

<http://www.ecutool.ru>

Ошибка	Код	SAE	Коды ошибок / описания ошибок
00000	0000		Окончание вывода
00001	0001		Блок управления тормозной системы
00002	0002		Блок управления коробки передач
00003	0003		Блок управления
00004	0004		Блок управления для работы двигателя на газе-J659
00016	0010		Исп. электродвигатель задней правой заслонки обогрева пространства для ног/размораживателя-V195
00017	0011		Исп. электродвигатель задней левой заслонки обогрева пространства для ног/размораживателя-V196
00018	0012		Исполнительный электродвигатель заслонки холодного воздуха-V197
00019	0013		Исполнительный электродвигатель заслонки теплого воздуха-V198
00020	0014		Исполнительный электродвигатель правой заслонки размораживателя и дефлектора-V199
00021	0015		Исполнительный электродвигатель левой заслонки размораживателя и дефлектораV200
00022	0016		Исполнительный электродвигатель правой заслонки теплого воздуха в задней части центральной консоли-V201
00023	0017		Исполнительный электродвигатель левой заслонки теплого воздуха в задней части центральной консоли-V202
00024	0018		Исполнительный электродвигатель правой заслонки холодного воздуха в задней части центральной консоли-V203
00025	0019		Исполнительный электродвигатель левой заслонки холодного воздуха в задней части центральной консоли-V204
00026	001A		Исполнительный электродвигатель правой заслонки размораживателя и дефлектора-V205
00027	001B		Исполнительный электродвигатель левой заслонки размораживателя и дефлектораV206
00028	001C		Исполнительный электродвигатель левой декоративной панели-V207
00029	001D		Исполнительный электродвигатель центральной декоративной панели-V208
00030	001E		Исполнительный электродвигатель правой декоративной панели-V209
00031	001F		Клавиша размораживания левого заднего стекла-E299
00032	0020		Клавиша размораживания правого заднего стекла-E300
00033	0021		Кнопка управления передним левым дефлектором-E301
00034	0022		Кнопка управления передним левым центральным дефлектором-E302
00035	0023		Кнопка управления передним правым центральным дефлектором-E303
00036	0024		Кнопка управления передним правым дефлектором-E304
00037	0025		Клавиша для установки разницы температур между пространством для ног и верхней частью салона-E305
00038	0026		Кнопка управления задним левым дефлектором на центральной консоли-E306
00039	0027		Кнопка управления задним правым дефлектором на центральной консоли-E307
00040	0028		Клавиша блокировки открывания дверей изнутри-E318
00041	0029		Исполнительный электродвигатель заслонки равномерного распределения воздушных потоков-V213
00042	002A		Лампа левого стояночного огня-M43

00043	002B	Лампа правого стояночного огня-M44
00044	002C	Выполнить проверку 1 группы исполнительных механизмов
00045	002D	Выполнить проверку 2 группы исполнительных механизмов
00046	002E	Электродвигатель выдвижных жиклеров омывателя левой фары-V248
00047	002F	Электродвигатель выдвижных жиклеров омывателя правой фары-V249
00048	0030	Датчик температуры теплообменника, левый-G306
00049	0031	Датчик температуры теплообменника, правый-G307
00050	0032	Датчик температуры испарителя-G308
00051	0033	Датчик температуры пространства для ног в задней левой части автомобиля-G309
00052	0034	Датчик температуры пространства для ног в задней правой части автомобиля-G310
00053	0035	Датчик температуры в задней левой части центральной консоли-G311
00054	0036	Датчик температуры в задней правой части центральной консоли-G312
00055	0037	Электродвигатель блокировки задней левой двери от случайного открывания изнутри-V142
00056	0038	Вентилятор датчика температуры в салоне-V210
00057	0039	Исполнительный электродвигатель заслонки стойки В и пространства для ног, правый-V211
00058	003A	Реле обогрева стекла под щетками стеклоочистителя-J582
00059	003B	Клемма 30 Освещение салона
00060	003C	Лампы противотуманных фар
00061	003D	Лампы подсветки пространства для ног
00062	003E	Запрос функций ходовой части
00063	003F	Выключатель фонарей заднего хода-F4
00064	0040	Исполнительный электродвигатель заслонки стойки В и пространства для ног, левый-V212
00065	0041	Нагревательный элемент пространства для ног в задней левой части салона-Z42
00066	0042	Нагревательный элемент пространства для ног в задней правой части салона-Z43
00067	0043	Потребитель 1
00068	0044	Потребитель 2
00069	0045	Электродвигатель блокировки задней правой двери от случайного открывания изнутри-V143
00070	0046	Напряжение стартерной батареи
00071	0047	Клавиша противотуманных фар-E315
00072	0048	Клавиша задних противотуманных фонарей-E314
00073	0049	Клавиша вещевого ящика-E316
00074	004A	Предохранитель розетки 1-S184
00075	004B	Предохранитель розетки 2-S185
00076	004C	Предохранитель розетки 3-S281

00077	004D	Концевой выключатель стеклоочистителя-F229
00078	004E	Разделительное реле 2 аккумулятора-J7
00079	004F	Выключатель освещения салона-E317
00080	0050	Запрос функции сдвижного люка в крыше
00081	0051	Отключение обогревателя сиденья по минимальному напряжению
00082	0052	Клемма 61 генератора
00083	0053	Напорная магистраль топливного насоса
00084	0054	Переключающее реле аккумуляторной батареи бортовой сети-J579
00085	0055	Переключающее реле стартерной батареи-J580
00086	0056	Реле параллельного включения аккумуляторных батарей-J581
00087	0057	Клемма 30 для подключения потребителей, влияющих на пуск
00088	0058	Контроль заряда стартерной батареи
00089	0059	Контроль проводов, соединенных с клеммой 30 стартерной батареи
00090	005A	Кабель питания клеммы 30 стартерной батареи
00091	005B	Сигнал о нахождении ключа в замке зажигания
00092	005C	Датчик температуры стартерной батареи-G331
00093	005D	Клемма 15 для подключения потребителей, влияющих на пуск
00094	005E	Электродвигатель центрального замка в задней левой двери LOCK –V214
00095	005F	Электродвигатель центрального замка в задней правой двери LOCK -V215
00096	0060	Электродвигатель для реализации функции SAFE центрального замка в двери водителя-V161
00097	0061	Электродвигатель для реализации функции SAFE центрального замка в двери переднего пассажира-V162
00098	0062	Электродвигатель для реализации функции SAFE центрального замка в задней левой двери-V163
00099	0063	Электродвигатель для реализации функции SAFE центрального замка в задней правой двери-V164
00100	0064	Клавиша внутренней блокировки дверей со стороны водителя-E308
00101	0065	Клавиша внутренней блокировки дверей со стороны переднего пассажира-E309
00102	0066	Клавиша внутренней блокировки задней левой двери-E310
00103	0067	Клавиша внутренней блокировки задней правой двери-E311
00104	0068	Клавиша отпирания лючка заливной горловины топливного бака-E319
00105	0069	Сигнал центрального замка SAFE/LOCK на стороне водителя
00106	006A	Сигнал центрального замка SAFE/LOCK на стороне переднего пассажира
00107	006B	Сигнал центрального замка SAFE/LOCK задней левой двери
00108	006C	Сигнал центрального замка SAFE/LOCK задней правой двери
00109	006D	Лампа повторителя указателя поворота в корпусе наружного зеркала на стороне водителя-L131
00110	006E	Лампа повторителя указателя поворота в корпусе наружного зеркала на стороне переднего пассажира-L132

00111	006F	Контрольная лампа внутренней блокировки двери водителя-K174
00112	0070	Контрольная лампа внутренней блокировки двери переднего пассажира-K175
00113	0071	Контрольная лампа внутренней блокировки задней левой двери-K176
00114	0072	Контрольная лампа внутренней блокировки задней правой двери-K177
00115	0073	Клавиша телефонной связи со стороны переднего пассажира-E320
00116	0074	Клавиша телефонной связи, задняя левая-E321
00117	0075	Клавиша телефонной связи, задняя правая-E322
00118	0076	Клавиша включения размораживания со стороны водителя-E323
00119	0077	Клавиша включения размораживания со стороны переднего пассажира-E324
00120	0078	Наружная предупреждающая лампа/Лампа подсветки порога двери водителя
00121	0079	Наружная предупреждающая лампа/Лампа подсветки порога двери переднего пассажира
00122	007A	Наружная предупреждающая лампа/Лампа подсветки порога задней левой двери
00123	007B	Наружная предупреждающая лампа/Лампа подсветки порога задней правой двери
00124	007C	Коммуникационный провод блока управления двери – доводчик двери водителя
00125	007D	Коммуникационный провод блока управления двери – доводчик двери переднего пассажира
00126	007E	Коммуникационный провод блока управления двери – доводчик задней левой двери
00127	007F	Коммуникационный провод блока управления двери – доводчик задней правой двери
00128	0080	Контрольная лампа телефонной связи на стороне переднего пассажира-K178
00129	0081	Подсветка внутренней ручки задней левой двери-L133
00130	0082	Подсветка внутренней ручки задней правой двери-L134
00131	0083	Подсветка наружной ручки двери/лампа подсветки зеркала на стороне водителя
00132	0084	Подсветка наружной ручки двери/лампа подсветки зеркала на стороне переднего пассажира
00133	0085	Подсветка наружной ручки двери/лампа подсветки зеркала, задняя левая
00134	0086	Подсветка наружной ручки двери/лампа подсветки зеркала, задняя правая
00135	0087	Датчик ускорения колеса, передний левый-G337
00136	0088	Датчик ускорения колеса, передний правый-G338
00137	0089	Датчик ускорения колеса, задний левый-G339
00138	008A	Датчик ускорения колеса, задний правый-G340
00139	008B	Датчик ускорения кузова, передний левый-G341
00140	008C	Датчик ускорения кузова, передний правый-G342
00141	008D	Датчик ускорения кузова, задний-G343
00142	008E	Клапан регулировки демпфирования переднего левого колеса-N336
00143	008F	Клапан регулировки демпфирования переднего правого колеса-N337
00144	0090	Клапан регулировки демпфирования заднего левого колеса-N338

00145	0091	Клапан регулировки демпфирования заднего правого колеса-N339
00146	0092	Напряжение питания переднего правого / заднего левого датчика ускорения
00147	0093	Напряжение питания переднего левого / заднего правого датчика ускорения
00148	0094	Преобразователь напряжения системы зарядки стартерной батареи-A15
00149	0095	Отсутствует символ конца строки программы
00150	0096	Достоверность данных системы усиления тормозного привода
00151	0097	Достоверность данных системы ADR
00152	0098	Блок управления двигателя стеклоочистителя со стороны переднего пассажираJ584
00153	0099	Двигатель стеклоочистителя со стороны водителя-V216
00154	009A	Двигатель стеклоочистителя со стороны переднего пассажира-V217
00155	009B	Коммуникация блоков управления на стороне водителя и переднего пассажира
00156	009C	Подача сигнала управления на насос стеклоочистителей
00157	009D	Клемма X
00158	009E	Требование увеличения степени затемнения
00159	009F	Требование уменьшения степени затемнения
00160	00A0	Адаптация усилителя тормозов
00161	00A1	Системный тест усилителя тормозов
00162	00A2	Адаптация блока управления усилителя тормозов не выполнена
00163	00A3	Выполняется программирование рабочих точек блока управления усилителем тормозов
00164	00A4	Блок управления для контроля аккумуляторной батареи-J367 работает в аварийном режиме
00165	00A5	Выключатель распознавания передач Р и N
00166	00A6	Выключатель доступа и разрешение пуска двигателя-E415
00167	00A7	Ключ 5
00168	00A8	Ключ 6
00169	00A9	Ключ 7
00170	00AA	Ключ 8
00171	00AB	Ключ 1 не запрограммирован
00172	00AC	Ключ 2 не запрограммирован
00173	00AD	Ключ 3 не запрограммирован
00174	00AE	Ключ 4 не запрограммирован
00175	00AF	Ключ 5 не запрограммирован
00176	00B0	Ключ 6 не запрограммирован
00177	00B1	Ключ 7 не запрограммирован
00178	00B2	Ключ 8 не запрограммирован

00179	00B3	Антенна со стороны водителя системы управления доступом и правом запуска двигателя-R134
00180	00B4	Антенна со стороны переднего пассажира системы управления доступом и правом запуска двигателя-R135
00181	00B5	Антенна в заднем бампере системы управления доступом и правом запуска двигателя-R136
00182	00B6	Антенна в багажном отсеке системы управления доступом и правом запуска двигателя-R137
00183	00B7	Антенна 1 в салоне автомобиля системы управления доступом и правом запуска двигателя-R138
00184	00B8	Подача сигнала управления на кнопку пуска/останова двигателя
00185	00B9	Подача управляющего сигнала на реле электропитания, кл. 15
00186	00BA	Подача управляющего сигнала на реле электропитания, кл. 15SV
00187	00BB	Подача управляющего сигнала на реле электропитания, кл. 75X
00188	00BC	Подача управляющего сигнала на реле 1 электропитания, кл. 50
00189	00BD	Подача управляющего сигнала на реле 2 электропитания, кл. 50
00190	00BE	Датчик касания наружной ручки двери водителя-G415
00191	00BF	Датчик касания наружной ручки двери переднего пассажира-G416
00192	00C0	Датчик касания наружной ручки задней левой двери-G417
00193	00C1	Датчик касания наружной ручки задней правой двери-G418
00194	00C2	Устройство блокировки вынимания ключа из замка зажигания
00195	00C3	Электропитание потенциометра внутреннего зеркала заднего вида
00196	00C4	Потенциометр настройки положения внутреннего зеркала по горизонтали-G353
00197	00C5	Потенциометр настройки положения внутреннего зеркала по вертикали-G354
00198	00C6	Внутреннее зеркало заднего вида с автоматическим затемнением-Y7
00199	00C7	Клавиша включения внутреннего освещения, передняя-E326
00200	00C8	Клавиша включения внутреннего освещения, задняя-E327
00201	00C9	Клавиша включения лампы для чтения, передняя-E328
00202	00CA	Клавиша включения лампы для чтения, задняя-E329
00203	00CB	Переключатель управления сдвижным люком в крыше-E8
00204	00CC	Клавиша управления сдвижным люком-E325
00205	00CD	Контрольная лампа системы открывания ворот гаража-K179
00206	00CE	Подача управляющего сигнала на двигатели внутреннего зеркала заднего вида
00207	00CF	Нагревательный элемент датчика влажности воздуха-N340
00208	00D0	Клемма 30 подсветки вещевого ящика
00209	00D1	Клемма 30 для косметического зеркала
00210	00D2	Подача управляющего сигнала на передние лампы освещения салона
00211	00D3	Подача управляющего сигнала на задние лампы освещения салона
00212	00D4	Подача управляющего сигнала на передние левые лампы для чтения

00213	00D5	Подача управляющего сигнала на передние правые лампы для чтения
00214	00D6	Подача управляющего сигнала на задние левые лампы для чтения
00215	00D7	Подача управляющего сигнала на задние правые лампы для чтения
00216	00D8	Сигнал затемнения антибликового зеркала
00217	00D9	Напряжение питания на датчике влажности воздуха
00218	00DA	Датчик влажности воздуха-G355
00219	00DB	Включено изменение дорожного просвета для облегчения погрузки
00220	00DC	Соединение со сдвижным люком в крыше
00221	00DD	Соединение с системой охраны салона
00222	00DE	Соединение с датчиком дождя
00223	00DF	Контрольная лампа датчика наклона автомобиля-K188
00224	00E0	Включен доводчик замка крышки багажника
00225	00E1	Развести доводчик замка крышки багажника
00226	00E2	Контрольная лампа регулятора демпфирования-K189
00227	00E3	Клавиша настройки демпфирования-E387
00228	00E4	Клавиша регулирования дорожного просвета-E388
00229	00E5	Давление хладагента
00230	00E6	Выключатель положения Р селектора-F305
00231	00E7	Ошибка блока данных двигателя
00232	00E8	Ошибка блока данных коробки передач
00233	00E9	Блокирована зона действия датчика адаптивного круиз-контроля
00234	00EA	Изменены настройки адаптивного круиз-контроля
00235	00EB	Клавиша включения адаптивного круиз-контроля-E357
00236	00EC	Антенна 2 в салоне автомобиля системы управления доступом и правом запуска двигателя-R139
00237	00ED	Электромагнитный клапан ABS тормоза переднего левого колеса-N59
00238	00EE	Электромагнитный клапан ABS тормоза переднего правого колеса-N58
00239	00EF	Электромагнитный клапан ABS тормоза заднего левого колеса-N57
00240	00F0	Электромагнитный клапан ABS тормоза заднего правого колеса-N56
00241	00F1	Клапан регулировки давления противобуксовочной системы-N238
00242	00F2	Клапан управления дроссельной заслонкой-N237
00243	00F3	Моторный тормоз
00244	00F4	Напряжение питания клапанов ABS переднего правого + заднего левого колеса
00245	00F5	Напряжение питания клапанов ABS переднего левого + заднего правого колеса
00246	00F6	Массовая клемма клапанов ABS переднего правого + заднего левого колеса

00247	00F7	Массовая клемма клапанов ABS переднего левого + заднего правого колеса
00248	00F8	Выключатель трансмиссии-E206
00249	00F9	Подтверждение функции регулятора вентилятора системы рециркуляции воздуха
00250	00FA	Выключатель внедорожного режима-E207
00251	00FB	Датчик 4 уровня топлива-G393
00252	00FC	Задняя левая лампа комбинированного фонаря
00253	00FD	Задняя правая лампа комбинированного фонаря
00254	00FE	Не настроена противобуксовочная система автомобиля
00255	00FF	Клапаны ABS
00256	0100	Датчик давления и температуры хладагента-G395
00257	0101	Впускной клапан ABS в контуре переднего левого тормоза-N101
00258	0102	Электромагнитный клапан 1-N88
00259	0103	Впускной клапан ABS в контуре переднего правого тормоза-N99
00260	0104	Электромагнитный клапан 2-N89
00261	0105	Впускной клапан ABS в приводе задних тормозов-N103
00262	0106	Электромагнитный клапан 3-N90
00263	0107	Коробка передач
00264	0108	Электромагнитный клапан 4-N91
00265	0109	Выпускной клапан ABS в контуре переднего левого тормоза-N102
00266	010A	Электромагнитный клапан 5-N92
00267	010B	Выпускной клапан ABS в контуре переднего правого тормоза-N100
00268	010C	Электромагнитный клапан 6-N93
00269	010D	Выпускной клапан ABS, задний-N104
00270	010E	Электромагнитный клапан 7-N94
00271	010F	См. ремонтную группу 01
00272	0110	Отключение функции вследствие электромагнитных помех
00273	0111	Впускной клапан ABS в контуре заднего правого тормоза-N133
00274	0112	Впускной клапан ABS в контуре заднего левого тормоза-N134
00275	0113	Выпускной клапан ABS в контуре заднего правого тормоза-N135
00276	0114	Выпускной клапан ABS в контуре заднего левого тормоза-N136
00277	0115	Впускной/выпускной клапан ABS в контуре переднего левого тормоза-N137
00278	0116	Главный клапан ABS-N105
00279	0117	Клапан 1 блокировки дифференциала-N125
00280	0118	Клапан 2 блокировки дифференциала-N126

00281	0119	Датчик скорости движения-G68
00282	011A	Регулятор дроссельной заслонки-V60
00283	011B	Датчик частоты вращения переднего левого колеса-G47
00284	011C	Впускной/выпускной клапан ABS в контуре переднего правого тормоза-N138
00285	011D	Датчик частоты вращения переднего правого колеса-G45
00286	011E	Впускной/выпускной клапан ABS в контуре заднего левого тормоза-N139
00287	011F	Датчик частоты вращения заднего правого колеса-G44
00288	0120	Исполнительный механизм блокировки рулевой колонки-N360
00289	0121	Впускной/выпускной клапан ABS в контуре заднего правого тормоза-N140
00290	0122	Датчик частоты вращения заднего левого колеса-G46
00291	0123	Датчик давления-F116/Датчик предупреждения-F117
00292	0124	Уровень давления в системе подачи жидкости под давлением
00293	0125	Многофункциональный переключатель-F125
00294	0126	Датчик давления 1 определения состояния КП
00295	0127	Датчик давления 2 определения состояния КП
00296	0128	Выключатель режима интенсивного разгона (Kick-Down)-F8
00297	0129	Датчик числа оборотов вала КП-G38
00298	012A	Выключатель блокировки дифференциала-E121
00299	012B	Переключатель программ-E122
00300	012C	Датчик температуры масла в КП-G93
00301	012D	Насос обратной подачи ABS-V39
00302	012E	Реле электромагнитных клапанов ABS-J106
00303	012F	Переключатель выбора функций-E91
00304	0130	Подача управляющего сигнала на регулятор приточного вентилятора
00305	0131	Сигнал указателя расхода топлива
00306	0132	Система подачи вторичного воздуха, 1 ряд цилиндров
00307	0133	Система подачи вторичного воздуха, 2 ряд цилиндров
00308	0134	Напряжение питания двигателей сдвижного люка в крыше / шторки сдвижного люка в крыше
00309	0135	Насос-дозатор чистящего средства-V135
00310	0136	Датчик температуры 1 катализатора-G20
00311	0137	Штуцер подключения шланга для накачки шин
00312	0138	Датчик температуры 2 катализатора-G132
00313	0139	Катализатор
00314	013A	Двухходовой клапан рециркуляции ОГ-N161

00315	013B	Соединение со шторкой сдвижного люка в крыше
00316	013C	Лампы подсветки задней части салона
00317	013D	Блок управления крышки багажного отсека-J605
00318	013E	Напряжение питания на блоке управления крышки багажного отсека
00319	013F	Электродвигатель гидропривода задней двери-V241
00320	0140	Клапан гидропривода задней двери-N346
00321	0141	Датчик гидропривода задней двери-G383
00322	0142	Выключатель отключения системы охраны салона-E267
00323	0143	Датчик наклона автомобиля-G384
00324	0144	Клавиша отключения датчика наклона автомобиля-E360
00325	0145	Клавиша опускания заднего стекла-E361
00326	0146	Выключатель аварийного отключения противоугонной системы-E362
00327	0147	Сигнал открытия сдвижного люка в крыше
00328	0148	Подача управляющего сигнала для разблокирования заднего стекла
00329	0149	Подача управляющего сигнала для разблокирования замка задней двери
00330	014A	Сигнал интервала работы заднего стеклоочистителя
00331	014B	Сигнал заднего стеклоочистителя для омывания и очистки стекла
00332	014C	Подача управляющего сигнала на замок лючка бензобака
00333	014D	Подача управляющего сигнала на реле доводчика двери
00334	014E	Подача управляющего сигнала на нагревательный элемент заднего стекла, ступень 2
00335	014F	Подача управляющего сигнала на задние фонари
00336	0150	Подача управляющего сигнала освещения задней части
00337	0151	Подача управляющего сигнала на лампу подсветки двери водителя
00338	0152	Подача управляющего сигнала на лампу подсветки двери переднего пассажира
00339	0153	Подача управляющего сигнала на лампу подсветки задней левой двери
00340	0154	Подача управляющего сигнала на лампу подсветки задней правой двери
00341	0155	Подача управляющего сигнала на дверь багажного отсека (ОТКР.)
00342	0156	Подача управляющего сигнала на дверь багажного отсека (ЗАКР.)
00343	0157	Подача управляющего сигнала для откидывания замка двери багажного отсека
00344	0158	Подача управляющего сигнала для установки в исходное положение замка двери багажного отсека
00345	0159	Подача управляющего сигнала для отпирания замка двери багажного отсека
00346	015A	Подача управляющего сигнала для запираания замка двери багажного отсека
00347	015B	Электромагнитный клапан 8-N281
00348	015C	Электромагнитный клапан 9-N282

00349	015D	Электромагнитный клапан 10-N283
00350	015E	Провод соединения с массой модуляционных клапанов
00351	015F	Датчик частоты вращения промежуточного вала-G265
00352	0160	Клемма 30A
00353	0161	Сигнал подтверждения работы регулятора приточного вентилятора
00354	0162	Преобразователь напряжения для нагревательного элемента ветрового стекла-A18
00355	0163	Исполнительный электродвигатель переднего левого дефлектора-V237
00356	0164	Исполнительный электродвигатель переднего правого дефлектора-V238
00357	0165	Подача управляющего сигнала на регулятор вентилятора системы рециркуляции воздуха
00358	0166	Подача управляющего сигнала на запорный клапан системы охлаждения
00359	0167	Температурный датчик переднего левого дефлектора-G385
00360	0168	Температурный датчик переднего правого дефлектора-G386
00361	0169	Нагревательный элемент дополнительного отопителя-Z35
00362	016A	Исполнительный электродвигатель задней левой заслонки регулирования подачи воздуха-V239
00363	016B	Исполнительный электродвигатель задней правой заслонки регулирования подачи воздуха-V240
00364	016C	Клемма 15 Slave
00365	016D	Коммуникационный провод системы охраны салона -вход
00366	016E	Коммуникационный провод системы охраны салона -выход
00367	016F	Левый передний амортизатор Мягко
00368	0170	Левый передний амортизатор Жестко
00369	0171	Передний правый амортизатор Мягко
00370	0172	Правый передний амортизатор Жестко
00371	0173	Задний левый амортизатор Мягко
00372	0174	Задний левый амортизатор Жестко
00373	0175	Задний правый амортизатор Мягко
00374	0176	Задний правый амортизатор Жестко
00375	0177	Подача управляющего сигнала для открытия левого выставного стекла
00376	0178	Подача управляющего сигнала для закрытия левого выставного стекла
00377	0179	Подача управляющего сигнала для открытия правого выставного стекла
00378	017A	Подача управляющего сигнала для закрытия правого выставного стекла
00379	017B	Клемма 58s
00380	017C	Блок управления для спецавтомобилей-J608
00381	017D	Шина данных комбинации приборов
00382	017E	Пиропатрон задней верхней подушки безопасности со стороны водителя-N343

00383	017F	Пиропатрон задней верхней подушки безопасности со стороны переднего пассажира-N344
00384	0180	Оптическая шина данных
00385	0181	Плюсовой выход аудиоканала голосового управления/телефона
00386	0182	Отрицательный выход аудиоканала голосового управления/телефона
00387	0183	Плюсовой выход аудиоканала навигационных сообщений
00388	0184	Отрицательный выход аудиоканала навигационных сообщений
00389	0185	Выход наушников 1, левый канал
00390	0186	Выход наушников 1, правый канал
00391	0187	Выход наушников 2, левый канал
00392	0188	Выход наушников 2, правый канал
00393	0189	Проверка дисплея, черные сегменты
00394	018A	Проверка дисплея, белые сегменты
00395	018B	Проверка дисплея, красные сегменты
00396	018C	Проверка дисплея, зеленые сегменты
00397	018D	Проверка дисплея, синие сегменты
00398	018E	Подсветка для облегчения посадки и высадки
00399	018F	Сигнал подтверждения работы освещения
00400	0190	Акустический сигнал подтверждения включения указателей поворота
00401	0191	Генератор акустического сигнала
00402	0192	Нагревательный элемент дополнительного воздушного отопителя-Z35
00403	0193	Электродвигатель люка в крыше-V1
00404	0194	Электродвигатель заднего сдвижного люка-V146
00405	0195	Двигатель шторки сдвижного люка-V260
00406	0196	Датчик Холла электродвигателя сдвижного люка-G402
00407	0197	Датчик Холла электродвигателя сдвижного люка, задний-G403
00408	0198	Датчик Холла электродвигателя шторки сдвижного люка-G404
00409	0199	Переключатель люка, не выключается сигнал от аварийной кнопки
00410	019A	Сигнал предварительного выбора открывания сдвижного люка в крыше
00411	019B	Постоянно идет сигнал от кнопки шторки
00412	019C	Провод Low шины CAN-комфорт
00413	019D	Провод High шины CAN-комфорт
00414	019E	Провод Low шины CAN
00415	019F	Провод High шины CAN
00416	01A0	Термозащита двигателя сдвижного люка в крыше

00417	01A1	Двухполосный динамик (средне-и низкочастотный), передний левый-R101
00418	01A2	Двухполосный динамик (средне-и низкочастотный), передний правый-R102
00419	01A3	Среднечастотный динамик, передний левый-R103
00420	01A4	Среднечастотный динамик, передний правый-R104
00421	01A5	Среднечастотный динамик, задний левый-R105
00422	01A6	Среднечастотный динамик, задний правый-R106
00423	01A7	Термозащита двигателя привода шторки сдвижного люка в крыше
00424	01A8	Тактовое управление датчиком парковки
00425	01A9	Тест работы указателей парковочного ассистента
00426	01AA	Контрольная лампа ESP-K155
00427	01AB	Проверка соединения датчиков парковки
00428	01AC	Проверка работы датчика парковочного ассистента
00429	01AD	Указатель парковочного ассистента, передний левый-Y13
00430	01AE	Указатель парковочного ассистента, передний правый-Y14
00431	01AF	Указатель парковочного ассистента, задний-Y15
00432	01B0	Напряжение питания указателей и зуммера парковочного ассистента
00433	01B1	Клавиша включения парковочного ассистента-E266
00434	01B2	Датчик парковочного ассистента, передний внутренний левый-G332
00435	01B3	Датчик парковочного ассистента, передний внутренний правый-G333
00436	01B4	Датчик парковочного ассистента, задний внутренний левый-G334
00437	01B5	Датчик парковочного ассистента, задний внутренний правый-G335
00438	01B6	Датчик 2 уровня топлива-G169
00439	01B7	Датчик 3 уровня топлива-G237
00440	01B8	Датчик уровня топлива дополнительного топливного бака-G292
00441	01B9	Датчик положения поплавка дополнительного топливного бака-G293
00442	01BA	Клемма 87F топливного насоса
00443	01BB	Предохранитель топливного насоса дополнительного бака-S266
00444	01BC	Подача управляющего сигнала на топливный насос дополнительного бака
00445	01BD	Потери хладагента
00446	01BE	Ограничение работы вследствие недостаточного напряжения
00447	01BF	Ограничение работы вследствие слишком высокого напряжения
00448	01C0	Подкачивающий насос муфты Haldex-V181
00449	01C1	Подкачивающий насос включен
00450	01C2	Подкачивающий насос выключен

00451	01C3	Муфта полного привода разомкнута
00452	01C4	Включена муфта полного привода
00453	01C5	Ограничение работы вследствие перегрева
00454	01C6	Система контроля полного привода
00455	01C7	Блок управления доступа и разрешения пуска двигателя, подключенный к шине CAN-комфорт-J518
00456	01C8	Блок управления доступа и разрешения пуска двигателя-J518
00457	01C9	Блок управления бортовой сети-J519
00458	01CA	Блок управления для контроля аккумуляторной батареи-J367
00459	01CB	Блок управления передней панели управления, индикации и выдачи информации-J523
00460	01CC	Блок управления задней панели управления, индикации и выдачи информации-J524
00461	01CD	Блок управления регулировки сиденья переднего пассажира (с функцией запоминания)-J521
00462	01CE	Блок управления регулировки положения заднего сиденья (с функцией запоминания)-J522
00463	01CF	Блок управления цифровой аудиосистемы-J525
00464	01D0	Блок управления с дисплеем магнитолы и навигационной системы-J503
00465	01D1	Блок управления телефона/системы Telematik-J526
00466	01D2	Блок управления рулевой колонки-J527
00467	01D3	TV-тюнер-R78
00468	01D4	CD-ROM привод-R92
00469	01D5	Шина данных информационно-командной системы Infotainment в режиме передачи данных по одному проводу
00470	01D6	Общая для концерна шина данных Комфорт в режиме передачи данных по одному проводу
00471	01D7	Блок управления системы электронного регулирования демпфирования EGD-J250
00472	01D8	Блок управления усилителя тормозов-J539
00473	01D9	Блок управления электромеханического стояночного тормоза-J540
00474	01DA	Блок управления иммобилайзера
00475	01DB	Блок управления сдвижной двери-J558
00476	01DC	Блок управления топливного насоса-J538
00477	01DD	Блок управления передней панели управления, индикации и выдачи информации.J523, подключенный к шине CAN-комфорт
00478	01DE	Блок управления задней панели управления, индикации и выдачи информации.J524, подключенный к шине CAN-комфорт
00479	01DF	Блок управления дистанционного управления центрального замка-J276
00480	01E0	Блок управления комбинации приборов-J285, подключенный к шине CAN-Infotainment
00481	01E1	Блок управления приемника дорожных сообщений-J559
00482	01E2	Задний дисплей для ТВ и видео-R97
00483	01E3	Блок управления дополнительного воздушного отопителя
00484	01E4	Блок управления системы определения положения автомобиля-J603

00485	01E5	Клавиша центрального замка в наружной ручке двери со стороны водителя-E369
00486	01E6	Клавиша центрального замка в наружной ручке двери со стороны переднего пассажира-E370
00487	01E7	Клавиша центрального замка в наружной ручке задней левой двери-E371
00488	01E8	Клавиша центрального замка в наружной ручке задней правой двери-E372
00489	01E9	Датчик температуры заднего левого дефлектора-G405
00490	01EA	Датчик температуры заднего правого дефлектора-G406
00491	01EB	Проверить правильность подключения датчиков частоты вращения на блоке управления
00492	01EC	Угол продольной раскочки кузова от блока управления регулирования дорожного просвета
00493	01ED	Блок датчиков ESP-G419
00494	01EE	Блок датчиков ESP: неправильно выбран узел
00495	01EF	Блок датчиков ESP, напряжение питания
00496	01F0	Передние датчики дорожного просвета
00497	01F1	Задние датчики дорожного просвета
00498	01F2	Тахограф-G24
00499	01F3	Указатель напряжения бортовой сети-Y11
00500	01F4	Указатель температуры масла-Y12
00501	01F5	Контрольная лампа уровня масла-K38
00502	01F6	Контрольная лампа иммобилайзера-K115
00503	01F7	Подача управляющего сигнала на клапаны насосов-форсунок
00504	01F8	Клапан насос-форсунки цилиндра 1-N240
00505	01F9	Клапан насос-форсунки цилиндра 2-N241
00506	01FA	Клапан насос-форсунки цилиндра 3-N242
00507	01FB	Клапан насос-форсунки цилиндра 4-N243
00508	01FC	Клапан насос-форсунки цилиндра 5-N244
00509	01FD	Клапан насос-форсунки цилиндра 6-N245
00510	01FE	Электродвигатель обтекателя-V252
00511	01FF	Селектор-E313
00512	0200	Датчик Холла не установлен на контрольную отметку
00513	0201	Датчик оборотов двигателя-G28
00514	0202	Датчик момента зажигания-G4
00515	0203	Датчик Холла-G40
00516	0204	Выключатель дроссельной заслонки (холостой ход)-F60
00517	0205	Датчик полной нагрузки-F81
00518	0206	Потенциометр дроссельной заслонки-G69

00519	0207	Датчик давления во впускном коллекторе-G71
00520	0208	Расходомер воздуха/Потенциометр расходомера воздуха-G70/G19
00521	0209	Потенциометр регулировки СО-G74
00522	020A	Датчик температуры охлаждающей жидкости-G62
00523	020B	Датчик температуры воздуха на впуске-G42
00524	020C	Датчик детонации 1-G61
00525	020D	Лямбда-зонд-G39
00526	020E	Выключатель стоп-сигнала-F
00527	020F	Датчик температуры во впускном коллекторе-G72
00528	0210	Датчик высоты-F96
00529	0211	Нет информации о частоте вращения
00530	0212	Потенциометр регулятора дроссельной заслонки-G88
00531	0213	Опорное напряжение расходомера воздуха
00532	0214	Напряжение электропитания
00533	0215	Регулирование холостого хода
00534	0216	Датчик температуры масла-G8
00535	0217	Первичное регулирование зажигания по детонации
00536	0218	Вторичное регулирование зажигания по детонации
00537	0219	Лямбда-регулирование
00538	021A	Опорное напряжение
00539	021B	Датчик температуры топлива-G81
00540	021C	Датчик детонации 2-G66
00541	021D	Потенциометр хода золотника-G99
00542	021E	Датчик хода иглы форсунки-G80
00543	021F	Превышено максимальное значение частоты вращения
00544	0220	Превышено максимальное давление наддува
00545	0221	Электрическое соединение двигателя и коробки передач
00546	0222	Поврежден провод передачи данных
00547	0223	Датчик давления ABS-F137
00548	0224	Электропитание памяти неисправностей
00549	0225	Сигнал расхода
00550	0226	Регулятор начала впрыска
00551	0227	Перегрев катализатора
00552	0228	Потенциометр расходомера воздуха-G19

00553	0229	Расходомер воздуха-G70
00554	022A	Лямбда-регулирование 2
00555	022B	Лямбда-зонд 2-G108
00556	022C	Потенциометр системы рециркуляции ОГ-G212
00557	022D	Датчик давления в контуре усилителя рулевого управления-F88
00558	022E	Предел настройки регулятора смеси Бедная смесь
00559	022F	Предел настройки регулятора смеси Богатая смесь
00560	0230	Система рециркуляции ОГ
00561	0231	Адаптация смеси
00562	0232	Датчик температуры и уровня масла-G266
00563	0233	Указатель текущего расхода топлива-Y10
00564	0234	Селектор АКП
00565	0235	Задняя панель управления и индикации Climatronic-E265
00566	0236	Режим работы усилителя рулевого управления
00567	0237	Подача управляющего сигнала на электродвигатель электроусилителя рулевого управления
00568	0238	Позиционные датчики на электродвигателе электроусилителя рулевого управления
00569	0239	Ток электродвигателя электроусилителя рулевого управления
00570	023A	Реле электродвигателя электроусилителя рулевого управления-J509
00571	023B	Управляющая связь
00572	023C	Датчик положения рулевого колеса-G268
00573	023D	Датчик момента сопротивления повороту-G269
00574	023E	Включен приводной двигатель
00575	023F	Давление во впускном коллекторе
00576	0240	Клемма 15
00577	0241	Регулирование по детонации цилиндр 1
00578	0242	Регулирование по детонации цилиндр 2
00579	0243	Регулирование по детонации цилиндр 3
00580	0244	Регулирование по детонации цилиндр 4
00581	0245	Регулирование по детонации цилиндр 5
00582	0246	Регулирование по детонации цилиндр 6
00583	0247	Регулирование по детонации цилиндр 7
00584	0248	Регулирование по детонации цилиндр 8
00585	0249	Датчик температуры в системе рециркуляции ОГ-G98
00586	024A	Регулирование системы рециркуляции ОГ

00587	024B	Предел настройки регулятора смеси
00588	024C	Пиропатрон подушки безопасности водителя-N95
00589	024D	Пиропатрон 1 подушки безопасности переднего пассажира-N131
00590	024E	Пиропатрон 2 подушки безопасности переднего пассажира-N132
00591	024F	Выключатель замка ремня безопасности водителя-E24
00592	0250	Выключатель замка ремня безопасности переднего пассажира-E25
00593	0251	Концевой выключатель сиденья переднего пассажира-F151
00594	0252	Запальная цепь подушки безопасности
00595	0253	Сохранены данные об ударе
00596	0254	Короткое замыкание проводов клапанов
00597	0255	Несовпадение импульсов частоты вращения колес
00598	0256	Неисправность гидравлической или механической системы
00599	0257	Достоверность сигнала на пневматическом выключателе / выключателе стопсигнала
00600	0258	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки регулирования температуры-G92
00601	0259	Потенциометр исполнительного электродвигателя центральной заслонки-G112
00602	025A	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки пространства для ног и заслонки размораживателя-G114
00603	025B	Исполнительный электродвигатель заслонки пространства для ног и заслонки размораживателя-V85
00604	025C	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки воздухозаборника-G113
00605	025D	Двухходовой клапан переключения режима приточной вентиляции/рециркуляции воздуха-N63
00606	025E	2-ходовой клапан запорного клапана охлаждающей жидкости-N147
00607	025F	Указатель наружной температуры-G106
00608	0260	Датчик загрузки-G119
00609	0261	Вывод зажигания 1
00610	0262	Вывод зажигания 2
00611	0263	Вывод зажигания 3
00612	0264	Вывод зажигания 4
00613	0265	Вывод зажигания 5
00614	0266	Вывод зажигания 6
00615	0267	Вывод зажигания 7
00616	0268	Вывод зажигания 8
00617	0269	Датчик замедления срабатывания левой подушки безопасности-G104
00618	026A	Датчик замедления срабатывания правой подушки безопасности-G105
00619	026B	Жгут проводов датчиков, левый
00620	026C	Жгут проводов датчиков, правый

00621	026D	Клапан сброса давления-N155
00622	026E	Удаление воды из топливного фильтра
00623	026F	Электрическое соединение ABS и коробки передач
00624	0270	Вмешательство компрессора кондиционера
00625	0271	Сигнал скорости
00626	0272	Контрольная лампа времени прогрева свечами накаливания-K29
00627	0273	Датчик уровня жидкости-G120
00628	0274	Контроль управляющего воздействия
00629	0275	Датчик на педали тормоза-F47
00630	0276	Включен кондиционер
00631	0277	Соединение AC - Motronic
00632	0278	Интерфейс Climatronic в комбинации приборов
00633	0279	Провода к пиропатронам/датчики замедления
00634	027A	Балластное сопротивление EDS-N159
00635	027B	Нагревательный элемент лямбда-зонда перед катализатором
00636	027C	Датчик ускорения, передний правый-G121
00637	027D	Датчик ускорения, задний левый-G122
00638	027E	Электрическое соединение 2 двигателя и коробки передач
00639	027F	Датчик замедления-G123
00640	0280	Реле нагревательного элемента лямбда-зонда-J278
00641	0281	Температура ATF
00642	0282	Переключающий клапан EDS в контуре переднего правого тормоза-N166
00643	0283	Выпускной клапан EDS в контуре переднего правого тормоза-N167
00644	0284	Переключающий клапан EDS в контуре переднего левого тормоза-N168
00645	0285	Выпускной клапан EDS в контуре переднего левого тормоза-N169
00646	0286	Электрическое соединение 1 ABS-ASR/ двигатель
00647	0287	Электрическое соединение 2 ABS-ASR/ двигатель
00648	0288	Нагревательный элемент лямбда-зонда после катализатора
00649	0289	Впускной и выпускной клапаны ABS в контуре задних тормозов-N160
00650	028A	Выключатель педали сцепления-F36
00651	028B	Провода системы зажигания
00652	028C	Контроль включения передачи
00653	028D	Достоверность данных от селектора АКП / коробки передач
00654	028E	Пиропатрон натяжителя ремня безопасности водителя-N153

00655	028F	Пиропатрон натяжителя ремня безопасности переднего пассажира-N154
00656	0290	Датчик занятости сиденья переднего пассажира-G128
00657	0291	Исполнительный электродвигатель центрального дефлектора-V102
00658	0292	Панель управления
00659	0293	Самопроверка
00660	0294	Включатель режима интенсивного разгона (Kick-down) / потенциометр дроссельной заслонки
00661	0295	Указатель температуры
00662	0296	Датчик частоты вращения
00663	0297	Спидометр
00664	0298	Указатель уровня топлива
00665	0299	Контрольная лампа предупреждения о непристегнутых ремнях безопасности-K19
00666	029A	Звуковой сигнализатор
00667	029B	Сигнал наружной температуры
00668	029C	Напряжение бортовой сети, клемма 30
00669	029D	Вторая аварийная лампа-K97
00670	029E	Датчик регулятора дроссельной заслонки-G127
00671	029F	Переключатель круиз-контроля-E45
00672	02A0	Гидравлический насос ABS с добавочным сопротивлением
00673	02A1	Включить тормоз
00674	02A2	Выключить тормоз
00675	02A3	Вх. пер. лев.:0V
00676	02A4	Вх. пер. лев.:Убатарей
00677	02A5	Вх. пер. лев.:Убатарей
00678	02A6	Вх. пер. лев.:Убатарей
00679	02A7	Нагревательный элемент лямбда-зонда 2 перед катализатором
00680	02A8	Вх. пер. пр.:0V
00681	02A9	Вх. пер. пр.:Убатарей
00682	02AA	Вх. пер. пр.:Убатарей
00683	02AB	Вх. пер. пр.:Убатарей
00684	02AC	Нагревательный элемент лямбда-зонда 2 после катализатора
00685	02AD	Вх. задн. лев.:0V
00686	02AE	Вх. задн. лев.:Убатарей
00687	02AF	Вх. задн. лев.:Убатарей
00688	02B0	Вх. задн. лев.:Убатарей

00689	02B1	Подсос воздуха в системе впуска
00690	02B2	Вх. задн. пр.:0V
00691	02B3	Вх. задн. пр.:Убатарей
00692	02B4	Вх. задн. пр.:Убатарей
00693	02B5	Вх. задн. пр.:Убатарей
00694	02B6	Освещение/переключатели и передняя панель
00695	02B7	Клапаны EDS/гидронасос:Убатарей Блокировано переднее левое/переднее правое колесо
00696	02B8	Клапан сброса давления, левый-N170
00697	02B9	Клапан сброса давления, правый-N171
00698	02BA	Повышенное потребление тока блоком управления
00699	02BB	Лямбда-зонд после катализатора-G130
00700	02BC	Лямбда-зонд 2 после катализатора-G131
00701	02BD	Проверка перегрева охлаждающей жидкости
00702	02BE	Датчик состава топлива-G133
00703	02BF	Распознавание положения холостого хода Потенциометр дроссельной заслонки/выключатель положения дроссельной заслонки
00704	02C0	Клапаны EDS/гидронасос:Убатарей-Колеса блокированы
00705	02C1	Реле вентиляторов радиатора (скорость 1)-J279
00706	02C2	Реле вентиляторов радиатора (скорость 2)-J513
00707	02C3	Клапан центральных дефлекторов-N236
00708	02C4	ОСТОРОЖНО! Включается вентилятор
00709	02C5	Фотодатчик 2 интенсивности солнечной радиации-G134
00710	02C6	Исполнительный электродвигатель заслонки размораживателя-V107
00711	02C7	Исполнительный электродвигатель заслонки обогрева пространства для ног с левой стороны-V108
00712	02C8	Исполнительный электродвигатель заслонки обогрева пространства для ног с правой стороны-V109
00713	02C9	Исполнительный электродвигатель левого центрального дефлектора-V110
00714	02CA	Исполнительный электродвигатель правого центрального дефлектора-V111
00715	02CB	Исполнительный электродвигатель заднего дефлектора-V112
00716	02CC	Исполнительный электродвигатель заслонки рециркуляции воздуха-V113
00717	02CD	Исполнительный электродвигатель клапана абсорбера-V114
00718	02CE	Выключатель левого верхнего дефлектора-F179
00719	02CF	Выключатель правого верхнего дефлектора-F180
00720	02D0	Выключатель левого нижнего дефлектора-F181
00721	02D1	Выключатель правого нижнего дефлектора-F182
00722	02D2	Выключатель центрального левого дефлектора-F183

00723	02D3	Переключатель центрального правого дефлектора-F184
00724	02D4	Выключатель левого дефлектора в задней части салона-F185
00725	02D5	Выключатель правого дефлектора в задней части салона-F185
00726	02D6	Выключатель центрального дефлектора в задней части салона-F187
00727	02D7	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки размораживателя-G135
00728	02D8	Потенциометр исполнительного электродвигателя центрального левого дефлектора-G136
00729	02D9	Потенциометр исполнительного электродвигателя центрального правого дефлектора-G137
00730	02DA	Потенциометр исполнительного электродвигателя центрального дефлектора-G138
00731	02DB	Потенциометр исполнительного электродвигателя левой заслонки пространства для ног-G139
00732	02DC	Потенциометр исполнительного электродвигателя правой заслонки пространства для ног-G140
00733	02DD	Потенциометр исполнительного электродвигателя дефлектора в задней части салона -G141
00734	02DE	Потенциометр центрального дефлектора-G142
00735	02DF	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки рециркуляции воздуха-G143
00736	02E0	Потенциометр исполнительного электродвигателя клапана фильтра с активированным углем-G144
00737	02E1	Левый клапан регулировки отопителя-N175
00738	02E2	Правый клапан регулировки отопителя-N176
00739	02E3	Циркуляционный насос ОЖ -V50
00740	02E4	Датчик распознавания цилиндра 1-G145
00741	02E5	Контроль положения педали тормоза
00742	02E6	Система вентиляции аккумуляторной батареи
00743	02E7	Датчик вентиляции аккумуляторной батареи-G146
00744	02E8	Регулятор температуры аккумуляторной батареи
00745	02E9	Контроль изоляции
00746	02EA	Отказ секций аккумуляторной батареи
00747	02EB	Датчик температуры аккумуляторной батареи, передний-G52
00748	02EC	Датчик температуры аккумуляторной батареи, задний-G53
00749	02ED	Вентиляционный люк
00750	02EE	Аварийная лампа
00751	02EF	Указатель емкости тяговой АКБ
00752	02F0	Вентилятор и обогрев батареи
00753	02F1	Электрические соединения для передачи импульсов частоты вращения колес
00754	02F2	Лампа накаливания
00755	02F3	Контрольная лампа давления масла-K3
00756	02F4	Датчик температуры левого дефлектора-G150

00757	02F5	Датчик температуры правого дефлектора-G151
00758	02F6	Система подачи дополнительного воздуха
00759	02F7	Регулятор температуры воздуха, выходящего из левого дефлектора-G155
00760	02F8	Регулятор температуры воздуха, выходящего из правого дефлектора-G156
00761	02F9	Ошибка сохранена в памяти блока управления двигателя
00762	02FA	Форсунка-N181
00763	02FB	Датчик давления газа (на стороне водителя)-G147
00764	02FC	Датчик давления газа (на стороне переднего пассажира)-G148
00765	02FD	Датчик перемещения регулировочного золотника-G149
00766	02FE	Датчик температуры переднего дефлектора-G152
00767	02FF	Датчик температуры заднего испарителя-G153
00768	0300	Датчик температуры заднего теплообменника-G154
00769	0301	Датчик температуры охлаждающей жидкости на выходе из двигателя-G82
00770	0302	Датчик температуры охлаждающей жидкости на выходе из радиатора-G83
00771	0303	Датчик уровня топлива-G
00772	0304	Датчик давления масла-F22
00773	0305	Датчик давления масла-G10
00774	0306	Задний левый датчик дорожного просвета-G76
00775	0307	Задний правый датчик дорожного просвета-G77
00776	0308	Передний левый датчик дорожного просвета-G78
00777	0309	Датчик положения педали акселератора-G79
00778	030A	Датчик угла поворота рулевого колеса-G85
00779	030B	Датчик температуры наружного воздуха-G17
00780	030C	Датчик вертикального ускорения-G90
00781	030D	Передний левый исп. электродвигатель-V76
00782	030E	Передний правый исп. электродвигатель-V77
00783	030F	Задний левый исп. электродвигатель-V78
00784	0310	Задний правый исп. электродвигатель-V79
00785	0311	Датчик температуры передней панели-G56
00786	0312	Датчик температуры крыши-G86
00787	0313	Датчик температуры канала забора приточного воздуха-G89
00788	0314	2-ходовой клапан заслонок пространства для ног и размораживателя-N118
00789	0315	Выключатель заднего хода-F41
00790	0316	Заслонка приточной вентиляции/рециркуляция воздуха

00791	0317	Термодатчик испарителя-E33
00792	0318	Датчик давления в контуре климатической установки-F129
00793	0319	Датчик положения педали тормоза-G100
00794	031A	Датчик гидравлического насоса-G101
00795	031B	Датчик вертикального ускорения, задний-G102
00796	031C	Вентилятор датчика температуры-V42
00797	031D	Фотодатчик интенсивности солнечного излучения-G107
00798	031E	Тест сегментов
00799	031F	Датчик температуры охлаждающей жидкости-G110
00800	0320	Датчик температуры для вентилятора-G109
00801	0321	Датчик высокого давления для электромагнитной муфты-F118
00802	0322	Датчик низкого давления в контуре климатической установки-F73
00803	0323	Датчик хода передней правой стойки-G116
00804	0324	Датчик хода передней левой стойки-G115
00805	0325	Клапан передней левой амортизаторной стойки-N148
00806	0326	Клапан передней правой амортизаторной стойки-N149
00807	0327	Клапан задней левой амортизаторной стойки-N150
00808	0328	Клапан задней правой амортизаторной стойки-N151
00809	0329	Усилитель тормозного привода ESP
00810	032A	Датчик 1/2 давления в контуре тормозов
00811	032B	Система не готова к опросу
00812	032C	Выключатель катушки электромагнита регулятора тормозного давления-F84
00813	032D	Датчик давления 2 в тормозной системе-G214
00814	032E	Катушка электромагнита регулятора тормозного давления-N247
00815	032F	Датчик в усилителе тормозов для распознавания торможения-F238
00816	0330	Датчик усилителя руля-G250
00817	0331	Термопредохранитель усилителя руля
00818	0332	Датчик температуры на выходе испарителя-G263
00819	0333	Датчик высокого давления-G65
00820	0334	Датчик распознавания торможения системы ESP-F83
00821	0335	Антенна 2 магнитолы-R93
00822	0336	Сопряжение цифрового акустического пакета с магнитолой
00823	0337	Передний левый линейный выход
00824	0338	Контрольная лампа противобуксовочной системы-K86

00825	0339	Нагревательный элемент подушки сиденья водителя-Z6
00826	033A	Нагревательный элемент подушки сиденья переднего пассажира-Z8
00827	033B	Реле вентилятора радиатора-J26
00828	033C	Реле вентилятора радиатора (скорость 3)-J135
00829	033D	Блок управления отопителя-J162
00830	033E	Блок управления привода складной крыши-J256
00831	033F	Блок управления вентилятора радиатора, скорости 1+2-J293
00832	0340	Панель управления и индикации-E87
00833	0341	Сигнал включения обогрева ветрового стекла
00834	0342	Сигнал включения обогрева заднего стекла
00835	0343	Соединение с блоком управления привода складной крыши
00836	0344	Клапан 1 выбора передачи-N284
00837	0345	Клапан 2 выбора передачи-N285
00838	0346	Клапан 3 выбора передачи-N286
00839	0347	Клапан 4 выбора передачи-N287
00840	0348	Реле гидравлического насоса КП-J510
00841	0349	Датчик давления в гидросистеме КП-G270
00842	034A	Блок управления мех. КП с электронным управлением
00843	034B	Потенциометр селектора (вперед/назад)-G272
00844	034C	Датчик распознавания паза селектора АКП-F257
00845	034D	Датчик распознавания селектора АКП в положении N-F258
00846	034E	Датчик распознавания положения "Stop" селектора АКП-F259
00847	034F	Реле отключения потребителей-J511
00848	0350	Выключатель режима старт-стоп-E262
00849	0351	Контакт S выключателя зажигания и стартера-D
00850	0352	Выход управления активного усилителя магнитолы
00851	0353	Динамик
00852	0354	Динамики, передние
00853	0355	Динамики, задние
00854	0356	Выход дисплея магнитолы в комбинации приборов
00855	0357	Соединение с CD-чейнджером
00856	0358	Антенна магнитолы
00857	0359	CD-чейнджер-R41
00858	035A	Соединение между выходом ZF магнитолы и усилителем антенны

00859	035B	Передний правый линейный выход
00860	035C	Задний левый линейный выход
00861	035D	Соединение с компьютером системы навигации
00862	035E	Антенна системы навигации (GPS)-R50/R52
00863	035F	Антенна 1 для TB-R55
00864	0360	Антенна 2 для TB-R56
00865	0361	Антенна 3 для TB-R57
00866	0362	Антенна 4 для TB-R58
00867	0363	Соединение с блоком управления ABS
00868	0364	Датчик угла поворота-G208
00869	0365	Задний правый выход линии
00870	0366	Низкочастотный динамик, передний левый-R21
00871	0367	Низкочастотный динамик, передний правый-R23
00872	0368	Низкочастотный динамик, задний левый-R15
00873	0369	Низкочастотный динамик, задний правый-R17
00874	036A	Высокочастотный динамик, передний левый-R20
00875	036B	Высокочастотный динамик, передний правый-R22
00876	036C	Высокочастотный динамик, задний левый-R14
00877	036D	Высокочастотный динамик, задний правый-R16
00878	036E	Соединение с передними левыми динамиками
00879	036F	Соединение с передними правыми динамиками
00880	0370	Соединение с задними левыми динамиками
00881	0371	Соединение с задними правыми динамиками
00882	0372	Пульт выбора программ-E200
00883	0373	Выключатель зажигания и стартера-D (Клемма S)
00884	0374	Выключатель зажигания и стартера-D (Клемма X)
00885	0375	Выключатель зажигания и стартера-D (Клемма 50)
00886	0376	Переключатель указателей поворота-E2
00887	0377	Клавиша включения аварийной световой сигнализации-E229
00888	0378	Переключатель стеклоочистителей с прерывистым режимом работы-E22
00889	0379	Выключатель звукового сигнала-H
00890	037A	Клавиша включения обогрева заднего стекла-E230
00891	037B	Клавиша дистанционного отпирания крышки багажного отсека-E233
00892	037C	Клавиша отпирания замка крышки багажного отсека-F248

00893	037D	Клавиша для отпирания в ручке двери багажного отсека-E234
00894	037E	Клавиша включения обогрева наружных зеркал-E231
00895	037F	Панель управления адаптивным круиз-контроля-E45
00896	0380	Привод закрывания двери багажного отсека-F256
00897	0381	Насос стеклоомывателя-V5
00898	0382	Подача управляющего сигнала на компрессор кондиционера
00899	0383	Предохранитель двигателя стеклоочистителей-S128
00900	0384	Предохранитель звукового сигнала и двухтонового звукового сигнала-S194
00901	0385	Фонари заднего хода
00902	0386	Предохранитель системы дистанционного отпирания крышки багажного отсека-S195
00903	0387	Предохранитель обогрева наружных зеркал-S196
00904	0388	Предохранитель блокировки селектора АКП-S197
00905	0389	Предохранитель фонарей заднего хода-S40
00906	038A	Звуковой сигнал и двухтоновый звуковой сигнал-H1
00907	038B	Вмешательство регулятора нагрузки
00908	038C	Блок управления двигателя стеклоочистителей
00909	038D	Электродвигатель стеклоочистителя-V (скорость1/2)
00910	038E	Контрольная лампа аварийной световой сигнализации-K6
00911	038F	Контрольная лампа нагревательного элемента заднего стекла-K10
00912	0390	Выключатель переднего левого стеклоподъемника-E40
00913	0391	Выключатель переднего правого стеклоподъемника на водительской двери-E81
00914	0392	Выключатель заднего левого стеклоподъемника на водительской двери-E53
00915	0393	Выключатель заднего правого стеклоподъемника на водительской двери-E55
00916	0394	Выключатель блокировки задних стеклоподъемников-E39
00917	0395	Регулятор интервала включения стеклоочистителей
00918	0396	Клемма 31
00919	0397	Электродвигатель очистителя заднего стекла-V12
00920	0398	Нагревательные элементы наружных зеркал (Z4/Z5)
00921	0399	Контрольная лампа нагревательных элементов наружных зеркал-K153
00922	039A	Переключатель стеклоочистителей с прерывистым режимом работы-E22 (скорость1)
00923	039B	Переключатель стеклоочистителей с прерывистым режимом работы-E22 (скорость12)
00924	039C	Реле системы очистки фар-J39
00925	039D	Предохранитель (30) освещения салона-S261
00926	039E	Клемма 30

00927	039F	Клемма 30, правая
00928	03A0	Привод центрального замка двери водителя-F220
00929	03A1	Привод центрального замка двери переднего пассажира-F221
00930	03A2	Привод центрального замка задней левой двери-F222
00931	03A3	Привод центрального замка задней правой двери-F223
00932	03A4	Электродвигатель стеклоподъемника на стороне водителя-V147
00933	03A5	Электродвигатель стеклоподъемника на стороне переднего пассажира-V148
00934	03A6	Электродвигатель заднего левого стеклоподъемника-V26
00935	03A7	Электродвигатель заднего правого стеклоподъемника-V27
00936	03A8	Выключатель стеклоподъемника на двери переднего пассажира-E107
00937	03A9	Выключатель заднего левого стеклоподъемника-E52
00938	03AA	Выключатель заднего правого стеклоподъемника-E54
00939	03AB	Электродвигатель регулировки положения зеркала со стороны водителя-V149
00940	03AC	Электродвигатель регулировки положения зеркала со стороны переднего пассажира-V150
00941	03AD	Электродвигатель складывания зеркала со стороны водителя-V121
00942	03AE	Электродвигатель складывания зеркала со стороны переднего пассажира-V122
00943	03AF	Нагревательный элемент наружного зеркала со стороны водителя-Z4
00944	03B0	Нагревательный элемент наружного зеркала со стороны переднего пассажира-Z5
00945	03B1	Датчик удара-G190
00946	03B2	Плафон освещения салона-W
00947	03B3	Выключатель дистанционного отпирания крышки багажного отсека-E188
00948	03B4	Сигнал закрытия сдвижного люка в крыше
00949	03B5	Электродвигатель центрального замка в крышке багажного отсека-V53,LOCK
00950	03B6	Электродвигатель центрального замка в крышке багажного отсека-V53,UNLOCK
00951	03B7	Реле дистанционного отпирания крышки багажного отсека-J398
00952	03B8	Сигнал: дверь водителя открыта
00953	03B9	Ограничение времени включения света в салоне
00954	03BA	Реле блокировки стартера-J433
00955	03BB	Ключ 1
00956	03BC	Ключ 2
00957	03BD	Ключ 3
00958	03BE	Ключ 4
00959	03BF	Контрольная лампа включения режима SAFE центрального замка-K133
00960	03C0	Выключатель центрального замка со стороны водителя-F59

00961	03C1	Выключатель центрального замка со стороны переднего пассажира-F114
00962	03C2	Аварийный сигнал от датчика крена
00963	03C3	Сигнальный провод к датчику крена
00964	03C4	Сигнал об открытии двери водителя; плюс
00965	03C5	Предохранитель звукового сигнала противоугонной сигнализации-S158
00966	03C6	Предохранитель указателей поворота-S151
00967	03C7	Левые указатели поворота
00968	03C8	Правые указатели поворота
00969	03C9	Предохранитель нагревательного элемента заднего стекла-S41
00971	03CB	Реле нагревательного элемента левой части ветрового стекла-J410
00972	03CC	Реле нагревательного элемента правой части ветрового стекла-J411
00973	03CD	Выключатель нагревательного элемента заднего стекла-E15
00974	03CE	Выключатель нагревательного элемента ветрового стекла-E180
00975	03CF	Нагревательный элемент заднего стекла-Z1
00976	03D0	Контрольная лампа нагревательного элемента ветрового стекла-K122
00977	03D1	Левый + правый ближний свет
00978	03D2	Лампа левой фары ближнего света-M29
00979	03D3	Лампа правой фары ближнего света-M31
00980	03D4	Предохранитель левой фары ближнего света-S152
00981	03D5	Предохранитель правой фары ближнего света-S153
00982	03D6	Предохранитель левого стояночного огня-S154
00983	03D7	Предохранитель правого стояночного огня-S155
00984	03D8	Лампа заднего левого габаритного огня-M4
00985	03D9	Лампа заднего правого габаритного огня-M2
00986	03DA	Предохранитель стоп-сигналов-S156
00987	03DB	Лампа левого стоп-сигнала-M9
00988	03DC	Лампа правого стоп-сигнала-M10
00989	03DD	Предохранитель отключения потребителей-S153
00990	03DE	Отключение потребителей
00991	03DF	Освещение салона
00992	03E0	Задействовано отключение потребителей
00993	03E1	Отключение потребителей не задействовано
00994	03E2	Датчик регулировки высоты передней части подушки водительского сиденья-G215
00995	03E3	Датчик регулировки высоты задней части подушки водительского сиденья-G216

00996	03E4	Датчик регулировки высоты подголовника водительского сиденья-G217
00997	03E5	Электродвигатель регулировки продольного положения водительского сиденья-V28
00998	03E6	Электродвигатель регулировки положения спинки водительского сиденья-V45
00999	03E7	Электродвигатель регулировки высоты передней части подушки водительского сиденья-V29
01000	03E8	Электродвигатель регулировки высоты задней части подушки водительского сиденья-V30
01001	03E9	Электродвигатель регулировки положения подголовника водительского сиденьяV103
01002	03EA	Клавиша регулировки высоты передней части подушки водительского сиденья, вверх-E208
01003	03EB	Клавиша регулировки высоты передней части подушки водительского сиденья, внизE209
01004	03EC	Клавиша регулировки высоты задней части подушки водительского сиденья, вверхE210
01005	03ED	Клавиша регулировки высоты задней части подушки водительского сиденья, внизE211
01006	03EE	Клавиша регулировки продольного положения водительского сиденья, вперед-E212
01007	03EF	Клавиша регулировки продольного положения водительского сиденья, назад-E213
01008	03F0	Примечание: Включен аварийный выключатель!
01009	03F1	Датчик регулировки продольного положения водительского сиденья-G218
01010	03F2	Датчик регулировки положения спинки водительского сиденья-G219
01011	03F3	Клавиша регулировки положения подголовника водительского сиденья, вверх-E214
01012	03F4	Клавиша регулировки положения подголовника водительского сиденья, вниз-E215
01013	03F5	Сигнал нагрузки компрессора кондиционера
01014	03F6	Конечная ступень термостата вентилятора
01015	03F7	Подача управляющего сигнала на вентилятор радиатора
01016	03F8	Клапан сброса давления в пневматической подвеске-N106
01017	03F9	Компрессор пневматической подвески-V65
01018	03FA	Вентилятор радиатора-V7
01019	03FB	Реле
01020	03FC	Насос охлаждающей жидкости-V36
01021	03FD	Контрольная лампа блокировки дифференциала-K81
01022	03FE	Плафон внутреннего освещения, включено изображение в комбинации приборов
01023	03FF	Зуммер/звуковой сигнализатор-H3
01024	0400	Датчик дождя-G213
01025	0401	Неисправно управление аварийной лампой
01026	0402	Вентилятор испарителя, задний-V20
01027	0403	Вентилятор подачи теплого воздуха, задний-V47
01028	0404	Реле вентилятора-J323
01029	0405	Реле климатической установки-J32

01030	0406	Клавиша блокировки центрального замка на стороне водителя, запираение
01031	0407	Клавиша блокировки центрального замка на стороне водителя, отпирание
01032	0408	Клавиша блокировки центрального замка на стороне переднего пассажира, запираение
01033	0409	Клавиша блокировки центрального замка на стороне переднего пассажира, отпирание
01034	040A	Включен термopедохранитель стеклоподъемника на стороне водителя
01035	040B	Включен термopедохранитель стеклоподъемника на стороне переднего пассажира
01036	040C	Включен термopедохранитель заднего левого стеклоподъемника
01037	040D	Включен термopедохранитель заднего правого стеклоподъемника
01038	040E	Термopедохранитель центрального замка
01039	040F	Датчик температуры охлаждающей жидкости-G2
01040	0410	Электрическое соединение 2 ABS и коробки передач
01041	0411	Недостоверная информация о работе системы ASR
01042	0412	Блок управления не кодирован
01043	0413	Блок управления: неправильная версия ПО
01044	0414	Неправильно кодирован блок управления
01045	0415	Переключатель Tiptronic-F189
01046	0416	Контрольная лампа предельного износа тормозных колодок-K32
01047	0417	Контрольная лампа двухконтурной тормозной системы и ручного тормоза-K7
01048	0418	Контрольная лампа электроники дизельного двигателя-K104
01049	0419	Напряжение бортовой сети, клемма 50
01050	041A	Контроль свечей накаливания
01051	041B	Исполнительный электродвигатель системы регулирования количества подаваемого топлива-V117
01052	041C	Потенциометр сигнала нагрузки-G157
01053	041D	Клапан управления опережением впрыска-N182
01054	041E	Реле электропитания клеммы 30-J317
01055	041F	Датчик начала подачи топлива-G158
01056	0420	Назначение: уравнильная зарядка
01057	0421	Назначение: зарядка при постоянном напряжении
01058	0422	Назначение: зарядка при постоянном токе
01059	0423	Датчик положения ротора-G159
01060	0424	Датчик температуры обмотки в основании паза-G160
01061	0425	Датчик температуры лобовой части обмотки-G161
01062	0426	Сигнал снижения тока от аккумуляторной батареи
01063	0427	Датчик распознавания положения E селектора АКП-F271

01064	0428	Клемма 58d -Регулирование яркости освещения салона
01065	0429	Соединение RNS с усилителем телевизионной антенны
01066	042A	Движение, несмотря на установку селектора АКП в положение N
01067	042B	Клапан отключения теплообменника 2-N317
01068	042C	Реле гидравлического насоса привода сцепления-J498
01069	042D	Пневматическая система усилителя тормозов
01070	042E	Реле стартера-J53
01071	042F	Датчик хода сцепления-G162
01072	0430	Вакуумный клапан привода сцепления-N183
01073	0431	Пневматическая система сцепления
01074	0432	Вентиляционный клапан привода сцепления-N184
01075	0433	Реле вакуумного насоса-J318
01076	0434	Реле гидравлического насоса фрикционной муфты-J319
01077	0435	Датчик разряжения усилителя тормозов-F190
01078	0436	Выключатель включения передачи-F191
01079	0437	Реле насоса гидроусилителя рулевого управления-J320
01080	0438	Выключатель усилителя руля-F192
01081	0439	Клапан приоритетного включения-N185
01082	043A	Контрольная лампа резервного запаса топлива-K105
01083	043B	Контрольная лампа низкого уровня воды в бачке стеклоомывателя-K106
01084	043C	Контрольная лампа предупреждения о температуре 0°C-K107
01085	043D	Контрольная лампа предупреждения о температуре 4°C-K108
01086	043E	Датчик спидометра-G22
01087	043F	Не выполнены базовые установки
01088	0440	Адаптация смеси 2
01089	0441	Выключатель защелок (крыша сложена)-F204
01090	0442	Выключатель защелок (крыша поднята)-F203
01091	0443	Выключатель складной крыши, передний-F202
01092	0444	Выключатель складной крыши (сложена)-F171
01093	0445	Выключатель крышки короба складной крыши, верхний-F201
01094	0446	Выключатель 3 крышки короба складной крыши, левый-F195
01095	0447	Выключатель 2 крышки короба складной крыши, левый-F197
01096	0448	Выключатель 1 крышки короба складной крыши, левый-F199
01097	0449	Датчик блокировки крыши-F172

01098	044A	Выключатель закрытия задней двери-F206
01099	044B	Блокирован выключатель багажного отсека
01100	044C	Разблокирован выключатель багажного отсека
01101	044D	Выключатель блокировки отпирания складной крыши-F205
01102	044E	Выключатель 3 крышки короба складной крыши, правый-F196
01103	044F	Выключатель 2 крышки короба складной крыши, правый-F198
01104	0450	Выключатель 1 крышки короба складной крыши, правый-F200
01105	0451	Электромагнитный клапан 8-N186
01106	0452	Реле опускания стекол-J291
01107	0453	Контрольная лампа складного верха-K98
01108	0454	Реле подъема стекол-J292
01109	0455	Реле гидравлического насоса привода складной крыши-J321
01110	0456	Электромагнит блокировки открывания складной крыши-N187
01111	0457	Исполнительный электродвигатель 1 замка багажного отсека
01112	0458	Электропитание исполнительного электродвигателя 1 и 2
01113	0459	Исполнительный электродвигатель 2 замка багажного отсека
01114	045A	Датчик контроля стояночной тормозной системы-F9
01115	045B	
01116	045C	Исполнительный электродвигатель разблокирования замка складного верха
01117	045D	Сигнал нагрузки на клемме генератора DF
01118	045E	Предпусковой прогрев двигателя
01119	045F	Сигнал определения передачи
01120	0460	Регулятор фаз газораспределения 1
01121	0461	Регулятор фаз газораспределения 2
01122	0462	Датчик Холла 2-G163
01123	0463	Сбой подачи сигнала управления
01124	0464	Контроль времени заряда
01125	0465	Изменение геометрии впускного коллектора
01126	0466	Сигнал частоты вращения коленвала
01127	0467	Контрольная лампа резервного запаса топлива-K16
01128	0468	Считывающая катушка иммобилайзера-D2
01129	0469	Контакт S -H15
01130	046A	Режим ABS
01131	046B	Подача управляющего сигнала на указатели поворота

01132	046C	Инфракрасный датчик, передний-G166
01133	046D	Инфракрасный датчик, задний-G167
01134	046E	Звуковой сигнал охранной сигнализации-H12
01135	046F	Датчики охраны салона
01136	0470	Прерыватель пуска стартера
01137	0471	Выключатель центрального замка; блокирующие контакты
01138	0472	Выключатель центрального замка; отпирание водительской двери
01139	0473	Выключатель центрального замка; отпирание двери переднего пассажира
01140	0474	Выключатель центрального замка; отпирание крышки багажного отсека
01141	0475	Выключатель отпирания крышки багажного отсека-E165
01142	0476	Электродвигатели центрального замка; запереть дверь водителя и лючок топливного бака
01143	0477	Электродвигатели центрального замка; отпереть дверь водителя и лючок топливного бака
01144	0478	Электродвигатель центрального замка; отпереть дверь переднего пассажира
01145	0479	Электродвигатели центрального замка; отпереть задние двери
01146	047A	Электродвигатели центрального замка; запереть дверь переднего пассажира и задние двери
01147	047B	Электродвигатель блокировки задней двери-V120
01148	047C	Включение режима SAFE блокировки дверей
01149	047D	Отключение режима SAFE блокировки дверей
01150	047E	Аналоговые указатели
01151	047F	Выключатель блокировки пуска дизеля-F207
01152	0480	Датчик контроля включенной передачи-F209
01153	0481	Выключатель системы Ecomatic-E163
01154	0482	Датчик давления в приводе сцепления-F210
01155	0483	Сцепление
01156	0484	Датчик определения включенной передачи-F208
01157	0485	Напряжение питания на звуковом сигнале противоугонной сигнализации
01158	0486	Напряжение питания на указателях поворота
01159	0487	Кабели режима SAFE блокировки дверей
01160	0488	Реле нагревательных элементов ОЖ-J325
01161	0489	Конечная ступень управляющего клапана при регулировке фаз газораспределения
01162	048A	Пропуск воспламенения
01163	048B	Пробой зажигания
01164	048C	Режим ESP
01165	048D	Блок дроссельной заслонки-J338

01166	048E	Сигнал крутящего момента двигателя
01167	048F	Клапан ограничителя максимальной подачи топлива на режиме полной нагрузки-N194
01168	0490	Клапан увеличения оборотов холостого хода-N177
01169	0491	Концевой выключатель двери со стороны водителя-F2
01170	0492	Датчик продолжительности впрыска топлива-G175
01171	0493	Датчик температуры сиденья переднего пассажира-G60
01172	0494	Датчик температуры сиденья водителя-G59
01173	0495	Электродвигатель регулировки продольного положения водительского сиденья-V28
01174	0496	Электродвигатель регулировки высоты сиденья водителя-V138
01175	0497	Регулятор обогрева водительского сиденья-E94
01176	0498	Ключ
01177	0499	Блок управления двигателя
01178	049A	Шина данных-привод, состояние покоя
01179	049B	Неправильное программирование ключа
01180	049C	Двигатель/Электрическое соединение для отключения компрессора кондиционера
01181	049D	Инициализация: запрограммированы только 2 ключа
01182	049E	Адаптация высоты
01183	049F	Контрольная лампа катализатора-K72
01184	04A0	Датчик температуры заднего дефлектора-G174
01185	04A1	Приточный вентилятор, задний-V80
01186	04A2	Исполнительный электродвигатель распределения воздуха, задний-V136
01187	04A3	Исполнительный электродвигатель задней заслонки управления температурой воздуха-V137
01188	04A4	Электрическое соединение между блоком управления и электромагнитной муфтой
01189	04A5	исполнительный электродвигатель распределения воздуха, передний-V145
01190	04A6	Электрическое соединение между блоком управления и исполнительными электродвигателями
01191	04A7	Электродвигатели регулировки сидений
01192	04A8	Муфта блокировки гидротрансформатора
01193	04A9	Реле малой мощности нагрева-J359
01194	04AA	Реле большой мощности нагрева-J360
01195	04AB	КОНЕЦ
01196	04AC	Шина данных двигателя и коробки передач
01197	04AD	Шина данных-привод: неправильная версия ПО
01198	04AE	Шина данных-комфорт: неправильная версия ПО
01199	04AF	Электрическое соединение двигателя и ABS

01200	04B0	Напряжение питания клапанов ABS
01201	04B1	Напряжение питания насоса ABS
01202	04B2	Диагностический кабель
01203	04B3	Электрическое соединение ABS и комбинации приборов
01204	04B4	Датчик температуры двигателя-G27
01205	04B5	Реле Climatronic-J254
01206	04B6	Нет сигнала момента зажигания
01207	04B7	Блок управления дополнительного отопителя-J364
01208	04B8	Изменены данные в блоке управления
01209	04B9	Сигнал частоты вращения от клеммы W генератора
01210	04BA	Программируется диапазон регулировок блока управления
01211	04BB	Пиропатрон преднатяжителя ремня заднего сиденья со стороны водителя-N196
01212	04BC	Пиропатрон преднатяжителя ремня заднего сиденья со стороны переднего пассажира-N197
01213	04BD	Пиропатрон преднатяжителя ремня заднего центрального сиденья-N198
01214	04BE	Сохранены данные об ударе для натяжителей ремней безопасности
01215	04BF	Датчик занятости заднего сиденья со стороны водителя-G177
01216	04C0	Датчик занятости заднего сиденья со стороны переднего пассажира-G178
01217	04C1	Пиропатрон боковой подушки безопасности водителя-N199
01218	04C2	Пиропатрон боковой подушки безопасности переднего пассажира-N200
01219	04C3	Пиропатрон задней боковой подушки безопасности на стороне водителя-N201
01220	04C4	Пиропатрон задней боковой подушки безопасности на стороне переднего пассажира-N201
01221	04C5	Датчик удара боковой подушки безопасности водителя-G179
01222	04C6	Датчик удара боковой подушки безопасности переднего пассажира-G180
01223	04C7	Сигнал разблокирования центрального замка
01224	04C8	Блок управления не соответствует автомобилю
01225	04C9	Устройство приема радиосигнала автономного отопителя-R64
01226	04CA	Сохранены данные об ударе для боковой подушки безопасности водителя
01227	04CB	Сохранены данные об ударе для боковой подушки безопасности переднего пассажира
01228	04CC	Выключатель с замком для отключения подушки безопасности переднего пассажира-E224
01229	04CD	Датчик влажности воздуха климатической установки-G260
01230	04CE	Датчик температуры дефлектора пространства для ног слева-G261
01231	04CF	Датчик температуры дефлектора пространства для ног справа-G262
01232	04D0	Регулировочный клапан компрессора климатической установки-N280
01233	04D1	Запорный клапан подачи охлаждающей жидкости отопителя-N279

01234	04D2	Блок управления обогрева ветрового стекла-J505
01235	04D3	Клапан управления подачей вторичного воздуха-N112
01236	04D4	Электромагнит блокировки селектора-N110
01237	04D5	Клапан отключения подачи топлива-N109
01238	04D6	Регулировка угла опережения зажигания
01239	04D7	Вентиляционный клапан регулятора дроссельной заслонки-N97
01240	04D8	Клапан вентиляции в регуляторе дроссельной заслонки-N117
01241	04D9	Электромагнитный клапан 2 абсорбера-N115
01242	04DA	Выходные каскады в блоке управления
01243	04DB	Клапан системы изменения геометрии впускного коллектора-N156
01244	04DC	Блок управления нагревом лямбда-зонда-J208
01245	04DD	Регулятор управляющего давления-N73
01246	04DE	Реле предварительного подогрева впускного коллектора-J81
01247	04DF	Электромагнитный клапан 1 абсорбера с активированным углем-N80
01248	04E0	2-ходовой клапан обогащения при полной нагрузке-N54
01249	04E1	Форсунка цилиндра 1-N30
01250	04E2	Форсунка цилиндра 2-N31
01251	04E3	Форсунка цилиндра 3-N32
01252	04E4	Форсунка цилиндра 4-N33
01253	04E5	Форсунка цилиндра 5-N83
01254	04E6	Форсунка цилиндра 6-N84
01255	04E7	Форсунка цилиндра 7-N85
01256	04E8	Форсунка цилиндра 8-N86
01257	04E9	Клапан стабилизации холостого хода-N71
01258	04EA	Регулятор воздушной заслонки-V63
01259	04EB	Реле топливного насоса-J17
01260	04EC	Клапан принудительного холостого хода-N65
01261	04ED	Тактовый клапан для лямбда-регулирования-N7
01262	04EE	Электромагнитный клапан ограничения давления наддува-N75
01263	04EF	Пусковая форсунка-N17
01264	04F0	Реле насоса вторичного воздуха-J299
01265	04F1	Клапан рециркуляции ОГ-N18
01266	04F2	Реле свечей накаливания-J52
01267	04F3	Блок управления свечей накаливания-J179

01268	04F4	Дозатор топливopодающего насоса-N146
01269	04F5	Клапан управления опережением впрыска-N108
01270	04F6	Электромагнитная муфта компрессора климатической установки-N25
01271	04F7	Исполнительный электродвигатель заслонки управления температурой воздуха-V68
01272	04F8	Исполнительный электродвигатель центральной заслонки-V70
01273	04F9	Приточный вентилятор-V2
01274	04FA	Исполнительный электродвигатель заслонки воздухозаборника-V71
01275	04FB	Выключатель с замком для отключения задних боковых подушек безопасности-E280
01276	04FC	Гидравлический насос ABS-V64
01277	04FD	Реле гидравлического насоса ABS-J185
01278	04FE	Реле отключения EDS-J263
01279	04FF	Датчик продольного ускорения-G251
01280	0500	Отключена фронтальная подушка безопасности переднего пассажира
01281	0501	Отключена фронтальная подушка безопасности водителя
01282	0502	Переключающий клапан заслонки впускного коллектора-N239
01283	0503	Электродвигатель привода впускной заслонки-V157
01284	0504	Отключена боковая подушка безопасности на стороне водителя
01285	0505	Отключена боковая подушка безопасности на стороне переднего пассажира
01286	0506	Отключен натяжитель ремня безопасности водителя
01287	0507	Отключен натяжитель ремня безопасности переднего пассажира
01288	0508	Клемма 30 усилителя руля
01289	0509	Клемма 15 усилителя руля
01290	050A	Опорное напряжение на усилителе руля
01291	050B	Выключатель задней боковой подушки безопасности со стороны водителя-E295
01292	050C	Выключатель задней боковой подушки безопасности со стороны переднего пассажира-E296
01293	050D	Контрольная лампа отключения задней боковой подушки безопасности со стороны водителя-K167
01294	050E	Контрольная лампа отключения задней боковой подушки безопасности со стороны переднего пассажира-K168
01295	050F	Неправильно кодирован блок управления в комбинации приборов
01296	0510	Датчик температуры центрального дефлектора-G191
01297	0511	Датчик температуры дефлектора пространства для ног-G192
01298	0512	Проверка контрольных ламп в комбинации приборов
01299	0513	Диагностический интерфейс шин данных-J533
01300	0514	Блок управления системой навигации с CD-ROM приводом-J401
01301	0515	Блок управления системы ввода голосовых команд-J507

01302	0516	Блок управления системы Telematik-J499
01303	0517	Приемо-передающее устройство телефона-R36
01304	0518	Магнитола
01305	0519	Шина данных информационно-командной системы Infotainment
01306	051A	быстродействующая шина данных дисплея
01307	051B	Дисплей оптоволоконной шины данных
01308	051C	Блок управления электроникой крыши-J528
01309	051D	Блок управления усилителя руля-J500
01310	051E	Блок управления системы регулирования дорожного просвета-J197
01311	051F	Информация шины данных
01312	0520	Шина данных-привод
01313	0521	Шина данных-привод работает в аварийном режиме
01314	0522	Блок управления двигателя
01315	0523	Блок управления коробки передач
01316	0524	Блок управления тормозов
01317	0525	Блок управления в комбинации приборов-J285
01318	0526	Блок управления топливного насоса-J399
01319	0527	Блок управления адаптивного круиз-контроля-J428
01320	0528	Блок управления Climatronic-J255
01321	0529	Блок управления подушек безопасности-J234
01322	052A	Блок управления многофункционального блока (ЦЗ)-J501
01323	052B	Блок управления автоматического сцепления-J439
01324	052C	Блок управления полного привода-J492
01325	052D	Блок управления контроля давления воздуха в шинах-J502
01326	052E	Блок управления многофункционального рулевого колеса-J453
01327	052F	Блок управления парковочного ассистента-J446
01328	0530	Шина данных-комфорт
01329	0531	Шина данных-комфорт работает в аварийном режиме
01330	0532	Центральный блок управления систем комфорта-J393
01331	0533	Блок управления двери водителя-J386
01332	0534	Блок управления передней пассажирской двери-J387
01333	0535	Блок управления задней левой двери-J388
01334	0536	Блок управления задней правой двери-J389
01335	0537	Блок управления регулировки положения водительского сиденья и зеркала со стороны водителя-J543

01336	0538	Шина данных-комфорт (для всего концерна)
01337	0539	Подсветка внутренних ручек дверей
01338	053A	Сигнал: двери не закрыты
01339	053B	Предупреждающий фонарь подсветки дверного проема кузова
01340	053C	Регулятор положения зеркал заднего вида
01341	053D	Блок управления комбинации приборов на шине CAN-комфорт-J285
01342	053E	Блок управления двигателя 2 (Slave 1)
01343	053F	Блок управления двигателя 3 (Slave 2)
01344	0540	Газоразрядная лампа
01345	0541	Блок зажигания газоразрядной лампы-N195
01346	0542	Провод к блоку зажигания
01347	0543	Провод газоразрядной лампы
01348	0544	Контрольная лампа выключателя системы охраны салона-K162
01349	0545	Аварийный сигнал от переднего датчика DWA
01350	0546	Аварийный сигнал от заднего датчика DWA
01351	0547	Коммуникационный провод на массу
01352	0548	Провод тактового сигнала, передний, уровень 5B
01353	0549	Провод тактового сигнала, задний, уровень 5B
01354	054A	Сигнал разблокирования иммобилайзера
01355	054B	Сигнал: открыть все окна
01356	054C	Сигнал: закрыть все окна и люк в крыше
01357	054D	Электродвигатель блокировки замка лючка бензобака-V155
01358	054E	Выключатель блокировки дверей из салона, со стороны водителя-E150
01359	054F	Выключатель блокировки дверей из салона, со стороны переднего пассажира-E198
01360	0550	Выключатель противоугонной сигнализации (откр.)
01361	0551	Выключатель противоугонной сигнализации (закр.)
01362	0552	Концевой выключатель замка двери багажного отсека (закр.)-F124
01363	0553	Выключатель центрального замка со стороны водителя-F59
01364	0554	Выключатель центрального замка со стороны переднего пассажира-F114
01365	0555	Переключатель LOCK/UNLOCK/внутренние клавиши блокировки
01366	0556	Открытие из-за поступления сигнала удара
01367	0557	Отключение насоса блокировки центрального замка
01368	0558	Аварийный сигнал от концевого выключателя багажного отсека
01369	0559	Аварийный сигнал от концевого выключателя капота

01370	055A	Аварийный сигнал от датчика системы охраны салона
01371	055B	Аварийный сигнал от концевого выключателя в двери на стороне водителя
01372	055C	Аварийный сигнал от концевого выключателя задней двери/ двери на стороне переднего пассажира
01373	055D	Аварийный сигнал от массового контакта магнитолы
01374	055E	Аварийный сигнал от клеммы 15
01375	055F	Электромагнитные клапаны электрогидравлических опор двигателя, ступень 1
01376	0560	Сигнал частоты вращения для топливного насоса
01377	0561	Ультразвуковой датчик противоугонной системы, левый-G170
01378	0562	Ультразвуковой датчик противоугонной системы, правый-G171
01379	0563	Выключатель отключения системы охраны салона-E183
01380	0564	Аварийный сигнал от заднего левого датчика противоугонной системы
01381	0565	Аварийный сигнал от заднего правого датчика противоугонной системы
01382	0566	Аварийный сигнал от переднего левого датчика противоугонной системы
01383	0567	Аварийный сигнал от переднего правого датчика противоугонной системы
01384	0568	Аварийный сигнал от датчиков разбивания стекла
01385	0569	Контрольная лампа противоугонной сигнализации-K95
01386	056A	Вызвать срабатывание сигнализации
01387	056B	Кабель подачи электропитания
01388	056C	Провод тактового сигнала
01389	056D	Концевой выключатель замка двери багажного отсека (откр.)-F124
01390	056E	Включить систему охраны салона
01391	056F	Симуляция сигнала удара
01392	0570	Включить следующий исполнительный механизм
01393	0571	Датчик регулировки дорожного просвета-G84
01394	0572	Контрольная лампа системы регулирования дорожного просвета-K134
01395	0573	Электродвигатель компрессора регулирования дорожного просвета-V66
01396	0574	Клапаны задних амортизаторных стоек-N150/151
01397	0575	Клапан сброса давления системы регулирования дорожного просвета-N111
01398	0576	Сигнальный провод центрального замка: двери открыты
01399	0577	Реле компрессора системы регулирования дорожного просвета-J403
01400	0578	Система регулирования дорожного просвета
01401	0579	
01402	057A	Провод передачи данных системы навигации
01403	057B	Датчики разбивания стекла, задние

01404	057C	Электромагнитные клапаны электрогидравлических опор двигателя, ступень 2
01405	057D	Клапан 2 управления рециркуляцией ОГ-N213
01406	057E	Нет образования пламени
01407	057F	Затухание пламени
01408	0580	Отключение из-за падения напряжения (фиксированная величина)
01409	0581	Повторное затухание пламени
01410	0582	Перегрев отопителя
01411	0583	Датчик температуры-G18
01412	0584	Свеча накаливания с датчиком пламени-Q8
01413	0585	Дозирующий насос-V54
01414	0586	Вентилятор подачи воздуха в камеру сгорания-V6
01415	0587	Циркуляционный насос-V55
01416	0588	Сигнал управления приточным вентилятором
01417	0589	Сигнал управления жидкостным отопителем
01418	058A	Переключающий клапан 1 ESP-N225
01419	058B	Переключающий клапан 2 ESP-N226
01420	058C	Клапан подачи жидкости к насосу (клапан высокого давления) 1 ESP-N227
01421	058D	Клапан подачи жидкости к насосу (клапан высокого давления) 2 ESP-N228
01422	058E	Гидронасос системы ESP-V156
01423	058F	Датчик поперечного ускорения-G200
01424	0590	Датчик скорости поворота-G202, провод опорного сигнала
01425	0591	Датчик скорости поворота-G202, провод передачи сигнала
01426	0592	Панель управления на рулевом колесе-E221
01427	0593	Увеличить громкость магнитолы
01428	0594	Уменьшить громкость магнитолы
01429	0595	Поиск радиостанций, вперед
01430	0596	Поиск радиостанций, назад
01431	0597	Память телефона
01432	0598	следующая ячейка памяти телефона
01433	0599	Динамик телефона/системы навигации-R39
01434	059A	Реле выключения стоп-сигнала ESP-J508
01435	059B	Датчик давления 1 в тормозной системе-G201
01436	059C	Слишком низкий уровень тормозной жидкости
01437	059D	Регулируемое положение не запрограммировано

01438	059E	Автомобиль поднимается
01439	059F	Проверить наклон
01440	05A0	Сигнал уровня топлива в баке
01441	05A1	Датчик низкого уровня топлива-G210
01442	05A2	Сбой вследствие нехватки топлива
01443	05A3	Адаптация аккумуляторной батареи не выполнена
01444	05A4	Автоматическое отключение из-за падения напряжения
01445	05A5	Датчик регулировки продольного положения водительского сиденья-G227
01446	05A6	Датчик регулировки положения спинки водительского сиденья-G230
01447	05A7	Датчик регулировки высоты водительского сиденья-G231
01448	05A8	Датчик регулировки угла наклона подушки водительского сиденья-G232
01449	05A9	Клавиша регулировки наклона подушки сиденья водителя-E222, назад
01450	05AA	Клавиша регулировки наклона подушки сиденья водителя-E222, вперед
01451	05AB	Выключатель регулировки продольного положения и высоты водительского сиденья-E61, вверх
01452	05AC	Выключатель регулировки продольного положения и высоты водительского сиденья-E61, вниз
01453	05AD	Выключатель регулировки продольного положения и высоты водительского сиденья-E61, вперед
01454	05AE	Выключатель регулировки продольного положения и высоты водительского сиденья-E61, назад
01455	05AF	Клавиша регулировки наклона спинки водительского сиденья-E96, вперед
01456	05B0	Клавиша регулировки наклона спинки водительского сиденья-E96, назад
01457	05B1	Сигнал положения зеркал заднего вида
01458	05B2	Сигнал от центрального замка
01459	05B3	Клавиша регулировок для водителя 1/сиденье с функцией памяти-E218
01460	05B4	Клавиша регулировок для водителя 2/сиденье с функцией памяти-E219
01461	05B5	Клавиша регулировок для водителя 3/сиденье с функцией памяти-E220
01462	05B6	Ультразвуковой датчик противоугонной системы-G209
01463	05B7	Аварийный сигнал от датчика противоугонной системы
01464	05B8	Датчик давления в тормозной системе / датчик поперечного ускорения
01465	05B9	Сигнальный провод от комбинации приборов
01466	05BA	Сигнальный провод к комбинации приборов
01467	05BB	Датчик давления в шине переднего левого колеса-G222
01468	05BC	Датчик давления в шине переднего правого колеса-G223
01469	05BD	Датчик давления в шине заднего левого колеса-G224
01470	05BE	Датчик в шине заднего правого колеса-G225
01471	05BF	Датчик давления в шине запасного колеса-G226

01472	05C0	Антенна контроля давления в шине переднего левого колеса-R59
01473	05C1	Антенна контроля давления в шине переднего правого колеса-R60
01474	05C2	Антенна контроля давления в шине заднего левого колеса-R61
01475	05C3	Антенна контроля давления в шине заднего правого колеса-R62
01476	05C4	Антенна контроля давления в шине запасного колеса-R63
01477	05C5	Система отключена
01478	05C6	Отключена система контроля запасного колеса
01479	05C7	Датчик регулировки положения подголовника-G129
01480	05C8	Переключатель регулировки положения подголовника-E155, вверх
01481	05C9	Переключатель регулировки положения подголовника-E155, вниз
01482	05CA	Электродвигатели центрального замка
01483	05CB	Подача сигнала управления для дистанционного разблокирования крышки багажника
01484	05CC	Клавиша блокировки центрального замка -запирание
01485	05CD	Клавиша блокировки центрального замка -отпирание
01486	05CE	Запущена функциональная проверка системы
01487	05CF	Функциональная проверка системы
01488	05D0	Датчик температуры охлаждающей жидкости для отопителя-G241
01489	05D1	Датчик перегрева-G189
01490	05D2	Датчик пламени-G64
01491	05D3	Свеча накаливания отопителя-Q9
01492	05D4	Блокировка функции
01493	05D5	Лампа переднего левого указателя поворота-M5
01494	05D6	Лампа левого стояночного огня-M1
01495	05D7	Лампа левой фары дальнего света-M30
01496	05D8	Лампа левой противотуманной фары-L22
01497	05D9	Лампа переднего правого указателя поворота-M7
01498	05DA	Лампа правого стояночного огня-M3
01499	05DB	Лампа правой фары дальнего света-M32
01500	05DC	Лампа правой противотуманной фары-L23
01501	05DD	Лампа заднего левого указателя поворота-M6
01502	05DE	Лампа левого противотуманного фонаря-L46
01503	05DF	Лампа верхнего стоп-сигнала-M25
01504	05E0	Подсветка номерного знака-X
01505	05E1	Лампа заднего правого указателя поворота-M8

01506	05E2	Лампа правого противотуманного фонаря-L47
01507	05E3	Инициализация не выполнена
01508	05E4	Отключение вследствие недостижения конечного положения
01509	05E5	Спойлер не выдвигается при скорости, большей, чем скорость порога предупреждения
01510	05E6	Спойлер не выдвигается на скорости, большей, чем скорость порога тревоги
01511	05E7	Заедание кнопки управления задним спойлером
01512	05E8	Блок управления сдвижного люка
01513	05E9	Подъемно-сдвижной люк не может опуститься
01514	05EA	Регулятор положения сдвижного люка в крыше
01515	05EB	Разрешающий сигнал от систем комфорта
01516	05EC	Клемма 30, левая
01517	05ED	Блок управления распознавания прицепа-J345
01518	05EE	Лампа левого фонаря заднего хода-M16
01519	05EF	Лампа правого фонаря заднего хода-M17
01520	05F0	Датчик дождя и освещенности-G397
01521	05F1	Датчик давления воздуха в шине
01522	05F2	Телефонная трубка-R37
01523	05F3	Микрофон телефона-R38
01524	05F4	Антенна телефона
01525	05F5	Телефонная карта системы Telematik
01526	05F6	Кнопка аварийного вызова-E276
01527	05F7	Кнопка вызова техпомощи-E275
01528	05F8	Дополнительная антенна системы Telematik-R90
01529	05F9	Дополнительный динамик Telematik-R91
01530	05FA	Выключение магнитолы на время разговора по телефону
01531	05FB	Аварийный аккумулятор
01532	05FC	Сигнальный провод к комбинации приборов
01533	05FD	Клемма 56 (свет фар)
01534	05FE	Подача сигнала управления на исполнительный электродвигатель корректора левой фары-V48
01535	05FF	Подача сигнала управления на исполнительный электродвигатель корректора правой фары-V49
01536	0600	Автомобиль опускается
01537	0601	Датчики дорожного просвета-напряжение питания
01538	0602	Исполнительные электродвигатели корректора фар-V48/V49
01539	0603	Фары не отрегулированы

01540	0604	Фары опускаются
01541	0605	Фары поднимаются
01542	0606	Датчик скорости поворота-G202
01543	0607	Предупредительный зуммер парковочного ассистента, задний-H15
01544	0608	Контрольная лампа парковочного ассистента-K136
01545	0609	Задний левый датчик парковочного ассистента-G203
01546	060A	Задний левый центральный датчик парковочного ассистента-G204
01547	060B	Задний правый центральный датчик парковочного ассистента-G205
01548	060C	Задний правый датчик парковочного ассистента-G206
01549	060D	Напряжение питания на датчиках парковочного ассистента
01550	060E	Сигнал заднего хода
01551	060F	Сигнал запираения центрального замка
01552	0610	Электродвигатель центрального замка в водительской двери-V56,LOCK
01553	0611	Электродвигатель центрального замка в двери переднего пассажира-V57,LOCK
01554	0612	Электродвигатели центрального замка в задних дверях,LOCK
01555	0613	Электродвигатели центрального замка,SAVE
01556	0614	Электродвигатели центрального замка,UNLOCK
01557	0615	Концевой выключатель в личинке замка двери водителя-F241, (откр.)
01558	0616	Концевой выключатель в личинке замка двери водителя-F241, (закр.)
01559	0617	Водительская дверь
01560	0618	Передняя пассажирская дверь
01561	0619	Задняя левая дверь
01562	061A	Задняя правая дверь
01563	061B	Выключатель блокировки дверей из салона, со стороны водителя-E150,LOCK
01564	061C	Выключатель блокировки дверей из салона, со стороны водителя-E150,UNLOCK
01565	061D	Плафон освещения багажного отсека-W3
01566	061E	Сигнал включения системы охраны салона
01567	061F	Концевой выключатель противоугонной системы-F120
01568	0620	Сигнал комфортного открывания
01569	0621	Сигнал комфортного закрывания
01570	0622	Таймер задержки выключения, клемма 15
01571	0623	Сигнал для функции памяти сидений
01572	0624	Аварийный сигнал от концевого выключателя в двери со стороны переднего пассажира
01573	0625	Аварийный сигнал от концевого выключателя в задней левой двери

01574	0626	Аварийный сигнал от концевого выключателя в задней правой двери
01575	0627	Регулятор выключен
01576	0628	Термозащита двигателя спойлера
01577	0629	Отключение вследствие перегрева
01578	062A	Контрольная лампа подушки безопасности со стороны переднего пассажира выкл.К145
01579	062B	Датчик занятости сиденья переднего пассажира-G128
01580	062C	Датчик установки детского сиденья со стороны переднего пассажира-G211
01581	062D	неправильно распознан узел
01582	062E	Сигнал температуры охлаждающей жидкости
01583	062F	Выявлена утечка в системе
01584	0630	Чрезмерное уменьшение дорожного просвета, включены подъемные насосы
01585	0631	Концевой выключатель в личинке замка двери переднего пассажира-F242, (откр.)
01586	0632	Концевой выключатель в личинке замка двери переднего пассажира-F242, (закр.)
01587	0633	Пиропатрон 2 подушки безопасности водителя-N250
01588	0634	Пиропатрон верхней подушки безопасности водителя-N251
01589	0635	Пиропатрон верхней подушки безопасности переднего пассажира-N252
01590	0636	Пиропатрон отключения АКБ-N253
01591	0637	Контрольная лампа отключения подушки безопасности со стороны водителя-K144
01592	0638	Датчик загрязнения воздуха-G238
01593	0639	Нагревательный элемент ветрового стекла-Z2
01594	063A	Реле подключения генератора-J442
01595	063B	Клавиша контроля давления воздуха в шинах-E226
01596	063C	Исполнительный электродвигатель заслонки приточного воздуха и заслонки рециркуляции воздуха-V154
01597	063D	Контур подзарядки аккумуляторной батареи
01598	063E	Напряжение тяговой аккумуляторной батареи
01599	063F	Главное реле электропривода-J437
01600	0640	Сигнал к дроссельной заслонке от блока управления двигателя
01601	0641	Датчик положения ротора электродвигателя
01602	0642	Тяговый двигатель электропривода-V141
01603	0643	Статический преобразователь частоты-C21
01604	0644	Потенциометр 1 для определения передачи-G239
01605	0645	Потенциометр 2 для определения передачи-G240
01606	0646	Сигнал контроля аккумуляторной батареи.
01607	0647	Автоматическое выключение тока при перегрузке

01608	0648	Проверка контрольных ламп
01609	0649	Вентилятор на блоке управления
01610	064A	Переключатель вида привода-E228
01611	064B	Установить переключатель типа привода в положение ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ
01612	064C	Клапан привода сцепления-N255
01613	064D	Реле насоса системы охлаждения топлива-J445
01614	064E	Потеря емкости аккумуляторной батареи
01615	064F	Выключатель дистанционного отпирания лючка бензобака-E204
01616	0650	Сигнальный провод системы охраны салона
01617	0651	Опросить память неисправностей системы охраны салона
01618	0652	Клапан автоматической складной крыши-N272
01619	0653	Электродвигатели задних вещевых ящиков
01620	0654	Клавиша управления складной крышей-E137
01621	0655	Сетевой разъем не вставлен в держатель
01622	0656	Преобразователь напряжения (264В/12В)-A13
01623	0657	Сигнал зарядки генератора
01624	0658	Переключатель вида привода-E228, задатчик пуска
01625	0659	Предупреждающий зуммер парковочного ассистента, передний-N22
01626	065A	Передний правый датчик парковочного ассистента-G252
01627	065B	Датчик парковочного ассистента, передний центральный правый-G253
01628	065C	Датчик парковочного ассистента, передний центральный левый-G254
01629	065D	Датчик парковочного ассистента, передний левый-G255
01630	065E	Пиропатрон подушки безопасности в стойке В со стороны водителя-N277
01631	065F	Пиропатрон подушки безопасности в стойке В со стороны переднего пассажира-N278
01632	0660	Уменьшение способности отдачи больших токов
01633	0661	Отказ системы терморегулирования
01634	0662	Пиропатрон отключения аккумуляторной батареи, отключен
01635	0663	Сохранены данные об ударе для пиропатрона отключения аккумуляторной батареи
01636	0664	Пиропатрон преднатяжителя ремня заднего сиденья со стороны водителя-N196
01637	0665	Пиропатрон преднатяжителя ремня заднего сиденья со стороны переднего пассажира-N198
01638	0666	Датчик удара задней боковой подушки безопасности со стороны водителя-G256
01639	0667	Датчик удара задней боковой подушки безопасности со стороны переднего пассажира-G257
01640	0668	Выключатель замка заднего ремня безопасности со стороны водителя-E258
01641	0669	Выключатель замка заднего ремня безопасности со стороны переднего пассажира-E259

01642	066A	Датчик занятости заднего сиденья на стороне водителя-G177
01643	066B	Датчик занятости заднего сиденья на стороне переднего пассажира-G178
01644	066C	Отключена задняя боковая подушка безопасности на стороне водителя
01645	066D	Отключена задняя боковая подушка безопасности на стороне переднего пассажира
01646	066E	Отключена верхняя подушка безопасности водителя
01647	066F	Отключена верхняя подушка безопасности переднего пассажира
01648	0670	Отключен натяжитель ремня заднего сиденья на стороне водителя
01649	0671	Отключен натяжитель ремня заднего сиденья на стороне переднего пассажира
01650	0672	Блокированы данные об ударе для задней боковой подушки безопасности на стороне водителя
01651	0673	Блокированы данные об ударе для задней боковой подушки безопасности на стороне переднего пассажира
01652	0674	Переключатель подушки безопасности водителя
01653	0675	Предупредительная лампа отключения подушки безопасности водителя
01654	0676	Сигнальная лампа пристегивания ремней безопасности
01655	0677	Выключатель детского сиденья
01656	0678	Сигнал удара
01657	0679	Датчик распознавания детского сиденья, левый-F263
01658	067A	Датчик распознавания детского сиденья, правый-F264
01659	067B	Превышен порог срабатывания натяжителей ремней
01660	067C	Превышен порог срабатывания подушки безопасности по стандарту США
01661	067D	Превышен порог срабатывания подушки безопасности RDW
01662	067E	Выключатель внутренней блокировки дверей, со стороны переднего пассажираE198,LOCK
01663	067F	Выключатель внутренней блокировки дверей, со стороны переднего пассажираE198,UNLOCK
01664	0680	Выключатель внутренней блокировки задней левой двери-E273,LOCK
01665	0681	Выключатель внутренней блокировки задней левой двери-E273,UNLOCK
01666	0682	Выключатель внутренней блокировки задней правой двери-E274, LOCK
01667	0683	Выключатель внутренней блокировки задней правой двери-E274,UNLOCK
01668	0684	Клавиша регулировок для водителя 4/сиденье с функцией памяти-E282
01669	0685	Клавиша для водительского сиденья с функцией памяти-E283
01670	0686	Сигнальный провод от блока управления открыванием ворот гаража-E284
01671	0687	Датчик адаптивного круиз-контроля, левый-G258
01672	0688	Датчик адаптивного круиз-контроля, правый-G259
01673	0689	Потенциометр настройки хода мембраны усилителя тормозов
01674	068A	Выключатель ADR на усилителе тормозного привода
01675	068B	Выключатель ADR/потенциометр хода мембраны

01676	068C	Выключатель ADR/давление в усилителе тормозов
01677	068D	Клапан вмешательства ADR при торможении
01678	068E	Переключатель выбора дистанции системы ADR-E260
01679	068F	Сигнал частоты вращения от датчика ABS для переднего левого колеса
01680	0690	Сигнал частоты вращения от датчика ABS для переднего правого колеса
01681	0691	Сигнал частоты вращения от датчика ABS для заднего левого колеса
01682	0692	Сигнал частоты вращения от датчика ABS для заднего правого колеса
01683	0693	Сигналы частоты вращения колес/скорости
01684	0694	Блок управления 2 системы непосредственного впрыска дизельного топлива-J494
01685	0695	Расходомер воздуха 2-G246
01686	0696	Блок управления задержкой выключения вентиляторов радиатора-J138
01687	0697	Электромагнитный клапан 2 ограничения давления наддува-N274
01688	0698	Реле насоса ОЖ-J235
01689	0699	Электромагнитные клапаны управления демпферами подвески КП
01690	069A	Датчик давления топлива-G247
01691	069B	Регулятор давления топлива-N276
01692	069C	Реле дополнительного насоса системы охлаждения-J496
01693	069D	Клапан управления дроссельной заслонкой-N211
01694	069E	Сигнальный провод от подушки безопасности
01695	069F	Датчик 2 температуры топлива-G248
01696	06A0	Лампа подсветки пространства для ног, задняя левая-W45
01697	06A1	Лампа подсветки пространства для ног, задняя правая-W46
01698	06A2	Сигнал разблокирования стеклоподъемников
01699	06A3	Электродвигатель центрального замка в крышке багажного отсека-V53
01700	06A4	Звуковой сигнал противоугонной системы-H8
01701	06A5	Яркость освещения салона
01702	06A6	Лампа подсветки пространства для ног, левая-W9
01703	06A7	Лампа подсветки пространства для ног, правая-W10
01704	06A8	Контакт 58 (Регулирование яркости освещения)
01705	06A9	Переключатель наружных зеркал-E48
01706	06AA	Кнопка регулятора положения наружных зеркал-E43
01707	06AB	Концевой выключатель двери со стороны переднего пассажира-F3
01708	06AC	Концевой выключатель задней левой двери-F10
01709	06AD	Концевой выключатель задней правой двери-F11

01710	06AE	Электродвигатели центрального замка на стороне водителя
01711	06AF	Электродвигатели центрального замка на стороне переднего пассажира
01712	06B0	Электродвигатели центрального замка задней левой двери
01713	06B1	Электродвигатели центрального замка задней правой двери
01714	06B2	Переключатель Аудио/Телефон
01715	06B3	Телефон, голосовая функция
01716	06B4	Подача управляющего сигнала в систему круиз-контроля -возврат к сохраненной скорости/разгон
01717	06B5	Подача управляющего сигнала в систему круиз-контроля -сохранить/уменьшить
01718	06B6	Подача сигнала управления в систему круиз-контроля -выключить
01719	06B7	Датчик регулировки продольного положения сиденья переднего пассажира-G278
01720	06B8	Датчик регулировки положения спинки сиденья переднего пассажира-G279
01721	06B9	Датчик регулировки высоты задней части подушки сиденья переднего пассажираG280
01722	06BA	Датчик регулировки высоты передней части подушки сиденья переднего пассажираG281
01723	06BB	Датчик регулировки высоты подголовника сиденья переднего пассажира-G282
01724	06BC	Выключатель регулировки продольного положения сиденья переднего пассажираE64, вперед
01725	06BD	Выключатель регулировки продольного положения сиденья переднего пассажираE64, назад
01726	06BE	Клавиша регулировки наклона спинки переднего пассажира-E98, вперед
01727	06BF	Клавиша регулировки наклона спинки переднего пассажира-E98, назад
01728	06C0	Выключатель регулировки высоты задней части подушки сиденья переднего пассажира-E66, вверх
01729	06C1	Выключатель регулировки высоты задней части подушки сиденья переднего пассажира-E66, вниз
01730	06C2	Выключатель регулировки высоты передней части подушки сиденья переднего пассажира-E65, вверх
01731	06C3	Выключатель регулировки высоты передней части подушки сиденья переднего пассажира-E65, вниз
01732	06C4	Выключатель регулировки положения подголовника сиденья переднего пассажираE170, вверх
01733	06C5	Выключатель регулировки положения подголовника сиденья переднего пассажираE170, вниз
01734	06C6	Потенциометр настройки положения наружного зеркала на стороне водителя по горизонтали
01735	06C7	Потенциометр настройки положения наружного зеркала на стороне переднего пассажира по горизонтали
01736	06C8	Потенциометр настройки положения наружного зеркала на стороне водителя по вертикали
01737	06C9	Потенциометр настройки положения наружного зеркала на стороне переднего пассажира по вертикали
01738	06CA	Датчик удара фронтальной подушки безопасности водителя-G283
01739	06CB	Датчик удара фронтальной подушки безопасности переднего пассажира-G284
01740	06CC	Пиропатрон преднатяжителя ремня 2 со стороны водителя-N297
01741	06CD	Пиропатрон преднатяжителя ремня 2 со стороны переднего пассажира-N298
01742	06CE	Пиропатрон подушки безопасности для ног водителя-N295
01743	06CF	Пиропатрон подушки безопасности для ног переднего пассажира-N296

01744	06D0	Выключатель зажигания и стартера-D (Контакт Р)
01745	06D1	Клавиша рации-E76
01746	06D2	Выключатель противоугонной сигнализации-E75
01747	06D3	Датчик нагревательного элемента рулевого колеса-Z36
01748	06D4	Переключатель Tiptronic на рулевом колесе -повышение передачи-E438
01749	06D5	Переключатель Tiptronic на рулевом колесе -понижение передачи-E439
01750	06D6	Многофункциональные клавиши на рулевом колесе слева-E440
01751	06D7	Многофункциональные клавиши на рулевом колесе справа-E441
01752	06D8	нагревательный элемент рулевого колеса-Z36
01753	06D9	Электродвигатель стеклоочистителя-V, режим 1
01754	06DA	Электродвигатель стеклоочистителя-V, режим 2
01755	06DB	Переключатель освещения, стояночные огни
01756	06DC	Выключатель противотуманных фар и противотуманного фонаря-E23, противотуманные фары
01757	06DD	Электродвигатель насоса омывателя фар-V11
01758	06DE	Лампы стоп-сигнала
01759	06DF	Реле двухтонового звукового сигнала
01760	06E0	Блок управления усилителя рулевого управления-J500 -отсутствует коммуникация с блоком управления двигателя
01761	06E1	Электромагнит дуги безопасности со стороны водителя-N309
01762	06E2	Электромагнит дуги безопасности со стороны переднего пассажира-N310
01763	06E3	Дуга безопасности -слишком много срабатываний.
01764	06E4	Внимание: Складная крыша должна быть опущена. Выдвигается дуга безопасности.
01765	06E5	Блок управления двигателя -диапазон регулирования
01766	06E6	Блок управления тормозами -диапазон регулирования
01767	06E7	Левые датчики дорожного просвета-напряжение питания
01768	06E8	Правые датчики дорожного просвета-напряжение питания
01769	06E9	Передний правый датчик дорожного просвета-G289
01770	06EA	Датчик температуры компрессора регулятора дорожного просвета-G290
01771	06EB	Блок управления корректора фар-J431
01772	06EC	Сигнальный провод от датчика давления регулятора дорожного просвета-G291
01773	06ED	Клапан ресивера регулятора дорожного просвета-N311
01774	06EE	Блок управления корректора фар-J431, напряжение питания
01775	06EF	Сигнальный провод к блоку управления корректора фар-J431
01776	06F0	Панель управления для регулирования дорожного просвета-E281
01777	06F1	Резервный путь сигнала от панели управления дорожным просветом-E281

01778	06F2	Сигнал прицепа
01779	06F3	Сигнал противоугонной сигнализации: включена система охраны салона
01780	06F4	Датчики дорожного просвета
01781	06F5	экстремальный наклон автомобиля
01782	06F6	Устанавливается нормальный дорожный просвет
01783	06F7	Подача сигнала управления на светодиоды на панели управления регулятора дорожного просвета
01784	06F8	Опускается передняя левая часть автомобиля
01785	06F9	Опускается передняя правая часть автомобиля
01786	06FA	Опускается задняя левая часть автомобиля
01787	06FB	Опускается задняя правая часть автомобиля
01788	06FC	Производится наполнение и опорожнение ресивера
01789	06FD	Тест: в норме
01790	06FE	Тест: не в норме
01791	06FF	Вакуумный насос-V22
01792	0700	Вакуумный насос-V22, подача управляющего сигнала на плюс
01793	0701	Вакуумный насос-V22, подача управляющего сигнала на минус
01794	0702	Неправильно введен номер шасси в блок управления
01795	0703	Вакуумная система тормозов
01796	0704	SIM-карта системы Telematik
01797	0705	Гидравлический клапан усилителя рулевого управления-N315
01798	0706	Выключатель внутренней блокировки задней центральной двери-E286, LOCK
01799	0707	Выключатель внутренней блокировки задней центральной двери-E286, UNLOCK
01800	0708	Переключатель освещения-E1
01801	0709	Предупредительная лампа в двери водителя-W30
01802	070A	Предупредительная лампа в двери переднего пассажира-W36
01803	070B	Предупредительная лампа в задней левой двери-W37
01804	070C	Предупредительная лампа в задней правой двери-W38
01805	070D	Лампа подсветки порога двери водителя
01806	070E	Лампа подсветки порога двери переднего пассажира
01807	070F	Лампа подсветки порога задней левой двери-W33
01808	0710	Лампа подсветки порога задней правой двери-W34
01809	0711	Исполнительный электродвигатель левой заслонки управления температурой воздуха-V158
01810	0712	Исполнительный электродвигатель правой заслонки управления температурой воздуха-V159
01811	0713	Напряжение питания на блоке управления двери водителя-J386

01812	0714	Напряжение питания на блоке управления двери переднего пассажира-J387
01813	0715	Напряжение питания на блоке управления задней левой двери-J388
01814	0716	Напряжение питания на блоке управления задней правой двери-J389
01815	0717	Выключатель противоугонной сигнализации выкл.-E217
01816	0718	Выключатель наружной ручки водительской двери-F272
01817	0719	Выключатель наружной ручки двери переднего пассажира-F273
01818	071A	Выключатель наружной ручки задней левой двери-F274
01819	071B	Выключатель наружной ручки задней правой двери-F275
01820	071C	Выключатель внутренней ручки двери водителя-F276
01821	071D	Выключатель внутренней ручки двери переднего пассажира-F277
01822	071E	Выключатель внутренней ручки задней левой двери-F278
01823	071F	Выключатель внутренней ручки задней правой двери-F279
01824	0720	Контрольная лампа отключения задних подушек безопасности-K164
01825	0721	Выполняется проверка ресивера
01826	0722	Датчик угла поворота рулевого колеса-G85, напряжение питания на кл.30
01827	0723	Блок управления комбинации приборов-J285, недостоверная длина окружности колеса
01828	0724	Лампа заднего левого габаритного фонаря
01829	0725	Лампа заднего правого габаритного фонаря
01830	0726	Лампы противотуманных фонарей
01831	0727	Выключатели стеклоподъемников, передних и задних-E154
01832	0728	Антенна системы контроля давления в шинах, передняя-R95
01833	0729	Антенна системы контроля давления в шинах, задняя-R96
01834	072A	Лампа бокового повторителя левого указателя поворота-M18
01835	072B	Лампа бокового повторителя правого указателя поворота-M19
01836	072C	Компрессор выключен
01837	072D	Устройство считывания флеш-карт-R99
01838	072E	Приемо-передающий модуль 2 охраны салона-G305
01839	072F	Приемо-передающий модуль 1 охраны салона-G303
01840	0730	Антенны контроля давления воздуха в шинах
01841	0731	Потенциометр исполнительного электродвигателя левой заслонки регулирования температуры-G220
01842	0732	Потенциометр исполнительного электродвигателя правой заслонки регулирования температуры-G221
01843	0733	Солнечные батареи-C20
01844	0734	Блок управления приточного вентилятора-J126
01845	0735	Выключатель привода задней шторки-E149

01846	0736	Питание датчика дождя и освещенности
01847	0737	Нагревательный элемент подушки заднего левого сиденья-Z10
01848	0738	Нагревательный элемент подушки заднего правого сиденья-Z12
01849	0739	Датчик температуры заднего левого сиденья-G94
01850	073A	Датчик температуры заднего правого сиденья-G95
01851	073B	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки размораживателя и дефлектора спереди справа -G317
01852	073C	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки размораживателя и дефлектора спереди слева-G318
01853	073D	Нагревательный элемент подушки переднего левого сиденья-Z45
01854	073E	Нагревательный элемент подушки переднего правого сиденья-Z46
01855	073F	Датчик температуры переднего левого сиденья-G344
01856	0740	Датчик температуры переднего правого сиденья-G345
01857	0741	Датчик центрального левого дефлектора-G347
01858	0742	Датчик центрального правого дефлектора-G348
01859	0743	Отключена задняя верхняя подушка безопасности на стороне водителя
01860	0744	Отключена задняя верхняя подушка безопасности на стороне переднего пассажира
01861	0745	Контрольная лампа телефонной связи заднего левого пассажира-K172
01862	0746	Контрольная лампа телефонной связи заднего правого пассажира-K173
01863	0747	Исп. электродвигатель заднего левого дефлектора
01864	0748	Исполнительный электродвигатель заднего правого дефлектора-V219
01865	0749	Потенциометр исполнительного электродвигателя дефлектора, задний левый-G349
01866	074A	Потенциометр исполнительного электродвигателя дефлектора, задний правый-G350
01867	074B	Исполнительный электродвигатель заслонок теплого и холодного воздуха заднего левого дефлектора-V220
01868	074C	Исполнительный электродвигатель заслонок теплого и холодного воздуха заднего правого дефлектора-V221
01869	074D	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонок теплого и холодного воздуха заднего левого дефлектора-G351
01870	074E	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонок теплого и холодного воздуха заднего правого дефлектора-G352
01871	074F	Переключатель Tiptronic на рулевом колесе-E389
01872	0750	Панель управления водительского сиденья с функцией памяти-E97
01873	0751	Панель управления сиденья переднего пассажира с функцией памяти-E277
01874	0752	Клавиша регулировки положения верхней части спинки сиденья-E332,вверх
01875	0753	Клавиша регулировки положения верхней части спинки сиденья-E332,вниз
01876	0754	Клавиша регулировки ремня безопасности по высоте-E333,вверх
01877	0755	Клавиша регулировки ремня безопасности по высоте-E333,вниз
01878	0756	Кнопка регулировки наклона подушки сиденья переднего пассажира-E334, вперед
01879	0757	Кнопка регулировки наклона подушки сиденья переднего пассажира-E334, назад

01880	0758	Клавиша регулировки высоты поясничного подпора-Е335,вверх
01881	0759	Клавиша регулировки высоты поясничного подпора-Е335,вниз
01882	075А	Клавиша регулировки продольного положения поясничного подпора-Е336,вперед
01883	075В	Клавиша регулировки продольного положения поясничного подпора-Е336,назад
01884	075С	Клавиша включения функции массажа-Е337
01885	075D	Клавиша сиденья с функцией памяти Положения 1 и 2-Е338
01886	075Е	Клавиша сиденья с функцией памяти Положения 3 и 4-Е339
01887	075F	Клавиша сиденья переднего пассажира с функцией памяти-Е340
01888	0760	Управление вентилятором подушки сиденья
01889	0761	Напряжение питания вентиляторов в подушках сидений
01890	0762	Подача управляющего сигнала на вентилятор в спинке сиденья
01891	0763	Напряжение питания вентилятора в спинке сиденья
01892	0764	Датчик температуры в спинке сиденья-G371
01893	0765	Потенциометр настройки высоты ремня безопасности-G372
01894	0766	Потенциометр настройки высоты поясничного подпора-G373
01895	0767	Электродвигатель регулировки высоты рулевой колонки-V123
01896	0768	Электродвигатель регулировки длины рулевой колонки-V124
01897	0769	Датчик регулировки высоты рулевой колонки-G357
01898	076А	Датчик регулировки длины рулевой колонки-G358
01899	076В	Напряжение питания на датчике положения рулевой колонки
01900	076С	Электродвигатель регулировки продольного положения сиденья переднего пассажира-V31
01901	076D	Электродвигатель регулировки высоты поясничного подпора-V229
01902	076Е	Электродвигатель регулировки продольного положения поясничного подпора-V230
01903	076F	Электродвигатель регулировки угла наклона подушки сиденья-V231
01904	0770	Электродвигатель регулировки наклона спинки сиденья переднего пассажира-V46
01905	0771	Нагревательный элемент спинки водительского сиденья-Z7
01906	0772	Нагревательный элемент спинки сиденья переднего пассажира-Z9
01907	0773	Нагревательный элемент боковой поддержки подушки сиденья водителя-Z31
01908	0774	Нагревательный элемент боковой поддержки спинки сиденья водителя-Z32
01909	0775	Нагревательный элемент боковой поддержки подушки сиденья переднего пассажира-Z33
01910	0776	Нагревательный элемент боковой поддержки спинки сиденья переднего пассажира-Z34
01911	0777	Электродвигатель регулировки положения верхней части спинки сиденья-V232
01912	0778	Электродвигатель регулировки положения подголовника водительского сиденья-V103
01913	0779	Электродвигатель регулировки высоты ремней безопасности-V233

01914	077A	Датчик регулировки угла наклона подушки сиденья переднего пассажира-G359
01915	077B	Датчик регулировки высоты поясничного подпора-G374
01916	077C	Датчик регулировки продольного положения поясничного подпора-G375
01917	077D	Напряжение питания выключателя регулировки положения заднего сиденья
01918	077E	Выключатель регулировки продольного положения заднего левого сиденья-E145, вперед
01919	077F	Выключатель регулировки продольного положения заднего левого сиденья-E145, назад
01920	0780	Выключатель регулировки продольного положения заднего правого сиденья-E147, вперед
01921	0781	Выключатель регулировки продольного положения заднего правого сиденья-E147, назад
01922	0782	Клавиша регулировки наклона подушки заднего левого сиденья-E341, вверх
01923	0783	Клавиша регулировки наклона подушки заднего левого сиденья-E341, вниз
01924	0784	Клавиша регулировки наклона подушки заднего правого сиденья-E342, вверх
01925	0785	Клавиша регулировки наклона подушки заднего правого сиденья-E342, вниз
01926	0786	Клавиша регулировки положения подголовника заднего левого сиденья-E171,вверх
01927	0787	Клавиша регулировки положения подголовника заднего левого сиденья-E171,вниз
01928	0788	Клавиша регулировки положения подголовника заднего правого сиденья-E172,вверх
01929	0789	Клавиша регулировки положения подголовника заднего правого сиденья-E172,вниз
01930	078A	Клавиша регулировки высоты поясничного подпора заднего левого сиденьяE343,вверх
01931	078B	Клавиша регулировки высоты поясничного подпора заднего левого сиденьяE343,вниз
01932	078C	Клавиша регулировки высоты поясничного подпора заднего правого сиденьяE344,вверх
01933	078D	Клавиша регулировки высоты поясничного подпора заднего правого сиденьяE344,вниз
01934	078E	Клавиша регулировки продольного положения поясничного подпора заднего левого сиденья-E345,назад
01935	078F	Клавиша регулировки продольного положения поясничного подпора заднего правого сиденья-E346,назад
01936	0790	Кнопка восстановления настроек задних сидений-E347
01937	0791	Клавиша заднего левого сиденья с функцией памяти Положения 1 и 2-E348
01938	0792	Клавиша заднего правого сиденья с функцией памяти Положения 1 и 2-E349
01939	0793	Подача управляющего сигнала на вентилятор заднего левого сиденья
01940	0794	Напряжение питания вентилятора заднего левого сиденья
01941	0795	Подача управляющего сигнала на вентилятор заднего правого сиденья
01942	0796	Напряжение питания вентилятора заднего правого сиденья
01943	0797	Электродвигатель регулировки положения подголовника заднего левого сиденьяV133
01944	0798	Электродвигатель регулировки положения подголовника заднего правого сиденьяV134
01945	0799	Датчик для регулировки положения подголовника заднего правого сиденья-G360
01946	079A	Потенциометр регулировки высоты поясничного подпора заднего левого сиденьяG361
01947	079B	Потенциометр регулировки высоты поясничного подпора заднего правого сиденьяG362

01948	079C	Датчик регулировки продольного положения поясничного подпора заднего левого сиденья-G363
01949	079D	Датчик регулировки продольного положения поясничного подпора заднего правого сиденья-G364
01950	079E	Электродвигатель регулировки продольного положения заднего левого сиденья-V87
01951	079F	Электродвигатель регулировки продольного положения заднего правого сиденья-V88
01952	07A0	Электродвигатель регулировки продольного положения поясничного подпора заднего левого сиденья-V127
01953	07A1	Электродвигатель регулировки продольного положения поясничного подпора заднего правого сиденья-V128
01954	07A2	Электродвигатель регулировки высоты поясничного подпора заднего левого сиденья-V225
01955	07A3	Электродвигатель регулировки высоты поясничного подпора заднего правого сиденья-V226
01956	07A4	Электродвигатель регулировки угла наклона подушки заднего левого сиденья-V227
01957	07A5	Электродвигатель регулировки угла наклона подушки заднего правого сиденья-V228
01958	07A6	Датчик регулировки угла наклона подушки заднего левого сиденья-G365
01959	07A7	Датчик регулировки угла наклона подушки заднего правого сиденья-G366
01960	07A8	Датчик регулировки продольного положения заднего левого сиденья-G367
01961	07A9	Датчик регулировки продольного положения заднего правого сиденья-G368
01962	07AA	Датчик регулировки высоты поясничного подпора заднего левого сиденья-G369
01963	07AB	Датчик регулировки высоты поясничного подпора заднего правого сиденья-G370
01964	07AC	Блок управления для регулировки положения сиденья и рулевой колонки с функцией памяти-J136
01965	07AD	Переключатель регулировки высоты со стороны водителя-E289,вверх
01966	07AE	Переключатель регулировки высоты со стороны водителя-E289,вниз
01967	07AF	Переключатель регулировки высоты со стороны переднего пассажира-E290,вверх
01968	07B0	Переключатель регулировки высоты со стороны переднего пассажира-E290,вниз
01969	07B1	Клавиша регулировки глубины сиденья-E350,вперед
01970	07B2	Клавиша регулировки глубины сиденья-E350,назад
01971	07B3	Регулятор вентиляции/обогрева сидений-E399
01972	07B4	Питание потенциометра вентиляции и обогрева сиденья/регулировки ремня безопасности по высоте
01973	07B5	Датчик регулировки глубины сиденья-G378
01974	07B6	Датчик регулировки верхней части спинки сиденья-G376
01975	07B7	Электродвигатель изменения высоты сиденья переднего пассажира-V191
01976	07B8	Электродвигатель регулировки глубины сиденья-V234
01977	07B9	Подсветка заднего косметического зеркала-L135
01978	07BA	Клавиша дистанционного управления сиденьем переднего пассажира-E351
01979	07BB	Напряжение питания на датчике занятости заднего сиденья
01980	07BC	Регулятор обогрева/вентиляции заднего правого сиденья-E414
01981	07BD	Регулятор обогрева/вентиляции заднего левого сиденья-E413

01982	07BE	Датчик регулировки положения подголовника заднего левого сиденья-G381
01983	07BF	Реле 2 гидравлического насоса привода складной крыши-J588
01984	07C0	Клапан 2 автоматической складной крыши-N341
01985	07C1	Клапан 3 автоматической складной крыши-N342
01986	07C2	Датчик положения фиксатора складной крыши-G356
01987	07C3	Кнопка управления складным верхом-E137, откр.
01988	07C4	Кнопка управления складным верхом-E137, закр.
01989	07C5	Датчик распознавания наличия жесткой крыши кузова хардтоп-F255
01990	07C6	Выключатели крышки короба складной крыши (короб закрыт)-F200/F199
01991	07C7	Выключатели крышки короба складной крыши-F290/F291
01992	07C8	Выключатель закрытия крышки короба складной крыши (короб открыт)-F293
01993	07C9	Электродвигатель блокировки короба складной крыши-V222
01994	07CA	Датчик позиционирования поддона короба складной крыши--F292
01995	07CB	Выключатель блокировки складной крыши (закр.)-F295
01996	07CC	Выключатель блокировки складной крыши (откр.)-F294
01997	07CD	Электродвигатель блокировки складной крыши-V223
01998	07CE	Нагревательный элемент боковой поддержки подушки заднего левого сиденья-Z48
01999	07CF	Нагревательный элемент боковой поддержки подушки заднего правого сиденья-Z49
02000	07D0	Положение переключателя
02001	07D1	Шина данных адаптивного круиз-контроля
02002	07D2	Нагревательный элемент датчика адаптивного круиз-контроля-Z47
02003	07D3	Блок управления идентификации водителя-J589
02004	07D4	Клавиша окончания разговора, Telematik для США-E331
02005	07D5	Кодирующий контакт
02006	07D6	Электродвигатель запираения замка вещевого ящика-V224
02007	07D7	Датчик распознавания багажника на крыше-F296
02008	07D8	Включена аварийная световая сигнализация
02009	07D9	Контрольная лампа системы Telematik-K186
02010	07DA	Блок управления системы облегчения посадки со стороны водителя-J572
02011	07DB	Блок управления системы облегчения посадки со стороны переднего пассажира-J573
02012	07DC	Аварийное отключение ADR
02013	07DD	Выключатель блокировки спинки водительского сиденья-F211
02014	07DE	Выключатель блокировки спинки сиденья переднего пассажира-F212
02015	07DF	Клавиша облегчения посадки со стороны водителя-E358, вперед

02016	07E0	Клавиша облегчения посадки со стороны водителя-E358, назад
02017	07E1	Клавиша облегчения посадки со стороны переднего пассажира-E359, вперед
02018	07E2	Клавиша облегчения посадки со стороны водителя-E359, назад
02019	07E3	Напряжение питания на блоке управления нагревательным элементом ветрового стекла
02020	07E4	Напряжение питания на нагревательном элементе пространства для ног в задней левой части автомобиля
02021	07E5	Напряжение питания на нагревательном элементе пространства для ног в задней правой части автомобиля
02022	07E6	Напряжение питания на блоке управления приточного вентилятора
02023	07E7	Клемма 87
02024	07E8	Выполнить адаптацию
02025	07E9	Напряжение питания внешних компонентов
02026	07EA	Напряжение питания 2 внешних компонентов
02027	07EB	Пользователь 1
02028	07EC	Пользователь 2
02029	07ED	Пользователь 3
02030	07EE	Пользователь 4
02031	07EF	Переключатель регулятора положения рулевой колонки-E167
02032	07F0	Клавиша системы информирования водителя-E450
02033	07F1	Потенциометр 2 раздаточной коробки-G482
02034	07F2	Напряжение питания электродвигателя
02035	07F3	Датчик Холла 1
02036	07F4	Датчик Холла 2
02037	07F5	Датчики раздаточной коробки
02038	07F6	Напряжение питания датчиков
02039	07F7	Потенциометр раздаточной коробки-G398
02040	07F8	Электродвигатель раздаточной коробки, плюсовой контакт
02041	07F9	Электродвигатель раздаточной коробки, минусовой контакт
02042	07FA	Подача управляющего сигнала на электродвигатель раздаточной коробки
02043	07FB	Электродвигатель раздаточной коробки
02044	07FC	Слишком длительное время переключения раздаточной коробки
02045	07FD	Светодиод включения нормального режима на панели управления раздаточной коробки
02046	07FE	Светодиод включения понижающей передачи на панели управления раздаточной коробки
02047	07FF	Светодиод включения блокировки межосевого дифференциала на панели управления раздаточной коробки
02048	0800	Светодиод включения блокировки заднего межколесного дифференциала на панели управления раздаточной коробки
02049	0801	Светодиод включения блокировки переднего межколесного дифференциала на панели управления раздаточной коробки

02050	0802	Раздаточная коробка
02051	0803	Несоответствие версии программного обеспечения коробки передач.
02052	0804	Отключение функции вследствие перегрева блока управления
02053	0805	Блок управления раздаточной коробки-J646
02054	0806	Блок управления блокировки межколесного дифференциала-J647
02055	0807	Электродвигатель системы блокировки межколесного дифференциала, плюсовой контакт
02056	0808	Электродвигатель механизма блокировки межколесного дифференциала, отрицательный контакт
02057	0809	Тормоз двигателя механизма блокировки дифференциала, плюсовой контакт
02058	080A	Тормоз двигателя механизма блокировки дифференциала, отрицательный контакт
02059	080B	Датчик температуры двигателя-G407
02060	080C	Напряжение питания на датчике температуры двигателя
02061	080D	Датчик температуры масла
02062	080E	Блокировка межколесного дифференциала
02063	080F	Электромагнит дуги безопасности на стороне водителя отключен
02064	0810	Электромагнит дуги безопасности на стороне переднего пассажира отключен
02065	0811	Блок управления голосового усилителя-J656
02066	0812	Слишком сильное затухание сигнала в оптической шине данных
02067	0813	Оптическая шина данных -несанкционированный запрос активации
02068	0814	Оптическая шина данных – система отключена
02069	0815	Датчик парковочного ассистента, передний
02070	0816	Датчик парковочного ассистента, задний
02071	0817	Локальная шина данных
02072	0818	Блок управления системы регулирования энергопотребления-J644
02073	0819	Оптическая шина данных: блок управления запуском системы неисправен
02074	081A	Блок управления задней левой панели управления, индикации и выдачи информации-J648
02075	081B	Блок управления задней правой панели управления, индикации и выдачи информации-J648
02076	081C	Мультимедийный проигрыватель, положение 1-R118
02077	081D	Мультимедийный проигрыватель, положение 2-R119
02078	081E	Мультимедийный проигрыватель, положение 3-R120
02079	081F	Мультимедийный проигрыватель, положение 4-R121
02080	0820	Проверка регулировки
02081	0821	Регулировка по горизонтали
02082	0822	Регулировка по вертикали
02083	0823	Сообщение для запроса замедления

02084	0824	Защита компонентов
02085	0825	установлен неправильный блок управления
02086	0826	Лампа левой фары системы адаптивного освещения-L148
02087	0827	Лампа правой фары системы адаптивного освещения-L149
02088	0828	Дополнительные лампы дальнего света
02089	0829	Контрольная лампа аварийной световой сигнализации/фактич.требование от ходовой части или переключающего реле аккумуляторной батареи
02090	082A	Реле очистителя фар (SRA) или подачи напряжения на датчик дождя
02091	082B	Насос омывателя заднего стекла-V13
02092	082C	Разблокировка обогрева сидений
02093	082D	Сигнал аварийного пуска
02094	082E	Кнопка центрального выключения освещения салона-E390
02095	082F	Включена защита компонентов
02096	0830	Диагностика разрыва цепи
02097	0831	демпфированная диагностика разрыва цепи
02098	0832	Подача сигнала управления на левый вентилятор усилителя
02099	0833	Подача сигнала управления на правый вентилятор усилителя
02100	0834	Исполнительный электродвигатель заслонки обогрева пространства для ног-V261
02101	0835	Исполнительный электродвигатель бокового дефлектора-V262
02102	0836	Датчик системы защиты от заземления крышкой багажного отсека-G408
02103	0837	Блок управления 2 бортовой сети-J520
02104	0838	Датчик освещенности-G399
02105	0839	Электропитание датчика освещенности
02106	083A	Электродвигатель задней шторки-V91
02107	083B	Электродвигатель открывания двери багажного отсека-V254
02108	083C	Подача управляющего сигнала на вентилятор левого переднего сиденья
02109	083D	Подача управляющего сигнала на вентилятор правого переднего сиденья
02110	083E	Выключатель стеклоподъемника
02111	083F	Электродвигатель стеклоподъемника
02112	0840	Включена тепловая защита стеклоподъемников
02113	0841	Выключатель блокировки дверей из салона
02114	0842	Кнопка с замком для центрального замка-E391
02115	0843	Привод центрального замка
02116	0844	Электродвигатель регулирования положения зеркала
02117	0845	Электродвигатель складывания зеркала

02118	0846	Потенциометр настройки положения зеркала по горизонтали
02119	0847	Потенциометр настройки положения зеркала по вертикали
02120	0848	Клавиша сиденья с функцией памяти Положения 1 и 2
02121	0849	Клавиша сиденья с функцией памяти Положения 3 и 4
02122	084A	Клавиша восстановления настроек
02123	084B	Предупредительная лампа в двери / лампа подсветки порога
02124	084C	Переключатель на ручке двери снаружи
02125	084D	Переключатель на ручке двери изнутри
02126	084E	Кнопка центрального замка, наружная ручка двери
02127	084F	Подсветка наружной ручки двери/лампа подсветки зеркала
02128	0850	Блок управления доводчика двери-J657
02129	0851	Наружное зеркало с автоматическим затемнением
02130	0852	Внутренняя подсветка дверей
02131	0853	Электродвигатель блокировки случайного открывания дверей изнутри
02132	0854	Подсветка переднего левого косметического зеркала
02133	0855	Подсветка переднего правого косметического зеркала
02134	0856	Подсветка заднего левого косметического зеркала
02135	0857	Подсветка заднего правого косметического зеркала
02136	0858	Плафоны для чтения
02137	0859	Реле отключения аккумулятора-J655
02138	085A	Подача управляющего сигнала на передние правые лампы внутреннего освещения
02139	085B	Подача управляющего сигнала на передние левые лампы внутреннего освещения
02140	085C	Подача управляющего сигнала на лампу подсветки переднего левого косметического зеркала
02141	085D	Подача управляющего сигнала на лампу подсветки переднего правого косметического зеркала
02142	085E	Подача управляющего сигнала на лампу подсветки заднего левого косметического зеркала
02143	085F	Подача управляющего сигнала на лампу подсветки заднего правого косметического зеркала
02144	0860	Кнопка внутреннего освещения, передняя-E326, ВКЛ.
02145	0861	Кнопка внутреннего освещения, передняя-E326, AUTO
02146	0862	Кнопка внутреннего освещения, передняя-E326, ВЫКЛ.
02147	0863	Кнопка включения плафона для чтения-E328, левая
02148	0864	Кнопка включения плафона для чтения-E328, правая
02149	0865	Клавиша 1 открывания ворот гаража-E392
02150	0866	Клавиша 2 открывания ворот гаража-E393
02151	0867	Клавиша 3 открывания ворот гаража-E394

02152	0868	Клавиша управления сдвижным люком в крыше-Е325, откр.
02153	0869	Клавиша управления сдвижным люком в крыше-Е325, закр.
02154	086А	Напряжение питания на переключателе сдвижного люка в крыше
02155	086В	Клавиша управления задней левой боковой шторкой-Е383
02156	086С	Клавиша управления задней правой боковой шторкой-Е384
02157	086D	Напряжение питания на внутреннем зеркале заднего вида / датчике освещенности
02158	086Е	Напряжение питания на датчике регулировки сиденья
02159	086F	Задний выключатель задней шторки-Е385
02160	0870	Лампа подсветки выключателя сдвижного люка-L65
02161	0871	Подсветка кнопок заднего потолочного модуля
02162	0872	Контрольная лампа выключателя задних плафонов освещения салона-K190
02163	0873	Клавиша внутреннего зеркала заднего вида с функцией затемнения-Е386
02164	0874	Контрольная лампа внутреннего зеркала заднего вида с функцией затемнения-K187
02165	0875	Сигнал температуры ветрового стекла
02166	0876	Опорный сигнал для сигнала температуры ветрового стекла
02167	0877	Блок управления защиты от несанкционированной буксировки и противоугонной системы-J529
02168	0878	Передний левый микрофон-R140
02169	0879	Передний правый микрофон-R141
02170	087А	Левый центральный микрофон-R142
02171	087В	Правый центральный микрофон-R143
02172	087С	Задний левый микрофон-R144
02173	087D	Задний правый микрофон-R145
02174	087Е	Аналоговые/цифровые часы
02175	087F	Электродвигатель регулировки продольного положения поясничного подпора водительского сиденья-V125
02176	0880	Электродвигатель регулировки продольного положения поясничного подпора сиденья переднего пассажира-V126
02177	0881	Электродвигатель регулировки высоты поясничного подпора водительского сиденья-V129
02178	0882	Электродвигатель регулировки высоты поясничного подпора сиденья переднего пассажира-V130
02179	0883	Электродвигатель регулировки высоты передней части подушки сиденья переднего пассажира-V32
02180	0884	Электродвигатель регулировки глубины водительского сиденья-V256
02181	0885	Электродвигатель регулировки глубины сиденья переднего пассажира-V257
02182	0886	Электродвигатель регулировки положения верхней части спинки водительского сиденья-V258
02183	0887	Электродвигатель регулировки положения верхней части спинки сиденья переднего пассажира-V259
02184	0888	Электродвигатель регулировки высоты ремня безопасности водителя-V74/V75
02185	0889	Электродвигатель регулировки высоты ремня безопасности переднего пассажира-V74/V75

02186	088A	Интерфейс двигатель- ADR
02187	088B	Нарушен радиолокационный прием
02188	088C	Освещение
02189	088D	Проверка работы зеркал заднего вида
02190	088E	Наружная подсветка а/м
02191	088F	Опустить стекла
02192	0890	Поднять стекла
02193	0891	Электропитание регулятора приточного вентилятора
02194	0892	Электропитание регулятора вентилятора системы рециркуляции воздуха
02195	0893	Регулятор освещения выключателей и панели приборов-E20
02196	0894	Предохранитель блока управления бортовой сети на АКБ-S287
02197	0895	Регулятор подсветки пространства для ног-E398
02198	0896	Лампа левого габаритного огня 2-M49
02199	0897	Лампа правого габаритного огня 2-M50
02200	0898	Коммуникационный кабель к задним габаритным фонарям
02201	0899	Концевой выключатель доводчика двери багажного отсека (откр.)-F332
02202	089A	Концевой выключатель доводчика двери багажного отсека (закр.)-F333
02203	089B	Аудио/видеовход 1
02204	089C	Аудио/видеовход 2
02205	089D	Электродвигатель регулировки верхней части спинки заднего левого сиденья-V266
02206	089E	Клавиша регулировки верхней части спинки заднего левого сиденья, вперед-E401
02207	089F	Клавиша регулировки верхней части спинки заднего левого сиденья, назад-E402
02208	08A0	Потенциометр настройки положения верхней части спинки заднего левого сиденьяG413
02209	08A1	Электродвигатель регулировки верхней части спинки заднего правого сиденья-V267
02210	08A2	Клавиша регулировки верхней части спинки заднего правого сиденья, вперед-E403
02211	08A3	Клавиша регулировки верхней части спинки заднего правого сиденья, назад-E404
02212	08A4	Потенциометр настройки положения верхней части спинки заднего правого сиденьяG414
02213	08A5	Отключение функции по температуре тормозов
02214	08A6	Сигнализатор аварийного давления воздуха в шинах
02215	08A7	Подача управляющего сигнала для разблокирования запасного колеса
02216	08A8	Кнопка разблокирования замка запасного колеса-E405
02217	08A9	Дуга безопасности
02218	08AA	Спутниковый приемник-R146
02219	08AB	Управляющий провод включения диагностического интерфейса/комбинации приборов, несанкц.включение

02220	08AC	Приглушенное освещение салона
02221	08AD	Контрольная лампа блокировки случайного открывания дверей изнутри, лев.
02222	08AE	Контрольная лампа блокировки случайного открывания дверей изнутри, прав.
02223	08AF	Контрольная лампа охраны салона
02224	08B0	Контрольная лампа датчика крена
02225	08B1	Контрольная лампа центрального замка
02226	08B2	Блок управления двигателя 2, не выполнена адаптация данных иммобилайзера
02227	08B3	Блок управления двигателя 3, не выполнена адаптация данных иммобилайзера
02228	08B4	Блок управления двигателя 4, не выполнена адаптация данных иммобилайзера
02229	08B5	Блок управления коробки передач, не выполнена адаптация данных иммобилайзера
02230	08B6	Цифровая магнитола с тюнером
02231	08B7	Запрос стоп-сигнала блоком управления ABS
02232	08B8	Задействовано положение для транспортировки
02233	08B9	Блок питания левой фары-J667
02234	08BA	Блок питания правой фары-J668
02235	08BB	Левая неподвижная фара системы адаптивного освещения-M51
02236	08BC	Правая неподвижная фара системы адаптивного освещения-M52
02237	08BD	Неподвижные фары адаптивного освещения
02238	08BE	Шаговые двигатели корректора фар
02239	08BF	Аудио/видеовыход 1
02240	08C0	Аудио/видеовыход 2
02241	08C1	Блок управления двигателя, не выполнена адаптация данных иммобилайзера
02242	08C2	Клавиша закрывания задней двери в багажном отсеке-E406
02243	08C3	Панель управления и индикации дополнительного отопителя-E407
02244	08C4	Заедание клавиши на панели управления
02245	08C5	Соединение дистанционного радиоуправления
02246	08C6	Динамики, центральные
02247	08C7	Сабвуфер-R148
02248	08C8	Клапан управления, отвечающий за степень размыкания муфты-N373
02249	08C9	Датчик давления и температуры масла-G437
02250	08CA	Отключение функции продолжительности включения клапанов
02251	08CB	Отопитель блокирован
02252	08CC	Генератор
02253	08CD	Генератор, отключение по высокой температуре

02254	08CE	Интерфейс генератора
02255	08CF	Провод измерения напряжения от плюсовой клеммы аккумуляторной батареи
02256	08D0	Ток покоя
02257	08D1	Устройство приема сигнала дистанционного управления
02258	08D2	Передачик системы открывания ворот гаража
02259	08D3	Дисплей передней панели управления, индикации и выдачи информации-J685
02260	08D4	Индикатор сбоя температуры
02261	08D5	Носитель данных-R118
02262	08D6	Вывести дисплей
02263	08D7	Убрать дисплей
02264	08D8	Servotronic: полное усиление рулевого привода
02265	08D9	Servotronic: нет усиления рулевого привода
02266	08DA	Подача сигнала управления на реле насоса омывателей фар
02267	08DB	Подача сигнала управления на реле подогревателя воды в бачке стеклоомывателя
02268	08DC	Кнопка выдвигания дисплея
02269	08DD	Прекращение выдвигания дисплея по достижении конечного положения-нет отзыва
02270	08DE	Прекращение убирания дисплея по достижении конечного положения-нет отзыва
02271	08DF	Показать / спрятать блок индикации двигателя, включен термopедохранитель
02272	08E0	Ток покоя, режим 1
02273	08E1	Ток покоя, режим 2
02274	08E2	Ток покоя, режим 3
02275	08E3	Ток покоя, режим 4
02276	08E4	Ток покоя, режим 5
02277	08E5	Ток покоя, режим 6
02278	08E6	Приглушенное освещение задней части салона
02279	08E7	Внутреннее зеркало с автоматическим затемнением-Y7, коэффициент затемнения
02280	08E8	Соединение электродвигателя сдвижного люка с обтекателем/шторкой
02281	08E9	Электродвигатель привода обтекателя люка в крыше, включен термopедохранитель
02282	08EA	Электропривод крышки сдвижного люка, распознавание блокировки
02283	08EB	Видеовыход для подключения к конечному устройству
02284	08EC	Датчик топлива автономного отопителя-G421
02285	08ED	Датчик ОГ автономного отопителя-G422
02286	08EE	Запорный клапан подачи топлива на автономный отопитель-N375
02287	08EF	Подача топлива на автономный отопитель

02289	08F1	Блок управления вентиляции водительского сиденья-J672
02290	08F2	Блок управления вентиляции сиденья переднего пассажира-J673
02291	08F3	Блок управления вентиляции сидений в пассажирском салоне со стороны водителяJ674
02292	08F4	Блок управления вентиляции сидений в пассажирском салоне со стороны переднего пассажира-J675
02293	08F5	Напряжение бортовой сети на кл. 30 блока управления вентиляции водительского сиденья
02294	08F6	Напряжение бортовой сети на кл. 30 блока управления вентиляции сиденья переднего пассажира
02295	08F7	Напряжение бортовой сети на кл. 30 блока управления вентиляции заднего сиденья со стороны водителя
02296	08F8	Напряжение бортовой сети на кл. 30 блока управления вентиляции заднего сиденья со стороны переднего пассажира
02297	08F9	Напряжение питания на блоке управления вентиляции водительского сиденья
02298	08FA	Напряжение питания на блоке управления вентиляции сиденья переднего пассажира
02299	08FB	Напряжение питания на блоке управления вентиляции заднего сиденья со стороны водителя
02300	08FC	Напряжение питания на блоке управления вентиляции заднего сиденья со стороны переднего пассажира
02301	08FD	Нагревательный элемент подушки заднего сиденья со стороны водителя-Z52
02302	08FE	Нагревательный элемент подушки заднего сиденья со стороны переднего пассажира-Z53
02303	08FF	Нагревательный элемент боковой поддержки подушки заднего сиденья со стороны водителя-Z54
02304	0900	Нагревательный элемент боковой поддержки подушки заднего сиденья со стороны переднего пассажира-Z55
02305	0901	Датчик температуры заднего сиденья со стороны водителя-G426
02306	0902	Датчик температуры заднего сиденья со стороны переднего пассажира-G427
02307	0903	Подача управляющего сигнала в систему вентиляции водительского сиденья
02308	0904	Подача управляющего сигнала в систему вентиляции сиденья переднего пассажира
02309	0905	Подача управляющего сигнала в систему вентиляции заднего сиденья со стороны водителя
02310	0906	Подача управляющего сигнала в систему вентиляции заднего сиденья со стороны переднего пассажира
02312	0908	Клавиша включения функции массажа заднего левого сиденья-E409
02313	0909	Клавиша включения функции массажа заднего правого сиденья-E410
02314	090A	Переключатель регулятора высоты ремня безопасности водителя-E169
02315	090B	Переключатель регулятора высоты ремня безопасности переднего пассажира-E178
02318	090E	Потенциометр регулировки высоты поясничного подпора с функцией массажа для заднего левого сиденья-G424
02319	090F	Потенциометр регулировки высоты поясничного подпора с функцией массажа для заднего правого сиденья-G425
02320	0910	Клавиша уменьшения высоты подголовников в задней части салона-E411
02321	0911	Клавиша на центральной консоли для уменьшения высоты подголовников-E412
02322	0912	Клавиша регулировки глубины сиденья-E350
02323	0913	Напряжение питания на панели управления
02324	0914	Клавиша регулировки продольного положения сиденья-E418
02325	0915	Клавиша регулировки высоты передней части сиденья-E451

02326	0916	Клавиша регулировки высоты задней части сиденья-E452
02327	0917	Датчик регулировки высоты передних сидений-G438
02328	0918	Датчик регулировки высоты задних сидений-G439
02329	0919	Электродвигатель регулировки высоты переднего сиденья-V296
02330	091A	Электродвигатель регулировки высоты заднего сиденья-V285
02331	091B	Клавиша регулировки положения спинки сиденья-E425
02332	091C	Датчик регулировки спинки сиденья-G440
02333	091D	Электродвигатель регулировки спинки сиденья-V286
02334	091E	Клавиша регулировки положения верхней части спинки сиденья-E332
02335	091F	Клавиша регулировки высоты поясничного подпора-E335
02336	0920	Клавиша регулировки продольного положения поясничного подпора-E336
02337	0921	Клавиша регулировки ремня безопасности по высоте-E333
02338	0922	Кнопка регулирования подголовника-E155
02339	0923	Электродвигатель регулировки положения подголовника-V287
02340	0924	Электродвигатель регулировки продольного положения сиденья-V288
02341	0925	Датчик регулировки продольного положения сиденья-G441
02342	0926	Клавиша быстрой регулировки сиденья-E445
02343	0927	Выключатель блокировки спинки сиденья-E446
02344	0928	Клавиша запоминания положения сиденья-E447
02345	0929	Клавиша для сиденья с функцией памяти 1-E218
02346	092A	Клавиша для сиденья с функцией памяти 2-E219
02347	092B	Клавиша для сиденья с функцией памяти 3-E220
02348	092C	Клавиша для сиденья с функцией памяти 4-E282
02349	092D	Выключатель стояночного тормоза-F321
02350	092E	Сдвижная дверь открывается
02351	092F	Сдвижная дверь закрывается
02352	0930	Доводчик двери, закрывание
02353	0931	Доводчик двери, открывание
02354	0932	Выдвигается подножка
02355	0933	Сигнальный провод к центральному блоку управления систем комфорта
02356	0934	Передача данных на сдвижную дверь
02357	0935	Клавиша отключения подножки-E444
02358	0936	Клавиша управления сдвижной двери-E442
02359	0937	Подсветка клавиши управления сдвижной двери

02360	0938	Клавиша отключения сдвижной двери-E443
02361	0939	Подсветка клавиши отключения сдвижной двери
02362	093A	автоматическая подножка
02363	093B	Электродвигатель открывания сдвижной двери-V293
02364	093C	Доводчик двери
02365	093D	Электродвигатель доводчика сдвижной двери-V324
02366	093E	Система защиты от заземления
02367	093F	Включен нагревательный элемент дополнительного отопителя
02368	0940	Выключен нагревательный элемент дополнительного отопителя
02369	0941	Датчик температуры на блоке управления
02370	0942	Электропривод крышки сдвижного люка, инициализация не выполняется
02371	0943	Датчик тока 1А на блоке управления
02372	0944	Датчик тока 100А на блоке управления
02373	0945	Датчик тока -500А..100А на блоке управления
02374	0946	Генератор, номинальное значение напряжения генератора, 15.0 В
02375	0947	Генератор, номинальное значение напряжения генератора, 13.5 В
02376	0948	Генератор, номинальное значение напряжения генератора 0.0 В (без возбуждения)
02377	0949	Верхняя точка поворота стеклоочистителей
02378	094A	Нижняя точка поворота стекоочистителей
02379	094B	Исполнительный электродвигатель левого бокового дефлектора-V299
02380	094C	Исполнительный электродвигатель правого бокового дефлектора-V300
02381	094D	Перегрузка двигателя стеклоочистителей
02382	094E	Датчик освещенности-G399
02383	094F	Двигатель стеклоочистителей – ограничение работы из-за слишком низкого напряжения
02384	0950	Двигатель стеклоочистителей -ограничение работы из-за слишком высокого напряжения
02385	0951	Датчик дождя и освещенности -ограничение работы из-за слишком низкого напряжения
02386	0952	Датчик дождя и освещенности -ограничение работы из-за слишком высокого напряжения
02387	0953	Держатель телефона-R126
02388	0954	Убирается подножка
02389	0955	Разрешающий сигнал коробки передач, положение P/N
02390	0956	Регулятор освещения пространства вокруг автомобиля-E400
02391	0957	Клемма 30 Отзыв
02392	0958	Клемма 31 Отзыв
02393	0959	Подача сигнала управления на генератор

02394	095A	Лампа переднего левого стояночного огня-М1
02395	095B	Лампа переднего правого стояночного огня-М3
02396	095C	Лампа заднего левого габаритного огня-М4
02397	095D	Лампа заднего правого габаритного огня-М2
02398	095E	Подача управляющего сигнала на насос стеклоомывателя заднего стекла
02399	095F	Подача управляющего сигнала на клемму 30 системы внутреннего освещения
02400	0960	Подача управляющего сигнала на обогреватель наружных зеркал
02401	0961	Клемма 75х
02402	0962	Подача сигнала управления на клемму 15 системы внутреннего освещения
02403	0963	Клемма 15 системы освещения салона
02404	0964	Наружное освещение автомобиля
02405	0965	Заслонки фар ближнего света
02406	0966	Приемо-передающий модуль 3 охраны салона-G444
02407	0967	Приемо-передающий модуль 4 охраны салона-G445
02408	0968	Катушка электромагнита системы блокировки межколесного дифференциала передних колес-N383
02409	0969	Тормоз двигателя механизма блокировки дифференциала
02410	096A	Механизм блокировки дифференциала передних колес
02411	096B	Механизм блокировки межколесного дифференциала
02412	096C	Механизм блокировки дифференциала задних колес
02413	096D	Выключатель селектора АКП (рычаг заблокирован в положении Р)- F319
02414	096E	Модуль разблокирования заднего стекла
02415	096F	Программирование флэш-памяти выполнено некорректно
02416	0970	Освещение включено
02417	0971	Освещение выключено
02418	0972	Светодиоды включены
02419	0973	Светодиоды выключены
02420	0974	Нормирование расположения люка в крыше
02421	0975	Передачик в колесной нише, система контроля давления, переднее левое колесоG431
02422	0976	Передачик в колесной нише, система контроля давления, переднее правое колесоG432
02423	0977	Передачик в колесной нише, система контроля давления, заднее левое колесоG433
02424	0978	Передачик в колесной нише, система контроля давления, заднее правое колесоG434
02425	0979	Передачик в колесной нише, система контроля давления в шинах
02426	097A	Нет касания с задним левым тормозным диском.
02427	097B	Нет касания с задним правым тормозным диском.

02428	097C	Исполнительный электродвигатель стояночного тормоза, левый, усилие недостаточно-V282
02429	097D	Исполнительный электродвигатель стояночного тормоза, правый, усилие недостаточно-V283
02430	097E	Затруднен ход правого исполнительного электродвигателя стояночного тормозаV282
02431	097F	Затруднен ход правого исполнительного электродвигателя стояночного тормозаV283
02432	0980	Электропитание левого исполнительного электродвигателя стояночного тормозаV282
02433	0981	Электропитание правого исполнительного электродвигателя стояночного тормозаV283
02434	0982	Блок управления, левый канал, напряжение питания
02435	0983	Блок управления, правый канал, напряжение питания
02436	0984	Блок управления, левый канал
02437	0985	Блок управления, правый канал
02438	0986	Датчик Холла исполнительного электродвигателя стояночного тормоза, левый
02439	0987	Датчик Холла исполнительного электродвигателя стояночного тормоза, правый
02440	0988	Указатель включения в комбинации приборов (P)
02441	0989	Желтая аварийная лампа в комбинации приборов
02442	098A	Контрольная лампа на панели управления
02443	098B	Панель управления
02444	098C	Ошибка загрузки/открытия привода
02445	098D	Ошибка инициализации привода
02446	098E	Привод диска, механическое повреждение
02447	098F	Приемник GPS
02448	0990	Датчик угла поворота
02449	0991	Клемма 58
02450	0992	Электромагнитный выключатель ксеноновых фар ближнего и дальнего света (Bi-Xenon), затемнение-F320
02451	0993	Доводчик замка крышки багажника
02452	0994	Дисплей мультимедийной системы, задний левый-Y22
02453	0995	Дисплей мультимедийной системы, задний правый-Y23
02454	0996	Микрофонный блок в переднем потолочном модуле-R164
02455	0997	Настроить радиостанции
02456	0998	Наполнение контура
02457	0999	Динамики в задней полке-R150
02458	099A	Реле 2 стартера-J695
02459	099B	Включить блок питания вентилятора
02460	099C	Датчик крышки короба складной крыши, левый-G442
02461	099D	Датчик крышки короба складной крыши, правый-G443

02462	099E	Электродвигатель крышки короба складной крыши, левый-V289
02463	099F	Электродвигатель крышки короба складной крыши, правый-V290
02464	09A0	Выключатель блокировки складной крыши, левый (откр.)-F323
02465	09A1	Выключатель блокировки складной крыши, левый (закр.)-F324
02466	09A2	Выключатель блокировки складной крыши, правый (откр.)-F325
02467	09A3	Выключатель блокировки складной крыши, правый (закр.)-F326
02468	09A4	Левый электродвигатель блокировки складной крыши-V291
02469	09A5	Правый электродвигатель блокировки складной крыши-V292
02470	09A6	Клавиша опускания стекла-E448
02471	09A7	Клавиша подъема стекла-E449
02472	09A8	Датчик брезентовой крыши-F328
02473	09A9	Наушник и линия передачи данных с подтверждением приема
02474	09AA	Мигают светодиоды SOS
02475	09AB	Мигает сервисный индикатор
02476	09AC	Зарядное устройство для телефона, заднее-R151
02477	09AD	Телефонная антенна Bluetooth-R152
02478	09AE	Проверка системы GPS
02479	09AF	Задействовано частичное отключение потребителей
02480	09B0	Считать историю
02481	09B1	Аварийный аккумулятор отключен
02482	09B2	Управляющий привод включения диагностического интерфейса/комбинации приборов
02483	09B3	Привод центрального замка в крышке багажного отсека-F327
02484	09B4	Клавиша регулировки высоты поясничного подпора заднего левого сиденья-E343
02485	09B5	Привод мини-дисков-R153
02486	09B6	Дальний свет
02487	09B7	Клавиша регулировки высоты поясничного подпора заднего правого сиденья-E344
02488	09B8	Клавиша регулировки продольного положения поясничного подпора заднего левого сиденья-E345
02489	09B9	Клавиша регулировки продольного положения поясничного подпора заднего правого сиденья-E346
02490	09BA	Клавиша регулировки положения подголовника заднего левого сиденья-E416
02491	09BB	Клавиша регулировки положения подголовника заднего правого сиденья-E417
02492	09BC	Клавиша регулировки продольного положения заднего левого сиденья-E419
02493	09BD	Клавиша регулировки продольного положения заднего правого сиденья-E420
02495	09BF	Клавиша регулировки угла наклона подушки заднего левого сиденья-E422
02496	09C0	Клавиша регулировки угла наклона подушки заднего правого сиденья-E423

02497	09C1	Клавиша регулировки высоты сиденья-E424
02498	09C2	Заслонка ближнего света левой фары-V294
02499	09C3	Заслонка ближнего света правой фары-V295
02500	09C4	Установить переключатель антенн на аварийную антенну
02501	09C5	Установить переключатель антенн на главную антенну
02502	09C6	Сигнал включения телефона
02503	09C7	Выходной кабель к магнитоле
02504	09C8	Клавиша управления солнцезащитной шторкой и сдвижным люком-E437
02505	09C9	Напряжение питания вентиляторов в подушке и спинке сиденья
02506	09CA	Напряжение питания вентиляторов в задних сиденьях
02507	09CB	Подача управляющего сигнала на насос охлаждающей жидкости
02508	09CC	Датчик температуры хладагента-G454
02509	09CD	Заедает кнопка пульта дистанционного управления
02510	09CE	Регулировка рулевой колонки
02511	09CF	Блок управления распознавания занятости сиденья-J706
02512	09D0	Датчик давления распознавания занятости сиденья-G452
02513	09D1	Датчик усилия на ремне безопасности для определения занятости сиденья-G453
02514	09D2	Убрать тягово-сцепное устройство
02515	09D3	Выдвинуть тягово-сцепное устройство
02516	09D4	Подсветка кнопки откидного тягово-сцепного устройства
02517	09D5	Контрольная лампа «Убрать тягово-сцепное устройство»
02518	09D6	Контрольная лампа «Выдвинуть тягово-сцепное устройство»
02519	09D7	Дисплей на потолке-J702
02520	09D8	Указатель давления наддува-G30
02521	09D9	Лампа подсветки клавиши электронной системы поддержания курсовой устойчивости (ESP)-L115
02522	09DA	Люк открывается
02523	09DB	Люк закрывается
02524	09DC	Задний сдвижной люк открывается
02525	09DD	Задний сдвижной люк закрывается
02526	09DE	Шторка сдвижного люка открывается
02527	09DF	Шторка сдвижного люка закрывается
02528	09E0	Управление давлением наддува Ряд 1
02529	09E1	Управление давлением наддува Ряд 2
02530	09E2	Электродвигатель привода заслонки впускного коллектора 1-го ряда цилиндров закрывает ее

02531	09E3	Электродвигатель привода заслонки впускного коллектора 2-го ряда цилиндров закрывает ее
02532	09E4	Подача сигнала управления на свечи накаливания 1-го ряда цилиндров
02533	09E5	Подача сигнала управления на свечи накаливания 2-го ряда цилиндров
02534	09E6	Подача управляющего сигнала на вентилятор 1 радиатора
02535	09E7	Подача управляющего сигнала на вентилятор 2 радиатора
02536	09E8	Переключающий клапан радиатора системы рециркуляции ОГ-N345
02537	09E9	Переключающий клапан 2 радиатора системы рециркуляции ОГ-N381
02538	09EA	Ограничение функции вследствие перегрузки
02539	09EB	Клемма 30 от блока управления
02540	09EC	Неисправен или загрязнен датчик идентификации водителя-G455
02541	09ED	Модуль очистки воздуха-J707
02542	09EE	Реле электродвигателя регулировки продольного положения сиденья-J739
02543	09EF	Вакуумный датчик в усилителе тормозов-G483
02544	09F0	Потенциометр переднего левого дефлектора-G387
02545	09F1	Потенциометр переднего правого дефлектора-G388
02546	09F2	Упор рулевого механизма
02547	09F3	Контрольная лампа включения передачи, на панели управления раздаточной коробки-K210
02548	09F4	Датчик отключения стабилизатора поперечной устойчивости передней оси-G484
02549	09F5	Датчик отключения стабилизатора поперечной устойчивости задней оси-G485
02550	09F6	Датчик давления гидравлического блока отключения стабилизаторов поперечной устойчивости-G486
02551	09F7	Клавиша отключения стабилизаторов поперечной устойчивости-E484
02552	09F8	Контрольная лампа отключения стабилизаторов поперечной устойчивости-K221
02553	09F9	Клапан отключения стабилизатора поперечной устойчивости передней оси, в гидравлическом блоке-N399
02554	09FA	Клапан отключения стабилизатора поперечной устойчивости задней оси, в гидравлическом блоке-N400
02555	09FB	Электродвигатель насоса системы отключения стабилизаторов поперечной устойчивости, в гидравлическом блоке-V326
02556	09FC	Напряжение питания электродвигателя насоса системы отключения стабилизаторов поперечной устойчивости, в гидравлическом блоке
02557	09FD	Монтажное положение датчика угла поворота рулевого колеса
02558	09FE	Двухполосный динамик (средне-и низкочастотный), задний левый-R159
02559	09FF	Двухполосный динамик (средне-и низкочастотный), задний правый-R160
02560	0A00	Двухполосный динамик (средне-и высокочастотный), передний левый-R26
02561	0A01	Двухполосный динамик (средне-и высокочастотный), передний правый-R27
02562	0A02	Лампы стоп-сигнала прицепа
02563	0A03	Лампа правого габаритного огня прицепа-M61
02564	0A04	Лампа левого габаритного огня прицепа-M60

02565	0A05	Правые указатели поворота прицепа-M63
02566	0A06	Левые указатели поворота прицепа-M62
02567	0A07	Лампа противотуманных фонарей прицепа-M64
02569	0A09	Блок управления функции массажа-J740
02570	0A0A	Выход питания ламп внутреннего освещения
02571	0A0B	Вход регулятора яркости света в салоне
02572	0A0C	Вход регулятора яркости света в грузовом отсеке/багажнике
02573	0A0D	Включить левый исполнительный механизм
02574	0A0E	Подача сигнала управления на лампу дисплея и контрольную лампу
02575	0A0F	Включить правый исполнительный механизм
02576	0A10	Разомкнуть исполнительный(е) механизм(ы)
02577	0A11	Выход сигнала управления тормозами
02578	0A12	Инициализация блока управления прицепом
02579	0A13	Лампы левого стоп-сигнала прицепа-M65
02580	0A14	Лампы правого стоп-сигнала прицепа-M66
02581	0A15	Насос массажной функции поясничных подпоров
02582	0A16	Датчик регулировки высоты сиденья-G503
02583	0A17	Ограничение функции вследствие недостаточной температуры
02584	0A18	Клавиша лампы для чтения со стороны водителя-E457
02585	0A19	Клавиша лампы для чтения со стороны переднего пассажира-E458
02586	0A1A	Клавиша задней левой лампы для чтения-E454
02587	0A1B	Клавиша задней правой лампы для чтения-E455
02588	0A1C	Откидное тягово-сцепное устройство
02589	0A1D	Лампа левой дополнительной фары дальнего света-M67
02590	0A1E	Лампа правой дополнительной фары дальнего света-M68
02591	0A1F	Концевой выключатель капота-F266
02592	0A20	Сохранены данные об ударе задней части автомобиля
02593	0A21	Отключен натяжитель ремня безопасности в центре заднего сиденья
02594	0A22	Отключена подушка безопасности для ног водителя
02595	0A23	Отключена подушка безопасности для ног переднего пассажира
02596	0A24	Изношены задние тормозные накладки
02597	0A25	Исполнительный электродвигатель заднего левого дефлектора-V315
02598	0A26	Исполнительный электродвигатель заднего правого дефлектора-V316
02599	0A27	Исполнительный электродвигатель задней левой заслонки управления температурой воздуха-V313

02600	0A28	Исполнительный электродвигатель задней правой заслонки управления температурой воздуха-V314
02601	0A29	Лампа подсветки пространства для ног со стороны водителя-W9
02602	0A2A	Лампа подсветки пространства для ног со стороны переднего пассажира-W10
02603	0A2B	Сообщение «Напряжение тяговой АКБ» от блока управления усилителя рулевого управления
02604	0A2C	Сообщение «Слишком низкое напряжение питания» от блока управления усилителя рулевого управления
02605	0A2D	Блок управления боковых шторок-J719
02606	0A2E	Подача сигнала управления на вентилятор усилителя
02607	0A2F	Блок управления дополнительного жидкостного отопителя-J737
02608	0A30	Переключающий клапан отключения стабилизатора поперечной устойчивости передней оси, шаговое управление в гидравлическом блоке
02609	0A31	Переключающий клапан отключения стабилизатора поперечной устойчивости задней оси, шаговое управление в гидравлическом блоке
02610	0A32	Переключающие клапаны в гидравлическом блоке для отключения стабилизаторов передней и задней осей
02611	0A33	Включить двигатель
02612	0A34	Комплект адаптеров аудиокабеля
02613	0A35	Блок управления стабилизаторов-J736
02614	0A36	Рулевой механизм
02615	0A37	Заблокировать крышку топливного бака
02616	0A38	Разблокировать крышку топливного бака
02617	0A39	Спутниковая антенна-R170
02618	0A3A	Цифровой TV-тюнер
02619	0A3B	Коммуникационный кабель комплекта адаптеров
02620	0A3C	Подача сигнала управления на блок управления массажной функцией
02621	0A3D	Динамич. фара адаптивного освещения; установить в позицию Наружу
02622	0A3E	Динамич. фара адаптивного освещения; установить в позицию Внутрь
02623	0A3F	Динамич. фара адаптивного освещения; установить в позицию Центр
02624	0A40	Динамич. фара адаптивного освещения; установить в надлежащее положение (в зависимости от угла поворота рулевого колеса)
02625	0A41	Установить корректор фар в положение для транспортировки
02626	0A42	Исполнительный электродвигатель системы динамического адаптивного освещения правой фары-V319
02627	0A43	Исполнительный электродвигатель системы динамического адаптивного освещения левой фары-V318
02628	0A44	Датчик положения поворотного модуля, правый
02629	0A45	Датчик положения поворотного модуля, левый
02630	0A46	Электропитание датчика положения поворотного модуля, правого
02631	0A47	Электропитание датчика положения поворотного модуля, левого
02632	0A48	Корректор фар; установить в надлежащее положение
02633	0A49	Антенна спутникового тюнера

02634	0A4A	Слишком низкая напряженность электрического поля
02635	0A4B	Тюнер не включен или не активирован
02636	0A4C	настроить доступную радиостанцию, начиная с нижней границы диапазона
02637	0A4D	Функция затребована тормозной системой
02638	0A4E	Снятие блокировки рулевой колонки
02639	0A4F	Блок считывания информации с антенн системы доступа без ключа
02640	0A50	Задающий ротор датчика частоты вращения выходного вала коробки передач
02641	0A51	Клавиша управления откидным тягово-сцепным устройством с электроприводомЕ474
02642	0A52	Электродвигатель доводчика двери
02643	0A53	Напряжение питания на датчике давления
02644	0A54	Напряжение питания на датчиках ускорения
02645	0A55	Клапаны регулирования дорожного просвета
02646	0A56	Достоверность информации от регулятора дорожного просвета
02647	0A57	Датчик изменения положения верхней части спинки заднего левого сиденья
02648	0A58	Датчик изменения положения верхней части спинки заднего правого сиденья
02649	0A59	цифровой радиотюнер
02650	0A5A	Сигнал удара на CAN-шине
02651	0A5B	Направление сигнала удара в систему Telematik
02652	0A5C	Блок переключения панели управления и индикации-J728
02653	0A5D	Антенна приема дорожной информации-R173
02654	0A5E	Подача сигнала управления на реле электромагнитной муфты компрессора кондиционера
02655	0A5F	Замер микрофонов
02656	0A60	Не кодирован блок питания левой фары-J667
02657	0A61	Не кодирован блок питания правой фары-J668
02658	0A62	Неправильно кодирован блок питания левой фары-J667
02659	0A63	Неправильно кодирован блок питания правой фары-J668
02660	0A64	Пульт дистанционного радиоуправления не запрограммирован
02661	0A65	Провод передачи сигнала скорости
02662	0A66	Подача сигнала управления в систему комфортного открывания сдвижного люка в крыше
02663	0A67	Подача сигнала управления в систему комфортного закрывания сдвижного люка в крыше
02664	0A68	Подсветка знака на крыше
02665	0A69	Аварийный знак на крыше
02666	0A6A	Включение системы громкой связи
02667	0A6B	Питание радиоприемника 1

02668	0A6C	Питание радиоприемника 2
02669	0A6D	Задние проблесковые маячки
02670	0A6E	Дополнительный указатель поворота, левый
02671	0A6F	Дополнительный указатель поворота, правый
02672	0A70	Разблокирование оружейного ящика
02673	0A71	Включить сирену
02674	0A72	Подача сигнала управления на передний левый стеклоподъемник -подъем стекла
02675	0A73	Подача сигнала управления на передний левый стеклоподъемник -опускание стекла
02676	0A74	Подача сигнала управления на передний правый стеклоподъемник -подъем стекла
02677	0A75	Подача сигнала управления на передний правый стеклоподъемник -опускание стекла
02678	0A76	Подача сигнала управления на задний левый стеклоподъемник -подъем стекла
02679	0A77	Подача сигнала управления на задний левый стеклоподъемник -опускание стекла
02680	0A78	Подача сигнала управления на задний правый стеклоподъемник -подъем стекла
02681	0A79	Подача сигнала управления на задний правый стеклоподъемник -опускание стекла
02682	0A7A	Дымоотвод
02683	0A7B	Переговорное устройство
02684	0A7C	Основное радиоуправляемое включение
02685	0A7D	Сирена
02686	0A7E	Синий свет
02687	0A7F	Центральный замок
02688	0A80	Не откалиброван блок управления определения занятости сиденья-J706
02689	0A81	Кнопка включения пассивного режима аварийного сигнала такси
02690	0A82	Клавиша включения аварийного сигнала такси
02691	0A83	Клавиша отключения аварийного сигнала такси
02692	0A84	Кнопка включения отличительного знака такси
02693	0A85	Кнопка громкой радиосвязи
02694	0A86	Устройство приема аварийного радиосигнала такси
02695	0A87	Кнопка оружейного ящика
02696	0A88	Кнопка продолжения работы двигателя
02697	0A89	Кнопка питания рации
02698	0A8A	Включатель привода педали со стороны переднего пассажира
02699	0A8B	Кнопка предупредительного зуммера
02700	0A8C	Клавиша включения подсветки пространства для ног
02701	0A8D	Кнопка пуска двигателя

02702	0A8E	Клавиша переднего левого стеклоподъемника -опускание
02703	0A8F	Клавиша переднего левого стеклоподъемника -подъем
02704	0A90	Клавиша переднего правого стеклоподъемника -опускание.
02705	0A91	Клавиша переднего правого стеклоподъемника -подъем.
02706	0A92	Кнопка переговорного устройства со стороны водителя
02707	0A93	Кнопка переговорного устройства со стороны переднего пассажира
02708	0A94	Клавиша включения синего проблескового маячка
02709	0A95	Кнопка специального сигнала
02710	0A96	Кнопка дымоудаления
02711	0A97	Устройство приема радиосигнала для разблокирования замков автомобиля
02712	0A98	Контрольная лампа нажатия кнопки отличительного знака такси
02713	0A99	Питание 1 отличительного знака такси
02714	0A9A	Питание 2 отличительного знака такси
02715	0A9B	Контрольная лампа нажатия клавиши освещения салона
02716	0A9C	Задействовать последовательность звуков сигнальной системы
02717	0A9D	Подача сигнала управления на оружейный ящик
02718	0A9E	Контрольная лампа кнопки продолжения работы двигателя
02719	0A9F	Контрольная лампа нажатия кнопки питания рации
02720	0AA0	Контрольная лампа нажатия клавиши подсветки пространства для ног
02721	0AA1	Контрольная лампа нажатия кнопки предупредительного зуммера
02722	0AA2	Статус закрытия двери со стороны водителя
02723	0AA3	Подача управляющего сигнала на реле электропитания кл. 50
02724	0AA4	Активирована контрольная лампа подчиненного устройства шины
02725	0AA5	Контрольная лампа переговорного устройства
02726	0AA6	Контрольная лампа, сигнализирующая о незаблокированных дверных замках
02727	0AA7	Питание пульта дистанционного управления на рулевом колесе
02728	0AA8	Подача сигнала управления на реле топливного насоса
02729	0AA9	Провод сигнала разблокирования люка
02730	0AAA	Лампа подсветки клавиш управления водительской двери
02731	0AAB	Ошибка чтения компакт-диска
02732	0AAC	Кнопка включения дистанционного управления
02733	0AAD	Блок управления на шине LIN
02734	0AAE	Лампа левого габаритного огня 3
02735	0AAF	Лампа правого габаритного огня 3

02736	0AB0	Лампа левого габаритного огня и противотуманного фонаря
02737	0AB1	Лампа правого габаритного огня и противотуманного фонаря
02738	0AB2	Лампа левого стоп-сигнала и габаритного огня
02739	0AB3	Лампа правого стоп-сигнала и габаритного огня
02740	0AB4	Лампа левого стоп-сигнала и габаритного огня 2
02741	0AB5	Лампа правого стоп-сигнала и габаритного огня 2
02742	0AB6	Лампа левого стоп-сигнала и указателя поворота
02743	0AB7	Лампа правого стоп-сигнала и указателя поворота
02744	0AB8	Опорное напряжение панели управления климатической установки в задней части салона
02745	0AB9	Лампа левой фары системы освещения для движения в дневное время
02746	0ABA	Лампа правой фары системы освещения для движения в дневное время
02747	0ABV	Электромагнитный выключатель правой ксеноновой фары ближнего и дальнего света (Bi-Xenon)
02748	0ABC	Электромагнитный выключатель левой ксеноновой фары ближнего и дальнего света (Bi-Xenon)
02749	0ABD	Блок управления панели управления телефона-J738
02750	0ABE	Клавиша дисплея
02751	0ABF	Блок управления адаптивного освещения и корректора фар-J745
02752	0AC0	Электродвигатель отпирания замка вещевого ящика-V327
02753	0AC1	Внутренний микрофон-R74
02754	0AC2	Нагревательный элемент предварительного подогрева топлива-Z66
02755	0AC3	Подача сигнала управления на клапан отключения стабилизаторов передней и задней оси
02756	0AC4	Выключатель с замком для отключения подушки безопасности переднего пассажираE224
02757	0AC5	Запрограммировать давление воздуха в шинах
02758	0AC6	Установить тормозные накладки
02759	0AC7	Управляющие клавиши в комбинации приборов
02760	0AC8	Контрольная лампа температуры охлаждающей жидкости (слишком холодная)-K43
02761	0AC9	Указатель мощности
02762	0ACA	Сброс системы
02763	0ACB	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки равномерного распределения воздушных потоков-G330
02764	0ACC	Клавиша доступа и разрешения пуска двигателя
02765	0ACD	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки холодного воздуха, передний-G315
02766	0ACE	Продолжительность обращения к компат-диску
02767	0ACF	Включение калибровки
02768	0AD0	Подача управляющего сигнала на блокиратор рулевой колонки
02769	0AD1	Поворотный модуль, левый

02770	0AD2	Поворотный модуль, правый
02771	0AD3	Лампа левого стоп-сигнала, габаритного огня и указателя поворота-M69
02772	0AD4	Лампа правого стоп-сигнала, габаритного огня и указателя поворота-M70
02773	0AD5	Питание радиации 1, подача сигнала управления на плюс
02774	0AD6	Питание радиоприемника 1, подача сигнала управления на массу
02775	0AD7	Питание радиации 2, подача сигнала управления на плюс
02776	0AD8	Питание радиации 2, подача сигнала управления на массу
02777	0AD9	Концевой выключатель в ручке-F354
02778	0ADA	Концевой выключатель на стопорном пальце-F355
02779	0ADB	Шина данных электрического стояночного тормоза
02780	0ADC	Включена система EDS
02781	0ADD	Клавиша ASR/ESP-E256
02783	0ADF	Внутренний приемник GPS
02784	0AE0	Потенциометр переднего левого дефлектора-G387
02785	0AE1	Потенциометр переднего правого дефлектора-G388
02786	0AE2	Блок управления 2 крышки багажного отсека-J756
02787	0AE3	Предупреждающий зуммер парковочного ассистента, задний
02788	0AE4	Внутренняя ошибка коммуникации
02789	0AE5	Личная трубка
02790	0AE6	Зарядное напряжение телефона
02791	0AE7	Держатель телефона-R126
02792	0AE8	Найти устройство Bluetooth
02793	0AE9	Подключить устройство Bluetooth
02794	0AEA	Панель управления комплекта для подключения мобильного телефона-E508
02795	0AEB	Электродвигатель для создания вибрации на рулевом колесе-V331
02796	0AEC	Клавиша включения ассистента движения по полосе-E517
02797	0AED	Блок управления ассистента движения по полосе-J759
02798	0AEE	Контрольная лампа режима полной нагрузки-K228
02799	0AEF	Контрольная лампа режима частичной нагрузки-K229
02800	0AF0	Контрольная лампа контроля давления воздуха в шинах-K230
02801	0AF1	жесткое предупреждение 1
02802	0AF2	Отмена жесткого предупреждения
02803	0AF3	мягкое предупреждение
02804	0AF4	Отмена мягкого предупреждения

02805	0AF5	Системный сбой
02806	0AF6	Отмена предупреждения о системном сбое
02807	0AF7	Радиопомехи
02808	0AF8	Отмена предупреждения о радиопомехах
02809	0AF9	Выбран режим полной нагрузки
02810	0AFA	Выбран режим частичной нагрузки
02811	0AFB	Блок управления ELV (электронной блокирования рулевой колонки)-J764
02812	0AFC	Напряжение питания в системе блокирования рулевой колонки, кл.30
02813	0AFD	Ограничение работы ELV вследствие слишком низкого напряжения
02814	0AFE	Ограничение работы ELV вследствие слишком высокого напряжения
02815	0AFF	Напряжение питания электродвигателя системы блокирования рулевой колонки
02816	0B00	Провод разблокирования рулевой колонки от диагностического интерфейса
02817	0B01	Провод разблокирования рулевой колонки от электронного блока рулевого колеса
02818	0B02	Провод разблокирования рулевой колонки от электронного замка зажигания
02819	0B03	Коммуникация между системой разблокирования рулевой колонки и электронным замком зажигания
02820	0B04	Не запрограммирована электронная блокировка рулевой колонки
02821	0B05	Автоматическое отключение электронной системы блокирования рулевой колонки
02822	0B06	Неправильно установлена электронная блокировка рулевой колонки
02823	0B07	Не выполнены условия блокирования ELV
02824	0B08	Заблокирована работа блокировки рулевой колонки
02825	0B09	Напряжение питания электродвигателя ELV
02826	0B0A	Электродвигатель ELV (блокирования рулевой колонки)-V334
02827	0B0B	Запрос активации от ESP
02828	0B0C	Сигнал разблокирования ELV от диагностического интерфейса
02829	0B0D	Сигнал разблокирования ELV от электронного блока рулевого колеса
02830	0B0E	Подача сигнала управления на устройство отключения систем поддержки водителя (ассистентов) от шины CAN
02831	0B0F	Блок управления доводчика двери водителя-J760
02832	0B10	Блок управления доводчика двери переднего пассажира-J761
02833	0B11	Блок управления доводчика задней левой двери-J762
02834	0B12	Блок управления доводчика задней правой двери-J763
02835	0B13	Связь ELV и систем комфорта
02836	0B14	Блок управления шторки заднего левого бокового стекла-J765
02837	0B15	Блок управления шторки заднего правого бокового стекла-J766
02838	0B16	Электромагнитный клапан Servotronic-N119

02839	0B17	Пробуждающий провод от блока управления электромеханического стояночного тормоза
02840	0B18	Пробуждающий провод от блока управления систем комфорта
02841	0B19	Гидравлический блок
02842	0B1A	колеса не установлены в положение ПРЯМО
02843	0B1B	подан сигнал управления на лампы стоп-сигнала
02844	0B1C	Лампа работы автоматической парковки
02845	0B1D	Указатель функций в комбинации приборов (!)
02846	0B1E	Кнопка контроля давления воздуха в шинах-E492
02847	0B1F	Датчик давления переднего левого тормоза
02848	0B20	Датчик давления переднего правого тормоза
02849	0B21	Блок управления ассистента смены полосы движения-J769
02850	0B22	Блок управления 2 ассистента смены полосы движения-J770
02851	0B23	Клавиша ассистента смены полосы движения-E530
02852	0B24	Контрольная лампа ассистента смены полосы движения-K232
02853	0B25	Контрольная лампа ассистента смены полосы движения в наружном зеркале со стороны водителя-K233
02854	0B26	Контрольная лампа ассистента смены полосы движения в наружном зеркале со стороны переднего пассажира-K234
02855	0B27	Блокированы датчики блока управления 1
02856	0B28	Блокированы датчики блока управления 2
02857	0B29	Напряжение питания блока управления 2 ассистента смены полосы движения
02858	0B2A	Нагревательный элемент ветрового стекла для ассистента движения по полосе-Z67
02859	0B2B	Блок управления ассистента движения по полосе, ограниченная видимость
02860	0B2C	Система включена
02861	0B2D	Неисправна электронная система блокирования рулевой колонки
02862	0B2E	Аудиовход
02863	0B2F	Неправильно установлен датчик касания наружной ручки двери водителя
02864	0B30	Неправильно установлен датчик касания наружной ручки двери переднего пассажира
02865	0B31	Неправильно установлен датчик касания наружной ручки задней левой двери
02866	0B32	Неправильно установлен датчик касания наружной ручки задней правой двери
02867	0B33	Антенна управления доступом и правом запуска двигателя в багажном отсеке справа
02868	0B34	Антенна управления доступом и правом запуска двигателя в багажном отсеке слева
02869	0B35	Датчик оборотов электродвигателя усилителя рулевого управления
02870	0B36	Ограничение работы вследствие повреждения блока данных
02871	0B37	Активирована функция экстренного торможения
02872	0B38	Контрольная лампа сажевого фильтра-K231

02873	0B39	Блок управления видеокамеры заднего хода-J772
02874	0B3A	Центральный блок управления 2 систем комфорта-J773
02875	0B3B	Краткая проверка CD и DVD
02876	0B3C	Случайная проверка CD и DVD
02877	0B3D	Антенна цифровой магнитолы-R183
02878	0B3E	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки в стойке В и пространстве для ног, правый-G328
02879	0B3F	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки в стойке В и пространстве для ног, левый-G329
02880	0B40	Потенциометр задней левой заслонки регулирования подачи воздуха-G389
02881	0B41	Потенциометр задней правой заслонки регулирования подачи воздуха-G390
02882	0B42	Потенциометр задней левой заслонки управления температурой воздуха-G391
02883	0B43	Потенциометр для задней правой заслонки управления температурой воздуха-G392
02884	0B44	Потенциометр исполнительного электродвигателя заднего левого дефлектора-G521
02885	0B45	Потенциометр исполнительного электродвигателя заднего правого дефлектора-G522
02886	0B46	Блок управления заднего приточного вентилятора-J391
02887	0B47	Потенциометр исполнительного электродвигателя левого бокового дефлектора-G164
02888	0B48	Потенциометр исполнительного электродвигателя правого бокового дефлектора-G523
02889	0B49	Клавиша переключения спецсигналов-E505
02890	0B4A	Подача сигнала управления для переключения спецсигнала
02891	0B4B	Диагностический провод, сигнализирующий об обрыве цепи
02892	0B4C	Шина данных ходовой части
02893	0B4D	Клавиша парковочного ассистента-E536
02894	0B4E	Контрольная лампа парковочного ассистента-K159
02895	0B4F	Питание левого модуля светодиодов дневного освещения и стояночных огней
02896	0B50	Подача сигнала управления на левый модуль светодиодов дневного освещения и стояночных огней
02897	0B51	Питание правого модуля светодиодов дневного освещения и стояночных огней
02898	0B52	Подача сигнала управления на правый модуль светодиодов дневного освещения и стояночных огней
02899	0B53	Комфортное открывание
02900	0B54	Комфортное закрывание
02901	0B55	Лампа левого стоп-сигнала, указателя поворота и габаритного огня 2-M72
02902	0B56	Лампа правого стоп-сигнала, указателя поворота и габаритного огня 2-M73
02903	0B57	жесткое предупреждение 2
02904	0B58	жесткое предупреждение 3
02905	0B59	жесткое предупреждение 4
02906	0B5A	Блок управления заднего сдвижного люка-J392

02907	0B5B	Блок управления шторки люка-J394
02908	0B5C	Включен термopедoхранитель блока управления сдвижного люка
02909	0B5D	Включен термopедoхранитель блока управления заднего подъемного люка
02910	0B5E	Включен термopедoхранитель блока управления шторки люка
02911	0B5F	Лампа заднего левого бокового габаритного фонаря-M37
02912	0B60	Лампа заднего правого бокового габаритного фонаря-M38
02913	0B61	Лампы подсветки грузового отсека и задней части салона
02914	0B62	Датчик 1 крышки багажного отсека (крышка закрыта)-G525
02915	0B63	Датчик 2 крышки багажного отсека (крышка закрыта)-G526
02916	0B64	Нормирование положения переднего сдвижного люка
02917	0B65	Нормирование положения заднего подъемного люка
02918	0B66	Нормирование положения шторки люка
02919	0B67	Поднять/открыть передний сдвижной люк
02920	0B68	Закрыть/опустить передний сдвижной люк
02921	0B69	Поднять задний подъемный люк
02922	0B6A	Опустить задний подъемный люк
02923	0B6B	Открыть шторку люка
02924	0B6C	Закрыть шторку люка
02925	0B6D	Клавиша обогрева рулевого колеса-E522
02926	0B6E	Время обращения к DVD-диску
02927	0B6F	Ошибка чтения DVD-диска
02928	0B70	Запрос функции заднего спойлера
02929	0B71	Исполнительный электродвигатель воздушной заслонки потолка и боковых стеколV341
02930	0B72	Подача сигнала управления на лампу правого бокового стоп-сигнала
02931	0B73	Подача сигнала управления на лампу левого бокового стоп-сигнала
02932	0B74	Подача сигнала управления на лампу стоп-сигнала в правой части крышки багажного отсека
02933	0B75	Подача сигнала управления на лампу стоп-сигнала в левой части крышки багажного отсека
02934	0B76	Подача сигнала управления на лампу заднего левого габаритного фонаря
02935	0B77	Подача сигнала управления на лампу заднего правого габаритного фонаря
02936	0B78	Функциональная проверка видео и аудио соединений
02937	0B79	Левая фара опускается
02938	0B7A	Левая фара поднимается
02939	0B7B	Правая фара опускается
02940	0B7C	Правая фара поднимается

02941	0B7D	Фары системы динамического адаптивного освещения поворачиваются влево
02942	0B7E	Фары системы динамического адаптивного освещения поворачиваются вправо
02943	0B7F	Левая динамич. фара адаптивного освещения поворачивается влево
02944	0B80	Левая динамич. фара адаптивного освещения поворачивается вправо
02945	0B81	Правая динамич. фара адаптивного освещения поворачивается влево
02946	0B82	Правая динамич. фара адаптивного освещения поворачивается вправо
02947	0B83	Увеличить яркость левой статической фары адаптивного освещения
02948	0B84	Уменьшить яркость левой статической фары адаптивного освещения
02949	0B85	Увеличить яркость правой статической фары адаптивного освещения
02950	0B86	Уменьшить яркость правой статической фары адаптивного освещения
02951	0B87	Подача сигнала управления на контрольную лампу корректора фар
02952	0B88	Подача сигнала управления на контрольную лампу адаптивного освещения
02953	0B89	Свободный ход муфт
02954	0B8A	Подача сигнала управления на муфты
02955	0B8B	Очистка муфт
02956	0B8C	Лампа в левой части крышки багажного отсека
02957	0B8D	Лампа в правой части крышки багажного отсека
02958	0B8E	Лампа в задней части левой боковины
02959	0B8F	Лампа в задней части правой боковины
02960	0B90	Лампа в заднем бампере слева
02961	0B91	Лампа в заднем бампере справа
02962	0B92	Клапан приточной магистрали для установки нормальной высоты антикрыла
02963	0B93	Клапан обратной магистрали для установки нормальной высоты антикрыла
02964	0B94	Клапан приточной магистрали для выдвигания антикрыла
02965	0B95	Клапан обратной магистрали для выдвигания антикрыла
02966	0B96	Клапан приточной магистрали для убирания антикрыла
02967	0B97	Клапан обратной магистрали для убирания антикрыла
02968	0B98	Клапан приточной магистрали для увеличения угла атаки антикрыла
02969	0B99	Клапан обратной магистрали для увеличения угла атаки антикрыла
02970	0B9A	Клапан приточной магистрали для уменьшения угла атаки антикрыла
02971	0B9B	Клапан обратной магистрали для уменьшения угла атаки антикрыла
02972	0B9C	Клапан 3/2 (3 штуцера, 2 положения) выравнивания давления
02973	0B9D	Клапан регулировки положения антикрыла
02974	0B9E	Датчик 1 регулировки угла атаки антикрыла

02975	0B9F	Датчик 2 регулировки угла атаки антикрыла
02976	0BA0	Датчик 1 регулировки высоты антикрыла
02977	0BA1	Датчик 2 регулировки высоты антикрыла
02978	0BA2	Датчик давления в приточной магистрали гидросистемы
02979	0BA3	Датчик давления в гидросистеме
02980	0BA4	Датчик уровня масла в бачке
02981	0BA5	Соединение магнитолы и трансформатора сопротивления 1
02982	0BA6	Соединение магнитолы и трансформатора сопротивления 2
02983	0BA7	Соединение трансформатора сопротивления 1 и антенны на стекле
02984	0BA8	Соединение трансформатора сопротивления 2 и антенны на стекле
02985	0BA9	Отказ блока управления заднего подъемного люка-J392
02986	0BAA	Отказ блока управления шторки люка-J394
02987	0BAB	Отказ блока управления сдвижного люка-J245
02988	0BAC	Включена корректировка фар для езды в условиях левостороннего/правостороннего движения
02989	0BAD	Снижение скорости работы приточного вентилятора из-за падения напряжения бортовой сети
02990	0BAE	Передний левый датчик дорожного просвета, напряжение питания
02991	0BAF	Передний правый датчик дорожного просвета, напряжение питания
02992	0BB0	Задний левый датчик дорожного просвета, напряжение питания
02993	0BB1	Задний правый датчик дорожного просвета, напряжение питания
02994	0BB2	Задний линейный выход
02995	0BB3	Денормирование положения переднего сдвижного люка
02996	0BB4	Денормирование положения заднего подъемного люка
02997	0BB5	Денормирование положения роликовой шторки люка
02998	0BB6	Оптический привод
02999	0BB7	Жесткий диск (винчестер)
03000	0BB8	Усилитель цифровой аудиосистемы-R184
03003	0BBB	Отключение ближнего света блоком управления адаптивного освещения
16344	3FD8	Блок управления
16345	3FD9	Блок управления
16346	3FDA	Блок управления
16347	3FDB	Блок управления
16348	3FDC	Блок управления
16349	3FDD	Блок управления
16350	3FDE	Блок управления

16351	3FDF	Блок управления
16352	3FE0	Блок управления
16353	3FE1	Блок управления
16354	3FE2	Блок управления
16355	3FE3	Блок управления
16356	3FE4	Блок управления
16357	3FE5	Блок управления
16358	3FE6	Блок управления
16359	3FE7	Блок управления
16360	3FE8	Блок управления
16361	3FE9	Блок управления
16362	3FEA	Блок управления
16363	3FEB	Блок управления
16364	3FEC	Блок управления
16365	3FED	Блок управления
16366	3FEE	Блок управления
16367	3FEF	Блок управления
16368	3FF0	Блок управления
16369	3FF1	Блок управления
16394	400A	P0010 Ряд 1: сбой в работе регулятора фаз газораспределения
16395	400B	P0011 Ряд 1: сдвиг фаз газораспределения в позднюю сторону Не достигнуто номинальное значение
16396	400C	P0012 Ряд 1: сдвиг фаз газораспределения в раннюю сторону Не достигнуто номинальное значение
16397	400D	P0013 Ряд 1, распределительный вал выпускных клапанов: сбой в работе регулятора фаз газораспределения
16398	400E	P0014 Ряд 1, распределительный вал выпускных клапанов: сдвиг фаз газораспределения в позднюю сторону Не достигнуто номинальное значение
16399	400F	P0015 Ряд 1, распределительный вал выпускных клапанов: сдвиг фаз газораспределения в раннюю сторону Не достигнуто номинальное значение
16400	4010	P0016 Ряд 1, датчик положения распредвала.-G40/датчик положения коленвала-G28: несоответствие сигналов
16401	4011	P0017 Ряд 1, датчик положения распредвала.-G300/датчик положения коленвала-G28: несоответствие сигналов
16402	4012	P0018 Ряд 2, датчик положения распредвала.-G163/датчик положения коленвала-G28: несоответствие сигналов
16403	4013	P0019 Ряд 2, датчик положения распредвала.-G301/датчик положения коленвала-G28: несоответствие сигналов
16404	4014	P0020 Ряд 2: сбой в работе регулятора фаз газораспределения
16405	4015	P0021 Ряд 2: сдвиг фаз газораспределения в позднюю сторону Не достигнуто номинальное значение
16406	4016	P0022 Ряд 2: сдвиг фаз газораспределения в раннюю сторону Не достигнуто номинальное значение
16407	4017	P0023 Ряд 2, распределительный вал выпускных клапанов: сбой в работе регулятора фаз газораспределения
16408	4018	P0024 Ряд 2, распределительный вал выпускных клапанов: сдвиг фаз газораспределения в позднюю сторону Не достигнуто номинальное значение

16409	4019	P0025	Ряд 2, распределительный вал выпускных клапанов: сдвиг фаз газораспределения в раннюю сторону Не достигнуто номинальное значение
16414	401E	P0030	Ряд 1-зонд 1: обрыв электрической цепи подогрева
16415	401F	P0031	Ряд 1-зонд 1: короткое замыкание на массу электрической цепи подогрева
16416	4020	P0032	Ряд 1-зонд 1: короткое замыкание на плюс электрической цепи подогрева
16417	4021	P0033	Перепускной клапан турбонагнетателя Сбой в электрической цепи
16418	4022	P0034	Перепускной клапан турбонагнетателя: короткое замыкание на массу
16419	4023	P0035	Перепускной клапан турбонагнетателя
16420	4024	P0036	Ряд 1-зонд 2: обрыв электрической цепи подогрева
16421	4025	P0037	Ряд 1-зонд 2, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на массу
16422	4026	P0038	Ряд 1-зонд 2, короткое замыкание на плюс электрической цепи подогрева
16423	4027	P0039	Перепускной клапан турбонагнетателя-N249: недостоверный сигнал
16424	4028	P0040	Перепутан ряд 1-зонд 1 и Ряд 2-зонд 1
16425	4029	P0041	Перепутан ряд 1-зонд 2 и Ряд 2-зонд 2
16426	402A	P0042	Ряд 1-зонд 3: обрыв электрической цепи подогрева
16427	402B	P0043	Ряд 1-зонд 3: короткое замыкание на массу электрической цепи подогрева
16428	402C	P0044	Ряд 1-зонд 3: короткое замыкание на плюс электрической цепи подогрева
16434	4032	P0050	Ряд 2-зонд 1: сбой в электрической цепи подогрева
16435	4033	P0051	Ряд 2-зонд 1: короткое замыкание на массу электрической цепи подогрева
16436	4034	P0052	Ряд 2-зонд 1: короткое замыкание на плюс электрической цепи подогрева
16440	4038	P0056	Ряд 2-зонд 2: сбой в электрической цепи подогрева
16441	4039	P0057	Ряд 2-зонд 2: короткое замыкание на массу электрической цепи подогрева
16442	403A	P0058	Ряд 2-зонд 2: короткое замыкание на плюс электрической цепи подогрева
16448	4040	P0064	Ряд 2-зонд 3: короткое замыкание на плюс электрической цепи подогрева
16449	4041	P0065	Пневматический управляющий клапан форсунок-N212: недостоверный сигнал
16450	4042	P0066	Пневматический управляющий клапан форсунок-N212: короткое замыкание на массу
16451	4043	P0067	Пневматический управляющий клапан форсунок-N212: короткое замыкание на плюс
16452	4044	P0068	Давление на впуске/масса воздуха <-> отклонение угла положения дроссельной заслонки
16453	4045	P0069	Давление воздуха на впуске <-> давление воздуха: неправильное соотношение
16455	4047	P0071	Датчик температуры наружного воздуха-G17
16456	4048	P0072	Датчик температуры наружного воздуха-G17: слишком низкий уровень сигнала
16457	4049	P0073	Датчик температуры наружного воздуха-G17: слишком высокий уровень сигнала
16458	404A	P0074	Датчик температуры наружного воздуха-G17: обрыв цепи
16473	4059	P0089	Клапан дозирования топлива: недостоверный сигнал
16474	405A	P0090	Клапан дозирования топлива: сбой в электрической цепи

16475	405B	P0091	Клапан дозирования топлива: короткое замыкание на массу
16476	405C	P0092	Клапан дозирования топлива: короткое замыкание на плюс
16481	4061	P0097	Датчик -2-температуры воздуха на впуске G299: слишком низкий уровень сигнала
16482	4062	P0098	Датчик -2-температуры воздуха на впуске-G299: слишком высокий уровень сигнала
16483	4063	P0099	Датчик -2-температуры воздуха на впуске-G299: нет сигнала
16485	4065	P0101	Расходомер воздуха-G70: недостоверный сигнал
16486	4066	P0102	Расходомер воздуха-G70: слишком низкий уровень сигнала
16487	4067	P0103	Расходомер воздуха-G70: слишком высокий уровень сигнала
16488	4068	P0104	Расходомер воздуха-G70: нет сигнала
16489	4069	P0105	Датчик давления во впускном коллекторе-G71: напряжение питания
16490	406A	P0106	Давление на впуске/давление воздуха=>-G71/-F96: недостоверный сигнал
16491	406B	P0107	Давление на впуске/давление воздуха=>-G71/-F96: слишком низкий уровень сигнала
16492	406C	P0108	Давление на впуске/давление воздуха=>-G71/-F96: слишком высокий уровень сигнала
16495	406F	P0111	Датчик температуры воздуха на впуске-G42: недостоверный сигнал
16496	4070	P0112	Датчик температуры воздуха на впуске-G42: слишком низкий уровень сигнала
16497	4071	P0113	Датчик температуры воздуха на впуске-G42: слишком высокий уровень сигнала
16498	4072	P0114	Датчик температуры воздуха на впуске-G42: нет сигнала
16500	4074	P0116	Датчик температуры охлаждающей жидкости-G62: недостоверный сигнал
16501	4075	P0117	Датчик температуры охлаждающей жидкости-G62: слишком низкий уровень сигнала
16502	4076	P0118	Датчик температуры охлаждающей жидкости-G62, слишком высокий уровень сигнала
16504	4078	P0120	Потенциометр дроссельной заслонки-G69, неисправность в электрической цепи
16505	4079	P0121	Потенциометр дроссельной заслонки-G69, недостоверный сигнал
16506	407A	P0122	Потенциометр дроссельной заслонки-G69: слишком низкий уровень сигнала
16507	407B	P0123	Потенциометр дроссельной заслонки-G69: слишком высокий уровень сигнала
16509	407D	P0125	Не достигнута температура охлаждающей жидкости для лямбда-регулирования
16512	4080	P0128	Клапан в контуре циркуляции охлаждающей жидкости-N214: температура ниже диапазона регулирования
16514	4082	P0130	Ряд 1-зонд 1: сбой в электрической цепи
16515	4083	P0131	Ряд 1-зонд 1: слишком низкое напряжение
16516	4084	P0132	Ряд 1-зонд 1: слишком высокое напряжение
16517	4085	P0133	Ряд 1-зонд 1: время реакции слишком велико
16518	4086	P0134	Ряд 1-зонд 1: нет активности
16519	4087	P0135	Ряд 1-зонд 1: сбой в электрической цепи подогрева
16520	4088	P0136	Ряд 1-зонд 2: сбой в электрической цепи
16521	4089	P0137	Ряд 1-зонд 2: слишком низкое напряжение

16522	408A	P0138	Ряд 1-зонд 2: слишком высокое напряжение
16523	408B	P0139	Ряд 1-зонд 2: слишком низкая скорость сигнала
16524	408C	P0140	Ряд 1-зонд 2: нет активности
16525	408D	P0141	Ряд 1-зонд 2: сбой в электрической цепи подогрева
16526	408E	P0142	Ряд 1-зонд 3: сбой в электрической цепи
16527	408F	P0143	Ряд 1-зонд 3: слишком низкое напряжение
16528	4090	P0144	Ряд 1-зонд 3: слишком высокое напряжение
16529	4091	P0145	Ряд 1-зонд 3: время реакции слишком велико
16530	4092	P0146	Ряд 1-зонд 3: нет активности
16531	4093	P0147	Ряд 1-зонд 3: сбой в электрической цепи подогрева
16533	4095	P0149	Система определения параметров топливо-возд.смеси(ряд 1): отклонение времени впрыска
16534	4096	P0150	Ряд 2-зонд 1: сбой в электрической цепи
16535	4097	P0151	Ряд 2-зонд 1: слишком низкое напряжение
16536	4098	P0152	Ряд 2-зонд 1: слишком высокое напряжение
16537	4099	P0153	Ряд 2-зонд 1: время реакции слишком велико
16538	409A	P0154	Ряд 2-зонд 1: нет активности
16539	409B	P0155	Ряд 2-зонд 1: сбой в электрической цепи подогрева
16540	409C	P0156	Ряд 2-зонд 2: сбой в электрической цепи
16541	409D	P0157	Ряд 2-зонд 2: слишком низкое напряжение
16542	409E	P0158	Ряд 2-зонд 2: слишком высокое напряжение
16543	409F	P0159	Ряд 2-зонд 2: время реакции слишком велико
16544	40A0	P0160	Ряд 2-зонд 2: нет активности
16545	40A1	P0161	Ряд 2-зонд 2: сбой в электрической цепи подогрева
16546	40A2	P0162	Ряд 2-зонд 3: сбой в электрической цепи
16547	40A3	P0163	Ряд 2-зонд 3: слишком низкое напряжение
16548	40A4	P0164	Ряд 2-зонд 3: слишком высокое напряжение
16549	40A5	P0165	Ряд 2-зонд 3: время реакции слишком велико
16550	40A6	P0166	Ряд 2-зонд 3: нет активности
16551	40A7	P0167	Ряд 2-зонд 3: сбой в электрической цепи подогрева
16554	40AA	P0170	Ряд 1: сбой в работе системы определения параметров топливо-возд.смеси
16555	40AB	P0171	Ряд 1, система определения параметров топливо-возд.смеси: смесь слишком бедная
16556	40AC	P0172	Ряд 1, система определения параметров топливо-возд.смеси: смесь слишком богатая
16557	40AD	P0173	Ряд 2: сбой в работе системы определения параметров топливо-возд.смеси
16558	40AE	P0174	Ряд 2, система определения параметров топливо-возд.смеси: смесь слишком бедная

16559	40AF	P0175	Ряд 2, система определения параметров топливо-возд.смеси: смесь слишком богатая
16561	40B1	P0177	Датчик качества топлива G446: недостоверный сигнал
16562	40B2	P0178	Датчик качества топлива G446: пройдено нижнее предельное значение
16563	40B3	P0179	Датчик качества топлива G446: превышено верхнее предельное значение
16565	40B5	P0181	Датчик температуры топлива-G81: недостоверный сигнал
16566	40B6	P0182	Датчик температуры топлива-G81: короткое замыкание на массу
16567	40B7	P0183	Датчик температуры топлива-G81: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
16570	40BA	P0186	Датчик 2 температуры топлива-G248: недостоверный сигнал
16571	40BB	P0187	Датчик 2 температуры топлива-G248: короткое замыкание на массу
16572	40BC	P0188	Датчик 2 температуры топлива-G248: короткое замыкание на плюс
16574	40BE	P0190	Датчик давления топлива-G247: сбой в электрической цепи
16575	40BF	P0191	Датчик давления топлива-G247: недостоверный сигнал
16576	40C0	P0192	Датчик давления топлива-G247: короткое замыкание на массу
16577	40C1	P0193	Датчик давления топлива-G247: короткое замыкание на плюс
16578	40C2	P0194	Датчик давления топлива-G247: обрыв цепи
16580	40C4	P0196	Датчик температуры масла-G8: недостоверный сигнал
16581	40C5	P0197	Датчик температуры масла-G8: слишком низкий уровень сигнала
16582	40C6	P0198	Датчик температуры масла-G8: слишком высокий уровень сигнала
16584	40C8	P0200	Форсунки: сбой в электрической цепи
16585	40C9	P0201	Форсунка цилиндра 1-N30: сбой в электрической цепи
16586	40CA	P0202	Форсунка цилиндра 2-N31: сбой в электрической цепи
16587	40CB	P0203	Форсунка цилиндра 3-N32: сбой в электрической цепи
16588	40CC	P0204	Форсунка цилиндра 4-N33: сбой в электрической цепи
16589	40CD	P0205	Форсунка цилиндра 5-N83: сбой в электрической цепи
16590	40CE	P0206	Форсунка цилиндра 6-N84: сбой в электрической цепи
16591	40CF	P0207	Форсунка цилиндра 7-N85: сбой в электрической цепи
16592	40D0	P0208	Форсунка цилиндра 8-N86: сбой в электрической цепи
16593	40D1	P0209	Форсунка цилиндра 9-N299: сбой в электрической цепи
16594	40D2	P0210	Форсунка цилиндра 10-N300: сбой в электрической цепи
16595	40D3	P0211	Форсунка цилиндра 11-N301: сбой в электрической цепи
16596	40D4	P0212	Форсунка цилиндра 12-N302: сбой в электрической цепи
16599	40D7	P0215	Клапан отключения подачи топлива-N109: сбой в работе
16600	40D8	P0216	Клапан управления опережением впрыска-N108: сбой в работе
16603	40DB	P0219	Превышена максимальная частота вращения вала двигателя

16605	40DD	P0221	Датчик угла поворота 2 привода дроссельной заслонки-G188: недостоверный сигнал
16606	40DE	P0222	Датчик угла поворота 2 привода дроссельной заслонки-G188: слишком низкий уровень сигнала
16607	40DF	P0223	Датчик угла поворота 2 привода дроссельной заслонки-G188: слишком высокий уровень сигнала
16609	40E1	P0225	Датчик положения педали акселератора-G79: напряжение питания
16610	40E2	P0226	Датчики 1/2 положения педали акселератора-G79+G185: недостоверный сигнал
16611	40E3	P0227	Датчик положения педали акселератора-G79: слишком низкий уровень сигнала
16612	40E4	P0228	Датчик положения педали акселератора-G79: слишком высокий уровень сигнала
16614	40E6	P0230	Реле топливного насоса-J17, сбой в электрической цепи
16618	40EA	P0234	Регулятор давления наддува: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
16619	40EB	P0235	Регулятор давления наддува: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
16620	40EC	P0236	Датчик давления наддува: недостоверный сигнал
16621	40ED	P0237	Датчик давления наддува: слишком низкий уровень сигнала
16622	40EE	P0238	Датчик давления наддува: слишком высокий уровень сигнала
16624	40F0	P0240	Датчик 2 давления наддува-G447: недостоверный сигнал
16625	40F1	P0241	Датчик 2 давления наддува-G447: слишком низкий уровень сигнала
16626	40F2	P0242	Датчик 2 давления наддува-G447, слишком высокий уровень сигнала
16627	40F3	P0243	Электромагн. клапан огранич. давления наддува-N75: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
16629	40F5	P0245	Электромагн. клапан огранич. давления наддува-N75: короткое замыкание на массу
16630	40F6	P0246	Электромагн. клапан огранич. давления наддува-N75: короткое замыкание на плюс
16633	40F9	P0249	Электромагн. клапан 2 огранич. давления наддува-N774: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
16634	40FA	P0250	Электромагн. клапан 2 огранич. давления наддува-N774: короткое замыкание на плюс
16635	40FB	P0251	Неисправен насос высокого давления
16636	40FC	P0252	Регулирование начала впрыска, диапазон регулирования
16645	4105	P0261	Форсунка цилиндра 1-N30: короткое замыкание на массу
16646	4106	P0262	Форсунка цилиндра 1-N30: короткое замыкание на плюс
16647	4107	P0263	Отклонение количества впрыскиваемого топлива на цилиндре 1
16648	4108	P0264	Форсунка цилиндра 2-N31: короткое замыкание на массу
16649	4109	P0265	Форсунка цилиндра 2-N31: короткое замыкание на плюс
16650	410A	P0266	Отклонение количества впрыскиваемого топлива на цилиндре 2
16651	410B	P0267	Форсунка цилиндра 3-N32: короткое замыкание на массу
16652	410C	P0268	Форсунка цилиндра 3-N32, короткое замыкание на плюс
16653	410D	P0269	Отклонение количества впрыскиваемого топлива на цилиндре 3
16654	410E	P0270	Форсунка цилиндра 4-N33: короткое замыкание на массу
16655	410F	P0271	Форсунка цилиндра 4-N33: короткое замыкание на плюс

16656	4110	P0272	Отклонение количества впрыскиваемого топлива на цилиндре 4
16657	4111	P0273	Форсунка цилиндра 5-N83: короткое замыкание на массу
16658	4112	P0274	Форсунка цилиндра 5-N83: короткое замыкание на плюс
16659	4113	P0275	Отклонение количества впрыскиваемого топлива на цилиндре 5
16660	4114	P0276	Форсунка цилиндра 6-N84: короткое замыкание на массу
16661	4115	P0277	Форсунка цилиндра 6-N84: короткое замыкание на плюс
16662	4116	P0278	Отклонение количества впрыскиваемого топлива на цилиндре 6
16663	4117	P0279	Форсунка цилиндра 7-N85: короткое замыкание на массу
16664	4118	P0280	Форсунка цилиндра 7-N85: короткое замыкание на плюс
16665	4119	P0281	Отклонение количества впрыскиваемого топлива на цилиндре 7
16666	411A	P0282	Форсунка цилиндра 8-N865: короткое замыкание на массу
16667	411B	P0283	Форсунка цилиндра 8-N86: короткое замыкание на плюс
16668	411C	P0284	Отклонение количества впрыскиваемого топлива на цилиндре 8
16669	411D	P0285	Форсунка цилиндра 9-299: короткое замыкание на массу
16670	411E	P0286	Форсунка цилиндра 9-299: короткое замыкание на плюс
16672	4120	P0288	Форсунка цилиндра 10-N300: короткое замыкание на массу
16673	4121	P0289	Форсунка цилиндра 10-N300: короткое замыкание на плюс
16675	4123	P0291	Форсунка цилиндра 11-N301: короткое замыкание на массу
16676	4124	P0292	Форсунка цилиндра 11-N301: короткое замыкание на плюс
16678	4126	P0294	Форсунка цилиндра 12-N302: короткое замыкание на массу
16679	4127	P0295	Форсунка цилиндра 12-N302: короткое замыкание на плюс
16683	412B	P0299	Регулятор давления наддува, выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
16684	412C	P0300	Обнаружен пропуск воспламенения
16685	412D	P0301	Цилиндр 1: обнаружен пропуск воспламенения
16686	412E	P0302	Цилиндр 2: обнаружен пропуск воспламенения
16687	412F	P0303	Цилиндр 3: обнаружен пропуск воспламенения
16688	4130	P0304	Цилиндр 4: обнаружен пропуск воспламенения
16689	4131	P0305	Цилиндр 5: обнаружен пропуск воспламенения
16690	4132	P0306	Цилиндр 6: обнаружен пропуск воспламенения
16691	4133	P0307	Цилиндр 7: обнаружен пропуск воспламенения
16692	4134	P0308	Цилиндр 8: обнаружен пропуск воспламенения
16693	4135	P0309	Цилиндр 9: обнаружен пропуск воспламенения
16694	4136	P0310	Цилиндр 10: обнаружен пропуск воспламенения
16695	4137	P0311	Цилиндр 11: обнаружен пропуск воспламенения

16696	4138	P0312	Цилиндр 12: обнаружен пропуск воспламенения
16697	4139	P0313	Обнаружен пропуск воспламенения, причина: недостаток топлива
16698	413A	P0314	Пропуск воспламенения в отдельных цилиндрах
16702	413E	P0318	Информ. о плохой дороге/ заданный момент двиг. от блока упр. ABS: сбой в электрической цепи
16705	4141	P0321	Датчик оборотов двигателя-G28: недостоверный сигнал
16706	4142	P0322	Датчик оборотов двигателя-G28: нет сигнала
16708	4144	P0324	Ошибка регулирования по детонации
16709	4145	P0325	Датчик детонации 1-G61: сбой в электрической цепи
16710	4146	P0326	Датчик детонации 1-G61: недостоверный сигнал
16711	4147	P0327	Датчик детонации 1-G61: слишком низкий уровень сигнала
16712	4148	P0328	Датчик детонации 1-G61: слишком высокий уровень сигнала
16715	414B	P0331	Датчик детонации 2-G66: недостоверный сигнал
16716	414C	P0332	Датчик детонации 2-G66: слишком низкий уровень сигнала
16717	414D	P0333	Датчик детонации 2-G66: слишком высокий уровень сигнала
16719	414F	P0335	Датчик оборотов двигателя-G28: сбой в работе
16720	4150	P0336	Датчик оборотов двигателя-G28: нет зубца
16721	4151	P0337	Датчик положения коленвала=>датчик-G4, слишком низкий уровень сигнала
16724	4154	P0340	Датчик положения распредвала: сбой в работе
16725	4155	P0341	Датчик положения распредвала=>датчик-G40: недостоверный сигнал
16726	4156	P0342	Датчик положения распредвала=>датчик-G40: слишком низкий уровень сигнала
16727	4157	P0343	Датчик положения распредвала=>датчик-G40: слишком высокий уровень сигнала
16729	4159	P0345	Датчик положения распредвала=>датчик-G163: сбой в электрической цепи
16730	415A	P0346	Датчик положения распредвала=>датчик-G163: недостоверный сигнал
16731	415B	P0347	Датчик положения распредвала=>датчик-G163: короткое замыкание на массу
16732	415C	P0348	Датчик положения распредвала=>датчик-G163: короткое замыкание на плюс
16735	415F	P0351	Управление зажиганием, цилиндр 1: сбой в работе
16736	4160	P0352	Управление зажиганием, цилиндр 2: сбой в работе
16737	4161	P0353	Управление зажиганием, цилиндр 3: сбой в работе
16738	4162	P0354	Управление зажиганием, цилиндр 4: сбой в работе
16739	4163	P0355	Управление зажиганием, цилиндр 5: сбой в работе
16740	4164	P0356	Управление зажиганием, цилиндр 6: сбой в работе
16741	4165	P0357	Управление зажиганием, цилиндр 7: сбой в работе
16742	4166	P0358	Управление зажиганием, цилиндр 8: сбой в работе
16743	4167	P0359	Управление зажиганием, цилиндр 9: сбой в работе

16744	4168	P0360	Управление зажиганием, цилиндр 10: сбой в работе
16745	4169	P0361	Управление зажиганием, цилиндр 11: сбой в работе
16746	416A	P0362	Управление зажиганием, цилиндр 12: сбой в работе
16749	416D	P0365	Датчик положения распредвала=>датчик-G300: сбой в работе
16750	416E	P0366	Датчик положения распредвала=>датчик-G300: недостоверный сигнал
16751	416F	P0367	Датчик положения распредвала=>датчик-G300: слишком низкий уровень сигнала
16752	4170	P0368	Датчик положения распредвала=>датчик-G300: слишком высокий уровень сигнала
16764	417C	P0380	Свеча накаливания-Q6: сбой в электрической цепи
16774	4186	P0390	Датчик положения распредвала=>датчик-G301: сбой в работе
16775	4187	P0391	Датчик положения распредвала=>датчик-G301: недостоверный сигнал
16776	4188	P0392	Датчик положения распредвала=>датчик-G301: слишком низкий уровень сигнала
16777	4189	P0393	Датчик положения распредвала=>датчик-G301: слишком высокий уровень сигнала
16784	4190	P0400	Система рециркуляции ОГ: сбой в работе
16785	4191	P0401	Система рециркуляции ОГ: слишком низкая пропускная способность
16786	4192	P0402	Система рециркуляции ОГ: слишком высокая пропускная способность
16787	4193	P0403	Клапан рециркуляции ОГ-N18: сбой в работе
16788	4194	P0404	Система рециркуляции ОГ, диапазон регулирования
16789	4195	P0405	Датчик температуры в системе рециркуляции ОГ-G98: слишком низкий уровень сигнала
16790	4196	P0406	Датчик температуры в системе рециркуляции ОГ-G98: слишком высокий уровень сигнала
16791	4197	P0407	Потенциометр системы рециркуляции ОГ-G212: слишком низкий уровень сигнала
16792	4198	P0408	Потенциометр системы рециркуляции ОГ-G212: слишком высокий уровень сигнала
16794	419A	P0410	Система подачи вторичного воздуха: сбой в работе
16795	419B	P0411	Система подачи вторичного воздуха: снижение пропускной способности
16796	419C	P0412	Клапан управления подачей вторичного воздуха-N112: сбой в электрической цепи
16797	419D	P0413	Клапан управления подачей вторичного воздуха-N112: обрыв цепи
16798	419E	P0414	Клапан управления подачей вторичного воздуха-N112: короткое замыкание
16799	419F	P0415	Клапан 2 управления подачей вторичного воздуха-N320: сбой в электрической цепи
16800	41A0	P0416	Клапан 2 управления подачей вторичного воздуха-N320: обрыв цепи
16801	41A1	P0417	Клапан 2 управления подачей вторичного воздуха-N320: короткое замыкание
16802	41A2	P0418	Реле насоса вторичного воздуха-J299: сбой в работе
16803	41A3	P0419	Реле насоса вторичного воздуха 2-J545: сбой в работе
16804	41A4	P0420	Ряд 1, система катализаторов: снижение эффективности
16805	41A5	P0421	Передний катализатор, ряд 1: снижение эффективности
16806	41A6	P0422	Ряд 1, основной катализатор: снижение эффективности

16811	41AB	P0427	Датчик температуры 1 катализатора-G20: короткое замыкание на массу
16812	41AC	P0428	Датчик температуры 1 катализатора-G20: короткое замыкание на плюс
16814	41AE	P0430	Система катализаторов, ряд 2: снижение эффективности
16815	41AF	P0431	Передний катализатор, ряд 2: снижение эффективности
16816	41B0	P0432	Ряд 2, основной катализатор: снижение эффективности
16820	41B4	P0436	Датчик температуры 2 катализатора-G132, недостоверный сигнал
16821	41B5	P0437	Датчик температуры 2 катализатора-G132: короткое замыкание на массу
16822	41B6	P0438	Датчик температуры 2 катализатора-G132: короткое замыкание на плюс
16824	41B8	P0440	Система вентиляции топливного бака: сбой в работе
16825	41B9	P0441	Система вентиляции топливного бака: снижение пропускной способности
16826	41BA	P0442	Система вентиляции топливного бака: обнаружена небольшая утечка
16827	41BB	P0443	Электромагнитный клапан 1 абсорбера с активированным углем-N80: сбой в электрической цепи
16828	41BC	P0444	Электромагнитный клапан 1 абсорбера с активированным углем-N80: обрыв цепи
16829	41BD	P0445	Электромагнитный клапан 1 абсорбера с активированным углем-N80: короткое замыкание
16833	41C1	P0449	Электромагнитный клапан 2 абсорбера с активированным углем-N115: сбой в электрической цепи
16836	41C4	P0452	Датчик давления в контуре системы вентиляции топл. бака: слишком низкий уровень сигнала
16837	41C5	P0453	Датчик давления в контуре системы вентиляции топл. бака: слишком высокий уровень сигнала
16839	41C7	P0455	Система вентиляции топливного бака: обнаружена крупная утечка
16840	41C8	P0456	Система вентиляции топливного бака: обнаружена небольшая утечка
16842	41CA	P0458	Электромагнитный клапан 1 абсорбера с активированным углем-N80: короткое замыкание на массу
16843	41CB	P0459	Электромагнитный клапан 1 абсорбера с активированным углем-N80: короткое замыкание на плюс
16845	41CD	P0461	Сигнал уровня топлива в баке: недостоверный сигнал
16846	41CE	P0462	Датчик запаса топлива-G: слишком низкий уровень сигнала
16847	41CF	P0463	Датчик запаса топлива-G: слишком высокий уровень сигнала
16854	41D6	P0470	Датчик 1 давления ОГ-G450: обрыв цепи
16855	41D7	P0471	Датчик 1 давления ОГ-G450: недостоверный сигнал
16856	41D8	P0472	Датчик 1 давления ОГ-G450: короткое замыкание на массу
16857	41D9	P0473	Датчик 1 давления ОГ-G450: короткое замыкание на плюс
16864	41E0	P0480	Управление вентилятором радиатора 1: сбой в электрической цепи
16865	41E1	P0481	Управление вентилятором радиатора 2: сбой в электрической цепи
16873	41E9	P0489	Управление рециркуляцией ОГ: короткое замыкание на массу
16874	41EA	P0490	Управление рециркуляцией ОГ: короткое замыкание на плюс
16875	41EB	P0491	Система подачи вторичного воздуха, ряд 1: снижение пропускной способности
16876	41EC	P0492	Ряд 2, система подачи вторичного воздуха: сбой в работе

16882	41F2	P0498	Электромагнитный клапан 2 абсорбера с активированным углем-N115: слишком низкий уровень сигнала
16883	41F3	P0499	Электромагнитный клапан 2 абсорбера с активированным углем-N115: слишком высокий уровень сигнала
16885	41F5	P0501	Датчик скорости движения автомобиля: недостоверный сигнал
16886	41F6	P0502	Датчик скорости движения автомобиля: слишком низкий уровень сигнала
16887	41F7	P0503	Датчик скорости движения автомобиля: слишком высокий уровень сигнала
16889	41F9	P0505	Система регулирования холостого хода: сбой в работе
16890	41FA	P0506	Система регулирования холостого хода: обороты ниже номинального значения
16891	41FB	P0507	Система регулирования холостого хода, обороты выше номинального значения
16894	41FE	P0510	Датчик положения дроссельной заслонки (выключатель, срабатывающий при установке ДЗ в положение, соответствующее XX)-F60: сбой в работе
16897	4201	P0513	Неверный код иммобилайзера
16915	4213	P0531	Сигнал нагрузки от компрессора кондиционера: недостоверный сигнал
16916	4214	P0532	Датчик давления в контуре кондиционера-G65: слишком низкий уровень сигнала
16917	4215	P0533	Датчик давления в контуре кондиционера-G65: слишком высокий уровень сигнала
16928	4220	P0544	Датчик температуры ОГ 1-G235: сбой в электрической цепи
16929	4221	P0545	Датчик температуры ОГ 1-G235: короткое замыкание на массу
16930	4222	P0546	Датчик температуры ОГ 1-G235: короткое замыкание на плюс
16931	4223	P0547	Датчик температуры ОГ 1, ряд 2-G236: сбой в электрической цепи
16932	4224	P0548	Датчик температуры ОГ 1, ряд 2-G236: короткое замыкание на массу
16933	4225	P0549	Датчик температуры ОГ 1, ряд 2-G236: короткое замыкание на плюс
16934	4226	P0550	Регулятор давления на гидроусилителе рулевого управления: сбой в электрической цепи
16935	4227	P0551	Реле давления в контуре усилителя рулевого управления-F88: недостоверный сигнал
16944	4230	P0560	Электропитание: недостоверный сигнал
16945	4231	P0561	Нестабильно напряжение питания
16946	4232	P0562	Электропитание: слишком низкий уровень напряжения
16947	4233	P0563	Электропитание: слишком высокий уровень напряжения
16952	4238	P0568	Переключатель управления круиз-контролем: недостоверный сигнал
16955	423B	P0571	Включатель стоп-сигнала-F: недостоверный сигнал
16981	4255	P0597	Термостат электронного управления системой охлаждения двигателя-F265, обрыв цепи
16982	4256	P0598	Термостат электронного управления системой охлаждения двигателя-F265: короткое замыкание на массу
16983	4257	P0599	Термостат электронного управления системой охлаждения двигателя-F265: короткое замыкание на плюс
16984	4258	P0600	Шина данных-привод: нет сообщения
16985	4259	P0601	Неисправен блок управления
16986	425A	P0602	Программирование блоков управления, сбой в работе
16987	425B	P0603	Неисправен блок управления

16988	425C	P0604	Неисправен блок управления
16989	425D	P0605	Неисправен блок управления
16990	425E	P0606	Неисправен блок управления
16991	425F	P0607	Управляющий модуль: недостоверные данные
16992	4260	P0608	Напряжение питания на датчиках и исполнит. механизмах
16993	4261	P0609	Напряжение питания 2 на датчиках и исполнит. механизмах
16994	4262	P0610	Блок управления двигателя: неправильное кодирование
16997	4265	P0613	Неисправен процессор блока управления коробки передач
16998	4266	P0614	Блок управления коробки передач: неправильная версия ПО
16999	4267	P0615	Подача сигнала управления на реле стартера, обрыв цепи
17000	4268	P0616	Подача сигнала управления на реле стартера: короткое замыкание на массу
17001	4269	P0617	Подача сигнала управления на реле стартера: короткое замыкание на плюс
17011	4273	P0627	Реле электрического топливного насоса 1: сбой в электрической цепи/обрыв цепи
17012	4274	P0628	Реле электрического топливного насоса 1: короткое замыкание на массу
17013	4275	P0629	Реле электрического топливного насоса 1: короткое замыкание на плюс
17018	427A	P0634	Блок управления: отключение по температуре
17022	427E	P0638	Блок дроссельной заслонки-J338: недостоверный сигнал
17023	427F	P0639	Блок дроссельной заслонки 2-J544: недостоверный сигнал
17025	4281	P0641	Опорное напряжение датчика -А-обрыв цепи
17026	4282	P0642	Опорное напряжение датчика -А-слишком низкое
17027	4283	P0643	Опорное напряжение датчика -А-слишком высокое
17029	4285	P0645	Климатическая установка Вход/выход
17034	428A	P0650	Контрольная лампа самодиагностики-K83: сбой в электрической цепи
17035	428B	P0651	Опорное напряжение датчика -В-обрыв цепи
17036	428C	P0652	Опорное напряжение датчика -В-слишком низкое
17037	428D	P0653	Опорное напряжение датчика -В-слишком высокое
17038	428E	P0654	Выходной сигнал оборотов двигателя: сбой в электрической цепи
17040	4290	P0656	Сигнал расхода топлива: сбой в электрической цепи
17041	4291	P0657	Питание компонентов двигателя: обрыв цепи
17042	4292	P0658	Питание компонентов двигателя: слишком низкий уровень
17043	4293	P0659	Питание компонентов двигателя: слишком высокий уровень
17044	4294	P0660	Изменение геометрии впускного коллектора, сбой в электрической цепи
17045	4295	P0661	Изменение геометрии впускного коллектора, короткое замыкание на массу
17046	4296	P0662	Изменение геометрии впускного коллектора, короткое замыкание на плюс

17051	429B	P0667	Внутренний датчик температуры: недостоверный сигнал
17052	429C	P0668	Внутренний датчик температуры: напряжение слишком низкое
17053	429D	P0669	Внутренний датчик температуры: напряжение слишком высокое
17054	429E	P0670	Блок управления свечей накаливания 1, электрическая цепь свечей накаливания: сбой в электрической цепи
17055	429F	P0671	Свеча накаливания цилиндра 1-Q10: сбой в электрической цепи
17056	42A0	P0672	Свеча накаливания цилиндра 2-Q11: сбой в электрической цепи
17057	42A1	P0673	Свеча накаливания цилиндра 3-Q12: сбой в электрической цепи
17058	42A2	P0674	Свеча накаливания цилиндра 4-Q13, сбой в электрической цепи
17059	42A3	P0675	Свеча накаливания цилиндра 5-Q14: сбой в электрической цепи
17060	42A4	P0676	Свеча накаливания цилиндра 6-Q15: сбой в электрической цепи
17061	42A5	P0677	Свеча накаливания цилиндра 7-Q16: сбой в электрической цепи
17062	42A6	P0678	Свеча накаливания цилиндра 8-Q17: сбой в электрической цепи
17063	42A7	P0679	Свеча накаливания цилиндра 9-Q18: сбой в электрической цепи
17064	42A8	P0680	Свеча накаливания цилиндра 10-Q19: сбой в электрической цепи
17065	42A9	P0681	Свеча накаливания цилиндра 11-Q20: сбой в электрической цепи
17066	42AA	P0682	Свеча накаливания цилиндра 12-Q21: сбой в электрической цепи
17068	42AC	P0684	Блок управления свечей накаливания 1=>-J179: недостоверный сигнал
17069	42AD	P0685	Основное реле=>-J271: обрыв цепи
17070	42AE	P0686	Основное реле=>-J271: короткое замыкание на массу
17071	42AF	P0687	Основное реле=>-J271: короткое замыкание на плюс
17072	42B0	P0688	Основное реле, контур нагрузки=>-J271, обрыв цепи
17075	42B3	P0691	Управление вентилятором радиатора 1: короткое замыкание на массу
17076	42B4	P0692	Управление вентилятором радиатора 1: короткое замыкание на плюс
17077	42B5	P0693	Управление вентилятором радиатора 2: короткое замыкание на массу
17078	42B6	P0694	Управление вентилятором радиатора 2: короткое замыкание на плюс
17081	42B9	P0697	Опорное напряжение датчика -С-обрыв цепи
17082	42BA	P0698	Опорное напряжение датчика -С-слишком низкое
17083	42BB	P0699	Опорное напряжение датчика -С-слишком высокое
17084	42BC	P0700	Неисправен блок управления
17085	42BD	P0701	Неисправен блок управления
17086	42BE	P0702	Неисправен блок управления
17087	42BF	P0703	Выключатель стоп-сигнала-F: сбой в электрической цепи
17088	42C0	P0704	Датчик педали сцепления-F36: недостоверный сигнал
17089	42C1	P0705	Датчик включенной передачи=>-F125: сбой в электрической цепи

17090	42C2	P0706	Датчик включенной передачи=>-F125: недостоверный сигнал
17091	42C3	P0707	Датчик включенной передачи=>-F125: слишком низкий уровень сигнала
17092	42C4	P0708	Датчик включенной передачи=>-F125: слишком высокий уровень сигнала
17094	42C6	P0710	Датчик температуры масла КП-G93, сбой в электрической цепи
17095	42C7	P0711	Датчик температуры масла КП-G93: недостоверный сигнал
17096	42C8	P0712	Датчик температуры масла КП-G93: слишком низкий уровень сигнала
17097	42C9	P0713	Датчик температуры масла КП-G93: слишком высокий уровень сигнала
17098	42CA	P0714	Датчик температуры масла КП-G93: обрыв цепи
17099	42CB	P0715	Датчик частоты вращения входного вала-G182: сбой в электрической цепи
17100	42CC	P0716	Датчик частоты вращения входного вала-G182: недостоверный сигнал
17101	42CD	P0717	Датчик частоты вращения входного вала-G182: нет сигнала
17104	42D0	P0720	Датчик частоты вращения выходного вала КП-G195: сбой в электрической цепи
17105	42D1	P0721	Датчик частоты вращения выходного вала КП-G195: недостоверный сигнал
17106	42D2	P0722	Датчик частоты вращения выходного вала КП-G195: нет сигнала
17109	42D5	P0725	Датчик частоты вращения от блока управления двигателя: сбой в электрической цепи
17110	42D6	P0726	Сигнал частоты вращения от блока управления двигателя: недостоверный сигнал
17111	42D7	P0727	Сигнал частоты вращения от блока управления двигателя, нет сигнала
17113	42D9	P0729	6. передача: неправильное передаточное отношение
17114	42DA	P0730	Контроль передачи и передаточного отношения: неправильное передаточное отношение
17115	42DB	P0731	1. передача: неправильное передаточное отношение
17116	42DC	P0732	2. передача: неправильное передаточное отношение
17117	42DD	P0733	3. передача: неправильное передаточное отношение
17118	42DE	P0734	4. передача: неправильное передаточное отношение
17119	42DF	P0735	5. передача: неправильное передаточное отношение
17120	42E0	P0736	Задний ход: неправильное передаточное отношение
17124	42E4	P0740	Муфта блокировки гидротрансформатора: механическое повреждение
17125	42E5	P0741	Муфта блокировки гидротрансформатора: отсутствует передача крутящего момента
17127	42E7	P0743	Муфта блокировки гидротрансформатора: сбой в электрической цепи
17130	42EA	P0746	Регулятор давления 1: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17131	42EB	P0747	Регулятор давления 1: короткое замыкание на плюс
17132	42EC	P0748	Регулятор давления 1, сбой в электрической цепи
17133	42ED	P0749	Регулятор давления 1: обрыв цепи
17134	42EE	P0750	Переключающий клапан 1=>электромагнитный клапан 1-N88: сбой в работе
17135	42EF	P0751	Переключающий клапан 1=>электромагнитный клапан 1-N88: обрыв цепи/короткое замыкание на массу

17136	42F0	P0752	Переключающий клапан 1=>электромагнитный клапан 1-N88: короткое замыкание на плюс
17137	42F1	P0753	Переключающий клапан 1=>электромагнитный клапан 1-N88: сбой в электрической цепи
17140	42F4	P0756	Переключающий клапан 2=>электромагнитный клапан 2-N89: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17141	42F5	P0757	Переключающий клапан 2=>электромагнитный клапан 2-N89: короткое замыкание на плюс
17142	42F6	P0758	Переключающий клапан 2=>электромагнитный клапан 2-N89: сбой в электрической цепи
17145	42F9	P0761	Переключающий клапан 3=>электромагнитный клапан 3-N90: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17146	42FA	P0762	Переключающий клапан 3=>электромагнитный клапан 3-N90: короткое замыкание на плюс
17147	42FB	P0763	Переключающий клапан 3=>электромагнитный клапан 3-N90: сбой в электрической цепи
17150	42FE	P0766	Переключающий клапан 4=>электромагнитный клапан 4-N91: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17152	4300	P0768	Переключающий клапан 4=>электромагнитный клапан 4-N91: сбой в электрической цепи
17155	4303	P0771	Переключающий клапан 5=>электромагнитный клапан 5-N92: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17157	4305	P0773	Переключающий клапан 5=>электромагнитный клапан 5-N92: сбой в электрической цепи
17160	4308	P0776	Регулятор давления 2: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17161	4309	P0777	Регулятор давления 2: короткое замыкание на плюс
17162	430A	P0778	Регулятор давления 2: сбой в электрической цепи
17163	430B	P0779	Регулятор давления 2: обрыв цепи
17164	430C	P0780	Контроль переключения передач
17165	430D	P0781	Контроль переключения передач 1-2
17166	430E	P0782	Контроль переключения передач 2-3
17167	430F	P0783	Контроль переключения передач 3-4
17168	4310	P0784	Контроль переключения передач 4-5
17169	4311	P0785	Время переключения электромагнита
17174	4316	P0790	Переключатель программ-E122: сбой в электрической цепи
17175	4317	P0791	Датчик оборотов ""А"" промежуточного вала: сбой в электрической цепи
17180	431C	P0796	Регулятор давления 3: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17181	431D	P0797	Регулятор давления 3: короткое замыкание на плюс
17182	431E	P0798	Регулятор давления 3: сбой в электрической цепи
17183	431F	P0799	Регулятор давления 3: обрыв цепи
17195	432B	P0811	сильное проскальзывание сцепления/муфты
17199	432F	P0815	Переключатель Tiptronic, повышение передачи-F189: сбой в электрической цепи
17200	4330	P0816	Переключатель Tiptronic, понижение передачи-F189: сбой в электрической цепи
17201	4331	P0817	Сигнал блокировки стартера
17204	4334	P0820	Сообщение от селектора АКП: работа в аварийном режиме
17213	433D	P0829	Контроль переключения передач 5-6

17224	4348	P0840	Датчик 1 давления в гидросистеме КП: сбой в электрической цепи
17225	4349	P0841	Датчик 1 давления в гидросистеме КП: недостоверный сигнал
17226	434A	P0842	Датчик 1 давления в гидросистеме КП: короткое замыкание на массу
17227	434B	P0843	Датчик 1 давления в гидросистеме КП: короткое замыкание на плюс
17228	434C	P0844	Датчик 1 давления в гидросистеме КП: обрыв цепи
17229	434D	P0845	Датчик 2 давления в гидросистеме КП: сбой в электрической сети
17230	434E	P0846	Датчик 2 давления в гидросистеме КП: недостоверный сигнал
17231	434F	P0847	Датчик 2 давления в гидросистеме КП: короткое замыкание на массу
17232	4350	P0848	Датчик 2 давления в гидросистеме КП: короткое замыкание на плюс
17233	4351	P0849	Датчик 2 давления в гидросистеме КП: обрыв цепи
17234	4352	P0850	Сигнал блокировки стартера (P/N), обрыв цепи
17235	4353	P0851	Сигнал блокировки стартера (P/N): короткое замыкание на массу
17236	4354	P0852	Сигнал блокировки стартера (P/N): короткое замыкание на плюс
17247	435F	P0863	Коммуникация с блоком управления КП: сбой в электрической цепи
17248	4360	P0864	Коммуникация с блоком управления КП: недостоверный сигнал
17249	4361	P0865	Коммуникация с блоком управления КП: короткое замыкание на массу
17252	4364	P0868	Давление в коробке передач: адаптация на пределе
17268	4374	P0884	Подача напряжения на блок управления КП: обрыв цепи/плохой контакт
17270	4376	P0886	Подача сигнала управления на реле подачи напряжения на блок управления КП: короткое замыкание на массу
17271	4377	P0887	Подача сигнала управления на реле подачи напряжения на блок управления КП: короткое замыкание на плюс
17273	4379	P0889	Электропитание электромагнитного клапана: недостоверный сигнал
17274	437A	P0890	Электропитание электромагнитного клапана: короткое замыкание на массу
17275	437B	P0891	Электропитание электромагнитного клапана: короткое замыкание на плюс
17276	437C	P0892	Электропитание электромагнитного клапана, обрыв цепи
17281	4381	P0897	Ухудшение состояния трансмиссионного масла
17288	4388	P0904	Переключатель Tiptronic-F189: сбой в электрической цепи
17289	4389	P0905	Переключатель Tiptronic-F189: недостоверный сигнал
17290	438A	P0906	Переключатель Tiptronic-F189: короткое замыкание на массу
17298	4392	P0914	Селектор АКП: сбой в электрической цепи
17303	4397	P0919	Селектор АКП: ошибка
17313	43A1	P0929	Электромагнит блокировки селектора АКП: недостоверный сигнал
17314	43A2	P0930	Электромагнит блокировки селектора АКП: короткое замыкание на массу
17315	43A3	P0931	Электромагнит блокировки селектора АКП: короткое замыкание на плюс
17408	4400	P1000	Форсунка цилиндра 9-N299: сбой в электрической цепи

17409	4401	P1001	Форсунка цилиндра 10-N300: сбой в электрической цепи
17410	4402	P1002	Форсунка цилиндра 11-N301: сбой в электрической цепи
17411	4403	P1003	Форсунка цилиндра 12-N302: сбой в электрической цепи
17412	4404	P1004	Разница моментов цил. 1: превышено предельное значение
17413	4405	P1005	Разница моментов цил. 2: превышено предельное значение
17414	4406	P1006	Разница моментов цил. 3: превышено предельное значение
17415	4407	P1007	Разница моментов цил. 4: превышено предельное значение
17416	4408	P1008	Расходомеры воздуха 1/2: недостоверный сигнал
17417	4409	P1009	Расходомеры воздуха 1/2: недостоверный сигнал измерения нагрузки
17418	440A	P1010	Форсунка цилиндра 9-N299: обрыв цепи
17419	440B	P1011	Форсунка цилиндра 10-N300: обрыв цепи
17420	440C	P1012	Форсунка цилиндра 11-N301: обрыв цепи
17421	440D	P1013	Форсунка цилиндра 12-N302: обрыв цепи
17422	440E	P1014	Клапан перепускной заслонки воздушного фильтра-N275: короткое замыкание на плюс
17423	440F	P1015	Клапан перепускной заслонки воздушного фильтра-N275: короткое замыкание на массу
17424	4410	P1016	Перепускной клапан воздушного фильтра-N275: обрыв цепи
17425	4411	P1017	Заслонки 2 впускных каналов, не достигнут верхний предел
17426	4412	P1018	Заслонки 2 впускных каналов: не достигнут нижний предел
17427	4413	P1019	Датчик NOx-G295: время реакции слишком велико
17428	4414	P1020	Регулятор давления топлива: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
17429	4415	P1021	Ряд 1: сдвиг фаз газораспределения в позднюю сторону Не достигнуто номинальное значение
17430	4416	P1022	Ряд 1: сдвиг фаз газораспределения в раннюю сторону Не достигнуто номинальное значение
17431	4417	P1023	Регулятор давления топлива: короткое замыкание на массу
17432	4418	P1024	Регулятор давления топлива: обрыв цепи
17433	4419	P1025	Регулятор давления топлива: механическое повреждение
17434	441A	P1026	Подача сигнала управления на заслонки впускных каналов: короткое замыкание на плюс
17435	441B	P1027	Подача сигнала управления на заслонки впускных каналов: короткое замыкание на массу
17436	441C	P1028	Подача сигнала управления на заслонки впускных каналов: обрыв цепи
17437	441D	P1029	Клапан заслонок впускных каналов-N316: не достигнут верхний предел
17438	441E	P1030	Клапан заслонок впускных каналов-N316: не достигнут нижний предел
17439	441F	P1031	Клапан заслонок впускных каналов-N316: не достигнуто номинальное значение
17440	4420	P1032	Датчик NOx-G295: слишком высокий уровень сигнала
17441	4421	P1033	Датчик NOx-G295: слишком низкий уровень сигнала
17442	4422	P1034	Датчик NOx-G295: сигнал за пределами допуска

17443	4423	P1035	Датчик NOx-G295: недостоверный сигнал
17444	4424	P1036	Подача управляющего сигнала на нагревательный элемент датчика NOx: короткое замыкание на плюс
17445	4425	P1037	Подача сигнала управления на нагревательный элемент датчика NOx: короткое замыкание на массу
17446	4426	P1038	Подача управляющего сигнала на нагревательный элемент датчика NOx: обрыв цепи
17447	4427	P1039	Питание форсунки(-ок) А короткое замыкание.
17448	4428	P1040	Питание форсунки(-ок) А: сбой в электрической цепи
17449	4429	P1041	Питание форсунки(-ок) В: короткое замыкание
17450	442A	P1042	Питание форсунки(-ок) В: сбой в электрической цепи
17451	442B	P1043	Питание форсунки(-ок) С: короткое замыкание
17452	442C	P1044	Питание форсунки(-ок) С: сбой в электрической цепи
17453	442D	P1045	Питание форсунки(-ок) D: короткое замыкание
17454	442E	P1046	Питание форсунки(-ок) D: сбой в электрической цепи
17455	442F	P1047	Ряд 1, клапан регулирования фаз газораспределения выпускных клапанов-N318, сбой в электрической цепи
17456	4430	P1048	Ряд 1, клапан регулирования фаз газораспределения выпускных клапанов-N318: короткое замыкание на плюс
17457	4431	P1049	Ряд 1, клапан регулирования фаз газораспределения выпускных клапанов-N318: короткое замыкание на массу
17458	4432	P1050	Ряд 1, клапан регулирования фаз газораспределения выпускных клапанов-N318: обрыв цепи
17459	4433	P1051	Ряд 2, клапан регулирования фаз газораспределения выпускных клапанов-N319: сбой в электрической цепи
17460	4434	P1052	Ряд 2, клапан регулирования фаз газораспределения выпускных клапанов-N319: короткое замыкание на плюс
17461	4435	P1053	Ряд 2, клапан регулирования фаз газораспределения выпускных клапанов-N319: короткое замыкание на массу
17462	4436	P1054	Ряд 2, клапан регулирования фаз газораспределения выпускных клапанов-N319: обрыв цепи
17463	4437	P1055	Ряд 1, регулятор фаз газораспределения выпускных клапанов: короткое замыкание на плюс
17464	4438	P1056	Ряд 1, регулятор фаз газораспределения выпускных клапанов: короткое замыкание на массу
17465	4439	P1057	Ряд 1, регулятор фаз газораспределения выпускных клапанов: обрыв цепи
17466	443A	P1058	Ряд 2, регулятор фаз газораспределения выпускных клапанов: короткое замыкание на плюс
17467	443B	P1059	Ряд 2, регулятор фаз газораспределения выпускных клапанов: короткое замыкание на массу
17468	443C	P1060	Ряд 2, регулятор фаз газораспределения выпускных клапанов: обрыв цепи
17469	443D	P1061	Ряд 2: сдвиг фаз газораспределения в позднюю сторону Не достигнуто номинальное значение
17470	443E	P1062	Ряд 2: сдвиг фаз газораспределения в раннюю сторону Не достигнуто номинальное значение
17471	443F	P1063	Регулятор давления топлива: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
17472	4440	P1064	Система регулирования давления топлива: механическое повреждение
17473	4441	P1065	Диапазон регулирования давления топлива
17474	4442	P1066	Переключающий клапан впуска воздуха-N335: короткое замыкание на плюс
17475	4443	P1067	Переключающий клапан впуска воздуха-N335: короткое замыкание на массу
17476	4444	P1068	Переключающий клапан впуска воздуха-N335: обрыв цепи

17477	4445	P1069	Датчик NOx-G295, сигнал контроля нагрева: короткое замыкание на массу
17478	4446	P1070	Датчик NOx-G295, сигнал контроля нагрева: короткое замыкание на плюс
17479	4447	P1071	Датчик NOx-G295 сигнал контроля нагрева: недостоверный сигнал
17480	4448	P1072	Датчик NOx-G295, сигнал контроля нагрева: сбой в электрической цепи
17481	4449	P1073	Расходомер воздуха 2-G246: слишком низкий уровень сигнала
17482	444A	P1074	Расходомер воздуха 2-G246: слишком высокий уровень сигнала
17483	444B	P1075	Лямбда-регулирование Ряд 3: переобеднение смеси в системе
17484	444C	P1076	Лямбда-регулирование Ряд 3: переобогащение смеси в системе
17485	444D	P1077	Лямбда-регулирование Ряд 4, переобеднение смеси в системе
17486	444E	P1078	Лямбда-регулирование Ряд 4: переобогащение смеси в системе
17487	444F	P1079	Лямбда-регулирование Ряд 3: недостоверное значение регулирующего параметра
17488	4450	P1080	Лямбда-регулирование Ряд 4: недостоверное значение регулирующего параметра
17489	4451	P1081	Ряд 3: адаптация смеси в диапазоне 1: переобеднение смеси
17490	4452	P1082	Ряд 3: адаптация смеси в диапазоне 2: переобеднение смеси
17491	4453	P1083	Ряд 3: адаптация смеси в диапазоне 1: переобогащение смеси
17492	4454	P1084	Ряд 3, адаптация смеси в диапазоне 2: переобогащение смеси
17493	4455	P1085	Ряд 4, адаптация смеси в диапазоне 1: переобеднение смеси
17494	4456	P1086	Ряд 4, адаптация смеси в диапазоне 2: переобеднение смеси
17495	4457	P1087	Ряд 4, адаптация смеси в диапазоне 1: переобогащение смеси
17496	4458	P1088	Ряд 4, адаптация смеси в диапазоне 2: переобогащение смеси
17497	4459	P1089	Ряд 2, адаптация смеси в диапазоне 1: переобеднение смеси
17498	445A	P1090	Ряд 2, адаптация смеси в диапазоне 2: переобеднение смеси
17499	445B	P1091	Ряд 2, адаптация смеси в диапазоне 1: переобогащение смеси
17500	445C	P1092	Ряд 2, адаптация смеси в диапазоне 2: переобогащение смеси
17501	445D	P1093	Ряд 1, система определения параметров топливо-возд.смеси 2: сбой в работе
17502	445E	P1094	Ряд 2, система определения параметров топливо-возд.смеси 2: сбой в работе
17503	445F	P1095	Датчик положения заслонок впускных каналов (потенциометр)-G336: короткое замыкание на плюс
17504	4460	P1096	Датчик положения заслонок впускных каналов (потенциометр)-G336: короткое замыкание на массу
17505	4461	P1097	Датчик положения заслонок впускных каналов (потенциометр)-G336: обрыв цепи
17506	4462	P1098	Датчик положения заслонок впускных каналов (потенциометр)-G336: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17507	4463	P1099	Подача сигнала управления на заслонки впускных каналов: сбой в электрической цепи
17508	4464	P1100	Ряд 1-зонд 2: электрическая цепь подогрева, слишком малая мощность
17509	4465	P1101	Ряд 1-зонд 1: слишком низкое напряжение/негерметичность
17510	4466	P1102	Ряд 1-зонд 1, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на плюс

17511	4467	P1103	Ряд 1-зонд 1, электрическая цепь подогрева: слишком малая мощность
17512	4468	P1104	Ряд 1-зонд 2: слишком низкое напряжение/негерметичность
17513	4469	P1105	Ряд 1-зонд 2, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на плюс
17514	446A	P1106	Ряд 2-зонд 1: слишком низкое напряжение/негерметичность
17515	446B	P1107	Ряд 2-зонд 1, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на плюс
17516	446C	P1108	Ряд 2-зонд 1, электрическая цепь подогрева: слишком малая мощность
17517	446D	P1109	Ряд 2-зонд 2: слишком низкое напряжение/негерметичность
17518	446E	P1110	Ряд 2-зонд 2, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на плюс
17519	446F	P1111	Лямбда-регулирование (Ряд 1): переобеднение смеси в системе
17520	4470	P1112	Лямбда-регулирование (Ряд 1): переобогащение смеси в системе
17521	4471	P1113	Ряд 1, зонд 1: внутреннее сопротивление слишком велико
17522	4472	P1114	Ряд 1, зонд 2 внутреннее сопротивление слишком велико
17523	4473	P1115	Ряд 1-зонд 1, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на массу
17524	4474	P1116	Ряд 1-зонд 1: обрыв электрической цепи подогрева
17525	4475	P1117	Ряд 1-зонд 2, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на массу
17526	4476	P1118	Ряд 1-зонд 2: обрыв электрической цепи подогрева
17527	4477	P1119	Ряд 2-зонд 1, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на массу
17528	4478	P1120	Ряд 2-зонд 1: обрыв электрической цепи подогрева
17529	4479	P1121	Ряд 2-зонд 2, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на массу
17530	447A	P1122	Ряд 2-зонд 2: обрыв электрической цепи подогрева
17531	447B	P1123	Ряд 1, адаптация смеси, воздух (add.): переобогащение смеси в системе
17532	447C	P1124	Ряд 2, адаптация смеси, воздух (add.): переобеднение смеси в системе
17533	447D	P1125	Ряд 2, адаптация смеси, воздух (add.): переобогащение смеси в системе
17534	447E	P1126	Ряд 2, адаптация смеси, воздух (add.): переобеднение смеси в системе
17535	447F	P1127	Ряд 1, адаптация смеси (под нагрузкой): переобогащение смеси в системе
17536	4480	P1128	Ряд 1, адаптация смеси (под нагрузкой): переобеднение смеси в системе
17537	4481	P1129	Ряд 2, адаптация смеси (под нагрузкой): переобогащение смеси в системе
17538	4482	P1130	Ряд 2, адаптация смеси (под нагрузкой): переобеднение смеси в системе
17539	4483	P1131	Ряд 2, зонд 1: внутреннее сопротивление слишком велико
17540	4484	P1132	Ряд 1+2-зонд 1, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на плюс
17541	4485	P1133	Ряд 1+2-зонд 1: сбой в электрической цепи подогрева
17542	4486	P1134	Ряд 1+2-зонд 2, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на плюс
17543	4487	P1135	Ряд 1+2-зонд 2: сбой в электрической цепи подогрева
17544	4488	P1136	Ряд 1, адаптация смеси (на холостом ходу): переобеднение смеси в системе

17545	4489	P1137	Ряд 1, адаптация смеси (на холостом ходу): переобогащение смеси в системе
17546	448A	P1138	Ряд 2, адаптация смеси (на холостом ходу): переобеднение смеси в системе
17547	448B	P1139	Ряд 2, адаптация смеси (на холостом ходу): переобогащение смеси в системе
17548	448C	P1140	Ряд 2, зонд 2: внутреннее сопротивление слишком велико
17549	448D	P1141	Недостоверные данные учета нагрузки
17550	448E	P1142	Учет нагрузки, не достигнуто нижнее пороговое значение
17551	448F	P1143	Учет нагрузки: превышено верхнее пороговое значение
17552	4490	P1144	Расходомер воздуха-G70: обрыв цепи/замыкание на массу
17553	4491	P1145	Расходомер воздуха-G70: короткое замыкание на плюс
17554	4492	P1146	Расходомер воздуха-G70: напряжение питания
17555	4493	P1147	Лямбда-регулирование (Ряд 2): переобеднение смеси в системе
17556	4494	P1148	Лямбда-регулирование (Ряд 2): переобогащение смеси в системе
17557	4495	P1149	Лямбда-регулирование-ряд 1: недостоверное значение параметра регулирования
17558	4496	P1150	Лямбда-регулирование-ряд 2: недостоверное значение параметра регулирования
17559	4497	P1151	Ряд 1, адаптация смеси в диапазоне 1: переобеднение смеси
17560	4498	P1152	Ряд 1, адаптация смеси в диапазоне 2: переобеднение смеси
17561	4499	P1153	Перепутаны лямбда-зонды после катализатора
17562	449A	P1154	Система изменения геометрии впускного коллектора: сбой в работе
17563	449B	P1155	Датчик давления во впускном коллекторе-G71: короткое замыкание на плюс
17564	449C	P1156	Датчик давления во впускном коллекторе-G71: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17565	449D	P1157	Датчик давления во впускном коллекторе-G71: напряжение питания
17566	449E	P1158	Датчик давления во впускном коллекторе-G71: недостоверный сигнал
17567	449F	P1159	Сигнал расходомера воздуха 1/расходомера воздуха 2: недостоверное соотношение
17568	44A0	P1160	Датчик температуры во впускном коллекторе-G72: короткое замыкание на массу
17569	44A1	P1161	Датчик температуры во впускном коллекторе-G72: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17570	44A2	P1162	Датчик температуры топлива-G81: короткое замыкание на массу
17571	44A3	P1163	Датчик температуры топлива-G81: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17572	44A4	P1164	Датчик температуры топлива-G81, недостоверный сигнал
17573	44A5	P1165	Ряд 1, адаптация смеси в диапазоне 1: переобогащение смеси
17574	44A6	P1166	Ряд 1, адаптация смеси в диапазоне 2: переобогащение смеси
17575	44A7	P1167	Расходомер воздуха 2-G246: недостоверный сигнал
17576	44A8	P1168	Расходомер воздуха 2-G246: обрыв цепи/замыкание на массу
17577	44A9	P1169	Расходомер воздуха 2-G246: короткое замыкание на плюс
17578	44AA	P1170	Расходомер воздуха 2-G246: напряжение питания

17579	44AB	P1171	Датчик угла поворота 2 привода дроссельной заслонки-G188: недостоверный сигнал
17580	44AC	P1172	Датчик угла поворота 2 привода дроссельной заслонки-G188: слишком низкий уровень сигнала
17581	44AD	P1173	Датчик угла поворота 2 привода дроссельной заслонки-G188: слишком высокий уровень сигнала
17582	44AE	P1174	Ряд 1, система определения параметров топливо-возд.смеси: отклонение времени впрыска
17583	44AF	P1175	Предварительный впрыск отключен
17584	44B0	P1176	Ряд 1, лямбда-коррекция после катализатора: достигнут предел регулирования
17585	44B1	P1177	Ряд 2, лямбда-коррекция после катализатора: достигнут предел регулирования
17586	44B2	P1178	Линейный лямбда-зонд/ток сигнала: обрыв цепи
17587	44B3	P1179	Линейный лямбда-зонд/ток сигнала: короткое замыкание на массу
17588	44B4	P1180	Линейный лямбда-зонд/ток сигнала: короткое замыкание на плюс
17589	44B5	P1181	Линейный лямбда-зонд /опорное напряжение: обрыв цепи
17590	44B6	P1182	Линейный лямбда-зонд/опорное напряжение: короткое замыкание на массу
17591	44B7	P1183	Линейный лямбда-зонд/опорное напряжение: короткое замыкание на плюс
17592	44B8	P1184	Линейный лямбда-зонд/общий кабель массы: обрыв цепи
17593	44B9	P1185	Линейный лямбда-зонд/общий кабель массы: короткое замыкание на массу
17594	44BA	P1186	Линейный лямбда-зонд/общий кабель массы: короткое замыкание на плюс
17595	44BB	P1187	Линейный лямбда-зонд/компенс. сопротивление: обрыв цепи
17596	44BC	P1188	Линейный лямбда-зонд/компенс. сопротивление: короткое замыкание на массу
17597	44BD	P1189	Линейный лямбда-зонд/компенс. сопротивление: короткое замыкание на плюс
17598	44BE	P1190	Линейный лямбда-зонд/опорное напряжение недостоверно
17599	44BF	P1191	Перепутаны линейные лямбда-зонды перед катализатором
17600	44C0	P1192	Датчик давления топлива-G247: напряжение питания
17601	44C1	P1193	Датчик давления топлива-G247: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17602	44C2	P1194	Клапан регулятора давления топлива-N276: короткое замыкание на плюс
17603	44C3	P1195	Клапан регулятора давления топлива-N276: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17604	44C4	P1196	Ряд 1-зонд 1: сбой в электрической цепи подогрева
17605	44C5	P1197	Ряд 2-зонд 1: сбой в электрической цепи подогрева
17606	44C6	P1198	Ряд 1-зонд 2: сбой в электрической цепи подогрева
17607	44C7	P1199	Ряд 2-зонд 2: сбой в электрической цепи подогрева
17608	44C8	P1200	Перепускной клапан турбонагнетателя-N249: механическое повреждение
17609	44C9	P1201	Форсунка цилиндра 1-N30: сбой в электрической цепи
17610	44CA	P1202	Форсунка цилиндра 2-N31: сбой в электрической цепи
17611	44CB	P1203	Форсунка цилиндра 3-N32: сбой в электрической цепи
17612	44CC	P1204	Форсунка цилиндра 4-N33: сбой в электрической цепи

17613	44CD	P1205	Форсунка цилиндра 5-N83: сбой в электрической цепи
17614	44CE	P1206	Форсунка цилиндра 6-N84: сбой в электрической цепи
17615	44CF	P1207	Форсунка цилиндра 7-N85: сбой в электрической цепи
17616	44D0	P1208	Форсунка цилиндра 8-N86: сбой в электрической цепи
17617	44D1	P1209	Впускные клапаны для отключения цилиндров: короткое замыкание на массу
17618	44D2	P1210	Впускные клапаны для отключения цилиндров: короткое замыкание на плюс
17619	44D3	P1211	Впускные клапаны для отключения цилиндров: обрыв цепи
17620	44D4	P1212	Отключение цилиндров, ряд 1
17621	44D5	P1213	Форсунка цилиндра 1-N30: короткое замыкание на плюс
17622	44D6	P1214	Форсунка цилиндра 2-N31: короткое замыкание на плюс
17623	44D7	P1215	Форсунка цилиндра 3-N32: короткое замыкание на плюс
17624	44D8	P1216	Форсунка цилиндра 4-N33: короткое замыкание на плюс
17625	44D9	P1217	Форсунка цилиндра 5-N83: короткое замыкание на плюс
17626	44DA	P1218	Форсунка цилиндра 6-N84: короткое замыкание на плюс
17627	44DB	P1219	Форсунка цилиндра 7-N85: короткое замыкание на плюс
17628	44DC	P1220	Форсунка цилиндра 8-N86: короткое замыкание на плюс
17629	44DD	P1221	Выпускные клапаны для отключения цилиндров: короткое замыкание на массу
17630	44DE	P1222	Выпускные клапаны для отключения цилиндров: короткое замыкание на плюс
17631	44DF	P1223	Выпускные клапаны для отключения цилиндров: обрыв цепи
17632	44E0	P1224	Отключение цилиндров, ряд 2
17633	44E1	P1225	Форсунка цилиндра 1-N30: короткое замыкание на массу
17634	44E2	P1226	Форсунка цилиндра 2-N31: короткое замыкание на массу
17635	44E3	P1227	Форсунка цилиндра 3-N32: короткое замыкание на массу
17636	44E4	P1228	Форсунка цилиндра 4-N33: короткое замыкание на массу
17637	44E5	P1229	Форсунка цилиндра 5-N83: короткое замыкание на массу
17638	44E6	P1230	Форсунка цилиндра 6-N84: короткое замыкание на массу
17639	44E7	P1231	Форсунка цилиндра 7-N85: короткое замыкание на массу
17640	44E8	P1232	Форсунка цилиндра 8-N865: короткое замыкание на массу
17641	44E9	P1233	Ошибка учета нагрузки
17642	44EA	P1234	Ошибка при подаче топлива по нагнетательной магистрали
17643	44EB	P1235	Ряд 3, лямбда-коррекция после катализатора: достигнут предел регулирования
17644	44EC	P1236	ОГ, ряд 4, лямбда-коррекция после катализатора: достигнут предел регулирования
17645	44ED	P1237	Форсунка цилиндра 1-N30: обрыв цепи
17646	44EE	P1238	Форсунка цилиндра 2-N31: обрыв цепи

17647	44EF	P1239	Форсунка цилиндра 3-N32: обрыв цепи
17648	44F0	P1240	Форсунка цилиндра 4-N33: обрыв цепи
17649	44F1	P1241	Форсунка цилиндра 5-N83: обрыв цепи
17650	44F2	P1242	Форсунка цилиндра 6-N84: обрыв цепи
17651	44F3	P1243	Форсунка цилиндра 7-N85: обрыв цепи
17652	44F4	P1244	Форсунка цилиндра 8-N86: обрыв цепи
17653	44F5	P1245	Датчик хода иглы-G80: короткое замыкание на массу
17654	44F6	P1246	Датчик хода иглы-G80: недостоверный сигнал
17655	44F7	P1247	Датчик хода иглы-G80: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17656	44F8	P1248	Регулирование опережения впрыска, диапазон регулирования
17657	44F9	P1249	Сигнал расхода топлива: сбой в электрической цепи
17658	44FA	P1250	Слишком низкий уровень топлива в баке
17659	44FB	P1251	Клапан управления опережением впрыска-N108: короткое замыкание на плюс
17660	44FC	P1252	Клапан управления опережением впрыска-N108: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17661	44FD	P1253	Сигнал расхода топлива: короткое замыкание на массу
17662	44FE	P1254	Сигнал расхода топлива: короткое замыкание на плюс
17663	44FF	P1255	Датчик температуры охлаждающей жидкости-G62: короткое замыкание на массу
17664	4500	P1256	Датчик температуры охлаждающей жидкости-G62: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17665	4501	P1257	Клапан в контуре циркуляции охлаждающей жидкости-N214: обрыв цепи
17666	4502	P1258	Клапан в контуре циркуляции охлаждающей жидкости-N214: короткое замыкание на плюс
17667	4503	P1259	Клапан в контуре циркуляции охлаждающей жидкости-N214: короткое замыкание на плюс
17668	4504	P1260	Клапан насос-форсунки цилиндра 1-N240: недостоверный сигнал
17669	4505	P1261	Клапан насос-форсунки цилиндра 1-N240: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
17670	4506	P1262	Клапан насос-форсунки цилиндра 1-N240: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
17671	4507	P1263	Клапан насос-форсунки цилиндра 2-N241: недостоверный сигнал
17672	4508	P1264	Клапан насос-форсунки цилиндра 2-N241: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
17673	4509	P1265	Клапан насос-форсунки цилиндра 2-N241: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
17674	450A	P1266	Клапан насос-форсунки цилиндра 3-N242, недостоверный сигнал
17675	450B	P1267	Клапан насос-форсунки цилиндра 3-N242, выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
17676	450C	P1268	Клапан насос-форсунки цилиндра 3-N242: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
17677	450D	P1269	Клапан насос-форсунки цилиндра 4-N243: недостоверный сигнал
17678	450E	P1270	Клапан насос-форсунки цилиндра 4-N243: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
17679	450F	P1271	Клапан насос-форсунки цилиндра 4-N243: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
17680	4510	P1272	Клапан насос-форсунки цилиндра 5-N244: недостоверный сигнал

17681	4511	P1273	Клапан насос-форсунки цилиндра 5-N244: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
17682	4512	P1274	Клапан насос-форсунки цилиндра 5-N244: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
17683	4513	P1275	Клапан насос-форсунки цилиндра 6-N245: недоверный сигнал
17684	4514	P1276	Клапан насос-форсунки цилиндра 6-N245: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
17685	4515	P1277	Клапан насос-форсунки цилиндра 6-N245: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
17686	4516	P1278	Клапан дозирования топлива-N290: короткое замыкание на плюс
17687	4517	P1279	Клапан дозирования топлива-N290: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17688	4518	P1280	Пневматический управляющий клапан форсунок-N212: недостаточная пропускная способность
17689	4519	P1281	Клапан дозирования топлива-N290: короткое замыкание на массу
17690	451A	P1282	Клапан дозирования топлива-N290: обрыв цепи
17691	451B	P1283	Пневматический управляющий клапан форсунок-N212: сбой в электрической цепи
17692	451C	P1284	Пневматический управляющий клапан форсунок-N212: обрыв цепи
17693	451D	P1285	Пневматический управляющий клапан форсунок-N212: короткое замыкание на массу
17694	451E	P1286	Пневматический управляющий клапан форсунок-N212: короткое замыкание на плюс
17695	451F	P1287	Перепускной клапан турбоагнетателя-N249: обрыв цепи
17696	4520	P1288	Перепускной клапан турбоагнетателя-N249: короткое замыкание на плюс
17697	4521	P1289	Перепускной клапан турбоагнетателя-N249: короткое замыкание на массу
17698	4522	P1290	Датчик температуры охлаждающей жидкости на выходе радиатора-G83: слишком высокий уровень сигнала
17699	4523	P1291	Датчик температуры охлаждающей жидкости на выходе радиатора-G83: слишком низкий уровень сигнала
17700	4524	P1292	Термостат электронного управления системы охлаждения двигателя-F265, обрыв цепи
17701	4525	P1293	Термостат электронного управления системой охлаждения двигателя-F265, короткое замыкание на плюс
17702	4526	P1294	Термостат электронного управления системой охлаждения двигателя-F265: короткое замыкание на массу
17703	4527	P1295	Обходной канал турбоагнетателя: снижение пропускной способности
17704	4528	P1296	Неисправность системы охлаждения
17705	4529	P1297	Трубопроводы между турбиной и корпусом дроссельной заслонки: падение давления.
17706	452A	P1298	Датчик температуры охлаждающей жидкости на выходе радиатора-G83: недоверный сигнал
17707	452B	P1299	Клапан дозирования топлива-N290: сбой в работе
17708	452C	P1300	Обнаружен пропуск воспламенения, причина: нехватка топлива
17709	452D	P1301	Регулирование по детонации цил. 9: достигнут предел регулирования
17710	452E	P1302	Регулирование по детонации цил. 10: достигнут предел регулирования
17711	452F	P1303	Регулирование по детонации цил. 11: достигнут предел регулирования
17712	4530	P1304	Регулирование по детонации цил. 12: достигнут предел регулирования
17713	4531	P1305	Управление зажиганием, цил. 9: обрыв цепи
17714	4532	P1306	Управление зажиганием, цил. 9: короткое замыкание на плюс

17715	4533	P1307	Управление зажиганием, цил. 9: короткое замыкание на массу
17716	4534	P1308	Управление зажиганием, цил. 10: обрыв цепи
17717	4535	P1309	Управление зажиганием, цил. 10: короткое замыкание на плюс
17718	4536	P1310	Управление зажиганием, цил. 10: короткое замыкание на массу
17719	4537	P1311	Управление зажиганием, цил. 11: обрыв цепи
17720	4538	P1312	Управление зажиганием, цил. 11: короткое замыкание на плюс
17721	4539	P1313	Управление зажиганием, цил. 11: короткое замыкание на массу
17722	453A	P1314	Управление зажиганием, цил. 12: обрыв цепи
17723	453B	P1315	Управление зажиганием, цил. 12: короткое замыкание на плюс
17724	453C	P1316	Управление зажиганием, цил. 12: короткое замыкание на массу
17725	453D	P1317	Регулирование по детонации цил. 13: достигнут предел регулирования
17726	453E	P1318	Регулирование по детонации цил. 14: достигнут предел регулирования
17727	453F	P1319	Датчик детонации 1-G61: короткое замыкание на массу
17728	4540	P1320	Датчик детонации 2-G66: короткое замыкание на массу
17729	4541	P1321	Датчик детонации 3-G198: слишком низкий уровень сигнала
17730	4542	P1322	Датчик детонации 3-G198: слишком высокий уровень сигнала
17731	4543	P1323	Датчик детонации 4-G199: слишком низкий уровень сигнала
17732	4544	P1324	Датчик детонации 4-G199: слишком высокий уровень сигнала
17733	4545	P1325	Регулирование по детонации цил. 1: достигнут предел регулирования
17734	4546	P1326	Регулирование по детонации цил. 2: достигнут предел регулирования
17735	4547	P1327	Регулирование по детонации цил. 3: достигнут предел регулирования
17736	4548	P1328	Регулирование по детонации цил. 4: достигнут предел регулирования
17737	4549	P1329	Регулирование по детонации цил. 5: достигнут предел регулирования
17738	454A	P1330	Регулирование по детонации цил. 6: достигнут предел регулирования
17739	454B	P1331	Регулирование по детонации цил. 7: достигнут предел регулирования
17740	454C	P1332	Регулирование по детонации цил. 8: достигнут предел регулирования
17741	454D	P1333	Регулирование по детонации цил. 15: достигнут предел регулирования
17742	454E	P1334	Регулирование по детонации цил. 16: достигнут предел регулирования
17743	454F	P1335	Контроль крутящего момента 2: превышен предел регулирования
17744	4550	P1336	Контроль крутящего момента: превышен предел регулирования
17745	4551	P1337	Ряд 1, датчик положения распредвала=>-G40: короткое замыкание на массу
17746	4552	P1338	Ряд 1, датчик положения распредвала=>-G40: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17747	4553	P1339	Перепутаны датчики положения коленчатого вала и оборотов двигателя
17748	4554	P1340	Датчик положения распредвала-G40/датчик положения коленвала-G28: несоответствие сигналов

17749	4555	P1341	Вывод зажигания 1: короткое замыкание на массу
17750	4556	P1342	Вывод зажигания 1: короткое замыкание на плюс
17751	4557	P1343	Вывод зажигания 2: короткое замыкание на массу
17752	4558	P1344	Вывод зажигания 2: короткое замыкание на плюс
17753	4559	P1345	Вывод зажигания 3: короткое замыкание на массу
17754	455A	P1346	Вывод зажигания 3: короткое замыкание на плюс
17755	455B	P1347	Ряд 2, датчик положения распредвала-G163/датчик положения коленвала-G28: несоответствие сигналов
17756	455C	P1348	Вывод зажигания 1: обрыв цепи
17757	455D	P1349	Вывод зажигания 2: обрыв цепи
17758	455E	P1350	Вывод зажигания 3: обрыв цепи
17759	455F	P1351	Ряд 1, датчик положения распредвала=>-G40: недостоверный сигнал при пуске
17760	4560	P1352	Ряд 1, регулятор фаз газораспределения: не достигнуто номинальное положение
17762	4562	P1354	Датчик перемещения регулировочного золотника-G149: сбой в электрической цепи
17763	4563	P1355	Управление зажиганием, цил. 1: обрыв цепи
17764	4564	P1356	Управление зажиганием, цил. 1, короткое замыкание на плюс
17765	4565	P1357	Управление зажиганием, цил. 1: короткое замыкание на массу
17766	4566	P1358	Управление зажиганием, цил. 2: обрыв цепи
17767	4567	P1359	Управление зажиганием, цил. 2: короткое замыкание на плюс
17768	4568	P1360	Управление зажиганием, цил. 2: короткое замыкание на массу
17769	4569	P1361	Управление зажиганием, цил. 3: обрыв цепи
17770	456A	P1362	Управление зажиганием, цил. 3: короткое замыкание на плюс
17771	456B	P1363	Управление зажиганием, цил. 3: короткое замыкание на массу
17772	456C	P1364	Управление зажиганием, цил. 4, обрыв цепи
17773	456D	P1365	Управление зажиганием, цил. 4: короткое замыкание на плюс
17774	456E	P1366	Управление зажиганием, цил. 4: короткое замыкание на массу
17775	456F	P1367	Управление зажиганием, цил. 5: обрыв цепи
17776	4570	P1368	Управление зажиганием, цил. 5: короткое замыкание на плюс
17777	4571	P1369	Управление зажиганием, цил. 5: короткое замыкание на массу
17778	4572	P1370	Управление зажиганием, цил. 6: обрыв цепи
17779	4573	P1371	Управление зажиганием, цил. 6: короткое замыкание на плюс
17780	4574	P1372	Управление зажиганием, цил. 6: короткое замыкание на массу
17781	4575	P1373	Управление зажиганием, цил. 7: обрыв цепи
17782	4576	P1374	Управление зажиганием, цил. 7: короткое замыкание на плюс
17783	4577	P1375	Управление зажиганием, цил. 7: короткое замыкание на массу

17784	4578	P1376	Управление зажиганием, цил. 8: обрыв цепи
17785	4579	P1377	Управление зажиганием, цил. 8: короткое замыкание на плюс
17786	457A	P1378	Управление зажиганием, цил. 8: короткое замыкание на массу
17787	457B	P1379	Цилиндр 13: Обнаружен пропуск воспламенения
17788	457C	P1380	Цилиндр 14: Обнаружен пропуск воспламенения
17789	457D	P1381	Цилиндр 15: Обнаружен пропуск воспламенения
17790	457E	P1382	Цилиндр 16: Обнаружен пропуск воспламенения
17792	4580	P1384	Неисправен блок управления 2
17793	4581	P1385	Неисправен блок управления
17794	4582	P1386	Неисправен блок управления
17795	4583	P1387	Неисправен блок управления
17796	4584	P1388	Неисправен блок управления
17797	4585	P1389	Поврежден блок управления 2 системы непосредственного впрыска дизельного топлива-J494
17799	4587	P1391	Ряд 2, датчик положения распредвала=>-G163: короткое замыкание на массу
17800	4588	P1392	Ряд 2, датчик положения распредвала=>-G163: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17801	4589	P1393	Вывод зажигания 1: сбой в электрической цепи
17802	458A	P1394	Вывод зажигания 2: сбой в электрической цепи
17803	458B	P1395	Вывод зажигания 3: сбой в электрической цепи
17804	458C	P1396	Датчик числа оборотов двигателя-G28: отсутствует зуб
17805	458D	P1397	Зубчатый диск датчика числа оборотов коленвала, достигнут предел адаптации
17806	458E	P1398	Сигнал оборотов двигателя, TD: короткое замыкание на массу
17807	458F	P1399	Сигнал оборотов двигателя, TD: короткое замыкание на плюс
17808	4590	P1400	Клапан рециркуляции ОГ-N18: сбой в электрической цепи
17809	4591	P1401	Клапан рециркуляции ОГ-N18: короткое замыкание на массу
17810	4592	P1402	Клапан рециркуляции ОГ-N18: короткое замыкание на плюс
17811	4593	P1403	Система рециркуляции ОГ, диапазон регулирования
17812	4594	P1404	Система рециркуляции ОГ: не выполнены базовые установки
17813	4595	P1405	Клапан 2 управления рециркуляцией ОГ-N213: сбой в работе
17814	4596	P1406	Датчик температуры в системе рециркуляции ОГ-G98: недостоверный сигнал
17815	4597	P1407	Датчик температуры в системе рециркуляции ОГ-G98: слишком низкий уровень сигнала
17816	4598	P1408	Датчик температуры в системе рециркуляции ОГ-G98: слишком высокий уровень сигнала
17817	4599	P1409	Электромагнитный клапан 1 абсорбера с активированным углем-N80: сбой в электрической цепи
17818	459A	P1410	Электромагнитный клапан 1 абсорбера с активированным углем-N80, короткое замыкание на плюс
17819	459B	P1411	Ряд 2, система подачи вторичного воздуха: слишком низкая пропускная способность

17820	459C	P1412	Датчик давления в системе рециркуляции ОГ: слишком низкий уровень сигнала
17821	459D	P1413	Датчик давления в системе рециркуляции ОГ: слишком высокий уровень сигнала
17822	459E	P1414	Ряд 2, система подачи вторичного воздуха: обнаружена утечка
17823	459F	P1415	Клапан рециркуляции ОГ-N18, адаптация характеристик: превышено нижнее предельное значение
17824	45A0	P1416	Клапан рециркуляции ОГ-N18: адаптация характеристик: превышено верхнее предельное значение
17825	45A1	P1417	Датчик запаса топлива-G: слишком низкий уровень сигнала
17826	45A2	P1418	Датчик запаса топлива-G: слишком высокий уровень сигнала
17827	45A3	P1419	Переключающий клапан 2 радиатора системы рециркуляции ОГ-N381: короткое замыкание на плюс
17828	45A4	P1420	Клапан управления подачей вторичного воздуха-N112: сбой в электрической цепи
17829	45A5	P1421	Клапан управления подачей вторичного воздуха-N112: короткое замыкание на массу
17830	45A6	P1422	Клапан управления подачей вторичного воздуха-N112: короткое замыкание на плюс
17831	45A7	P1423	Ряд 1, система подачи вторичного воздуха: слишком низкая пропускная способность
17832	45A8	P1424	Ряд 1, система подачи вторичного воздуха: обнаружена утечка
17833	45A9	P1425	Электромагнитный клапан 1 абсорбера с активированным углем-N80: короткое замыкание на массу
17834	45AA	P1426	Электромагнитный клапан 1 абсорбера с активированным углем-N80: обрыв цепи
17835	45AB	P1427	Подача управляющего сигнала на вакуумный насос усилителя тормозов: короткое замыкание на плюс
17836	45AC	P1428	Подача управляющего сигнала на вакуумный насос усилителя тормозов: короткое замыкание на массу
17837	45AD	P1429	Подача управляющего сигнала на вакуумный насос тормозной системы: обрыв цепи
17838	45AE	P1430	Подача управляющего сигнала на вакуумный насос усилителя тормозов: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17839	45AF	P1431	Подача управляющего сигнала на вакуумный насос усилителя тормозов: короткое замыкание на массу
17840	45B0	P1432	Клапан управления подачей вторичного воздуха-N112: обрыв цепи
17841	45B1	P1433	Реле насоса вторичного воздуха-J299: обрыв цепи
17842	45B2	P1434	Реле насоса вторичного воздуха-J299: короткое замыкание на плюс
17843	45B3	P1435	Реле насоса вторичного воздуха-J299: короткое замыкание на массу
17844	45B4	P1436	Реле насоса вторичного воздуха-J299: сбой в электрической цепи
17845	45B5	P1437	Клапан 2 управления рециркуляцией ОГ-N213: короткое замыкание на плюс
17846	45B6	P1438	Клапан 2 управления рециркуляцией ОГ-N213: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17847	45B7	P1439	Потенциометр системы рециркуляции ОГ-G212: ошибка базовой настройки
17848	45B8	P1440	Клапан рециркуляции ОГ-N18: обрыв цепи
17849	45B9	P1441	Клапан рециркуляции ОГ-N18: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17850	45BA	P1442	Потенциометр системы рециркуляции ОГ-G212: слишком высокий уровень сигнала
17851	45BB	P1443	Потенциометр системы рециркуляции ОГ-G212: слишком низкий уровень сигнала
17852	45BC	P1444	Потенциометр системы рециркуляции ОГ-G212: недостоверный сигнал
17853	45BD	P1445	Датчик температуры 2 катализатора-G132: недостоверный сигнал

17854	45BE	P1446	Датчик температуры 1 катализатора-G20: короткое замыкание на массу
17855	45BF	P1447	Датчик температуры 1 катализатора-G20: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17856	45C0	P1448	Датчик температуры 2 катализатора-G132: короткое замыкание на массу
17857	45C1	P1449	Датчик температуры 2 катализатора-G132: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17858	45C2	P1450	Система подачи вторичного воздуха: короткое замыкание на плюс
17859	45C3	P1451	Система подачи вторичного воздуха: короткое замыкание на массу
17860	45C4	P1452	Система подачи вторичного воздуха: обрыв цепи
17861	45C5	P1453	Датчик 1 температуры ОГ 1-G235: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17862	45C6	P1454	Датчик температуры ОГ 1-G235: короткое замыкание на массу
17863	45C7	P1455	Датчик температуры ОГ 1-G235: недостоверный сигнал
17864	45C8	P1456	Регулятор температуры ОГ, ряд 1: достигнут предел регулирования
17865	45C9	P1457	Датчик температуры ОГ 1 для 2 ряда цилиндров-G236: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17866	45CA	P1458	Датчик температуры ОГ 1 для 2 ряда цилиндров-G236: короткое замыкание на массу
17867	45CB	P1459	Датчик температуры ОГ 1 для 2 ряда цилиндров-G236: недостоверный сигнал
17868	45CC	P1460	Регулирование температуры ОГ, ряд 2: достигнут предел регулирования
17869	45CD	P1461	Регулирование температуры ОГ, ряд 1: недостоверный сигнал
17870	45CE	P1462	Регулирование температуры ОГ, ряд 2: недостоверный сигнал
17871	45CF	P1463	Система подачи вторичного воздуха, ряд 3: сбой в работе
17872	45D0	P1464	Система подачи вторичного воздуха, ряд 4: сбой в работе
17873	45D1	P1465	Насос подачи присадки к топливу для работы сажевого фильтра-V135: короткое замыкание на плюс
17874	45D2	P1466	Насос подачи присадки к топливу для работы сажевого фильтра-V135: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17875	45D3	P1467	Электромагнитный клапан 2 абсорбера с активированным углем-N115: короткое замыкание на плюс
17876	45D4	P1468	Электромагнитный клапан 2 абсорбера с активированным углем-N115: короткое замыкание на массу
17877	45D5	P1469	Электромагнитный клапан 2 абсорбера с активированным углем-N115: обрыв цепи
17878	45D6	P1470	Насос диагностики герметичности системы вентиляции топливного бака: сбой в электрической цепи
17879	45D7	P1471	Насос диагностики герметичности системы вентиляции топливного бака: короткое замыкание на плюс
17880	45D8	P1472	Насос диагностики герметичности системы вентиляции топливного бака: короткое замыкание на массу
17881	45D9	P1473	Насос диагностики герметичности системы вентиляции топливного бака: обрыв цепи
17882	45DA	P1474	Электромагнитный клапан 2 абсорбера с активированным углем-N115: сбой в электрической цепи
17883	45DB	P1475	Насос диагностики герметичности системы вентиляции топливного бака: сбой в работе/нет сигнала
17884	45DC	P1476	Насос диагностики герметичности системы вентиляции топливного бака: сбой в работе/недостаточное разрежение
17885	45DD	P1477	Насос диагностики герметичности системы вентиляции топливного бака: сбой в работе
17886	45DE	P1478	Насос диагностики герметичности системы вентиляции топливного бака: обнаружен засоренный шланг
17887	45DF	P1479	Вакуумная система усилителя тормозов механическая неисправность

17888	45E0	P1480	Вакуумный насос тормозной системы
17889	45E1	P1481	Реле насоса вторичного воздуха 2-J545: обрыв цепи
17890	45E2	P1482	Реле насоса вторичного воздуха 2-J545: короткое замыкание на плюс
17891	45E3	P1483	Реле насоса вторичного воздуха 2-J545: короткое замыкание на массу
17892	45E4	P1484	Реле насоса вторичного воздуха 2-J545: сбой в электрической цепи
17893	45E5	P1485	Клапан 2 управления подачей вторичного воздуха-N320: обрыв цепи
17894	45E6	P1486	Клапан 2 управления подачей вторичного воздуха-N320: сбой в электрической цепи
17895	45E7	P1487	Клапан 2 управления подачей вторичного воздуха-N320: короткое замыкание на массу
17896	45E8	P1488	Клапан 2 управления подачей вторичного воздуха-N320: короткое замыкание на плюс
17897	45E9	P1489	Электромагнитный клапан 2 системы улавливания паров топлива-N333: короткое замыкание на плюс
17898	45EA	P1490	Электромагнитный клапан 2 системы улавливания паров топлива-N333: короткое замыкание на массу
17899	45EB	P1491	Электромагнитный клапан 2 системы улавливания паров топлива-N333: обрыв цепи
17900	45EC	P1492	Электромагнитный клапан 2 системы улавливания паров топлива-N333: сбой в электрической цепи
17901	45ED	P1493	Вакуумный насос тормозной системы: недостаточная мощность
17902	45EE	P1494	Система вентиляции топливного бака 2: снижение пропускной способности
17903	45EF	P1495	Переключающий клапан радиатора системы рециркуляции ОГ-N345: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17904	45F0	P1496	Переключающий клапан радиатора системы рециркуляции ОГ-N345: короткое замыкание на плюс
17905	45F1	P1497	Система подачи вторичного воздуха, ряд 3: снижение пропускной способности
17906	45F2	P1498	Система подачи вторичного воздуха, ряд 4: снижение пропускной способности
17907	45F3	P1499	Переключающий клапан 2 радиатора системы рециркуляции ОГ-N381: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17908	45F4	P1500	Реле топливного насоса-J17: сбой в электрической цепи
17909	45F5	P1501	Реле топливного насоса-J17: короткое замыкание на массу
17910	45F6	P1502	Реле топливного насоса-J17: короткое замыкание на плюс
17911	45F7	P1503	Сигнал нагрузки на клемме генератора DF: недостоверный сигнал
17912	45F8	P1504	Система забора воздуха: обнаружена негерметичность
17913	45F9	P1505	Датчик положения дроссельной заслонки (выключатель)-F60: не замыкается/обрыв цепи
17914	45FA	P1506	Датчик положения дроссельной заслонки (выключатель)-F60: не размыкается / Короткое замыкание на массу
17915	45FB	P1507	Система холостого хода -программируемое значение: достигнут нижний предел
17916	45FC	P1508	Система холостого хода -программируемое значение: достигнут верхний предел
17917	45FD	P1509	Клапан поддержания оборотов холостого хода-N71: сбой в электрической цепи
17918	45FE	P1510	Клапан поддержания оборотов холостого хода-N71: короткое замыкание на плюс
17919	45FF	P1511	Клапан системы изменения геометрии впускного коллектора-N156: сбой в электрической цепи
17920	4600	P1512	Клапан системы изменения геометрии впускного коллектора-N156: короткое замыкание на плюс
17921	4601	P1513	Клапан 2 системы изменения геометрии впускного коллектора-N261: короткое замыкание на плюс

17922	4602	P1514	Клапан 2 системы изменения геометрии впускного коллектора-N261: короткое замыкание на массу
17923	4603	P1515	Клапан системы изменения геометрии впускного коллектора-N156: короткое замыкание на массу
17924	4604	P1516	Клапан системы изменения геометрии впускного коллектора-N156: обрыв цепи
17925	4605	P1517	Основное реле=>-J271: сбой в электрической цепи
17926	4606	P1518	Основное реле=>-J271: короткое замыкание на плюс
17927	4607	P1519	Ряд 1, сбой в работе регулятора фаз газораспределения
17928	4608	P1520	Клапан 2 системы изменения геометрии впускного коллектора-N261: обрыв цепи
17929	4609	P1521	Клапан 2 системы изменения геометрии впускного коллектора-N261: сбой в электрической цепи
17930	460A	P1522	Ряд 2, сбой в работе регулятора фаз газораспределения
17931	460B	P1523	Сигнал удара от блока управления подушками безопасности: недостоверный сигнал
17932	460C	P1524	Реле топливного насоса-J17: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17933	460D	P1525	Ряд 1, регулирование фаз газораспределения=>-N205: сбой в электрической цепи
17934	460E	P1526	Ряд 1, регулирование фаз газораспределения=>-N205: короткое замыкание на плюс
17935	460F	P1527	Ряд 1, регулирование фаз газораспределения=>-N205: короткое замыкание на массу
17936	4610	P1528	Ряд 1, регулирование фаз газораспределения=>-N205: обрыв цепи
17937	4611	P1529	Регулятор фаз газораспределения: короткое замыкание на плюс
17938	4612	P1530	Регулятор фаз газораспределения: короткое замыкание на массу
17939	4613	P1531	Регулятор фаз газораспределения: обрыв цепи
17940	4614	P1532	Регулирование холостого хода при работе на обедненной смеси: обороты ниже номинального значения
17941	4615	P1533	Ряд 2, регулирование фаз газораспределения=>-N208: сбой в электрической цепи
17942	4616	P1534	Ряд 2, регулирование фаз газораспределения=>-N208: короткое замыкание на плюс
17943	4617	P1535	Ряд 2, регулирование фаз газораспределения=>-N208: короткое замыкание на массу
17944	4618	P1536	Ряд 2, регулирование фаз газораспределения=>-N208: обрыв цепи
17945	4619	P1537	Клапан отключения подачи топлива-N109: сбой в работе
17946	461A	P1538	Клапан отключения подачи-N109: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17947	461B	P1539	Датчик педали сцепления-F36: недостоверный сигнал
17948	461C	P1540	Датчик скорости движения автомобиля: слишком высокий уровень сигнала
17949	461D	P1541	Реле топливного насоса-J17: обрыв цепи
17950	461E	P1542	Датчик угла поворота привода дроссельной заслонки-G187: недостоверный сигнал
17951	461F	P1543	Датчик угла поворота привода дроссельной заслонки-G187: слишком низкий уровень сигнала
17952	4620	P1544	Датчик угла поворота привода дроссельной заслонки-G187: слишком высокий уровень сигнала
17953	4621	P1545	Управление дроссельной заслонкой: сбой в работе
17954	4622	P1546	Электромагнитный клапан ограничения давления наддува-N75: короткое замыкание на плюс
17955	4623	P1547	Электромагнитный клапан ограничения давления наддува-N75: короткое замыкание на массу

17956	4624	P1548	Электромагнитный клапан ограничения давления наддува-N75: обрыв цепи
17957	4625	P1549	Электромагнитный клапан ограничения давления наддува-N75: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17958	4626	P1550	Диапазон регулирования давления наддува
17959	4627	P1551	Датчик высоты-F96: короткое замыкание на плюс
17960	4628	P1552	Датчик высоты-F96: обрыв цепи/замыкание на массу
17961	4629	P1553	Сигнал датчика высоты/давление во впускном коллекторе: недостоверное соотношение
17962	462A	P1554	Блок дроссельной заслонки-J338: не выполнены условия базовой установки
17963	462B	P1555	Превышено максимальное давление наддува
17964	462C	P1556	Регулятор давления наддува: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
17965	462D	P1557	Регулятор давления наддува: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
17966	462E	P1558	Электропривод дроссельной заслонки-G186: сбой в электрической цепи
17967	462F	P1559	Блок дроссельной заслонки-J338: ошибка базовой установки
17968	4630	P1560	Превышены максимальные обороты двигателя
17969	4631	P1561	Дозатор топливopодающего насоса-N146: диапазон регулирования
17970	4632	P1562	Дозатор топливopодающего насоса-N146: верхний предел
17971	4633	P1563	Дозатор топливopодающего насоса-N146: нижний предел
17972	4634	P1564	Блок дроссельной заслонки-J338: недостаточное напряжение при выполнении базовой установки
17973	4635	P1565	Блок дроссельной заслонки-J338: не достигается нижний предел
17974	4636	P1566	Сигнал нагрузки от климатической установки: недостоверный сигнал
17975	4637	P1567	Сигнал нагрузки от компрессора климатической установки: нет сигнала
17976	4638	P1568	Блок дроссельной заслонки-J338: механическое повреждение
17977	4639	P1569	Переключатель управления круиз-контролем-E45: недостоверный сигнал
17978	463A	P1570	Блокирован блок управления двигателя
17979	463B	P1571	Электромагнитный клапан левой электрогидравлической опоры двигателя-N144: короткое замыкание на плюс
17980	463C	P1572	Электромагнитный клапан левой электрогидравлической опоры двигателя-N144: короткое замыкание на массу
17981	463D	P1573	Электромагнитный клапан левой электрогидравлической опоры двигателя-N144: обрыв цепи
17982	463E	P1574	Электромагнитный клапан левой электрогидравлической опоры двигателя-N144: сбой в электрической цепи
17983	463F	P1575	Электромагнитный клапан правой электрогидравлической опоры двигателя-N145: короткое замыкание на плюс
17984	4640	P1576	Электромагнитный клапан правой электрогидравлической опоры двигателя-N145: короткое замыкание на массу
17985	4641	P1577	Электромагнитный клапан правой электрогидравлической опоры двигателя-N145: обрыв цепи
17986	4642	P1578	Электромагнитный клапан правой электрогидравлической опоры двигателя-N145: сбой в электрической цепи
17987	4643	P1579	Блок дроссельной заслонки-J338: не начата адаптация
17988	4644	P1580	Электропривод дроссельной заслонки 1 ряда цилиндров: сбой в работе
17989	4645	P1581	Блок дроссельной заслонки-J338: не выполнена базовая настройка

17990	4646	P1582	Регулирование холостого хода: достигнут предел адаптации
17991	4647	P1583	Клапаны опор КП-N262/263: короткое замыкание на плюс
17992	4648	P1584	Клапаны опор КП-N262/263: короткое замыкание на массу
17993	4649	P1585	Клапаны опор КП-N262/263: обрыв цепи
17994	464A	P1586	Электромагнитные клапаны электрогидравлических опор двигателя-N144/145: короткое замыкание на плюс
17995	464B	P1587	Электромагнитные клапаны электрогидравлических опор двигателя-N144/145: короткое замыкание на массу
17996	464C	P1588	Электромагнитные клапаны электрогидравлических опор двигателя-N144/145: обрыв цепи
17997	464D	P1589	Потенциометр поворотной рукоятки регулировки температуры-G267: короткое замыкание на массу
17998	464E	P1590	Потенциометр поворотной рукоятки регулировки температуры-G267: обрыв цепи
17999	464F	P1591	Электромагнитный клапан ограничения давления наддува N75: не работает
18000	4650	P1592	Сигнал датчика высоты/датчика давления наддува: недостоверное соотношение
18001	4651	P1593	Адаптация высоты: сигнал за пределами допуска
18002	4652	P1594	Датчик температуры масла системы регулирования фаз газораспределения-G277: короткое замыкание на плюс
18003	4653	P1595	Датчик температуры масла системы регулирования фаз газораспределения-G277: короткое замыкание на массу
18004	4654	P1596	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления системы регулирования дорожного просвета-J197
18005	4655	P1597	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления системы регулирования дорожного просвета-J197
18006	4656	P1598	Датчик температуры масла системы регулирования фаз газораспределения-G277: недостоверный сигнал
18007	4657	P1599	Регулирование холостого хода при работе на обедненной смеси: обороты двигателя выше номинального значения
18008	4658	P1600	Напряжение питания на кл. 15: напряжение слишком низкое
18009	4659	P1601	Реле электропитания клеммы 30-J317: недостоверный сигнал
18010	465A	P1602	Напряжение питания на кл. 30: напряжение слишком низкое
18011	465B	P1603	Неисправен блок управления
18012	465C	P1604	Неисправен блок управления
18013	465D	P1605	Датчик бездорожья/датчик ускорения: сбой в электрической цепи
18014	465E	P1606	Информ. о плохой дороге/ заданный момент двигателя от блока управления ABS: сбой в электрической цепи
18015	465F	P1607	Сигнал скорости: сообщение об ошибке от комбинации приборов
18016	4660	P1608	Сигнал угла поворота: сообщение об ошибке от датчика угла поворота рулевого колеса
18017	4661	P1609	Сработала система отключения при ударе
18018	4662	P1610	Неисправен блок управления
18019	4663	P1611	Запрос включения аварийной лампы: короткое замыкание на массу
18020	4664	P1612	Неправильно кодирован блок управления двигателя
18021	4665	P1613	Запрос включения аварийной лампы: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18022	4666	P1614	Запрос включения аварийной лампы: недостоверный сигнал
18023	4667	P1615	Датчик температуры масла-G8: недостоверный сигнал

18024	4668	P1616	Контрольная лампа, сигнализирующая о прогреве камеры сгорания свечами накаливания-K29: короткое замыкание на плюс
18025	4669	P1617	Контрольная лампа, сигнализирующая о прогреве камеры сгорания свечами накаливания-K29: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18026	466A	P1618	Реле включения свечей накаливания-J52: короткое замыкание на плюс
18027	466B	P1619	Реле включения свечей накаливания-J52: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18028	466C	P1620	Сигнал температуры охлаждающей жидкости: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18029	466D	P1621	Сигнал температуры охлаждающей жидкости: короткое замыкание на массу
18030	466E	P1622	Сигнал температуры охлаждающей жидкости Недостоверный сигнал
18031	466F	P1623	Шина данных-привод: нет связи
18032	4670	P1624	Запрос включения аварийной лампы: активен
18033	4671	P1625	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления КП
18034	4672	P1626	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления КП
18035	4673	P1627	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления ТНВД
18036	4674	P1628	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от датчика угла поворота рулевого колеса
18037	4675	P1629	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления адаптивного круиз-контроля
18038	4676	P1630	Датчик положения педали акселератора-G79: слишком низкий уровень сигнала
18039	4677	P1631	Датчик положения педали акселератора-G79: слишком высокий уровень сигнала
18040	4678	P1632	Датчик положения педали акселератора-G79: напряжение питания
18041	4679	P1633	Датчик 2 положения педали акселератора-G185: слишком низкий уровень сигнала
18042	467A	P1634	Датчик 2 положения педали акселератора-G185: слишком высокий уровень сигнала
18043	467B	P1635	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления климатической установки
18044	467C	P1636	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления подушек безопасности
18045	467D	P1637	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от центрального коммутационного блока
18046	467E	P1638	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления сцепления/муфты
18047	467F	P1639	Датчики 1/2 положения педали акселератора-G79+G185: недостоверный сигнал
18048	4680	P1640	Неисправен блок управления
18049	4681	P1641	Считать данные из памяти неисправностей блока управления климатической установки
18050	4682	P1642	Считать данные из памяти неисправностей блока управления подушек безопасности
18051	4683	P1643	Считать данные из памяти неисправностей центрального коммутационного блока
18052	4684	P1644	Считать данные из памяти неисправностей блока управления сцепления/муфты
18053	4685	P1645	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от электронной системы полного привода
18054	4686	P1646	Считать данные из памяти неисправностей электронной системы полного привода
18055	4687	P1647	Проверить кодирование/модификации блоков управления трансмиссии
18056	4688	P1648	Повреждена шина данных-привод
18057	4689	P1649	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления ABS

18058	468A	P1650	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от комбинации приборов
18059	468B	P1651	Шина данных-привод: нет сообщений
18060	468C	P1652	Считать данные из памяти неисправностей блока управления КП
18061	468D	P1653	Считать данные из памяти неисправностей блока управления ABS
18062	468E	P1654	Считать данные из памяти неисправностей комбинации приборов
18063	468F	P1655	Считать данные из памяти неисправностей блока управления адаптивного круизконтроля
18064	4690	P1656	Климатическая установка вход/выход: короткое замыкание на массу
18065	4691	P1657	Климатическая установка вход/выход: короткое замыкание на плюс
18066	4692	P1658	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления адаптивного круиз-контроля
18067	4693	P1659	Управление вентилятором радиатора 1: короткое замыкание на плюс
18068	4694	P1660	Управление вентилятором радиатора 1: короткое замыкание на массу
18069	4695	P1661	Управление вентилятором радиатора 2: короткое замыкание на плюс
18070	4696	P1662	Управление вентилятором радиатора 2: короткое замыкание на массу
18071	4697	P1663	Подача управляющего сигнала на клапаны насос-форсунок: короткое замыкание на плюс
18072	4698	P1664	Подача управляющего сигнала на клапаны насос-форсунок: сбой в электрической цепи
18073	4699	P1665	Подача управляющего сигнала на клапаны насос-форсунок: механическое повреждение
18074	469A	P1666	Клапан насос-форсунки цилиндра 1-N240: сбой в электрической цепи
18075	469B	P1667	Клапан насос-форсунки цилиндра 2-N241: сбой в электрической цепи
18076	469C	P1668	Клапан насос-форсунки цилиндра 3-N242: сбой в электрической цепи
18077	469D	P1669	Клапан насос-форсунки цилиндра 4-N243: сбой в электрической цепи
18078	469E	P1670	Клапан насос-форсунки цилиндра 5-N244: сбой в электрической цепи
18079	469F	P1671	Клапан насос-форсунки цилиндра 6-N245: сбой в электрической цепи
18080	46A0	P1672	Управление вентилятором радиатора 1: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18081	46A1	P1673	Сигнал скорости: сообщение об ошибке от блока управления ABS
18082	46A2	P1674	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от комбинации приборов
18083	46A3	P1675	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления ТНВД
18084	46A4	P1676	Аварийная лампа электропривода дроссельной заслонки-K132: сбой в электрической цепи
18085	46A5	P1677	Аварийная лампа электропривода дроссельной заслонки-K132: короткое замыкание на плюс
18086	46A6	P1678	Аварийная лампа электропривода дроссельной заслонки-K132: короткое замыкание на массу
18087	46A7	P1679	Аварийная лампа электропривода дроссельной заслонки-K132: обрыв цепи
18088	46A8	P1680	Включен устойчивый от сброса аварийный режим
18089	46A9	P1681	Программирование блоков управления: программирование не завершено
18090	46AA	P1682	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления ABS
18091	46AB	P1683	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления подушек безопасности

18092	46AC	P1684	Программирование блоков управления: ошибка передачи данных
18093	46AD	P1685	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от датчика угла поворота рулевого колеса
18094	46AE	P1686	Неисправность блока управления: ошибка программирования
18095	46AF	P1687	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления климатической установки
18096	46B0	P1688	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от электронной системы полного привода
18097	46B1	P1689	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от центрального коммутационного блока
18098	46B2	P1690	Аварийная лампа системы самодиагностики-K83: сбой в электрической цепи
18099	46B3	P1691	Аварийная лампа системы самодиагностики-K83: обрыв цепи
18100	46B4	P1692	Аварийная лампа самодиагностики-K83: короткое замыкание на массу
18101	46B5	P1693	Аварийная лампа самодиагностики-K83: короткое замыкание на плюс
18102	46B6	P1694	Аварийная лампа самодиагностики-K83: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18104	46B8	P1696	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления рулевой колонки
18105	46B9	P1697	Считать данные из памяти неисправностей датчика угла поворота рулевого колеса
18106	46BA	P1698	Считать данные из памяти неисправностей блока управления рулевой колонки
18107	46BB	P1699	Шина данных-привод: отсутствие сообщения от блока управления рулевой колонки
18108	46BC	P1700	Датчик давления в тормозной системе-F270: недостоверный сигнал.
18109	46BD	P1701	Блок управления коробки передач заблокирован
18110	46BE	P1702	Ошибка не может активировать функцию замены блока управления, поскольку имеется ошибка с равнозначным приоритетом
18111	46BF	P1703	Работа в аварийном режиме по причине перезагрузки блока управления
18112	46C0	P1704	Выключатель режима интенсивного разгона (Kick-Down)-F8: сбой в электрической цепи
18113	46C1	P1705	Контроль включения передачи и передаточного числа: достигнут предел адаптации
18114	46C2	P1706	Повреждена коробка передач
18115	46C3	P1707	Помехи в работе блока Mechatronik
18119	46C7	P1711	Сигнал частоты вращения колеса 1=>передний левый датчик-G47: недостоверный сигнал
18124	46CC	P1716	Сигнал частоты вращения колеса 2=>передний правый датчик-G45: недостоверный сигнал
18129	46D1	P1721	Сигнал частоты вращения колеса 3=>задний левый датчик-G46: недостоверный сигнал
18131	46D3	P1723	Сигнал блокировки пуска: обрыв цепи
18132	46D4	P1724	Сигнал блокировки пуска: короткое замыкание на массу
18134	46D6	P1726	Сигнал частоты вращения колеса 4=>задний правый датчик-G44: недостоверный сигнал
18136	46D8	P1728	Различные частоты вращения колес: недостоверный сигнал
18137	46D9	P1729	Сигнал блокировки пуска: короткое замыкание на плюс
18141	46DD	P1733	Переключатель Tiptronic, понижение передачи-F189: короткое замыкание на массу
18145	46E1	P1737	Датчик 1 давления в гидросистеме КП: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18146	46E2	P1738	Датчик 2 давления в гидросистеме КП: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс

18147	46E3	P1739	Переключатель Tiptronic, повышение передачи-F189: короткое замыкание на массу
18148	46E4	P1740	Система контроля температуры муфты
18149	46E5	P1741	Адаптация давления сцепления: достигнут предел адаптации
18150	46E6	P1742	Адаптация момента замыкания муфты: достигнут предел адаптации
18151	46E7	P1743	Сигнализатор пробуксовки муфты: слишком высокий уровень сигнала
18152	46E8	P1744	Переключатель Tiptronic, опознавание-F189: короткое замыкание на массу
18153	46E9	P1745	Подача напряжения на электромагнитные клапаны: короткое замыкание на плюс
18154	46EA	P1746	Подача напряжения на электромагнитные клапаны: сбой в электрической цепи
18155	46EB	P1747	Подача напряжения на электромагнитные клапаны: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18156	46EC	P1748	Неисправен блок управления
18157	46ED	P1749	Неправильно кодирован блок управления АКП
18158	46EE	P1750	Электропитание: слишком низкий уровень напряжения
18159	46EF	P1751	Электропитание: слишком высокий уровень напряжения
18160	46F0	P1752	Электропитание: недостоверный сигнал
18161	46F1	P1753	Переключатель Tiptronic-F189: недостоверный сигнал
18162	46F2	P1754	Переключатель Tiptronic-F189: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18163	46F3	P1755	Переключатель Tiptronic, понижение передачи-F189: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18164	46F4	P1756	Переключатель Tiptronic, опознавание-F189: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18165	46F5	P1757	Электропитание: обрыв цепи
18166	46F6	P1758	Электропитание кл. 15: обрыв цепи
18167	46F7	P1759	Температура масла КП: многократно превышена
18168	46F8	P1760	Блокировка селектора АКП=>электромагнит-N110: сбой в электрической цепи
18169	46F9	P1761	Блокировка селектора АКП=>электромагнит-N110: короткое замыкание на массу
18170	46FA	P1762	Блокировка селектора АКП=>электромагнит-N110: короткое замыкание на плюс
18171	46FB	P1763	Блокировка селектора АКП=>электромагнит-N110: обрыв цепи
18172	46FC	P1764	Система контроля температуры КП
18173	46FD	P1765	Датчик давления в гидросистеме 2 для АКП-G194: достигнут предел адаптации
18174	46FE	P1766	Сигнал дроссельной заслонке от блока управления двигателя: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18175	46FF	P1767	Сигнал дроссельной заслонке от блока управления двигателя: короткое замыкание на массу
18176	4700	P1768	Датчик давления в гидросистеме 2 для АКП-G194: слишком высокий уровень сигнала
18177	4701	P1769	Датчик давления в гидросистеме 2 для АКП-G194: слишком низкий уровень сигнала
18178	4702	P1770	Сигнал нагрузки от блока управления двигателя: недостоверный сигнал
18179	4703	P1771	Сигнал нагрузки от блока управления двигателя: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18180	4704	P1772	Сигнал нагрузки от блока управления двигателя: короткое замыкание на массу

18181	4705	P1773	Датчик давления в гидросистеме 1 для АКП-G193: слишком высокий уровень сигнала
18182	4706	P1774	Датчик давления в гидросистеме 1 для АКП-G193: слишком низкий уровень сигнала
18183	4707	P1775	Датчик давления в гидросистеме 1 для АКП-G193: достигнут предел адаптации
18184	4708	P1776	Датчик давления в гидросистеме 1 для АКП-G193: недостоверный сигнал
18185	4709	P1777	Датчик давления в гидросистеме 2 для АКП-G194: недостоверный сигнал
18186	470A	P1778	Клапан 7: сбой в электрической цепи
18188	470C	P1780	Ошибка уменьшения момента
18189	470D	P1781	Сигнал снижения крутящего момента: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18190	470E	P1782	Сигнал снижения крутящего момента: короткое замыкание на плюс
18191	470F	P1783	Адаптация момента замыкания муфты 2: достигнут предел адаптации
18192	4710	P1784	Провод повышения/понижения передачи: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18193	4711	P1785	Провод повышения/понижения передачи: короткое замыкание на плюс
18194	4712	P1786	Сигнал света заднего хода: обрыв цепи
18195	4713	P1787	Сигнал света заднего хода: короткое замыкание на массу
18196	4714	P1788	Сигнал света заднего хода: короткое замыкание на плюс
18197	4715	P1789	Регулирование оборотов холостого хода: сообщение об ошибке от блока управления двигателя
18198	4716	P1790	Сигнал указателя включенной передачи: обрыв цепи
18199	4717	P1791	Сигнал указателя включенной передачи: короткое замыкание на массу
18200	4718	P1792	Сигнал указателя включенной передачи: короткое замыкание на плюс
18201	4719	P1793	Датчик 2 частоты вращения выходного вала КП-G196: нет сигнала
18203	471B	P1795	Сигнал скорости движения: обрыв цепи
18204	471C	P1796	Сигнал скорости движения: короткое замыкание на массу
18205	471D	P1797	Сигнал скорости движения: короткое замыкание на плюс
18206	471E	P1798	Датчик 2 частоты вращения выходного вала КП-G196: недостоверный сигнал
18207	471F	P1799	Датчик 2 частоты вращения выходного вала КП-G196: слишком большая частота вращения
18208	4720	P1800	Клапан исполнительного гидропривода-N331: сбой в электрической цепи
18209	4721	P1801	Включение звукового сигнала: короткое замыкание на плюс
18210	4722	P1802	Датчик педали сцепления-F194: недостоверный сигнал
18211	4723	P1803	Планетарный демультипликатор: механическое повреждение
18212	4724	P1804	Датчик хода исполнительного гидропривода-G302: сбой в электрической цепи
18213	4725	P1805	Датчик хода исполнительного гидропривода-G302: превышено верхнее предельное значение
18214	4726	P1806	Датчик хода исполнительного гидропривода-G302: пройдено нижнее предельное значение
18215	4727	P1807	Датчик хода исполнительного гидропривода-G302: базовая установка/адаптация не выполнена или выполнена неверно
18216	4728	P1808	Датчик хода исполнительного гидропривода-G302: недостоверный сигнал

18217	4729	P1809	Гидронасос демультипликатора-V190: сбой в электрической цепи
18221	472D	P1813	Клапан регулировки давления 1 для АКП-N215: сбой в электрической цепи
18222	472E	P1814	Клапан регулировки давления 1 для АКП-N215: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18223	472F	P1815	Клапан регулировки давления 1 для АКП-N215: короткое замыкание на плюс
18226	4732	P1818	Клапан регулировки давления 2 для АКП-N216: сбой в электрической цепи
18227	4733	P1819	Клапан регулировки давления 2 для АКП-N216: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18228	4734	P1820	Клапан регулировки давления 2 для АКП-N216: короткое замыкание на плюс
18231	4737	P1823	Клапан регулировки давления 3 для АКП-N217: сбой в электрической цепи
18232	4738	P1824	Клапан регулировки давления 3 для АКП-N217: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18233	4739	P1825	Клапан регулировки давления 3 для АКП-N217: короткое замыкание на плюс
18236	473C	P1828	Клапан регулировки давления 4 для АКП-N218: сбой в электрической цепи
18237	473D	P1829	Клапан регулировки давления 4 для АКП-N218: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18238	473E	P1830	Клапан регулировки давления 4 для АКП-N218: короткое замыкание на плюс
18241	4741	P1833	Клапан регулировки давления 5 для АКП-N233: сбой в электрической цепи
18242	4742	P1834	Клапан регулировки давления 5 для АКП-N233: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18243	4743	P1835	Клапан регулировки давления 5 для АКП-N233: короткое замыкание на плюс
18246	4746	P1838	Клапан регулировки давления 6 для АКП-N371: сбой в электрической цепи
18247	4747	P1839	Клапан регулировки давления 6 для АКП-N371: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18248	4748	P1840	Клапан регулировки давления 6 для АКП-N371: короткое замыкание на плюс
18249	4749	P1841	Не совместимы модификации блоков управления двигателя и коробки передач
18250	474A	P1842	Считать данные из памяти неисправностей комбинации приборов
18251	474B	P1843	Считать данные из памяти неисправностей блока управления адаптивного круизконтроля
18252	474C	P1844	Считать данные из памяти неисправностей центрального коммутационного блока
18253	474D	P1845	Считать данные из памяти неисправностей блока управления рулевой колонки-J527
18255	474F	P1847	Считать данные из памяти неисправностей блока управления ABS
18256	4750	P1848	Считать данные из памяти неисправностей блока управления двигателя
18257	4751	P1849	Считать данные из памяти неисправностей блока управления коробки передач
18258	4752	P1850	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления двигателя
18259	4753	P1851	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления ABS
18260	4754	P1852	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления двигателя
18261	4755	P1853	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления ABS
18262	4756	P1854	Шина данных-привод: повреждение оборудования
18263	4757	P1855	Шина данных-привод: контроль актуальности программы
18264	4758	P1856	Потенциометр дроссельной заслонки-G69: сообщение об ошибке от блока управления двигателя

18265	4759	P1857	Сигнал нагрузки: сообщение об ошибке от блока управления двигателя
18266	475A	P1858	Сигнал частоты вращения от блока управления двигателя: сообщение об ошибке от блока управления двигателя
18267	475B	P1859	Выключатель стоп-сигнала-F: сообщение об ошибке от блока управления двигателя
18268	475C	P1860	Выключатель режима интенсивного разгона (Kick-Down)-F8: сообщение об ошибке от блока управления двигателя
18269	475D	P1861	Датчик положения педали акселератора-G79: сообщение об ошибке от блока управления двигателя
18270	475E	P1862	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от комбинации приборов
18271	475F	P1863	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от датчика угла поворота рулевого колеса
18272	4760	P1864	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления ADR
18273	4761	P1865	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от центрального коммутационного блока
18274	4762	P1866	Шина данных-привод: нет сообщений
18275	4763	P1867	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления рулевой колонкиJ527
18276	4764	P1868	Клапан левой опоры КП-N262: короткое замыкание на плюс
18277	4765	P1869	Клапан левой опоры КП-N262: короткое замыкание на массу
18278	4766	P1870	Клапан левой опоры КП-N262: обрыв цепи
18279	4767	P1871	Клапан правой опоры КП-N263: короткое замыкание на плюс
18280	4768	P1872	Клапан правой опоры КП-N263: короткое замыкание на массу
18281	4769	P1873	Клапан правой опоры КП-N263: обрыв цепи
18282	476A	P1874	Клапан передней опоры силового агрегата: короткое замыкание на плюс
18283	476B	P1875	Клапан передней опоры силового агрегата: короткое замыкание на массу
18284	476C	P1876	Клапан передней опоры силового агрегата: обрыв цепи
18285	476D	P1877	Подача сигнала управления на контур охлаждения КП-J696: обрыв цепи
18286	476E	P1878	Подача сигнала управления на контур охлаждения КП-J696: короткое замыкание на плюс
18287	476F	P1879	Подача сигнала управления на контур охлаждения КП-J696: короткое замыкание на массу
18288	4770	P1880	Шина данных: отсутствие сообщения от блока управления диагностическим интерфейсом шин данных
18289	4771	P1881	Сигнал надлежащего ускорения: нет сообщения
18290	4772	P1882	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления электромеханического стояночного тормоза
18291	4773	P1883	Сигнал блокировки стартера (P/N): недостоверный сигнал
18292	4774	P1884	Сигнал света заднего хода: короткое замыкание на массу
18293	4775	P1885	Сигнал света заднего хода: короткое замыкание на плюс
18294	4776	P1886	Сигнал света заднего хода: обрыв цепи
18295	4777	P1887	Сигнал скорости: частота вращения колес от блока управления тормозов: недостоверный сигнал
18296	4778	P1888	Запорный клапан системы охлаждения-N82: короткое замыкание на плюс
18297	4779	P1889	Запорный клапан системы охлаждения-N82: короткое замыкание на массу/обрыв цепи
18308	4784	P1900	Управление вентилятором радиатора 2: обрыв цепи/короткое замыкание на массу

18309	4785	P1901	Блок управления работы вентиляторов радиатора после выкл. двигателя-J138: короткое замыкание на плюс
18310	4786	P1902	Блок управления работы вентиляторов радиатора после выкл. двигателя-J138: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18311	4787	P1903	Клапан вентилятора радиатора-N313: короткое замыкание на плюс
18312	4788	P1904	Клапан вентилятора радиатора-N313: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18313	4789	P1905	Реле насоса системы охлаждения наддувочного воздуха-J536: короткое замыкание на плюс
18314	478A	P1906	Реле насоса системы охлаждения наддувочного воздуха-J536: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18315	478B	P1907	Неисправность шины данных двигатель/двигатель
18316	478C	P1908	Шина данных двигатель/двигатель: контроль актуальности ПО
18317	478D	P1909	Шина данных двигатель/двигатель: отсутствие сообщения от блока управления двигателя 1
18318	478E	P1910	Шина данных двигатель/двигатель: отсутствие сообщения от блока управления двигателя 2
18319	478F	P1911	Провод синхронизации двигатель/двигатель: сбой в электрической цепи
18320	4790	P1912	Датчик давления для усилителя тормозов-G294, короткое замыкание на плюс
18321	4791	P1913	Датчик давления для усилителя тормозов-G294, короткое замыкание на массу
18322	4792	P1914	Датчик давления для усилителя тормозов-G294: недоверенный сигнал
18323	4793	P1915	Реле прокачки ОЖ после выкл. двигателя-J151: короткое замыкание на плюс
18324	4794	P1916	Реле прокачки ОЖ после выкл. двигателя-J151: короткое замыкание на массу
18325	4795	P1917	Реле прокачки ОЖ после выкл. двигателя-J151: обрыв цепи
18326	4796	P1918	Сигнал нагрузки от клеммы генератора DF: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18327	4797	P1919	Сигнал нагрузки от клеммы генератора DF: короткое замыкание на массу
18328	4798	P1920	Электромагнитные клапаны электрогидравлической опоры двигателя-N144/145: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18329	4799	P1921	Датчик температуры наружного воздуха 2-G249: короткое замыкание на массу
18330	479A	P1922	Датчик температуры наружного воздуха 2-G249: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18331	479B	P1923	Считать данные из памяти неисправностей блока управления двигателя 2
18332	479C	P1924	Кодирование контактов блоков управления: недоверенный сигнал
18333	479D	P1925	Реле дополнительного насоса системы охлаждения-J496: короткое замыкание на плюс
18334	479E	P1926	Реле дополнительного насоса системы охлаждения-J496: короткое замыкание на массу
18335	479F	P1927	Реле дополнительного насоса системы охлаждения-J496: обрыв цепи
18336	47A0	P1928	Запрос иммобилайзера не выполнялся
18337	47A1	P1929	Вентилятор системы охлаждения-V7: обрыв цепи
18338	47A2	P1930	Вентилятор радиатора 2-V177: обрыв цепи
18339	47A3	P1931	Блок управления вентилятора радиатора-J293: сбой в работе
18340	47A4	P1932	Шина данных-привод: недоверенное сообщение от блока управления доступа и разрешения пуска двигателя
18341	47A5	P1933	Управление дроссельной заслонкой 2: сбой в работе
18342	47A6	P1934	Датчик температуры контура привода вентилятора радиатора-G382: слишком низкий уровень сигнала

18343	47A7	P1935	Датчик температуры контура привода вентилятора радиатора-G382: слишком высокий уровень сигнала
18344	47A8	P1936	Отключение генератора: обрыв цепи /короткое замыкание на массу
18345	47A9	P1937	Отключение генератора: короткое замыкание на плюс
18346	47AA	P1938	Реле дополнительного насоса системы охлаждения-J496: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18347	47AB	P1939	Шина данных-привод: отсутствие сообщения от блока управления доступа и разрешения пуска двигателя
18348	47AC	P1940	Шина данных-привод: отсутствие сообщения от блока управления контроля АКБ
18349	47AD	P1941	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления контроля АКБ
18350	47AE	P1942	Шина данных-привод: отсутствие сообщения от блока управления системы регулирования дорожного просвета
18351	47AF	P1943	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления системы регулирования дорожного просвета
18352	47B0	P1944	Блок управления 1 вентилятора радиатора: превышение температуры
18353	47B1	P1945	Блок управления 1 вентилятора радиатора, включение вентилятора: короткое замыкание
18354	47B2	P1946	Неисправность блока управления вентилятора радиатора 1
18355	47B3	P1947	Блок управления 2 вентилятора радиатора: превышение температуры
18356	47B4	P1948	Блок управления 2 вентилятора радиатора, включение вентилятора: короткое замыкание
18357	47B5	P1949	Неисправность блока управления вентилятора радиатора 2
18358	47B6	P1950	Вентилятор системы охлаждения-V7: затруднен ход/блокирован
18359	47B7	P1951	Вентилятор 2 системы охлаждения-V177: затруднен ход/блокирован
18360	47B8	P1952	Неисправность блока управления 1 турбонагнетателя
18361	47B9	P1953	Неисправность блока управления 2 турбонагнетателя
18362	47BA	P1954	Блок управления свечей накаливания 2, электрическая цепь свечей накаливания: сбой в электрической цепи
18363	47BB	P1955	Блок управления свечей накаливания 2-J703: недостоверный сигнал
18364	47BC	P1956	Датчик температуры ОГ 2 для 1 ряда цилиндров-G448: сбой в электрической цепи
18365	47BD	P1957	Датчик температуры ОГ 2 для 1 ряда цилиндров-G448: короткое замыкание на массу
18366	47BE	P1958	Датчик температуры ОГ 2 для 1 ряда цилиндров-G448: короткое замыкание на плюс
18367	47BF	P1959	Датчик температуры ОГ 2 для 1 ряда цилиндров-G448: недостоверный сигнал
18368	47C0	P1960	Регулирование температуры ОГ, 3 ряд цилиндров: превышен верхний предел регулирования
18369	47C1	P1961	Датчик температуры ОГ 2 для 2 ряда цилиндров-G449: сбой в электрической цепи
18370	47C2	P1962	Датчик температуры ОГ 2 для 2 ряда цилиндров-G449: короткое замыкание на массу
18371	47C3	P1963	Датчик температуры ОГ 2 для 2 ряда цилиндров-G449: короткое замыкание на плюс
18372	47C4	P1964	Датчик температуры ОГ 2 для 2 ряда цилиндров-G449: недостоверный сигнал
18373	47C5	P1965	Регулирование температуры ОГ, 4 ряд цилиндров: превышен верхний предел регулирования
18374	47C6	P1966	Реле насоса вторичного воздуха 3-J704: обрыв цепи
18375	47C7	P1967	Реле насоса вторичного воздуха 3-J704: короткое замыкание на плюс
18376	47C8	P1968	Реле насоса вторичного воздуха 3-J704: короткое замыкание на массу

18377	47C9	P1969	Реле насоса вторичного воздуха 3-J704: сбой в электрической цепи
18378	47CA	P1970	Реле насоса вторичного воздуха 4-J705: обрыв цепи
18379	47CB	P1971	Реле насоса вторичного воздуха 4-J705: короткое замыкание на плюс
18380	47CC	P1972	Реле насоса вторичного воздуха 4-J705: короткое замыкание на массу
18381	47CD	P1973	Реле насоса вторичного воздуха 4-J705: сбой в электрической цепи
18382	47CE	P1974	Клапан управления подачей вторичного воздуха 3-N384: сбой в электрической цепи
18383	47CF	P1975	Клапан управления подачей вторичного воздуха 3-N384: короткое замыкание на массу
18384	47D0	P1976	Клапан управления подачей вторичного воздуха 3-N384: короткое замыкание на плюс
18385	47D1	P1977	Клапан управления подачей вторичного воздуха 3-N384: обрыв цепи
18386	47D2	P1978	Клапан управления подачей вторичного воздуха 4-N385: сбой в электрической цепи
18387	47D3	P1979	Клапан управления подачей вторичного воздуха 4-N385: короткое замыкание на массу
18388	47D4	P1980	Клапан управления подачей вторичного воздуха 4-N385: короткое замыкание на плюс
18389	47D5	P1981	Клапан управления подачей вторичного воздуха 4-N385: обрыв цепи
18390	47D6	P1982	Регулирование температуры ОГ, 3 ряд цилиндров: недостоверные данные
18391	47D7	P1983	Регулирование температуры ОГ, 4 ряд цилиндров: недостоверные данные
18392	47D8	P1984	Вентилятор радиатора 3-V284: вращение затруднено/застопорен
18393	47D9	P1985	Блок управления 2 вентилятора радиатора-J671: сбой в работе
18394	47DA	P1986	Блок управления 3 вентилятора радиатора, включение вентилятора: короткое замыкание
18395	47DB	P1987	Ограничение функции по температуре тормозов
18396	47DC	P1988	Реле вентилятора радиатора 3-J752: обрыв цепи
18397	47DD	P1989	Реле вентилятора радиатора 3-J752: короткое замыкание на плюс
18398	47DE	P1990	Реле вентилятора радиатора 3-J752: короткое замыкание на массу
18399	47DF	P1991	Неисправен блок управления
18400	47E0	P1992	Потенциометр 2 системы рециркуляции ОГ-G466: ошибка базовой установки
18401	47E1	P1993	Потенциометр 2 системы рециркуляции ОГ-G466: слишком высокий уровень сигнала
18402	47E2	P1994	Потенциометр 2 системы рециркуляции ОГ-G466: слишком низкий уровень сигнала
18403	47E3	P1995	Не опознан сигнал открытой двери
18404	47E4	P1996	Трение слишком велико: код E1
18405	47E5	P1997	Трение слишком велико: код A1
18406	47E6	P1998	Трение слишком велико: код E2
18407	47E7	P1999	Трение слишком велико: код E2
18434	4802	P2002	Сажевый фильтр 1 ряда цилиндров: сбой в работе
18435	4803	P2003	Сажевый фильтр 2 ряда цилиндров: сбой в работе
18436	4804	P2004	Не закрываются заслонки впускных каналов 1 ряда цилиндров

18437	4805	P2005	Не закрываются заслонки впускных каналов 2 ряда цилиндров
18438	4806	P2006	Не открываются заслонки впускных каналов 1 ряда цилиндров
18439	4807	P2007	Не открываются заслонки впускных каналов 2 ряда цилиндров
18440	4808	P2008	Заслонки впускных каналов: сбой в электрической цепи
18441	4809	P2009	Заслонки впускных каналов: короткое замыкание на массу
18442	480A	P2010	Заслонки впускных каналов: короткое замыкание на плюс
18443	480B	P2011	Заслонки 2 впускных каналов: сбой в электрической цепи
18444	480C	P2012	Заслонки 2 впускных каналов: короткое замыкание на массу
18445	480D	P2013	Заслонки 2 впускных каналов: короткое замыкание на плюс
18446	480E	P2014	Датчик положения заслонок впускных каналов: сбой в электрической цепи
18447	480F	P2015	Датчик положения заслонок впускных каналов: недостоверный сигнал
18448	4810	P2016	Датчик положения заслонок впускных каналов: короткое замыкание на массу
18449	4811	P2017	Датчик положения заслонок впускных каналов: короткое замыкание на плюс
18451	4813	P2019	Датчик положения заслонок впускных каналов 2: сбой в электрической цепи
18452	4814	P2020	Датчик положения заслонок впускных каналов 2: недостоверный сигнал
18453	4815	P2021	Датчик положения заслонок впускных каналов 2: короткое замыкание на массу
18454	4816	P2022	Датчик положения заслонок впускных каналов 2: короткое замыкание на плюс
18463	481F	P2031	Датчик 2 температуры ОГ: сбой в электрической цепи
18464	4820	P2032	Датчик 2 температуры ОГ: короткое замыкание на массу
18465	4821	P2033	Датчик 2 температуры ОГ: короткое замыкание на плюс
18466	4822	P2034	Датчик температуры ОГ 2 для 2 ряда цилиндров: сбой в электрической цепи
18467	4823	P2035	Датчик температуры ОГ 2 для 2 ряда цилиндров: короткое замыкание на массу
18468	4824	P2036	Датчик температуры ОГ 2 для 2 ряда цилиндров: короткое замыкание на плюс
18502	4846	P2070	Впускной коллектор с изменяемой геометрией: заслонка не закрывается
18503	4847	P2071	Впускной коллектор с изменяемой геометрией: заслонка не открывается
18507	484B	P2075	Датчик положения заслонки изменения геометрии впускного коллектора: сбой в электрической цепи
18508	484C	P2076	Датчик положения заслонки изменения геометрии впускного коллектора: недостоверный сигнал
18509	484D	P2077	Датчик положения заслонки изменения геометрии впускного коллектора: короткое замыкание на массу
18510	484E	P2078	Датчик положения заслонки изменения геометрии впускного коллектора: короткое замыкание на плюс
18511	484F	P2079	Датчик положения заслонки изменения геометрии впускного коллектора: обрыв цепи
18512	4850	P2080	Датчик температуры ОГ 1-G235: недостоверный сигнал
18514	4852	P2082	Датчик температуры ОГ 1 для 2 ряда цилиндров-G236: недостоверный сигнал
18516	4854	P2084	Датчик температуры ОГ 2: недостоверный сигнал
18518	4856	P2086	Датчик температуры ОГ 2 для 2 ряда цилиндров-G236: недостоверный сигнал

18520	4858	P2088	Регулятор фаз газораспределения 1 ряда цилиндров: короткое замыкание на массу
18521	4859	P2089	Регулятор фаз газораспределения 1 ряда цилиндров: короткое замыкание на плюс
18522	485A	P2090	Регулятор фаз газораспределения 1 ряда цилиндров, выпуск: короткое замыкание на массу
18523	485B	P2091	Регулятор фаз газораспределения 1 ряда цилиндров, выпуск: короткое замыкание на плюс
18524	485C	P2092	Регулятор фаз газораспределения 2 ряда цилиндров: короткое замыкание на массу
18525	485D	P2093	Регулятор фаз газораспределения 2 ряда цилиндров: короткое замыкание на плюс
18526	485E	P2094	Регулятор фаз газораспределения 2 ряда цилиндров, выпуск: короткое замыкание на массу
18527	485F	P2095	Регулятор фаз газораспределения 2 ряда цилиндров, выпуск: короткое замыкание на плюс
18528	4860	P2096	Ряд 1, лямбда-коррекция после катализатора: превышен предел регулирования обеднения смеси
18529	4861	P2097	Ряд 1, лямбда-коррекция после катализатора: превышен предел регулирования обогащения смеси
18530	4862	P2098	Ряд 2, лямбда-коррекция после катализатора: превышен предел регулирования обеднения смеси
18531	4863	P2099	Ряд 2, лямбда-коррекция после катализатора: превышен предел регулирования обогащения смеси
18554	487A	P2122	Датчик положения педали акселератора-G79: слишком низкий уровень сигнала
18555	487B	P2123	Датчик положения педали акселератора-G79: слишком высокий уровень сигнала
18559	487F	P2127	Датчик 2 положения педали акселератора-G185: слишком низкий уровень сигнала
18560	4880	P2128	Датчик 2 положения педали акселератора-G185: слишком высокий уровень сигнала
18570	488A	P2138	Датчики 1/2 положения педали акселератора-G79+G185: недостоверный сигнал
18578	4892	P2146	Питание форсунки(-ок) A: обрыв цепи
18579	4893	P2147	Питание форсунки(-ок) A: короткое замыкание на массу
18580	4894	P2148	Питание форсунки(-ок) A: короткое замыкание на плюс
18581	4895	P2149	Питание форсунки(-ок) B: обрыв цепи
18582	4896	P2150	Питание форсунки(-ок) B: короткое замыкание на массу
18583	4897	P2151	Питание форсунки(-ок) B: короткое замыкание на плюс
18609	48B1	P2177	Ряд 1, система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком бедная смесь в системе на оборотах выше холостого хода
18610	48B2	P2178	Ряд 1, система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком богатая смесь в системе на оборотах выше холостого хода
18611	48B3	P2179	Ряд 2, система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком бедная смесь в системе на оборотах выше холостого хода
18612	48B4	P2180	Ряд 2 система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком богатая смесь в системе на оборотах выше холостого хода
18613	48B5	P2181	Неисправность системы охлаждения
18615	48B7	P2183	Датчик температуры охлаждающей жидкости на выходе радиатора-G83: недостоверный сигнал
18616	48B8	P2184	Датчик температуры охлаждающей жидкости на выходе радиатора-G83, слишком низкий уровень сигнала
18617	48B9	P2185	Датчик температуры охлаждающей жидкости на выходе радиатора-G83: слишком высокий уровень сигнала
18619	48BB	P2187	Ряд 1, система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком бедная смесь в системе на оборотах холостого хода
18620	48BC	P2188	Ряд 1, система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком богатая смесь в системе на оборотах холостого хода
18621	48BD	P2189	Ряд 2, система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком бедная смесь в системе на оборотах холостого хода

18622	48BE	P2190	Ряд 2, система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком богатая смесь в системе на оборотах холостого хода
18623	48BF	P2191	Ряд 1, система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком бедная смесь в системе при полной нагрузке
18624	48C0	P2192	Ряд 1, система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком богатая смесь в системе при полной нагрузке
18625	48C1	P2193	Ряд 2, система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком бедная смесь в системе при полной нагрузке
18626	48C2	P2194	Ряд 2, система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком богатая смесь в системе при полной нагрузке
18627	48C3	P2195	Лямбда-зонд 1-ряд 1: сигнал слишком бедной смеси
18628	48C4	P2196	Лямбда-зонд 1-ряд 1: сигнал слишком богатой смеси
18629	48C5	P2197	Лямбда-зонд 1-ряд 2: сигнал слишком бедной смеси
18630	48C6	P2198	Лямбда-зонд 1-ряд 2: сигнал слишком богатой смеси
18631	48C7	P2199	Датчики температуры воздуха на впуске 1<>2: отклонение
18663	48E7	P2231	Лямбда-зонд 1-ряд 1: короткое замыкание на электрическую цепь подогрева
18664	48E8	P2232	Лямбда-зонд 2-ряд 1: короткое замыкание на электрическую цепь подогрева
18665	48E9	P2233	Лямбда-зонд 3-ряд 1: короткое замыкание на электрическую цепь подогрева
18666	48EA	P2234	Лямбда-зонд 1-ряд 2: короткое замыкание на электрическую цепь подогрева
18667	48EB	P2235	Лямбда-зонд 2-ряд 2: короткое замыкание на электрическую цепь подогрева
18668	48EC	P2236	Лямбда-зонд 3-ряд 2: короткое замыкание на электрическую цепь подогрева
18669	48ED	P2237	Лямбда-зонд 1-ряд 1, ток сигнала: обрыв цепи
18670	48EE	P2238	Лямбда-зонд 1-ряд 1, ток сигнала: короткое замыкание на массу
18671	48EF	P2239	Лямбда-зонд 1-ряд 1, ток сигнала: короткое замыкание на плюс
18672	48F0	P2240	Лямбда-зонд 1-ряд 2, ток сигнала: обрыв цепи
18673	48F1	P2241	Лямбда-зонд 1-ряд 2, ток сигнала: короткое замыкание на массу
18674	48F2	P2242	Лямбда-зонд 1-ряд 2, ток сигнала: короткое замыкание на плюс
18675	48F3	P2243	Лямбда-зонд 1-ряд 1, опорное напряжение: обрыв цепи
18676	48F4	P2244	Лямбда-зонд 1-ряд 1, опорное напряжение: недостоверный сигнал
18677	48F5	P2245	Лямбда-зонд 1-ряд 1, опорное напряжение: короткое замыкание на массу
18678	48F6	P2246	Лямбда-зонд 1-ряд 1, опорное напряжение: короткое замыкание на плюс
18679	48F7	P2247	Лямбда-зонд 1-ряд 2, опорное напряжение: обрыв цепи
18680	48F8	P2248	Лямбда-зонд 1-ряд 2, опорное напряжение: недостоверный сигнал
18681	48F9	P2249	Лямбда-зонд 1-ряд 2, опорное напряжение: короткое замыкание на массу
18682	48FA	P2250	Лямбда-зонд 1-ряд 2, опорное напряжение: короткое замыкание на плюс
18683	48FB	P2251	Лямбда-зонд 1-ряд 1, кабель массы: обрыв цепи
18684	48FC	P2252	Лямбда-зонд 1-ряд 1, кабель массы: короткое замыкание на массу
18685	48FD	P2253	Лямбда-зонд 1-ряд 1, кабель массы: короткое замыкание на плюс
18686	48FE	P2254	Лямбда-зонд 1-ряд 2, кабель массы: обрыв цепи

18687	48FF	P2255	Лямбда-зонд 1-ряд 2, кабель массы: короткое замыкание на массу
18688	4900	P2256	Лямбда-зонд 1-ряд 2, кабель массы: короткое замыкание на плюс
18689	4901	P2257	Реле насоса вторичного воздуха-J299: короткое замыкание на массу
18690	4902	P2258	Реле насоса вторичного воздуха-J299: короткое замыкание на плюс
18693	4905	P2261	Перепускной клапан турбонагнетателя-N249, механическое повреждение
18702	490E	P2270	Лямбда-зонд 2-Ряд 1: сигнал слишком бедной смеси
18703	490F	P2271	Лямбда-зонд 2-Ряд 1: сигнал слишком богатой смеси
18704	4910	P2272	Лямбда-зонд 2-Ряд 2: сигнал слишком бедной смеси
18705	4911	P2273	Лямбда-зонд 2-Ряд 2: сигнал слишком богатой смеси
18706	4912	P2274	Лямбда-зонд 3-Ряд 1: сигнал слишком бедной смеси
18707	4913	P2275	Лямбда-зонд 3-Ряд 1: сигнал слишком богатой смеси
18708	4914	P2276	Лямбда-зонд 3-Ряд 2: сигнал слишком бедной смеси
18709	4915	P2277	Лямбда-зонд 3-Ряд 2: сигнал слишком богатой смеси
18711	4917	P2279	Негерметичность в системе впуска
18725	4925	P2293	Регулятор давления топлива: механическое повреждение
18726	4926	P2294	Регулятор давления топлива: обрыв цепи
18727	4927	P2295	Регулятор давления топлива: короткое замыкание на массу
18728	4928	P2296	Регулятор давления топлива: короткое замыкание на плюс
18729	4929	P2297	Ряд 1, зонд 1, сигнал лямбда-зонда, напряжение в режиме принудительного XX: превышен предел регулирования
18730	492A	P2298	Ряд 2, зонд 1, сигнал лямбда-зонда, напряжение в режиме принудительного XX: превышен предел регулирования
18732	492C	P2300	Подача сигнала управления на катушку зажигания 1: короткое замыкание на массу
18733	492D	P2301	Подача сигнала управления на катушку зажигания 1: короткое замыкание на плюс
18734	492E	P2302	Вторичный контур катушки зажигания 1: сбой в работе
18735	492F	P2303	Подача сигнала управления на катушку зажигания 2: короткое замыкание на массу
18736	4930	P2304	Подача сигнала управления на катушку зажигания 2: короткое замыкание на плюс
18737	4931	P2305	Вторичный контур катушки зажигания 2: сбой в работе
18738	4932	P2306	Подача сигнала управления на катушку зажигания 3: короткое замыкание на массу
18739	4933	P2307	Подача сигнала управления на катушку зажигания 3: короткое замыкание на плюс
18740	4934	P2308	Вторичный контур катушки зажигания 3: сбой в работе
18741	4935	P2309	Подача сигнала управления на катушку зажигания 4: короткое замыкание на массу
18742	4936	P2310	Подача сигнала управления на катушку зажигания 4: короткое замыкание на плюс
18743	4937	P2311	Вторичный контур катушки зажигания 4: сбой в работе
18744	4938	P2312	Подача сигнала управления на катушку зажигания 5: короткое замыкание на массу
18745	4939	P2313	Подача сигнала управления на катушку зажигания 5: короткое замыкание на плюс

18746	493A	P2314	Вторичный контур катушки зажигания 5: сбой в работе
18747	493B	P2315	Подача сигнала управления на катушку зажигания 6: короткое замыкание на массу
18748	493C	P2316	Подача сигнала управления на катушку зажигания 6: короткое замыкание на плюс
18749	493D	P2317	Вторичный контур катушки зажигания 6: сбой в работе
18750	493E	P2318	Подача сигнала управления на катушку зажигания 7: короткое замыкание на массу
18751	493F	P2319	Подача сигнала управления на катушку зажигания 7: короткое замыкание на плюс
18752	4940	P2320	Вторичный контур катушки зажигания 7: сбой в работе
18753	4941	P2321	Подача сигнала управления на катушку зажигания 8: короткое замыкание на массу
18754	4942	P2322	Подача сигнала управления на катушку зажигания 8: короткое замыкание на плюс
18755	4943	P2323	Вторичный контур катушки зажигания 8: сбой в работе
18756	4944	P2324	Подача сигнала управления на катушку зажигания 9: короткое замыкание на массу
18757	4945	P2325	Подача сигнала управления на катушку зажигания 9: короткое замыкание на плюс
18758	4946	P2326	Вторичный контур катушки зажигания 9: сбой в работе
18759	4947	P2327	Подача сигнала управления на катушку зажигания 10: короткое замыкание на массу
18760	4948	P2328	Подача сигнала управления на катушку зажигания 10: короткое замыкание на плюс
18761	4949	P2329	Вторичный контур катушки зажигания 10: сбой в работе
18762	494A	P2330	Подача сигнала управления на катушку зажигания 11: короткое замыкание на массу
18763	494B	P2331	Подача сигнала управления на катушку зажигания 11: короткое замыкание на плюс
18764	494C	P2332	Вторичный контур катушки зажигания 11: сбой в работе
18765	494D	P2333	Подача сигнала управления на катушку зажигания 12: короткое замыкание на массу
18766	494E	P2334	Подача сигнала управления на катушку зажигания 12: короткое замыкание на плюс
18767	494F	P2335	Вторичный контур катушки зажигания 12: сбой в работе
18768	4950	P2336	Регулирование по детонации цил. 1: достигнут предел регулирования
18769	4951	P2337	Регулирование по детонации цил. 2: достигнут предел регулирования
18770	4952	P2338	Регулирование по детонации цил. 3: достигнут предел регулирования
18771	4953	P2339	Регулирование по детонации цил. 4: достигнут предел регулирования
18772	4954	P2340	Регулирование по детонации цил. 5: достигнут предел регулирования
18773	4955	P2341	Регулирование по детонации цил. 6: достигнут предел регулирования
18774	4956	P2342	Регулирование по детонации цил. 7: достигнут предел регулирования
18775	4957	P2343	Регулирование по детонации цил. 8: достигнут предел регулирования
18776	4958	P2344	Регулирование по детонации цил. 9: достигнут предел регулирования
18777	4959	P2345	Регулирование по детонации цил. 10: достигнут предел регулирования
18778	495A	P2346	Регулирование по детонации цил. 11: достигнут предел регулирования
18779	495B	P2347	Регулирование по детонации цил. 12: достигнут предел регулирования

18832	4990	P2400	Система вентиляции топливного бака, подача сигнала управления на насос диагностики утечек топлива: сбой в электрической цепи/обрыв цепи
18833	4991	P2401	Система вентиляции топливного бака, подача сигнала управления на насос диагностики утечек топлива: короткое замыкание на массу
18834	4992	P2402	Система вентиляции топливного бака, подача сигнала управления на насос диагностики утечек топлива: короткое замыкание на плюс
18835	4993	P2403	Система вентиляции топливного бака, датчик насоса диагностики утечек топлива: сбой в электрической цепи/обрыв цепи
18836	4994	P2404	Система вентиляции топливного бака, датчик насоса диагностики утечек топлива: недостоверный сигнал
18845	499D	P2413	Ошибка в системе рециркуляции ОГ
18846	499E	P2414	Ряд 1-зонд 1: слишком низкое напряжение/негерметичность
18847	499F	P2415	Ряд 2-зонд 1: слишком низкое напряжение/негерметичность
18848	49A0	P2416	Ряд 1: перепутаны лямбда-зонды до и после основного катализатора
18849	49A1	P2417	Ряд 2: перепутаны лямбда-зонды до и после основного катализатора
18853	49A5	P2420	Система вентиляции топливного бака, электромагнитный клапан 2 абсорбера с активированным углем-N115: постоянно открыт
18854	49A6	P2421	Система вентиляции топливного бака, электромагнитный клапан 2 абсорбера с активированным углем-N115: постоянно закрыт
18857	49A9	P2425	Клапан охлаждения системы рециркуляции ОГ: обрыв цепи
18858	49AA	P2426	Клапан охлаждения системы рециркуляции ОГ: короткое замыкание на массу
18859	49AB	P2427	Клапан охлаждения системы рециркуляции ОГ: короткое замыкание на плюс
18884	49C4	P2452	Сажевый фильтр, датчик разности давлений: сбой в электрической цепи
18885	49C5	P2453	Сажевый фильтр, датчик разности давлений: недостоверный сигнал
18886	49C6	P2454	Сажевый фильтр, датчик разности давлений: короткое замыкание на массу
18887	49C7	P2455	Сажевый фильтр, датчик разности давлений: короткое замыкание на плюс
18965	4A15	P2533	Электрическая цепь замка зажигания: короткое замыкание на массу/обрыв цепи
18967	4A17	P2535	Электрическая цепь замка зажигания: короткое замыкание на плюс
18971	4A1B	P2539	Датчик давления топлива, низкое давление-G410: обрыв цепи
18972	4A1C	P2540	Датчик давления топлива, низкое давление-G410: недостоверный сигнал
18973	4A1D	P2541	Датчик давления топлива, низкое давление-G410: короткое замыкание на массу
18974	4A1E	P2542	Датчик давления топлива, низкое давление-G410: короткое замыкание на плюс
18975	4A1F	P2543	Датчик давления топлива, низкое давление-G410: пульсация сигнала
18995	4A33	P2563	Датчик положения регулятора давления наддува: недостоверный сигнал
18996	4A34	P2564	Датчик положения регулятора давления наддува: слишком низкий уровень сигнала
18997	4A35	P2565	Датчик положения регулятора давления наддува: слишком высокий уровень сигнала
18998	4A36	P2566	Датчик положения регулятора давления наддува: нет сигнала
19032	4A58	P2600	Насос системы охлаждения: обрыв цепи
19033	4A59	P2601	Насос системы охлаждения: недостоверный сигнал
19034	4A5A	P2602	Насос системы охлаждения: короткое замыкание на массу
19035	4A5B	P2603	Насос системы охлаждения: короткое замыкание на плюс

19058	4A72	P2626	Линейный лямбда-зонд, Ряд 1/Согласующий провод Сигнал датчика: обрыв цепи
19061	4A75	P2629	Линейный лямбда-зонд, Ряд 2/Согласующий провод Сигнал датчика: обрыв цепи
19064	4A78	P2632	Реле электрического топливного насоса 2-J49: обрыв цепи
19065	4A79	P2633	Реле электрического топливного насоса 2-J49: короткое замыкание на массу
19066	4A7A	P2634	Реле электрического топливного насоса 2-J49: короткое замыкание на плюс
19069	4A7D	P2637	Сигнал крутящего момента двигателя А
19140	4AC4	P2708	Переключающий клапан 6=>электромагнитный клапан 6-N93: короткое замыкание на плюс
19143	4AC7	P2711	Недостовверные данные процесса переключения передач
19146	4ACA	P2714	Регулятор давления 4: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19147	4ACB	P2715	Регулятор давления 4: короткое замыкание на плюс
19148	4ACC	P2716	Регулятор давления 4: сбой в электрической цепи
19149	4ACD	P2717	Регулятор давления 4: обрыв цепи
19155	4AD3	P2723	Регулятор давления 5: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19156	4AD4	P2724	Регулятор давления 5: короткое замыкание на плюс
19157	4AD5	P2725	Регулятор давления 5: сбой в электрической цепи
19158	4AD6	P2726	Регулятор давления 5: обрыв цепи
19164	4ADC	P2732	Регулятор давления 6: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19165	4ADD	P2733	Регулятор давления 6: короткое замыкание на плюс
19166	4ADE	P2734	Регулятор давления 6: сбой в электрической цепи
19167	4ADF	P2735	Регулятор давления 6: обрыв цепи
19219	4B13	P2787	Перегрев муфты
19221	4B15	P2789	Адаптация муфты на пределе
19456	4C00	P3000	Контрольная лампа прогрева камеры сгорания свечами накаливания-K29: сообщение об ошибке от комбинации приборов
19457	4C01	P3001	Диапазон регулирования рабочей частоты вращения
19458	4C02	P3002	Выключатель режима интенсивного разгона (Kick-Down)-F86: недостоверный сигнал
19459	4C03	P3003	Реле малой мощности нагрева-J359: короткое замыкание на плюс
19460	4C04	P3004	Реле малой мощности нагрева-J359: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19461	4C05	P3005	Реле большой мощности нагрева-J359: короткое замыкание на плюс
19462	4C06	P3006	Реле большой мощности нагрева-J360: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19463	4C07	P3007	Датчик положения распредвала-G40: нет сигнала
19464	4C08	P3008	Датчик положения распредвала-G40: сигнал за пределами допуска
19465	4C09	P3009	Реле насоса системы охлаждения топлива-J445: короткое замыкание на плюс
19466	4C0A	P3010	Реле насоса системы охлаждения топлива-J445: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19467	4C0B	P3011	Реле электрического топливного насоса 2-J49: короткое замыкание на плюс

19468	4C0C	P3012	Реле электрического топливного насоса 2-J49: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19469	4C0D	P3013	Электромагнитный клапан 2 ограничения давления наддува-N274: короткое замыкание на плюс
19470	4C0E	P3014	Клапан 2 ограничения давления наддува-N274: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19471	4C0F	P3015	Клапан обходного канала подачи топлива-N312: короткое замыкание на плюс
19472	4C10	P3016	Клапан обходного канала подачи топлива-N312: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19473	4C11	P3017	Клапан заслонки ОГ 1-N321: короткое замыкание на плюс
19474	4C12	P3018	Клапан заслонки ОГ 1-N321: короткое замыкание на массу
19475	4C13	P3019	Клапан заслонки ОГ 1-N321: обрыв цепи
19476	4C14	P3020	Клапан заслонки ОГ 1-N321: сбой в электрической цепи
19477	4C15	P3021	Клапан заслонки ОГ 2-N322: короткое замыкание на плюс
19478	4C16	P3022	Клапан заслонки ОГ 2-N322: короткое замыкание на массу
19479	4C17	P3023	Клапан заслонки ОГ 2-N322: обрыв цепи
19480	4C18	P3024	Клапан заслонки ОГ 2-N322: сбой в электрической цепи
19481	4C19	P3025	Датчик угла поворота 1 привода дроссельной заслонки 2-G297: недостоверный сигнал
19482	4C1A	P3026	Датчик угла поворота 1 привода дроссельной заслонки 2-G297: слишком низкий уровень сигнала
19483	4C1B	P3027	Датчик угла поворота 1 привода дроссельной заслонки 2-G297: слишком высокий уровень сигнала
19484	4C1C	P3028	Датчик угла поворота 2 привода дроссельной заслонки 2-G298: недостоверный сигнал
19485	4C1D	P3029	Датчик угла поворота 2 привода дроссельной заслонки 2-G298: слишком низкий уровень сигнала
19486	4C1E	P3030	Датчик угла поворота 2 привода дроссельной заслонки 2-G298: слишком высокий уровень сигнала
19487	4C1F	P3031	Электропривод дроссельной заслонки 2-G296: сбой в электрической цепи
19488	4C20	P3032	Блок дроссельной заслонки 2-J544: ошибка базовой установки
19489	4C21	P3033	Датчик температуры воздуха на впуске 2-G299: слишком низкий уровень сигнала
19490	4C22	P3034	Датчик температуры воздуха на впуске 2-G299, слишком высокий уровень сигнала
19491	4C23	P3035	Блок дроссельной заслонки 2-J544: механическое повреждение
19492	4C24	P3036	Блок дроссельной заслонки 2-J544: недостаточное напряжение при выполнении базовой установки
19493	4C25	P3037	Блок дроссельной заслонки 2-J544: адаптация не начата
19494	4C26	P3038	Блок дроссельной заслонки 2-J544: не достигается нижний предел
19495	4C27	P3039	Запрос коробки передач, уменьшение момента: недостоверное значение
19496	4C28	P3040	Передаточное отношение коробки передач: недостоверное значение
19497	4C29	P3041	Шина данных-привод: недостоверный сигнал температуры двигателя от комбинации приборов
19498	4C2A	P3042	Регулятор отопителя: недостоверный сигнал
19499	4C2B	P3043	Топливный насос: механическое повреждение
19500	4C2C	P3044	Топливный насос: короткое замыкание
19501	4C2D	P3045	Неисправна электронная система топливного насоса

19502	4C2E	P3046	Реле стартера 1: сбой в электрической цепи (реле заедает/не переключается)
19503	4C2F	P3047	Подача сигнала управления на реле стартера 2: короткое замыкание на плюс
19504	4C30	P3048	Подача сигнала управления на реле стартера 2: короткое замыкание на массу
19505	4C31	P3049	Подача сигнала управления на реле стартера 2: обрыв цепи
19506	4C32	P3050	Реле стартера 2: сбой в электрической цепи (реле заедает/не переключается)
19507	4C33	P3051	Включение стартера, отзыв кл. 50: недостоверный сигнал
19508	4C34	P3052	Включение стартера, отзыв кл. 50: короткое замыкание на плюс
19509	4C35	P3053	Включение стартера, отзыв кл. 50: короткое замыкание на массу/обрыв цепи
19510	4C36	P3054	Стартер не проворачивается: механическое блокирование или сбой в электрической цепи
19511	4C37	P3055	Датчик 2 давления ОГ: обрыв цепи
19512	4C38	P3056	Датчик 2 давления ОГ: короткое замыкание на массу
19513	4C39	P3057	Датчик 2 давления ОГ: короткое замыкание на плюс
19514	4C3A	P3058	Система рециркуляции ОГ 2: слишком низкая пропускная способность
19515	4C3B	P3059	Система рециркуляции ОГ 2: слишком высокая пропускная способность
19516	4C3C	P3060	Клапан обходного канала охлаждения, системы рециркуляции ОГ-N386: сбой в электрической цепи
19517	4C3D	P3061	Клапан 2 обходного канала охлаждения, системы рециркуляции ОГ-N387: сбой в электрической цепи
19518	4C3E	P3062	Регулятор 2 давления наддува: слишком большое давление наддува
19519	4C3F	P3063	Регулятор 2 давления наддува: слишком малое давление наддува
19520	4C40	P3064	Клапан 3 ограничения давления наддува-N388: сбой в электрической цепи
19521	4C41	P3065	Клапан 3 ограничения давления наддува-N388: короткое замыкание на массу
19522	4C42	P3066	Клапан 3 ограничения давления наддува-N388: короткое замыкание на плюс
19523	4C43	P3067	Клапан 4 ограничения давления наддува-N389: сбой в электрической цепи
19524	4C44	P3068	Клапан 4 ограничения давления наддува-N389: короткое замыкание на массу
19525	4C45	P3069	Клапан 4 ограничения давления наддува-N389: короткое замыкание на плюс
19526	4C46	P3070	Неисправность насоса подачи присадки для работы сажевого фильтра-V135
19527	4C47	P3071	Емкость с присадкой для работы сажевого фильтра: пусто
19528	4C48	P3072	Реле подачи напряжения: сбой в электрической цепи
19529	4C49	P3073	Топливный насос: сбой в электрической цепи
19530	4C4A	P3074	Топливный насос 2: сбой в электрической цепи
19531	4C4B	P3075	Коррекция турбонагнетателей 1/2: не достигнуты пределы адаптации
19532	4C4C	P3076	Блок управления двигателя: ошибка кодирования
19533	4C4D	P3077	Электронная система топливного насоса, электропитание: сбой в электрической цепи
19534	4C4E	P3078	Блок дроссельной заслонки: недостаточная подача воздуха на холостом ходу
19535	4C4F	P3079	Реле топливного насоса холодного пуска-J748: короткое замыкание на плюс

19536	4C50	P3080	Реле топливного насоса холодного пуска-J748: короткое замыкание на массу/обрыв цепи
19537	4C51	P3081	Слишком низкая температура двигателя
19538	4C52	P3082	Датчик положения муфты/сцепления-G476: недостоверный сигнал
19539	4C53	P3083	Датчик бачка присадки для сажевого фильтра-G504: сбой в электрической цепи
19540	4C54	P3084	Перепускной клапан турбонагнетателя, ряд 2: механическое повреждение
19541	4C55	P3085	Подача сигнала управления на заслонки 2 впускных каналов: сбой в электрической цепи
19542	4C56	P3086	Заслонки 2 впускных каналов: не выполнены базовые установки
19543	4C57	P3087	Реле питания компонентов двигателя: сбой в электрической цепи
19544	4C58	P3088	Реле стартера: сбой в электрической цепи
19545	4C59	P3089	Электроника топливного насоса, сигнальный провод: сбой в электрической цепи
19546	4C5A	P3090	Не опознан сигнал автономного отопителя
19547	4C5B	P3091	Опознан длительный сигнал автономного отопителя
19548	4C5C	P3092	Неисправен блок управления
19549	4C5D	P3093	Неисправен блок управления
19550	4C5E	P3094	Неисправен блок управления
19551	4C5F	P3095	Неисправен блок управления
19552	4C60	P3096	Неисправен блок управления
19553	4C61	P3097	Неисправен блок управления
19554	4C62	P3098	Неисправен блок управления
19555	4C63	P3099	Неисправен блок управления
19556	4C64	P3100	Электродвигатель привода заслонки впускного коллектора-V157: короткое замыкание на плюс
19557	4C65	P3101	Электродвигатель привода заслонки впускного коллектора-V157: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19558	4C66	P3102	Электродвигатель привода заслонки впускного коллектора-V157: нет сигнала
19559	4C67	P3103	Электродвигатель привода заслонки впускного коллектора -V157: неисправен
19560	4C68	P3104	Переключающий клапан заслонки впускного коллектора-N239: короткое замыкание на плюс
19561	4C69	P3105	Переключающий клапан заслонки впускного коллектора-N239: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19562	4C6A	P3106	Клапан насос-форсунки цилиндра 7-N303: недостоверный сигнал
19563	4C6B	P3107	Клапан насос-форсунки цилиндра 7-N303: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
19564	4C6C	P3108	Клапан насос-форсунки цилиндра 7-N303: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
19565	4C6D	P3109	Клапан насос-форсунки цилиндра 7-N303: сбой в электрической цепи
19566	4C6E	P3110	Клапан насос-форсунки цилиндра 8-N304: недостоверный сигнал
19567	4C6F	P3111	Клапан насос-форсунки цилиндра 8-N304: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
19568	4C70	P3112	Клапан насос-форсунки цилиндра 8-N304: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
19569	4C71	P3113	Клапан насос-форсунки цилиндра 8-N304: сбой в электрической цепи

19570	4C72	P3114	Клапан насос-форсунки цилиндра 9-N305: недостоверный сигнал
19571	4C73	P3115	Клапан насос-форсунки цилиндра 9-N305: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
19572	4C74	P3116	Клапан насос-форсунки цилиндра 9-N305: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
19573	4C75	P3117	Клапан насос-форсунки цилиндра 9-N305: сбой в электрической цепи
19574	4C76	P3118	Клапан насос-форсунки цилиндра 10-N306: недостоверный сигнал
19575	4C77	P3119	Клапан насос-форсунки цилиндра 10-N306: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
19576	4C78	P3120	Клапан насос-форсунки цилиндра 10-N306: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
19577	4C79	P3121	Клапан насос-форсунки цилиндра 10-N306: сбой в электрической цепи
19578	4C7A	P3122	Клапан насос-форсунки цилиндра 11-N307: недостоверный сигнал
19579	4C7B	P3123	Клапан насос-форсунки цилиндра 11-N307: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
19580	4C7C	P3124	Клапан насос-форсунки цилиндра 11-N307: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
19581	4C7D	P3125	Клапан насос-форсунки цилиндра 11-N307: сбой в электрической цепи
19582	4C7E	P3126	Клапан насос-форсунки цилиндра 12-N308: недостоверный сигнал
19583	4C7F	P3127	Клапан насос-форсунки цилиндра 12-N308: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
19584	4C80	P3128	Клапан насос-форсунки цилиндра 12-N308: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
19585	4C81	P3129	Клапан насос-форсунки цилиндра 12-N308: сбой в электрической цепи
19586	4C82	P3130	Система рециркуляции ОГ: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
19587	4C83	P3131	Система рециркуляции ОГ: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
19588	4C84	P3132	Блок управления свечей накаливания 2, электрическая цепь свечей накаливания: сбой в электрической цепи
19589	4C85	P3133	Блок управления свечей накаливания 2-J609: недостоверный сигнал
19590	4C86	P3134	Заслонки впускных каналов, не достигнут верхний предел
19591	4C87	P3135	Заслонки впускных каналов: не достигнут нижний предел
19592	4C88	P3136	Заслонки впускных каналов: не достигнуто номинальное значение
19593	4C89	P3137	Заслонки впускных каналов: не выполнены базовые установки
19594	4C8A	P3138	Заслонки впускных каналов: диапазон регулирования
19595	4C8B	P3139	Заслонки впускных каналов: сигнал за пределами допуска
19596	4C8C	P3140	Клапан для запуска при пустом баке-Nxxx: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19597	4C8D	P3141	Клапан для запуска при пустом баке-Nxxx: короткое замыкание на плюс
19598	4C8E	P3142	Ряд 2, зонд 1, сигнал лямбда-зонда: недостоверно бедная смесь
19599	4C8F	P3143	Ряд 2, зонд 1, сигнал лямбда-зонда: недостоверно богатая смесь
19600	4C90	P3144	Ряд 3, зонд 1, сигнал лямбда-зонда: недостоверно бедная смесь
19601	4C91	P3145	Ряд 3, зонд 1, сигнал лямбда-зонда: недостоверно богатая смесь
19602	4C92	P3146	Ряд 4, зонд 1, сигнал лямбда-зонда: недостоверно бедная смесь
19603	4C93	P3147	Ряд 4, зонд 1, сигнал лямбда-зонда: недостоверно богатая смесь

19604	4C94	P3148	Ряд 3, лямбда-зонд до катализатора, электрическая цепь подогрева: достигнут верхний предел регулирования
19605	4C95	P3149	Ряд 3, лямбда-зонд до катализатора, электрическая цепь подогрева: достигнут нижний предел регулирования
19606	4C96	P3150	Ряд 4, лямбда-зонд до катализатора, электрическая цепь подогрева: достигнут верхний предел регулирования
19607	4C97	P3151	Ряд 4, лямбда-зонд до катализатора, электрическая цепь подогрева: достигнут нижний предел регулирования
19608	4C98	P3152	Ряд 3, зонд 1: недостоверное значение внутреннего сопротивления
19609	4C99	P3153	Ряд 4, зонд 1: недостоверное значение внутреннего сопротивления
19610	4C9A	P3154	Ряд 2, зонд 1: слишком низкое напряжение/негерметичность
19611	4C9B	P3155	Ряд 3-зонд 1: слишком низкое напряжение/негерметичность
19612	4C9C	P3156	Ряд 4-зонд 1: слишком низкое напряжение/негерметичность
19613	4C9D	P3157	Ряд 1-зонд 1, сигнал лямбда-зонда: слишком малое напряжение в режиме принудительного ХХ
19614	4C9E	P3158	Ряд 2-зонд 1, сигнал лямбда-зонда: слишком малое напряжение в режиме принудительного ХХ
19615	4C9F	P3159	Ряд 3-зонд 1, сигнал лямбда-зонда: слишком малое напряжение в режиме принудительного ХХ
19616	4CA0	P3160	Ряд 4-зонд 1, сигнал лямбда-зонда: слишком малое напряжение в режиме принудительного ХХ
19617	4CA1	P3161	Линейный лямбда-зонд, Ряд 1/Согласующий провод Сигнал датчика: обрыв цепи
19618	4CA2	P3162	Линейный лямбда-зонд, Ряд 2/Согласующий провод Сигнал датчика: обрыв цепи
19619	4CA3	P3163	Линейный лямбда-зонд, Ряд 3/Согласующий провод Сигнал датчика: обрыв цепи
19620	4CA4	P3164	Линейный лямбда-зонд, Ряд 4/Согласующий провод Сигнал датчика: обрыв цепи
19621	4CA5	P3165	Ряд 3, лямбда-коррекция после катализатора: превышен предел регулирования обеднения смеси
19622	4CA6	P3166	Ряд 3, лямбда-коррекция после катализатора: превышен предел регулирования обогащения смеси
19623	4CA7	P3167	Ряд 4, лямбда-коррекция после катализатора: превышен предел регулирования обеднения смеси
19624	4CA8	P3168	Ряд 4, лямбда-коррекция после катализатора: превышен предел регулирования обогащения смеси
19625	4CA9	P3169	Ряд 3, основной катализатор: снижение эффективности
19626	4CAA	P3170	Ряд 4, основной катализатор: снижение эффективности
19627	4CAB	P3171	Ряд 1, адаптация смеси в диапазоне 3, переобеднение смеси
19628	4CAC	P3172	Ряд 1, адаптация смеси в диапазоне 3, переобогащение смеси
19629	4CAD	P3173	Ряд 2, адаптация смеси в диапазоне 3, переобеднение смеси
19630	4CAE	P3174	Ряд 2, адаптация смеси в диапазоне 3, переобогащение смеси
19631	4CAF	P3175	Ряд 3, адаптация смеси в диапазоне 3, переобеднение смеси
19632	4CB0	P3176	Ряд 3, адаптация смеси в диапазоне 3, переобогащение смеси
19633	4CB1	P3177	Ряд 4, адаптация смеси в диапазоне 3, переобеднение смеси
19634	4CB2	P3178	Ряд 4, адаптация смеси в диапазоне 3, переобогащение смеси
19635	4CB3	P3179	Форсунка цил. 13-N390: короткое замыкание на массу
19636	4CB4	P3180	Форсунка цил. 13-N390: короткое замыкание на плюс
19637	4CB5	P3181	Форсунка цил. 13-N390: обрыв цепи

19638	4CB6	P3182	Форсунка цил. 14-N391: короткое замыкание на массу
19639	4CB7	P3183	Форсунка цил. 14-N391: короткое замыкание на плюс
19640	4CB8	P3184	Форсунка цил. 14-N391: обрыв цепи
19641	4CB9	P3185	Форсунка цил. 15-N392: короткое замыкание на массу
19642	4CBA	P3186	Форсунка цил. 15-N392: короткое замыкание на плюс
19643	4CBV	P3187	Форсунка цил. 15-N392: обрыв цепи
19644	4CBC	P3188	Форсунка цил. 16-N393: короткое замыкание на массу
19645	4CBD	P3189	Форсунка цил. 16-N393: короткое замыкание на плюс
19646	4CBE	P3190	Форсунка цил. 16-N393: обрыв цепи
19647	4CBF	P3191	Заслонки впускных каналов: нарушены базовые установки механич. упора в положении ОТКР.
19648	4CC0	P3192	Заслонки впускных каналов: нарушены базовые установки механич. упора в положении ЗАКР.
19649	4CC1	P3193	Заслонки впускных каналов: упор в положении ОТКР. за пределами действ. диапазона
19650	4CC2	P3194	Расходомер воздуха 3-G456: слишком низкий уровень сигнала
19651	4CC3	P3195	Расходомер воздуха 3-G456: слишком высокий уровень сигнала
19652	4CC4	P3196	Расходомер воздуха 4-G457: слишком низкий уровень сигнала
19653	4CC5	P3197	Расходомер воздуха 4-G457: слишком высокий уровень сигнала
19654	4CC6	P3198	Подача сигнала управления на заслонки впускных каналов: недостоверный сигнал
19655	4CC7	P3199	Подача сигнала управления на заслонки 2 впускных каналов: недостоверный сигнал
19656	4CC8	P3200	Ряд 3-зонд 1, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на массу
19657	4CC9	P3201	Ряд 3-зонд 1, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на плюс
19658	4CCA	P3202	Ряд 3-зонд 1, электрическая цепь подогрева: обрыв цепи
19659	4CCB	P3203	Ряд 3-зонд 1, электрическая цепь подогрева: сбой в электрической цепи
19660	4CCC	P3204	Ряд 3-зонд 1: внутреннее сопротивление слишком велико
19661	4CCD	P3205	Ряд 3-зонд 1: слишком низкое напряжение
19662	4CCE	P3206	Ряд 3-зонд 1: напряжение слишком велико
19663	4CCF	P3207	Ряд 3-зонд 1, сбой в электрической цепи
19664	4CD0	P3208	Ряд 3-зонд 1: нет активности
19665	4CD1	P3209	Ряд 3-зонд 1: время реакции слишком велико
19666	4CD2	P3210	Ряд 3-зонд 1, электрическая цепь подогрева: слишком малая мощность
19667	4CD3	P3211	Ряд 1-зонд 1: обратная связь цепи подогрева
19668	4CD4	P3212	Ряд 2-зонд 1: обратная связь цепи подогрева
19669	4CD5	P3213	Ряд 3-зонд 1: обратная связь цепи подогрева
19670	4CD6	P3214	Ряд 4-зонд 1: обратная связь цепи подогрева
19671	4CD7	P3215	Ряд 3-зонд 2, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на массу

19672	4CD8	P3216	Ряд 3-зонд 2, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на плюс
19673	4CD9	P3217	Ряд 3-зонд 2, электрическая цепь подогрева: обрыв цепи
19674	4CDA	P3218	Ряд 3-зонд 2, электрическая цепь подогрева: сбой в электрической цепи
19675	4CDB	P3219	Ряд 3-зонд 2: внутреннее сопротивление слишком велико
19676	4CDC	P3220	Ряд 3-зонд 2: слишком низкое напряжение
19677	4CDD	P3221	Ряд 3-зонд 2: напряжение слишком велико
19678	4CDE	P3222	Ряд 3-зонд 2: сбой в электрической цепи
19679	4CDF	P3223	Ряд 3-зонд 2: нет активности
19680	4CE0	P3224	Ряд 3-зонд 2: время реакции слишком велико
19681	4CE1	P3225	Ряд 3, лямбда-коррекция после катализатора: достигнут предел регулирования
19682	4CE2	P3226	Ряд 4, лямбда-коррекция после катализатора: достигнут предел регулирования
19683	4CE3	P3227	Ряд 1, зонд 1, регулировка отдельных цилиндров: время реакции зонда слишком велико
19684	4CE4	P3228	Ряд 1, зонд 1, сигнал лямбда-зонда: недостоверно бедная смесь
19685	4CE5	P3229	Ряд 1, зонд 1, сигнал лямбда-зонда: недостоверно богатая смесь
19686	4CE6	P3230	Ряд 4-зонд 1, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на массу
19687	4CE7	P3231	Ряд 4-зонд 1, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на плюс
19688	4CE8	P3232	Ряд 4-зонд 1, электрическая цепь подогрева: обрыв цепи
19689	4CE9	P3233	Ряд 4-зонд 1, электрическая цепь подогрева: сбой в электрической цепи
19690	4CEA	P3234	Ряд 4-зонд 1: внутреннее сопротивление слишком велико
19691	4CEB	P3235	Ряд 4-зонд 1: слишком низкое напряжение
19692	4CEC	P3236	Ряд 4-зонд 1: напряжение слишком велико
19693	4CED	P3237	Ряд 4-зонд 1, сбой в электрической цепи
19694	4CEE	P3238	Ряд 4-зонд 1: нет активности
19695	4CEF	P3239	Ряд 4-зонд 1: время реакции слишком велико
19696	4CF0	P3240	Ряд 4-зонд 1, электрическая цепь подогрева: слишком малая мощность
19697	4CF1	P3241	Заслонки впускных каналов: слишком высокая температура
19698	4CF2	P3242	Заслонки впускных каналов 2: слишком высокая температура
19699	4CF3	P3243	Подача сигнала управления на блок дроссельной заслонки: сбой в электрической цепи
19700	4CF4	P3244	Подача сигнала управления на блок дроссельной заслонки 2: сбой в электрической цепи
00000	0000		Окончание вывода
00001	0001		Блок управления тормозной системы
00002	0002		Блок управления коробки передач
00003	0003		Блок управления
00004	0004		Блок управления для работы двигателя на газе-J659

00016	0010	Исп. электродвигатель задней правой заслонки обогрева пространства для ног/размораживателя-V195
00017	0011	Исп. электродвигатель задней левой заслонки обогрева пространства для ног/размораживателя-V196
00018	0012	Исполнительный электродвигатель заслонки холодного воздуха-V197
00019	0013	Исполнительный электродвигатель заслонки теплого воздуха-V198
00020	0014	Исполнительный электродвигатель правой заслонки размораживателя и дефлектора-V199
00021	0015	Исполнительный электродвигатель левой заслонки размораживателя и дефлектораV200
00022	0016	Исполнительный электродвигатель правой заслонки теплого воздуха в задней части центральной консоли-V201
00023	0017	Исполнительный электродвигатель левой заслонки теплого воздуха в задней части центральной консоли-V202
00024	0018	Исполнительный электродвигатель правой заслонки холодного воздуха в задней части центральной консоли-V203
00025	0019	Исполнительный электродвигатель левой заслонки холодного воздуха в задней части центральной консоли-V204
00026	001A	Исполнительный электродвигатель правой заслонки размораживателя и дефлектора-V205
00027	001B	Исполнительный электродвигатель левой заслонки размораживателя и дефлектораV206
00028	001C	Исполнительный электродвигатель левой декоративной панели-V207
00029	001D	Исполнительный электродвигатель центральной декоративной панели-V208
00030	001E	Исполнительный электродвигатель правой декоративной панели-V209
00031	001F	Клавиша размораживания левого заднего стекла-E299
00032	0020	Клавиша размораживания правого заднего стекла-E300
00033	0021	Кнопка управления передним левым дефлектором-E301
00034	0022	Кнопка управления передним левым центральным дефлектором-E302
00035	0023	Кнопка управления передним правым центральным дефлектором-E303
00036	0024	Кнопка управления передним правым дефлектором-E304
00037	0025	Клавиша для установки разницы температур между пространством для ног и верхней частью салона-E305
00038	0026	Кнопка управления задним левым дефлектором на центральной консоли-E306
00039	0027	Кнопка управления задним правым дефлектором на центральной консоли-E307
00040	0028	Клавиша блокировки открывания дверей изнутри-E318
00041	0029	Исполнительный электродвигатель заслонки равномерного распределения воздушных потоков-V213
00042	002A	Лампа левого стояночного огня-M43
00043	002B	Лампа правого стояночного огня-M44
00044	002C	Выполнить проверку 1 группы исполнительных механизмов
00045	002D	Выполнить проверку 2 группы исполнительных механизмов
00046	002E	Электродвигатель выдвижных жиклеров омывателя левой фары-V248
00047	002F	Электродвигатель выдвижных жиклеров омывателя правой фары-V249
00048	0030	Датчик температуры теплообменника, левый-G306
00049	0031	Датчик температуры теплообменника, правый-G307

00050	0032	Датчик температуры испарителя-G308
00051	0033	Датчик температуры пространства для ног в задней левой части автомобиля-G309
00052	0034	Датчик температуры пространства для ног в задней правой части автомобиля-G310
00053	0035	Датчик температуры в задней левой части центральной консоли-G311
00054	0036	Датчик температуры в задней правой части центральной консоли-G312
00055	0037	Электродвигатель блокировки задней левой двери от случайного открывания изнутри-V142
00056	0038	Вентилятор датчика температуры в салоне-V210
00057	0039	Исполнительный электродвигатель заслонки стойки В и пространства для ног, правый-V211
00058	003A	Реле обогрева стекла под щетками стеклоочистителя-J582
00059	003B	Клемма 30 Освещение салона
00060	003C	Лампы противотуманных фар
00061	003D	Лампы подсветки пространства для ног
00062	003E	Запрос функций ходовой части
00063	003F	Выключатель фонарей заднего хода-F4
00064	0040	Исполнительный электродвигатель заслонки стойки В и пространства для ног, левый-V212
00065	0041	Нагревательный элемент пространства для ног в задней левой части салона-Z42
00066	0042	Нагревательный элемент пространства для ног в задней правой части салона-Z43
00067	0043	Потребитель 1
00068	0044	Потребитель 2
00069	0045	Электродвигатель блокировки задней правой двери от случайного открывания изнутри-V143
00070	0046	Напряжение стартерной батареи
00071	0047	Клавиша противотуманных фар-E315
00072	0048	Клавиша задних противотуманных фонарей-E314
00073	0049	Клавиша вещевого ящика-E316
00074	004A	Предохранитель розетки 1-S184
00075	004B	Предохранитель розетки 2-S185
00076	004C	Предохранитель розетки 3-S281
00077	004D	Концевой выключатель стеклоочистителя-F229
00078	004E	Разделительное реле 2 аккумулятора-J7
00079	004F	Выключатель освещения салона-E317
00080	0050	Запрос функции сдвижного люка в крыше
00081	0051	Отключение обогревателя сиденья по минимальному напряжению
00082	0052	Клемма 61 генератора
00083	0053	Напорная магистраль топливного насоса

00084	0054	Переключающее реле аккумуляторной батареи бортовой сети-J579
00085	0055	Переключающее реле стартерной батареи-J580
00086	0056	Реле параллельного включения аккумуляторных батарей-J581
00087	0057	Клемма 30 для подключения потребителей, влияющих на пуск
00088	0058	Контроль заряда стартерной батареи
00089	0059	Контроль проводов, соединенных с клеммой 30 стартерной батареи
00090	005A	Кабель питания клеммы 30 стартерной батареи
00091	005B	Сигнал о нахождении ключа в замке зажигания
00092	005C	Датчик температуры стартерной батареи-G331
00093	005D	Клемма 15 для подключения потребителей, влияющих на пуск
00094	005E	Электродвигатель центрального замка в задней левой двери LOCK –V214
00095	005F	Электродвигатель центрального замка в задней правой двери LOCK -V215
00096	0060	Электродвигатель для реализации функции SAFE центрального замка в двери водителя-V161
00097	0061	Электродвигатель для реализации функции SAFE центрального замка в двери переднего пассажира-V162
00098	0062	Электродвигатель для реализации функции SAFE центрального замка в задней левой двери-V163
00099	0063	Электродвигатель для реализации функции SAFE центрального замка в задней правой двери-V164
00100	0064	Клавиша внутренней блокировки дверей со стороны водителя-E308
00101	0065	Клавиша внутренней блокировки дверей со стороны переднего пассажира-E309
00102	0066	Клавиша внутренней блокировки задней левой двери-E310
00103	0067	Клавиша внутренней блокировки задней правой двери-E311
00104	0068	Клавиша отпирания лючка заливной горловины топливного бака-E319
00105	0069	Сигнал центрального замка SAFE/LOCK на стороне водителя
00106	006A	Сигнал центрального замка SAFE/LOCK на стороне переднего пассажира
00107	006B	Сигнал центрального замка SAFE/LOCK задней левой двери
00108	006C	Сигнал центрального замка SAFE/LOCK задней правой двери
00109	006D	Лампа повторителя указателя поворота в корпусе наружного зеркала на стороне водителя-L131
00110	006E	Лампа повторителя указателя поворота в корпусе наружного зеркала на стороне переднего пассажира-L132
00111	006F	Контрольная лампа внутренней блокировки двери водителя-K174
00112	0070	Контрольная лампа внутренней блокировки двери переднего пассажира-K175
00113	0071	Контрольная лампа внутренней блокировки задней левой двери-K176
00114	0072	Контрольная лампа внутренней блокировки задней правой двери-K177
00115	0073	Клавиша телефонной связи со стороны переднего пассажира-E320
00116	0074	Клавиша телефонной связи, задняя левая-E321
00117	0075	Клавиша телефонной связи, задняя правая-E322

00118	0076	Клавиша включения размораживания со стороны водителя-E323
00119	0077	Клавиша включения размораживания со стороны переднего пассажира-E324
00120	0078	Наружная предупреждающая лампа/Лампа подсветки порога двери водителя
00121	0079	Наружная предупреждающая лампа/Лампа подсветки порога двери переднего пассажира
00122	007A	Наружная предупреждающая лампа/Лампа подсветки порога задней левой двери
00123	007B	Наружная предупреждающая лампа/Лампа подсветки порога задней правой двери
00124	007C	Коммуникационный провод блока управления двери – доводчик двери водителя
00125	007D	Коммуникационный провод блока управления двери – доводчик двери переднего пассажира
00126	007E	Коммуникационный провод блока управления двери – доводчик задней левой двери
00127	007F	Коммуникационный провод блока управления двери – доводчик задней правой двери
00128	0080	Контрольная лампа телефонной связи на стороне переднего пассажира-K178
00129	0081	Подсветка внутренней ручки задней левой двери-L133
00130	0082	Подсветка внутренней ручки задней правой двери-L134
00131	0083	Подсветка наружной ручки двери/лампа подсветки зеркала на стороне водителя
00132	0084	Подсветка наружной ручки двери/лампа подсветки зеркала на стороне переднего пассажира
00133	0085	Подсветка наружной ручки двери/лампа подсветки зеркала, задняя левая
00134	0086	Подсветка наружной ручки двери/лампа подсветки зеркала, задняя правая
00135	0087	Датчик ускорения колеса, передний левый-G337
00136	0088	Датчик ускорения колеса, передний правый-G338
00137	0089	Датчик ускорения колеса, задний левый-G339
00138	008A	Датчик ускорения колеса, задний правый-G340
00139	008B	Датчик ускорения кузова, передний левый-G341
00140	008C	Датчик ускорения кузова, передний правый-G342
00141	008D	Датчик ускорения кузова, задний-G343
00142	008E	Клапан регулировки демпфирования переднего левого колеса-N336
00143	008F	Клапан регулировки демпфирования переднего правого колеса-N337
00144	0090	Клапан регулировки демпфирования заднего левого колеса-N338
00145	0091	Клапан регулировки демпфирования заднего правого колеса-N339
00146	0092	Напряжение питания переднего правого / заднего левого датчика ускорения
00147	0093	Напряжение питания переднего левого / заднего правого датчика ускорения
00148	0094	Преобразователь напряжения системы зарядки стартерной батареи-A15
00149	0095	Отсутствует символ конца строки программы
00150	0096	Достоверность данных системы усиления тормозного привода
00151	0097	Достоверность данных системы ADR

00152	0098	Блок управления двигателя стеклоочистителя со стороны переднего пассажира-J584
00153	0099	Двигатель стеклоочистителя со стороны водителя-V216
00154	009A	Двигатель стеклоочистителя со стороны переднего пассажира-V217
00155	009B	Коммуникация блоков управления на стороне водителя и переднего пассажира
00156	009C	Подача сигнала управления на насос стеклоочистителей
00157	009D	Клемма X
00158	009E	Требование увеличения степени затемнения
00159	009F	Требование уменьшения степени затемнения
00160	00A0	Адаптация усилителя тормозов
00161	00A1	Системный тест усилителя тормозов
00162	00A2	Адаптация блока управления усилителя тормозов не выполнена
00163	00A3	Выполняется программирование рабочих точек блока управления усилителем тормозов
00164	00A4	Блок управления для контроля аккумуляторной батареи-J367 работает в аварийном режиме
00165	00A5	Выключатель распознавания передач Р и N
00166	00A6	Выключатель доступа и разрешение пуска двигателя-E415
00167	00A7	Ключ 5
00168	00A8	Ключ 6
00169	00A9	Ключ 7
00170	00AA	Ключ 8
00171	00AB	Ключ 1 не запрограммирован
00172	00AC	Ключ 2 не запрограммирован
00173	00AD	Ключ 3 не запрограммирован
00174	00AE	Ключ 4 не запрограммирован
00175	00AF	Ключ 5 не запрограммирован
00176	00B0	Ключ 6 не запрограммирован
00177	00B1	Ключ 7 не запрограммирован
00178	00B2	Ключ 8 не запрограммирован
00179	00B3	Антенна со стороны водителя системы управления доступом и правом запуска двигателя-R134
00180	00B4	Антенна со стороны переднего пассажира системы управления доступом и правом запуска двигателя-R135
00181	00B5	Антенна в заднем бампере системы управления доступом и правом запуска двигателя-R136
00182	00B6	Антенна в багажном отсеке системы управления доступом и правом запуска двигателя-R137
00183	00B7	Антенна 1 в салоне автомобиля системы управления доступом и правом запуска двигателя-R138
00184	00B8	Подача сигнала управления на кнопку пуска/останов двигателя
00185	00B9	Подача управляющего сигнала на реле электропитания, кл. 15

00186	00BA	Подача управляющего сигнала на реле электропитания, кл. 15SV
00187	00BB	Подача управляющего сигнала на реле электропитания, кл. 75X
00188	00BC	Подача управляющего сигнала на реле 1 электропитания, кл. 50
00189	00BD	Подача управляющего сигнала на реле 2 электропитания, кл. 50
00190	00BE	Датчик касания наружной ручки двери водителя-G415
00191	00BF	Датчик касания наружной ручки двери переднего пассажира-G416
00192	00C0	Датчик касания наружной ручки задней левой двери-G417
00193	00C1	Датчик касания наружной ручки задней правой двери-G418
00194	00C2	Устройство блокировки вынимания ключа из замка зажигания
00195	00C3	Электропитание потенциометра внутреннего зеркала заднего вида
00196	00C4	Потенциометр настройки положения внутреннего зеркала по горизонтали-G353
00197	00C5	Потенциометр настройки положения внутреннего зеркала по вертикали-G354
00198	00C6	Внутреннее зеркало заднего вида с автоматическим затемнением-Y7
00199	00C7	Клавиша включения внутреннего освещения, передняя-E326
00200	00C8	Клавиша включения внутреннего освещения, задняя-E327
00201	00C9	Клавиша включения лампы для чтения, передняя-E328
00202	00CA	Клавиша включения лампы для чтения, задняя-E329
00203	00CB	Переключатель управления сдвижным люком в крыше-E8
00204	00CC	Клавиша управления сдвижным люком-E325
00205	00CD	Контрольная лампа системы открывания ворот гаража-K179
00206	00CE	Подача управляющего сигнала на двигатели внутреннего зеркала заднего вида
00207	00CF	Нагревательный элемент датчика влажности воздуха-N340
00208	00D0	Клемма 30 подсветки вещевого ящика
00209	00D1	Клемма 30 для косметического зеркала
00210	00D2	Подача управляющего сигнала на передние лампы освещения салона
00211	00D3	Подача управляющего сигнала на задние лампы освещения салона
00212	00D4	Подача управляющего сигнала на передние левые лампы для чтения
00213	00D5	Подача управляющего сигнала на передние правые лампы для чтения
00214	00D6	Подача управляющего сигнала на задние левые лампы для чтения
00215	00D7	Подача управляющего сигнала на задние правые лампы для чтения
00216	00D8	Сигнал затемнения антибликового зеркала
00217	00D9	Напряжение питания на датчике влажности воздуха
00218	00DA	Датчик влажности воздуха-G355
00219	00DB	Включено изменение дорожного просвета для облегчения погрузки

00220	00DC	Соединение со сдвижным люком в крыше
00221	00DD	Соединение с системой охраны салона
00222	00DE	Соединение с датчиком дождя
00223	00DF	Контрольная лампа датчика наклона автомобиля-K188
00224	00E0	Включен доводчик замка крышки багажника
00225	00E1	Развести доводчик замка крышки багажника
00226	00E2	Контрольная лампа регулятора демпфирования-K189
00227	00E3	Клавиша настройки демпфирования-E387
00228	00E4	Клавиша регулирования дорожного просвета-E388
00229	00E5	Давление хладагента
00230	00E6	Выключатель положения Р селектора-F305
00231	00E7	Ошибка блока данных двигателя
00232	00E8	Ошибка блока данных коробки передач
00233	00E9	Блокирована зона действия датчика адаптивного круиз-контроля
00234	00EA	Изменены настройки адаптивного круиз-контроля
00235	00EB	Клавиша включения адаптивного круиз-контроля-E357
00236	00EC	Антенна 2 в салоне автомобиля системы управления доступом и правом запуска двигателя-R139
00237	00ED	Электромагнитный клапан ABS тормоза переднего левого колеса-N59
00238	00EE	Электромагнитный клапан ABS тормоза переднего правого колеса-N58
00239	00EF	Электромагнитный клапан ABS тормоза заднего левого колеса-N57
00240	00F0	Электромагнитный клапан ABS тормоза заднего правого колеса-N56
00241	00F1	Клапан регулировки давления противобуксовочной системы-N238
00242	00F2	Клапан управления дроссельной заслонкой-N237
00243	00F3	Моторный тормоз
00244	00F4	Напряжение питания клапанов ABS переднего правого + заднего левого колеса
00245	00F5	Напряжение питания клапанов ABS переднего левого + заднего правого колеса
00246	00F6	Массовая клемма клапанов ABS переднего правого + заднего левого колеса
00247	00F7	Массовая клемма клапанов ABS переднего левого + заднего правого колеса
00248	00F8	Выключатель трансмиссии-E206
00249	00F9	Подтверждение функции регулятора вентилятора системы рециркуляции воздуха
00250	00FA	Выключатель внедорожного режима-E207
00251	00FB	Датчик 4 уровня топлива-G393
00252	00FC	Задняя левая лампа комбинированного фонаря
00253	00FD	Задняя правая лампа комбинированного фонаря

00254	00FE	Не настроена противобуксовочная система автомобиля
00255	00FF	Клапаны ABS
00256	0100	Датчик давления и температуры хладагента-G395
00257	0101	Впускной клапан ABS в контуре переднего левого тормоза-N101
00258	0102	Электромагнитный клапан 1-N88
00259	0103	Впускной клапан ABS в контуре переднего правого тормоза-N99
00260	0104	Электромагнитный клапан 2-N89
00261	0105	Впускной клапан ABS в приводе задних тормозов-N103
00262	0106	Электромагнитный клапан 3-N90
00263	0107	Коробка передач
00264	0108	Электромагнитный клапан 4-N91
00265	0109	Выпускной клапан ABS в контуре переднего левого тормоза-N102
00266	010A	Электромагнитный клапан 5-N92
00267	010B	Выпускной клапан ABS в контуре переднего правого тормоза-N100
00268	010C	Электромагнитный клапан 6-N93
00269	010D	Выпускной клапан ABS, задний-N104
00270	010E	Электромагнитный клапан 7-N94
00271	010F	См. ремонтную группу 01
00272	0110	Отключение функции вследствие электромагнитных помех
00273	0111	Впускной клапан ABS в контуре заднего правого тормоза-N133
00274	0112	Впускной клапан ABS в контуре заднего левого тормоза-N134
00275	0113	Выпускной клапан ABS в контуре заднего правого тормоза-N135
00276	0114	Выпускной клапан ABS в контуре заднего левого тормоза-N136
00277	0115	Впускной/выпускной клапан ABS в контуре переднего левого тормоза-N137
00278	0116	Главный клапан ABS-N105
00279	0117	Клапан 1 блокировки дифференциала-N125
00280	0118	Клапан 2 блокировки дифференциала-N126
00281	0119	Датчик скорости движения-G68
00282	011A	Регулятор дроссельной заслонки-V60
00283	011B	Датчик частоты вращения переднего левого колеса-G47
00284	011C	Впускной/выпускной клапан ABS в контуре переднего правого тормоза-N138
00285	011D	Датчик частоты вращения переднего правого колеса-G45
00286	011E	Впускной/выпускной клапан ABS в контуре заднего левого тормоза-N139
00287	011F	Датчик частоты вращения заднего правого колеса-G44

00288	0120	Исполнительный механизм блокировки рулевой колонки-N360
00289	0121	Впускной/выпускной клапан ABS в контуре заднего правого тормоза-N140
00290	0122	Датчик частоты вращения заднего левого колеса-G46
00291	0123	Датчик давления-F116/Датчик предупреждения-F117
00292	0124	Уровень давления в системе подачи жидкости под давлением
00293	0125	Многофункциональный переключатель-F125
00294	0126	Датчик давления 1 определения состояния КП
00295	0127	Датчик давления 2 определения состояния КП
00296	0128	Выключатель режима интенсивного разгона (Kick-Down)-F8
00297	0129	Датчик числа оборотов вала КП-G38
00298	012A	Выключатель блокировки дифференциала-E121
00299	012B	Переключатель программ-E122
00300	012C	Датчик температуры масла в КП-G93
00301	012D	Насос обратной подачи ABS-V39
00302	012E	Реле электромагнитных клапанов ABS-J106
00303	012F	Переключатель выбора функций-E91
00304	0130	Подача управляющего сигнала на регулятор приточного вентилятора
00305	0131	Сигнал указателя расхода топлива
00306	0132	Система подачи вторичного воздуха, 1 ряд цилиндров
00307	0133	Система подачи вторичного воздуха, 2 ряд цилиндров
00308	0134	Напряжение питания двигателей сдвижного люка в крыше / шторки сдвижного люка в крыше
00309	0135	Насос-дозатор чистящего средства-V135
00310	0136	Датчик температуры 1 катализатора-G20
00311	0137	Штуцер подключения шланга для накачки шин
00312	0138	Датчик температуры 2 катализатора-G132
00313	0139	Катализатор
00314	013A	Двухходовой клапан рециркуляции ОГ-N161
00315	013B	Соединение со шторкой сдвижного люка в крыше
00316	013C	Лампы подсветки задней части салона
00317	013D	Блок управления крышки багажного отсека-J605
00318	013E	Напряжение питания на блоке управления крышки багажного отсека
00319	013F	Электродвигатель гидропривода задней двери-V241
00320	0140	Клапан гидропривода задней двери-N346
00321	0141	Датчик гидропривода задней двери-G383

00322	0142	Выключатель отключения системы охраны салона-E267
00323	0143	Датчик наклона автомобиля-G384
00324	0144	Клавиша отключения датчика наклона автомобиля-E360
00325	0145	Клавиша опускания заднего стекла-E361
00326	0146	Выключатель аварийного отключения противоугонной системы-E362
00327	0147	Сигнал открытия сдвижного люка в крыше
00328	0148	Подача управляющего сигнала для разблокирования заднего стекла
00329	0149	Подача управляющего сигнала для разблокирования замка задней двери
00330	014A	Сигнал интервала работы заднего стеклоочистителя
00331	014B	Сигнал заднего стеклоочистителя для омывания и очистки стекла
00332	014C	Подача управляющего сигнала на замок лючка бензобака
00333	014D	Подача управляющего сигнала на реле доводчика двери
00334	014E	Подача управляющего сигнала на нагревательный элемент заднего стекла, ступень 2
00335	014F	Подача управляющего сигнала на задние фонари
00336	0150	Подача управляющего сигнала освещения задней части
00337	0151	Подача управляющего сигнала на лампу подсветки двери водителя
00338	0152	Подача управляющего сигнала на лампу подсветки двери переднего пассажира
00339	0153	Подача управляющего сигнала на лампу подсветки задней левой двери
00340	0154	Подача управляющего сигнала на лампу подсветки задней правой двери
00341	0155	Подача управляющего сигнала на дверь багажного отсека (ОТКР.)
00342	0156	Подача управляющего сигнала на дверь багажного отсека (ЗАКР.)
00343	0157	Подача управляющего сигнала для откидывания замка двери багажного отсека
00344	0158	Подача управляющего сигнала для установки в исходное положение замка двери багажного отсека
00345	0159	Подача управляющего сигнала для отпираания замка двери багажного отсека
00346	015A	Подача управляющего сигнала для запираания замка двери багажного отсека
00347	015B	Электромагнитный клапан 8-N281
00348	015C	Электромагнитный клапан 9-N282
00349	015D	Электромагнитный клапан 10-N283
00350	015E	Провод соединения с массой модуляционных клапанов
00351	015F	Датчик частоты вращения промежуточного вала-G265
00352	0160	Клемма 30A
00353	0161	Сигнал подтверждения работы регулятора приточного вентилятора
00354	0162	Преобразователь напряжения для нагревательного элемента ветрового стекла-A18
00355	0163	Исполнительный электродвигатель переднего левого дефлектора-V237

00356	0164	Исполнительный электродвигатель переднего правого дефлектора-V238
00357	0165	Подача управляющего сигнала на регулятор вентилятора системы рециркуляции воздуха
00358	0166	Подача управляющего сигнала на запорный клапан системы охлаждения
00359	0167	Температурный датчик переднего левого дефлектора-G385
00360	0168	Температурный датчик переднего правого дефлектора-G386
00361	0169	Нагревательный элемент дополнительного отопителя-Z35
00362	016A	Исполнительный электродвигатель задней левой заслонки регулирования подачи воздуха-V239
00363	016B	Исполнительный электродвигатель задней правой заслонки регулирования подачи воздуха-V240
00364	016C	Клемма 15 Slave
00365	016D	Коммуникационный провод системы охраны салона -вход
00366	016E	Коммуникационный провод системы охраны салона -выход
00367	016F	Левый передний амортизатор Мягко
00368	0170	Левый передний амортизатор Жестко
00369	0171	Передний правый амортизатор Мягко
00370	0172	Правый передний амортизатор Жестко
00371	0173	Задний левый амортизатор Мягко
00372	0174	Задний левый амортизатор Жестко
00373	0175	Задний правый амортизатор Мягко
00374	0176	Задний правый амортизатор Жестко
00375	0177	Подача управляющего сигнала для открытия левого выставного стекла
00376	0178	Подача управляющего сигнала для закрытия левого выставного стекла
00377	0179	Подача управляющего сигнала для открытия правого выставного стекла
00378	017A	Подача управляющего сигнала для закрытия правого выставного стекла
00379	017B	Клемма 58s
00380	017C	Блок управления для спецавтомобилей-J608
00381	017D	Шина данных комбинации приборов
00382	017E	Пиропатрон задней верхней подушки безопасности со стороны водителя-N343
00383	017F	Пиропатрон задней верхней подушки безопасности со стороны переднего пассажира-N344
00384	0180	Оптическая шина данных
00385	0181	Плюсовой выход аудиоканала голосового управления/телефона
00386	0182	Отрицательный выход аудиоканала голосового управления/телефона
00387	0183	Плюсовой выход аудиоканала навигационных сообщений
00388	0184	Отрицательный выход аудиоканала навигационных сообщений
00389	0185	Выход наушников 1, левый канал

00390	0186	Выход наушников 1, правый канал
00391	0187	Выход наушников 2, левый канал
00392	0188	Выход наушников 2, правый канал
00393	0189	Проверка дисплея, черные сегменты
00394	018A	Проверка дисплея, белые сегменты
00395	018B	Проверка дисплея, красные сегменты
00396	018C	Проверка дисплея, зеленые сегменты
00397	018D	Проверка дисплея, синие сегменты
00398	018E	Подсветка для облегчения посадки и высадки
00399	018F	Сигнал подтверждения работы освещения
00400	0190	Акустический сигнал подтверждения включения указателей поворота
00401	0191	Генератор акустического сигнала
00402	0192	Нагревательный элемент дополнительного воздушного отопителя-Z35
00403	0193	Электродвигатель люка в крыше-V1
00404	0194	Электродвигатель заднего сдвижного люка-V146
00405	0195	Двигатель шторки сдвижного люка-V260
00406	0196	Датчик Холла электродвигателя сдвижного люка-G402
00407	0197	Датчик Холла электродвигателя сдвижного люка, задний-G403
00408	0198	Датчик Холла электродвигателя шторки сдвижного люка-G404
00409	0199	Переключатель люка, не выключается сигнал от аварийной кнопки
00410	019A	Сигнал предварительного выбора открывания сдвижного люка в крыше
00411	019B	Постоянно идет сигнал от кнопки шторки
00412	019C	Провод Low шины CAN-комфорт
00413	019D	Провод High шины CAN-комфорт
00414	019E	Провод Low шины CAN
00415	019F	Провод High шины CAN
00416	01A0	Термозащита двигателя сдвижного люка в крыше
00417	01A1	Двухполосный динамик (средне-и низкочастотный), передний левый-R101
00418	01A2	Двухполосный динамик (средне-и низкочастотный), передний правый-R102
00419	01A3	Среднечастотный динамик, передний левый-R103
00420	01A4	Среднечастотный динамик, передний правый-R104
00421	01A5	Среднечастотный динамик, задний левый-R105
00422	01A6	Среднечастотный динамик, задний правый-R106
00423	01A7	Термозащита двигателя привода шторки сдвижного люка в крыше

00424	01A8	Тактовое управление датчиком парковки
00425	01A9	Тест работы указателей парковочного ассистента
00426	01AA	Контрольная лампа ESP-K155
00427	01AB	Проверка соединения датчиков парковки
00428	01AC	Проверка работы датчика парковочного ассистента
00429	01AD	Указатель парковочного ассистента, передний левый-Y13
00430	01AE	Указатель парковочного ассистента, передний правый-Y14
00431	01AF	Указатель парковочного ассистента, задний-Y15
00432	01B0	Напряжение питания указателей и зуммера парковочного ассистента
00433	01B1	Клавиша включения парковочного ассистента-E266
00434	01B2	Датчик парковочного ассистента, передний внутренний левый-G332
00435	01B3	Датчик парковочного ассистента, передний внутренний правый-G333
00436	01B4	Датчик парковочного ассистента, задний внутренний левый-G334
00437	01B5	Датчик парковочного ассистента, задний внутренний правый-G335
00438	01B6	Датчик 2 уровня топлива-G169
00439	01B7	Датчик 3 уровня топлива-G237
00440	01B8	Датчик уровня топлива дополнительного топливного бака-G292
00441	01B9	Датчик положения поплавка дополнительного топливного бака-G293
00442	01BA	Клемма 87F топливного насоса
00443	01BB	Предохранитель топливного насоса дополнительного бака-S266
00444	01BC	Подача управляющего сигнала на топливный насос дополнительного бака
00445	01BD	Потери хладагента
00446	01BE	Ограничение работы вследствие недостаточного напряжения
00447	01BF	Ограничение работы вследствие слишком высокого напряжения
00448	01C0	Подкачивающий насос муфты Haldex-V181
00449	01C1	Подкачивающий насос включен
00450	01C2	Подкачивающий насос выключен
00451	01C3	Муфта полного привода разомкнута
00452	01C4	Включена муфта полного привода
00453	01C5	Ограничение работы вследствие перегрева
00454	01C6	Система контроля полного привода
00455	01C7	Блок управления доступа и разрешения пуска двигателя, подключенный к шине CAN-комфорт-J518
00456	01C8	Блок управления доступа и разрешения пуска двигателя-J518
00457	01C9	Блок управления бортовой сети-J519

00458	01CA	Блок управления для контроля аккумуляторной батареи-J367
00459	01CB	Блок управления передней панели управления, индикации и выдачи информации-J523
00460	01CC	Блок управления задней панели управления, индикации и выдачи информации-J524
00461	01CD	Блок управления регулировки сиденья переднего пассажира (с функцией запоминания)-J521
00462	01CE	Блок управления регулировки положения заднего сиденья (с функцией запоминания)-J522
00463	01CF	Блок управления цифровой аудиосистемы-J525
00464	01D0	Блок управления с дисплеем магнитолы и навигационной системы-J503
00465	01D1	Блок управления телефона/системы Telematik-J526
00466	01D2	Блок управления рулевой колонки-J527
00467	01D3	TV-тюнер-R78
00468	01D4	CD-ROM привод-R92
00469	01D5	Шина данных информационно-командной системы Infotainment в режиме передачи данных по одному проводу
00470	01D6	Общая для концернa шина данных Комфорт в режиме передачи данных по одному проводу
00471	01D7	Блок управления системы электронного регулирования демпфирования EGD-J250
00472	01D8	Блок управления усилителя тормозов-J539
00473	01D9	Блок управления электромеханического стояночного тормоза-J540
00474	01DA	Блок управления иммобилайзера
00475	01DB	Блок управления сдвижной двери-J558
00476	01DC	Блок управления топливного насоса-J538
00477	01DD	Блок управления передней панели управления, индикации и выдачи информации-J523, подключенный к шине CAN-комфорт
00478	01DE	Блок управления задней панели управления, индикации и выдачи информации-J524, подключенный к шине CAN-комфорт
00479	01DF	Блок управления дистанционного управления центрального замка-J276
00480	01E0	Блок управления комбинации приборов-J285, подключенный к шине CAN-Infotainment
00481	01E1	Блок управления приемника дорожных сообщений-J559
00482	01E2	Задний дисплей для ТВ и видео-R97
00483	01E3	Блок управления дополнительного воздушного отопителя
00484	01E4	Блок управления системы определения положения автомобиля-J603
00485	01E5	Клавиша центрального замка в наружной ручке двери со стороны водителя-E369
00486	01E6	Клавиша центрального замка в наружной ручке двери со стороны переднего пассажира-E370
00487	01E7	Клавиша центрального замка в наружной ручке задней левой двери-E371
00488	01E8	Клавиша центрального замка в наружной ручке задней правой двери-E372
00489	01E9	Датчик температуры заднего левого дефлектора-G405
00490	01EA	Датчик температуры заднего правого дефлектора-G406
00491	01EB	Проверить правильность подключения датчиков частоты вращения на блоке управления

00492	01EC	Угол продольной раскочки кузова от блока управления регулирования дорожного просвета
00493	01ED	Блок датчиков ESP-G419
00494	01EE	Блок датчиков ESP: неправильно выбран узел
00495	01EF	Блок датчиков ESP, напряжение питания
00496	01F0	Передние датчики дорожного просвета
00497	01F1	Задние датчики дорожного просвета
00498	01F2	Тахограф-G24
00499	01F3	Указатель напряжения бортовой сети-Y11
00500	01F4	Указатель температуры масла-Y12
00501	01F5	Контрольная лампа уровня масла-K38
00502	01F6	Контрольная лампа иммобилайзера-K115
00503	01F7	Подача управляющего сигнала на клапаны насосов-форсунок
00504	01F8	Клапан насос-форсунки цилиндра 1-N240
00505	01F9	Клапан насос-форсунки цилиндра 2-N241
00506	01FA	Клапан насос-форсунки цилиндра 3-N242
00507	01FB	Клапан насос-форсунки цилиндра 4-N243
00508	01FC	Клапан насос-форсунки цилиндра 5-N244
00509	01FD	Клапан насос-форсунки цилиндра 6-N245
00510	01FE	Электродвигатель обтекателя-V252
00511	01FF	Селектор-E313
00512	0200	Датчик Холла не установлен на контрольную отметку
00513	0201	Датчик оборотов двигателя-G28
00514	0202	Датчик момента зажигания-G4
00515	0203	Датчик Холла-G40
00516	0204	Выключатель дроссельной заслонки (холостой ход)-F60
00517	0205	Датчик полной нагрузки-F81
00518	0206	Потенциометр дроссельной заслонки-G69
00519	0207	Датчик давления во впускном коллекторе-G71
00520	0208	Расходомер воздуха/Потенциометр расходомера воздуха-G70/G19
00521	0209	Потенциометр регулировки СО-G74
00522	020A	Датчик температуры охлаждающей жидкости-G62
00523	020B	Датчик температуры воздуха на впуске-G42
00524	020C	Датчик детонации 1-G61
00525	020D	Лямбда-зонд-G39

00526	020E	Выключатель стоп-сигнала-F
00527	020F	Датчик температуры во впускном коллекторе-G72
00528	0210	Датчик высоты-F96
00529	0211	Нет информации о частоте вращения
00530	0212	Потенциометр регулятора дроссельной заслонки-G88
00531	0213	Опорное напряжение расходомера воздуха
00532	0214	Напряжение электропитания
00533	0215	Регулирование холостого хода
00534	0216	Датчик температуры масла-G8
00535	0217	Первичное регулирование зажигания по детонации
00536	0218	Вторичное регулирование зажигания по детонации
00537	0219	Лямбда-регулирование
00538	021A	Опорное напряжение
00539	021B	Датчик температуры топлива-G81
00540	021C	Датчик детонации 2-G66
00541	021D	Потенциометр хода золотника-G99
00542	021E	Датчик хода иглы форсунки-G80
00543	021F	Превышено максимальное значение частоты вращения
00544	0220	Превышено максимальное давление наддува
00545	0221	Электрическое соединение двигателя и коробки передач
00546	0222	Поврежден провод передачи данных
00547	0223	Датчик давления ABS-F137
00548	0224	Электропитание памяти неисправностей
00549	0225	Сигнал расхода
00550	0226	Регулятор начала впрыска
00551	0227	Перегрев катализатора
00552	0228	Потенциометр расходомера воздуха-G19
00553	0229	Расходомер воздуха-G70
00554	022A	Лямбда-регулирование 2
00555	022B	Лямбда-зонд 2-G108
00556	022C	Потенциометр системы рециркуляции ОГ-G212
00557	022D	Датчик давления в контуре усилителя рулевого управления-F88
00558	022E	Предел настройки регулятора смеси Бедная смесь
00559	022F	Предел настройки регулятора смеси Богатая смесь

00560	0230	Система рециркуляции ОГ
00561	0231	Адаптация смеси
00562	0232	Датчик температуры и уровня масла-G266
00563	0233	Указатель текущего расхода топлива-Y10
00564	0234	Селектор АКП
00565	0235	Задняя панель управления и индикации Climatronic-E265
00566	0236	Режим работы усилителя рулевого управления
00567	0237	Подача управляющего сигнала на электродвигатель электроусилителя рулевого управления
00568	0238	Позиционные датчики на электродвигателе электроусилителя рулевого управления
00569	0239	Ток электродвигателя электроусилителя рулевого управления
00570	023A	Реле электродвигателя электроусилителя рулевого управления-J509
00571	023B	Управляющая связь
00572	023C	Датчик положения рулевого колеса-G268
00573	023D	Датчик момента сопротивления повороту-G269
00574	023E	Включен приводной двигатель
00575	023F	Давление во впускном коллекторе
00576	0240	Клемма 15
00577	0241	Регулирование по детонации цилиндр 1
00578	0242	Регулирование по детонации цилиндр 2
00579	0243	Регулирование по детонации цилиндр 3
00580	0244	Регулирование по детонации цилиндр 4
00581	0245	Регулирование по детонации цилиндр 5
00582	0246	Регулирование по детонации цилиндр 6
00583	0247	Регулирование по детонации цилиндр 7
00584	0248	Регулирование по детонации цилиндр 8
00585	0249	Датчик температуры в системе рециркуляции ОГ-G98
00586	024A	Регулирование системы рециркуляции ОГ
00587	024B	Предел настройки регулятора смеси
00588	024C	Пиропатрон подушки безопасности водителя-N95
00589	024D	Пиропатрон 1 подушки безопасности переднего пассажира-N131
00590	024E	Пиропатрон 2 подушки безопасности переднего пассажира-N132
00591	024F	Выключатель замка ремня безопасности водителя-E24
00592	0250	Выключатель замка ремня безопасности переднего пассажира-E25
00593	0251	Концевой выключатель сиденья переднего пассажира-F151

00594	0252	Запальная цепь подушки безопасности
00595	0253	Сохранены данные об ударе
00596	0254	Короткое замыкание проводов клапанов
00597	0255	Несовпадение импульсов частоты вращения колес
00598	0256	Неисправность гидравлической или механической системы
00599	0257	Достоверность сигнала на пневматическом выключателе / выключателе стопсигнала
00600	0258	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки регулирования температуры-G92
00601	0259	Потенциометр исполнительного электродвигателя центральной заслонки-G112
00602	025A	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки пространства для ног и заслонки размораживателя-G114
00603	025B	Исполнительный электродвигатель заслонки пространства для ног и заслонки размораживателя-V85
00604	025C	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки воздухозаборника-G113
00605	025D	Двухходовой клапан переключения режима приточной вентиляции/рециркуляции воздуха-N63
00606	025E	2-ходовой клапан запорного клапана охлаждающей жидкости-N147
00607	025F	Указатель наружной температуры-G106
00608	0260	Датчик загрузки-G119
00609	0261	Вывод зажигания 1
00610	0262	Вывод зажигания 2
00611	0263	Вывод зажигания 3
00612	0264	Вывод зажигания 4
00613	0265	Вывод зажигания 5
00614	0266	Вывод зажигания 6
00615	0267	Вывод зажигания 7
00616	0268	Вывод зажигания 8
00617	0269	Датчик замедления срабатывания левой подушки безопасности-G104
00618	026A	Датчик замедления срабатывания правой подушки безопасности-G105
00619	026B	Жгут проводов датчиков, левый
00620	026C	Жгут проводов датчиков, правый
00621	026D	Клапан сброса давления-N155
00622	026E	Удаление воды из топливного фильтра
00623	026F	Электрическое соединение ABS и коробки передач
00624	0270	Вмешательство компрессора кондиционера
00625	0271	Сигнал скорости
00626	0272	Контрольная лампа времени прогрева свечами накаливания-K29
00627	0273	Датчик уровня жидкости-G120

00628	0274	Контроль управляющего воздействия
00629	0275	Датчик на педали тормоза-F47
00630	0276	Включен кондиционер
00631	0277	Соединение AC - Motronic
00632	0278	Интерфейс Climatronic в комбинации приборов
00633	0279	Провода к пиропатронам/датчики замедления
00634	027A	Балластное сопротивление EDS-N159
00635	027B	Нагревательный элемент лямбда-зонда перед катализатором
00636	027C	Датчик ускорения, передний правый-G121
00637	027D	Датчик ускорения, задний левый-G122
00638	027E	Электрическое соединение 2 двигателя и коробки передач
00639	027F	Датчик замедления-G123
00640	0280	Реле нагревательного элемента лямбда-зонда-J278
00641	0281	Температура ATF
00642	0282	Переключающий клапан EDS в контуре переднего правого тормоза-N166
00643	0283	Выпускной клапан EDS в контуре переднего правого тормоза-N167
00644	0284	Переключающий клапан EDS в контуре переднего левого тормоза-N168
00645	0285	Выпускной клапан EDS в контуре переднего левого тормоза-N169
00646	0286	Электрическое соединение 1 ABS-ASR/ двигатель
00647	0287	Электрическое соединение 2 ABS-ASR/ двигатель
00648	0288	Нагревательный элемент лямбда-зонда после катализатора
00649	0289	Впускной и выпускной клапаны ABS в контуре задних тормозов-N160
00650	028A	Выключатель педали сцепления-F36
00651	028B	Провода системы зажигания
00652	028C	Контроль включения передачи
00653	028D	Достоверность данных от селектора АКП / коробки передач
00654	028E	Пиропатрон натяжителя ремня безопасности водителя-N153
00655	028F	Пиропатрон натяжителя ремня безопасности переднего пассажира-N154
00656	0290	Датчик занятости сиденья переднего пассажира-G128
00657	0291	Исполнительный электродвигатель центрального дефлектора-V102
00658	0292	Панель управления
00659	0293	Самопроверка
00660	0294	Включатель режима интенсивного разгона (Kick-down) / потенциометр дроссельной заслонки
00661	0295	Указатель температуры

00662	0296	Датчик частоты вращения
00663	0297	Спидометр
00664	0298	Указатель уровня топлива
00665	0299	Контрольная лампа предупреждения о непристегнутых ремнях безопасности-K19
00666	029A	Звуковой сигнализатор
00667	029B	Сигнал наружной температуры
00668	029C	Напряжение бортовой сети, клемма 30
00669	029D	Вторая аварийная лампа-K97
00670	029E	Датчик регулятора дроссельной заслонки-G127
00671	029F	Переключатель круиз-контроля-E45
00672	02A0	Гидравлический насос ABS с добавочным сопротивлением
00673	02A1	Включить тормоз
00674	02A2	Выключить тормоз
00675	02A3	Вх. пер. лев.:0V
00676	02A4	Вх. пер. лев.:Убатарей
00677	02A5	Вх. пер. лев.:Убатарей
00678	02A6	Вх. пер. лев.:Убатарей
00679	02A7	Нагревательный элемент лямбда-зонда 2 перед катализатором
00680	02A8	Вх. пер. пр.:0V
00681	02A9	Вх. пер. пр.:Убатарей
00682	02AA	Вх. пер. пр.:Убатарей
00683	02AB	Вх. пер. пр.:Убатарей
00684	02AC	Нагревательный элемент лямбда-зонда 2 после катализатора
00685	02AD	Вх. задн. лев.:0V
00686	02AE	Вх. задн. лев.:Убатарей
00687	02AF	Вх. задн. лев.:Убатарей
00688	02B0	Вх. задн. лев.:Убатарей
00689	02B1	Подсос воздуха в системе впуска
00690	02B2	Вх. задн. пр.:0V
00691	02B3	Вх. задн. пр.:Убатарей
00692	02B4	Вх. задн. пр.:Убатарей
00693	02B5	Вх. задн. пр.:Убатарей
00694	02B6	Освещение/переключатели и передняя панель
00695	02B7	Клапаны EDS/гидронасос:Убатарей Блокировано переднее левое/переднее правое колесо

00696	02B8	Клапан сброса давления, левый-N170
00697	02B9	Клапан сброса давления, правый-N171
00698	02BA	Повышенное потребление тока блоком управления
00699	02BB	Лямбда-зонд после катализатора-G130
00700	02BC	Лямбда-зонд 2 после катализатора-G131
00701	02BD	Проверка перегрева охлаждающей жидкости
00702	02BE	Датчик состава топлива-G133
00703	02BF	Распознавание положения холостого хода Потенциометр дроссельной заслонки/выключатель положения дроссельной заслонки
00704	02C0	Клапаны EDS/гидронасос:Убатарей-Колеса блокированы
00705	02C1	Реле вентиляторов радиатора (скорость 1)-J279
00706	02C2	Реле вентиляторов радиатора (скорость 2)-J513
00707	02C3	Клапан центральных дефлекторов-N236
00708	02C4	ОСТОРОЖНО! Включается вентилятор
00709	02C5	Фотодатчик 2 интенсивности солнечной радиации-G134
00710	02C6	Исполнительный электродвигатель заслонки размораживателя-V107
00711	02C7	Исполнительный электродвигатель заслонки обогрева пространства для ног с левой стороны-V108
00712	02C8	Исполнительный электродвигатель заслонки обогрева пространства для ног с правой стороны-V109
00713	02C9	Исполнительный электродвигатель левого центрального дефлектора-V110
00714	02CA	Исполнительный электродвигатель правого центрального дефлектора-V111
00715	02CB	Исполнительный электродвигатель заднего дефлектора-V112
00716	02CC	Исполнительный электродвигатель заслонки рециркуляции воздуха-V113
00717	02CD	Исполнительный электродвигатель клапана абсорбера-V114
00718	02CE	Выключатель левого верхнего дефлектора-F179
00719	02CF	Выключатель правого верхнего дефлектора-F180
00720	02D0	Выключатель левого нижнего дефлектора-F181
00721	02D1	Выключатель правого нижнего дефлектора-F182
00722	02D2	Выключатель центрального левого дефлектора-F183
00723	02D3	Переключатель центрального правого дефлектора-F184
00724	02D4	Выключатель левого дефлектора в задней части салона-F185
00725	02D5	Выключатель правого дефлектора в задней части салона-F185
00726	02D6	Выключатель центрального дефлектора в задней части салона-F187
00727	02D7	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки размораживателя-G135
00728	02D8	Потенциометр исполнительного электродвигателя центрального левого дефлектораG136
00729	02D9	Потенциометр исполнительного электродвигателя центрального правого дефлектора-G137

00730	02DA	Потенциометр исполнительного электродвигателя центрального дефлектора-G138
00731	02DB	Потенциометр исполнительного электродвигателя левой заслонки пространства для ног-G139
00732	02DC	Потенциометр исполнительного электродвигателя правой заслонки пространства для ног-G140
00733	02DD	Потенциометр исполнительного электродвигателя дефлектора в задней части салона -G141
00734	02DE	Потенциометр центрального дефлектора-G142
00735	02DF	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки рециркуляции воздуха-G143
00736	02E0	Потенциометр исполнительного электродвигателя клапана фильтра с активированным углем-G144
00737	02E1	Левый клапан регулировки отопителя-N175
00738	02E2	Правый клапан регулировки отопителя-N176
00739	02E3	Циркуляционный насос ОЖ -V50
00740	02E4	Датчик распознавания цилиндра 1-G145
00741	02E5	Контроль положения педали тормоза
00742	02E6	Система вентиляции аккумуляторной батареи
00743	02E7	Датчик вентиляции аккумуляторной батареи-G146
00744	02E8	Регулятор температуры аккумуляторной батареи
00745	02E9	Контроль изоляции
00746	02EA	Отказ секций аккумуляторной батареи
00747	02EB	Датчик температуры аккумуляторной батареи, передний-G52
00748	02EC	Датчик температуры аккумуляторной батареи, задний-G53
00749	02ED	Вентиляционный люк
00750	02EE	Аварийная лампа
00751	02EF	Указатель емкости тяговой АКБ
00752	02F0	Вентилятор и обогрев батареи
00753	02F1	Электрические соединения для передачи импульсов частоты вращения колес
00754	02F2	Лампа накаливания
00755	02F3	Контрольная лампа давления масла-K3
00756	02F4	Датчик температуры левого дефлектора-G150
00757	02F5	Датчик температуры правого дефлектора-G151
00758	02F6	Система подачи дополнительного воздуха
00759	02F7	Регулятор температуры воздуха, выходящего из левого дефлектора-G155
00760	02F8	Регулятор температуры воздуха, выходящего из правого дефлектора-G156
00761	02F9	Ошибка сохранена в памяти блока управления двигателя
00762	02FA	Форсунка-N181
00763	02FB	Датчик давления газа (на стороне водителя)-G147

00764	02FC	Датчик давления газа (на стороне переднего пассажира)-G148
00765	02FD	Датчик перемещения регулировочного золотника-G149
00766	02FE	Датчик температуры переднего дефлектора-G152
00767	02FF	Датчик температуры заднего испарителя-G153
00768	0300	Датчик температуры заднего теплообменника-G154
00769	0301	Датчик температуры охлаждающей жидкости на выходе из двигателя-G82
00770	0302	Датчик температуры охлаждающей жидкости на выходе из радиатора-G83
00771	0303	Датчик уровня топлива-G
00772	0304	Датчик давления масла-F22
00773	0305	Датчик давления масла-G10
00774	0306	Задний левый датчик дорожного просвета-G76
00775	0307	Задний правый датчик дорожного просвета-G77
00776	0308	Передний левый датчик дорожного просвета-G78
00777	0309	Датчик положения педали акселератора-G79
00778	030A	Датчик угла поворота рулевого колеса-G85
00779	030B	Датчик температуры наружного воздуха-G17
00780	030C	Датчик вертикального ускорения-G90
00781	030D	Передний левый исп. электродвигатель-V76
00782	030E	Передний правый исп. электродвигатель-V77
00783	030F	Задний левый исп. электродвигатель-V78
00784	0310	Задний правый исп. электродвигатель-V79
00785	0311	Датчик температуры передней панели-G56
00786	0312	Датчик температуры крыши-G86
00787	0313	Датчик температуры канала забора приточного воздуха-G89
00788	0314	2-ходовой клапан заслонок пространства для ног и размораживателя-N118
00789	0315	Выключатель заднего хода-F41
00790	0316	Заслонка приточной вентиляции/рециркуляция воздуха
00791	0317	Термодатчик испарителя-E33
00792	0318	Датчик давления в контуре климатической установки-F129
00793	0319	Датчик положения педали тормоза-G100
00794	031A	Датчик гидравлического насоса-G101
00795	031B	Датчик вертикального ускорения, задний-G102
00796	031C	Вентилятор датчика температуры-V42
00797	031D	Фотодатчик интенсивности солнечного излучения-G107

00798	031E	Тест сегментов
00799	031F	Датчик температуры охлаждающей жидкости-G110
00800	0320	Датчик температуры для вентилятора-G109
00801	0321	Датчик высокого давления для электромагнитной муфты-F118
00802	0322	Датчик низкого давления в контуре климатической установки-F73
00803	0323	Датчик хода передней правой стойки-G116
00804	0324	Датчик хода передней левой стойки-G115
00805	0325	Клапан передней левой амортизаторной стойки-N148
00806	0326	Клапан передней правой амортизаторной стойки-N149
00807	0327	Клапан задней левой амортизаторной стойки-N150
00808	0328	Клапан задней правой амортизаторной стойки-N151
00809	0329	Усилитель тормозного привода ESP
00810	032A	Датчик 1/2 давления в контуре тормозов
00811	032B	Система не готова к опросу
00812	032C	Выключатель катушки электромагнита регулятора тормозного давления-F84
00813	032D	Датчик давления 2 в тормозной системе-G214
00814	032E	Катушка электромагнита регулятора тормозного давления-N247
00815	032F	Датчик в усилителе тормозов для распознавания торможения-F238
00816	0330	Датчик усилителя руля-G250
00817	0331	Термопредохранитель усилителя руля
00818	0332	Датчик температуры на выходе испарителя-G263
00819	0333	Датчик высокого давления-G65
00820	0334	Датчик распознавания торможения системы ESP-F83
00821	0335	Антенна 2 магнитолы-R93
00822	0336	Сопряжение цифрового акустического пакета с магнитолой
00823	0337	Передний левый линейный выход
00824	0338	Контрольная лампа противобуксовочной системы-K86
00825	0339	Нагревательный элемент подушки сиденья водителя-Z6
00826	033A	Нагревательный элемент подушки сиденья переднего пассажира-Z8
00827	033B	Реле вентилятора радиатора-J26
00828	033C	Реле вентилятора радиатора (скорость 3)-J135
00829	033D	Блок управления отопителя-J162
00830	033E	Блок управления привода складной крыши-J256
00831	033F	Блок управления вентилятора радиатора, скорости 1+2-J293

00832	0340	Панель управления и индикации-E87
00833	0341	Сигнал включения обогрева ветрового стекла
00834	0342	Сигнал включения обогрева заднего стекла
00835	0343	Соединение с блоком управления привода складной крыши
00836	0344	Клапан 1 выбора передачи-N284
00837	0345	Клапан 2 выбора передачи-N285
00838	0346	Клапан 3 выбора передачи-N286
00839	0347	Клапан 4 выбора передачи-N287
00840	0348	Реле гидравлического насоса КП-J510
00841	0349	Датчик давления в гидросистеме КП-G270
00842	034A	Блок управления мех. КП с электронным управлением
00843	034B	Потенциометр селектора (вперед/назад)-G272
00844	034C	Датчик распознавания паза селектора АКП-F257
00845	034D	Датчик распознавания селектора АКП в положении N-F258
00846	034E	Датчик распознавания положения "Stop" селектора АКП-F259
00847	034F	Реле отключения потребителей-J511
00848	0350	Выключатель режима старт-стоп-E262
00849	0351	Контакт S выключателя зажигания и стартера-D
00850	0352	Выход управления активного усилителя магнитолы
00851	0353	Динамик
00852	0354	Динамики, передние
00853	0355	Динамики, задние
00854	0356	Выход дисплея магнитолы в комбинации приборов
00855	0357	Соединение с CD-чейнджером
00856	0358	Антенна магнитолы
00857	0359	CD-чейнджер-R41
00858	035A	Соединение между выходом ZF магнитолы и усилителем антенны
00859	035B	Передний правый линейный выход
00860	035C	Задний левый линейный выход
00861	035D	Соединение с компьютером системы навигации
00862	035E	Антенна системы навигации (GPS)-R50/R52
00863	035F	Антенна 1 для TB-R55
00864	0360	Антенна 2 для TB-R56
00865	0361	Антенна 3 для TB-R57

00866	0362	Антенна 4 для ТВ-R58
00867	0363	Соединение с блоком управления ABS
00868	0364	Датчик угла поворота-G208
00869	0365	Задний правый выход линии
00870	0366	Низкочастотный динамик, передний левый-R21
00871	0367	Низкочастотный динамик, передний правый-R23
00872	0368	Низкочастотный динамик, задний левый-R15
00873	0369	Низкочастотный динамик, задний правый-R17
00874	036A	Высокочастотный динамик, передний левый-R20
00875	036B	Высокочастотный динамик, передний правый-R22
00876	036C	Высокочастотный динамик, задний левый-R14
00877	036D	Высокочастотный динамик, задний правый-R16
00878	036E	Соединение с передними левыми динамиками
00879	036F	Соединение с передними правыми динамиками
00880	0370	Соединение с задними левыми динамиками
00881	0371	Соединение с задними правыми динамиками
00882	0372	Пульт выбора программ-E200
00883	0373	Выключатель зажигания и стартера-D (Клемма S)
00884	0374	Выключатель зажигания и стартера-D (Клемма X)
00885	0375	Выключатель зажигания и стартера-D (Клемма 50)
00886	0376	Переключатель указателей поворота-E2
00887	0377	Клавиша включения аварийной световой сигнализации-E229
00888	0378	Переключатель стеклоочистителей с прерывистым режимом работы-E22
00889	0379	Выключатель звукового сигнала-H
00890	037A	Клавиша включения обогрева заднего стекла-E230
00891	037B	Клавиша дистанционного отпирания крышки багажного отсека-E233
00892	037C	Клавиша отпирания замка крышки багажного отсека-F248
00893	037D	Клавиша для отпирания в ручке двери багажного отсека-E234
00894	037E	Клавиша включения обогрева наружных зеркал-E231
00895	037F	Панель управления адаптивным круиз-контроля-E45
00896	0380	Привод закрывания двери багажного отсека-F256
00897	0381	Насос стеклоомывателя-V5
00898	0382	Подача управляющего сигнала на компрессор кондиционера
00899	0383	Предохранитель двигателя стеклоочистителей-S128

00900	0384	Предохранитель звукового сигнала и двухтонового звукового сигнала-S194
00901	0385	Фонари заднего хода
00902	0386	Предохранитель системы дистанционного отпирания крышки багажного отсека-S195
00903	0387	Предохранитель обогрева наружных зеркал-S196
00904	0388	Предохранитель блокировки селектора АКП-S197
00905	0389	Предохранитель фонарей заднего хода-S40
00906	038A	Звуковой сигнал и двухтоновый звуковой сигнал-H1
00907	038B	Вмешательство регулятора нагрузки
00908	038C	Блок управления двигателя стеклоочистителей
00909	038D	Электродвигатель стеклоочистителя-V (скорость 1/2)
00910	038E	Контрольная лампа аварийной световой сигнализации-K6
00911	038F	Контрольная лампа нагревательного элемента заднего стекла-K10
00912	0390	Выключатель переднего левого стеклоподъемника-E40
00913	0391	Выключатель переднего правого стеклоподъемника на водительской двери-E81
00914	0392	Выключатель заднего левого стеклоподъемника на водительской двери-E53
00915	0393	Выключатель заднего правого стеклоподъемника на водительской двери-E55
00916	0394	Выключатель блокировки задних стеклоподъемников-E39
00917	0395	Регулятор интервала включения стеклоочистителей
00918	0396	Клемма 31
00919	0397	Электродвигатель очистителя заднего стекла-V12
00920	0398	Нагревательные элементы наружных зеркал (Z4/Z5)
00921	0399	Контрольная лампа нагревательных элементов наружных зеркал-K153
00922	039A	Переключатель стеклоочистителей с прерывистым режимом работы-E22 (скорость 1)
00923	039B	Переключатель стеклоочистителей с прерывистым режимом работы-E22 (скорость 12)
00924	039C	Реле системы очистки фар-J39
00925	039D	Предохранитель (30) освещения салона-S261
00926	039E	Клемма 30
00927	039F	Клемма 30, правая
00928	03A0	Привод центрального замка двери водителя-F220
00929	03A1	Привод центрального замка двери переднего пассажира-F221
00930	03A2	Привод центрального замка задней левой двери-F222
00931	03A3	Привод центрального замка задней правой двери-F223
00932	03A4	Электродвигатель стеклоподъемника на стороне водителя-V147
00933	03A5	Электродвигатель стеклоподъемника на стороне переднего пассажира-V148

00934	03A6	Электродвигатель заднего левого стеклоподъемника-V26
00935	03A7	Электродвигатель заднего правого стеклоподъемника-V27
00936	03A8	Выключатель стеклоподъемника на двери переднего пассажира-E107
00937	03A9	Выключатель заднего левого стеклоподъемника-E52
00938	03AA	Выключатель заднего правого стеклоподъемника-E54
00939	03AB	Электродвигатель регулировки положения зеркала со стороны водителя-V149
00940	03AC	Электродвигатель регулировки положения зеркала со стороны переднего пассажира-V150
00941	03AD	Электродвигатель складывания зеркала со стороны водителя-V121
00942	03AE	Электродвигатель складывания зеркала со стороны переднего пассажира-V122
00943	03AF	Нагревательный элемент наружного зеркала со стороны водителя-Z4
00944	03B0	Нагревательный элемент наружного зеркала со стороны переднего пассажира-Z5
00945	03B1	Датчик удара-G190
00946	03B2	Плафон освещения салона-W
00947	03B3	Выключатель дистанционного отпирания крышки багажного отсека-E188
00948	03B4	Сигнал закрытия сдвижного люка в крыше
00949	03B5	Электродвигатель центрального замка в крышке багажного отсека-V53,LOCK
00950	03B6	Электродвигатель центрального замка в крышке багажного отсека-V53,UNLOCK
00951	03B7	Реле дистанционного отпирания крышки багажного отсека-J398
00952	03B8	Сигнал: дверь водителя открыта
00953	03B9	Ограничение времени включения света в салоне
00954	03BA	Реле блокировки стартера-J433
00955	03BB	Ключ 1
00956	03BC	Ключ 2
00957	03BD	Ключ 3
00958	03BE	Ключ 4
00959	03BF	Контрольная лампа включения режима SAFE центрального замка-K133
00960	03C0	Выключатель центрального замка со стороны водителя-F59
00961	03C1	Выключатель центрального замка со стороны переднего пассажира-F114
00962	03C2	Аварийный сигнал от датчика крена
00963	03C3	Сигнальный провод к датчику крена
00964	03C4	Сигнал об открытии двери водителя; плюс
00965	03C5	Предохранитель звукового сигнала противоугонной сигнализации-S158
00966	03C6	Предохранитель указателей поворота-S151
00967	03C7	Левые указатели поворота

00968	03C8	Правые указатели поворота
00969	03C9	Предохранитель нагревательного элемента заднего стекла-S41
00971	03CB	Реле нагревательного элемента левой части ветрового стекла-J410
00972	03CC	Реле нагревательного элемента правой части ветрового стекла-J411
00973	03CD	Выключатель нагревательного элемента заднего стекла-E15
00974	03CE	Выключатель нагревательного элемента ветрового стекла-E180
00975	03CF	Нагревательный элемент заднего стекла-Z1
00976	03D0	Контрольная лампа нагревательного элемента ветрового стекла-K122
00977	03D1	Левый + правый ближний свет
00978	03D2	Лампа левой фары ближнего света-M29
00979	03D3	Лампа правой фары ближнего света-M31
00980	03D4	Предохранитель левой фары ближнего света-S152
00981	03D5	Предохранитель правой фары ближнего света-S153
00982	03D6	Предохранитель левого стояночного огня-S154
00983	03D7	Предохранитель правого стояночного огня-S155
00984	03D8	Лампа заднего левого габаритного огня-M4
00985	03D9	Лампа заднего правого габаритного огня-M2
00986	03DA	Предохранитель стоп-сигналов-S156
00987	03DB	Лампа левого стоп-сигнала-M9
00988	03DC	Лампа правого стоп-сигнала-M10
00989	03DD	Предохранитель отключения потребителей-S153
00990	03DE	Отключение потребителей
00991	03DF	Освещение салона
00992	03E0	Задействовано отключение потребителей
00993	03E1	Отключение потребителей не задействовано
00994	03E2	Датчик регулировки высоты передней части подушки водительского сиденья-G215
00995	03E3	Датчик регулировки высоты задней части подушки водительского сиденья-G216
00996	03E4	Датчик регулировки высоты подголовника водительского сиденья-G217
00997	03E5	Электродвигатель регулировки продольного положения водительского сиденья-V28
00998	03E6	Электродвигатель регулировки положения спинки водительского сиденья-V45
00999	03E7	Электродвигатель регулировки высоты передней части подушки водительского сиденья-V29
01000	03E8	Электродвигатель регулировки высоты задней части подушки водительского сиденья-V30
01001	03E9	Электродвигатель регулировки положения подголовника водительского сиденья-V103
01002	03EA	Клавиша регулировки высоты передней части подушки водительского сиденья, вверх-E208

01003	03EB	Клавиша регулировки высоты передней части подушки водительского сиденья, внизE209
01004	03EC	Клавиша регулировки высоты задней части подушки водительского сиденья, вверхE210
01005	03ED	Клавиша регулировки высоты задней части подушки водительского сиденья, внизE211
01006	03EE	Клавиша регулировки продольного положения водительского сиденья, вперед-E212
01007	03EF	Клавиша регулировки продольного положения водительского сиденья, назад-E213
01008	03F0	Примечание: Включен аварийный выключатель!
01009	03F1	Датчик регулировки продольного положения водительского сиденья-G218
01010	03F2	Датчик регулировки положения спинки водительского сиденья-G219
01011	03F3	Клавиша регулировки положения подголовника водительского сиденья, вверх-E214
01012	03F4	Клавиша регулировки положения подголовника водительского сиденья, вниз-E215
01013	03F5	Сигнал нагрузки компрессора кондиционера
01014	03F6	Конечная ступень термостата вентилятора
01015	03F7	Подача управляющего сигнала на вентилятор радиатора
01016	03F8	Клапан сброса давления в пневматической подвеске-N106
01017	03F9	Компрессор пневматической подвески-V65
01018	03FA	Вентилятор радиатора-V7
01019	03FB	Реле
01020	03FC	Насос охлаждающей жидкости-V36
01021	03FD	Контрольная лампа блокировки дифференциала-K81
01022	03FE	Плафон внутреннего освещения, включено изображение в комбинации приборов
01023	03FF	Зуммер/звуковой сигнализатор-H3
01024	0400	Датчик дождя-G213
01025	0401	Неисправно управление аварийной лампой
01026	0402	Вентилятор испарителя, задний-V20
01027	0403	Вентилятор подачи теплого воздуха, задний-V47
01028	0404	Реле вентилятора-J323
01029	0405	Реле климатической установки-J32
01030	0406	Клавиша блокировки центрального замка на стороне водителя, запираение
01031	0407	Клавиша блокировки центрального замка на стороне водителя, отпираение
01032	0408	Клавиша блокировки центрального замка на стороне переднего пассажира, запираение
01033	0409	Клавиша блокировки центрального замка на стороне переднего пассажира, отпираение
01034	040A	Включен термopедохранитель стеклоподъемника на стороне водителя
01035	040B	Включен термopедохранитель стеклоподъемника на стороне переднего пассажира
01036	040C	Включен термopедохранитель заднего левого стеклоподъемника

01037	040D	Включен термopедoхранитель заднего правoгo cтeклoпoдъeмникa
01038	040E	Тepмopедoхранитель центрального замка
01039	040F	Датчик температуры охлаждающей жидкocти-G2
01040	0410	Электрическое соединение 2 ABS и коробки передач
01041	0411	Недоcтoверная информация о работе cиcтeмы ASR
01042	0412	Блок управления не кодирован
01043	0413	Блок управления: неправильная версия ПО
01044	0414	Неправильно кодирован блок управления
01045	0415	Переключатель Tiptronic-F189
01046	0416	Контрольная лампа предельного износа тормозных колодок-K32
01047	0417	Контрольная лампа двухконтурной тормозной cиcтeмы и ручного тормоза-K7
01048	0418	Контрольная лампа электроники дизельного двигателя-K104
01049	0419	Напряжение бортовой сети, клемма 50
01050	041A	Контроль свечей накаливания
01051	041B	Исполнительный электродвигатель cиcтeмы регулирoвания количества подаваемого топлива-V117
01052	041C	Потенциометр сигнала нагрузки-G157
01053	041D	Клапан управления опережением впрыска-N182
01054	041E	Реле электропитания клеммы 30-J317
01055	041F	Датчик начала подачи топлива-G158
01056	0420	Назначение: уравнительная зарядка
01057	0421	Назначение: зарядка при постоянном напряжении
01058	0422	Назначение: зарядка при постоянном токе
01059	0423	Датчик положения ротора-G159
01060	0424	Датчик температуры обмотки в основании паза-G160
01061	0425	Датчик температуры лобовой части обмотки-G161
01062	0426	Сигнал снижения тока от аккумуляторной батареи
01063	0427	Датчик распознавания положения E селектора АКП-F271
01064	0428	Клемма 58d -Регулирование яркости освещения салона
01065	0429	Соединение RNS с усилителем телевизионной антенны
01066	042A	Движение, несмотря на установку селектора АКП в положение N
01067	042B	Клапан отключения теплообменника 2-N317
01068	042C	Реле гидравлического насоса привода сцепления-J498
01069	042D	Пневматическая система усилителя тормозов
01070	042E	Реле стартера-J53

01071	042F	Датчик хода сцепления-G162
01072	0430	Вакуумный клапан привода сцепления-N183
01073	0431	Пневматическая система сцепления
01074	0432	Вентиляционный клапан привода сцепления-N184
01075	0433	Реле вакуумного насоса-J318
01076	0434	Реле гидравлического насоса фрикционной муфты-J319
01077	0435	Датчик разряжения усилителя тормозов-F190
01078	0436	Выключатель включения передачи-F191
01079	0437	Реле насоса гидроусилителя рулевого управления-J320
01080	0438	Выключатель усилителя руля-F192
01081	0439	Клапан приоритетного включения-N185
01082	043A	Контрольная лампа резервного запаса топлива-K105
01083	043B	Контрольная лампа низкого уровня воды в бачке стеклоомывателя-K106
01084	043C	Контрольная лампа предупреждения о температуре 0°C-K107
01085	043D	Контрольная лампа предупреждения о температуре 4°C-K108
01086	043E	Датчик спидометра-G22
01087	043F	Не выполнены базовые установки
01088	0440	Адаптация смеси 2
01089	0441	Выключатель защелок (крыша сложена)-F204
01090	0442	Выключатель защелок (крыша поднята)-F203
01091	0443	Выключатель складной крыши, передний-F202
01092	0444	Выключатель складной крыши (сложена)-F171
01093	0445	Выключатель крышки короба складной крыши, верхний-F201
01094	0446	Выключатель 3 крышки короба складной крыши, левый-F195
01095	0447	Выключатель 2 крышки короба складной крыши, левый-F197
01096	0448	Выключатель 1 крышки короба складной крыши, левый-F199
01097	0449	Датчик блокировки крыши-F172
01098	044A	Выключатель закрытия задней двери-F206
01099	044B	Блокирован выключатель багажного отсека
01100	044C	Разблокирован выключатель багажного отсека
01101	044D	Выключатель блокировки отпирания складной крыши-F205
01102	044E	Выключатель 3 крышки короба складной крыши, правый-F196
01103	044F	Выключатель 2 крышки короба складной крыши, правый-F198
01104	0450	Выключатель 1 крышки короба складной крыши, правый-F200

01105	0451	Электромагнитный клапан 8-N186
01106	0452	Реле опускания стекол-J291
01107	0453	Контрольная лампа складного верха-K98
01108	0454	Реле подъема стекол-J292
01109	0455	Реле гидравлического насоса привода складной крыши-J321
01110	0456	Электромагнит блокировки открывания складной крыши-N187
01111	0457	Исполнительный электродвигатель 1 замка багажного отсека
01112	0458	Электропитание исполнительного электродвигателя 1 и 2
01113	0459	Исполнительный электродвигатель 2 замка багажного отсека
01114	045A	Датчик контроля стояночной тормозной системы-F9
01115	045B	
01116	045C	Исполнительный электродвигатель разблокирования замка складного верха
01117	045D	Сигнал нагрузки на клемме генератора DF
01118	045E	Предпусковой прогрев двигателя
01119	045F	Сигнал определения передачи
01120	0460	Регулятор фаз газораспределения 1
01121	0461	Регулятор фаз газораспределения 2
01122	0462	Датчик Холла 2-G163
01123	0463	Сбой подачи сигнала управления
01124	0464	Контроль времени заряда
01125	0465	Изменение геометрии впускного коллектора
01126	0466	Сигнал частоты вращения коленвала
01127	0467	Контрольная лампа резервного запаса топлива-K16
01128	0468	Считывающая катушка иммобилайзера-D2
01129	0469	Контакт S -H15
01130	046A	Режим ABS
01131	046B	Подача управляющего сигнала на указатели поворота
01132	046C	Инфракрасный датчик, передний-G166
01133	046D	Инфракрасный датчик, задний-G167
01134	046E	Звуковой сигнал охранной сигнализации-H12
01135	046F	Датчики охраны салона
01136	0470	Прерыватель пуска стартера
01137	0471	Выключатель центрального замка; блокирующие контакты
01138	0472	Выключатель центрального замка; отпирание водительской двери

01139	0473	Выключатель центрального замка; отпирание двери переднего пассажира
01140	0474	Выключатель центрального замка; отпирание крышки багажного отсека
01141	0475	Выключатель отпирания крышки багажного отсека-E165
01142	0476	Электродвигатели центрального замка; запереть дверь водителя и лючок топливного бака
01143	0477	Электродвигатели центрального замка; отпереть дверь водителя и лючок топливного бака
01144	0478	Электродвигатель центрального замка; отпереть дверь переднего пассажира
01145	0479	Электродвигатели центрального замка; отпереть задние двери
01146	047A	Электродвигатели центрального замка; запереть дверь переднего пассажира и задние двери
01147	047B	Электродвигатель блокировки задней двери-V120
01148	047C	Включение режима SAFE блокировки дверей
01149	047D	Отключение режима SAFE блокировки дверей
01150	047E	Аналоговые указатели
01151	047F	Выключатель блокировки пуска дизеля-F207
01152	0480	Датчик контроля включенной передачи-F209
01153	0481	Выключатель системы Ecomatic-E163
01154	0482	Датчик давления в приводе сцепления-F210
01155	0483	Сцепление
01156	0484	Датчик определения включенной передачи-F208
01157	0485	Напряжение питания на звуковом сигнале противоугонной сигнализации
01158	0486	Напряжение питания на указателях поворота
01159	0487	Кабели режима SAFE блокировки дверей
01160	0488	Реле нагревательных элементов ОЖ-J325
01161	0489	Конечная ступень управляющего клапана при регулировке фаз газораспределения
01162	048A	Пропуск воспламенения
01163	048B	Пробой зажигания
01164	048C	Режим ESP
01165	048D	Блок дроссельной заслонки-J338
01166	048E	Сигнал крутящего момента двигателя
01167	048F	Клапан ограничителя максимальной подачи топлива на режиме полной нагрузкиN194
01168	0490	Клапан увеличения оборотов холостого хода-N177
01169	0491	Концевой выключатель двери со стороны водителя-F2
01170	0492	Датчик продолжительности впрыска топлива-G175
01171	0493	Датчик температуры сиденья переднего пассажира-G60
01172	0494	Датчик температуры сиденья водителя-G59

01173	0495	Электродвигатель регулировки продольного положения водительского сиденья-V28
01174	0496	Электродвигатель регулировки высоты сиденья водителя-V138
01175	0497	Регулятор обогрева водительского сиденья-E94
01176	0498	Ключ
01177	0499	Блок управления двигателя
01178	049A	Шина данных-привод, состояние покоя
01179	049B	Неправильное программирование ключа
01180	049C	Двигатель/Электрическое соединение для отключения компрессора кондиционера
01181	049D	Инициализация: запрограммированы только 2 ключа
01182	049E	Адаптация высоты
01183	049F	Контрольная лампа катализатора-K72
01184	04A0	Датчик температуры заднего дефлектора-G174
01185	04A1	Приточный вентилятор, задний-V80
01186	04A2	Исполнительный электродвигатель распределения воздуха, задний-V136
01187	04A3	Исполнительный электродвигатель задней заслонки управления температурой воздуха-V137
01188	04A4	Электрическое соединение между блоком управления и электромагнитной муфтой
01189	04A5	исполнительный электродвигатель распределения воздуха, передний-V145
01190	04A6	Электрическое соединение между блоком управления и исполнительными электродвигателями
01191	04A7	Электродвигатели регулировки сидений
01192	04A8	Муфта блокировки гидротрансформатора
01193	04A9	Реле малой мощности нагрева-J359
01194	04AA	Реле большой мощности нагрева-J360
01195	04AB	КОНЕЦ
01196	04AC	Шина данных двигателя и коробки передач
01197	04AD	Шина данных-привод: неправильная версия ПО
01198	04AE	Шина данных-комфорт: неправильная версия ПО
01199	04AF	Электрическое соединение двигателя и ABS
01200	04B0	Напряжение питания клапанов ABS
01201	04B1	Напряжение питания насоса ABS
01202	04B2	Диагностический кабель
01203	04B3	Электрическое соединение ABS и комбинации приборов
01204	04B4	Датчик температуры двигателя-G27
01205	04B5	Реле Climatronic-J254
01206	04B6	Нет сигнала момента зажигания

01207	04B7	Блок управления дополнительного отопителя-J364
01208	04B8	Изменены данные в блоке управления
01209	04B9	Сигнал частоты вращения от клеммы W генератора
01210	04BA	Программируется диапазон регулировок блока управления
01211	04BB	Пиропатрон преднатяжителя ремня заднего сиденья со стороны водителя-N196
01212	04BC	Пиропатрон преднатяжителя ремня заднего сиденья со стороны переднего пассажира-N197
01213	04BD	Пиропатрон преднатяжителя ремня заднего центрального сиденья-N198
01214	04BE	Сохранены данные об ударе для натяжителей ремней безопасности
01215	04BF	Датчик занятости заднего сиденья со стороны водителя-G177
01216	04C0	Датчик занятости заднего сиденья со стороны переднего пассажира-G178
01217	04C1	Пиропатрон боковой подушки безопасности водителя-N199
01218	04C2	Пиропатрон боковой подушки безопасности переднего пассажира-N200
01219	04C3	Пиропатрон задней боковой подушки безопасности на стороне водителя-N201
01220	04C4	Пиропатрон задней боковой подушки безопасности на стороне переднего пассажира-N201
01221	04C5	Датчик удара боковой подушки безопасности водителя-G179
01222	04C6	Датчик удара боковой подушки безопасности переднего пассажира-G180
01223	04C7	Сигнал разблокирования центрального замка
01224	04C8	Блок управления не соответствует автомобилю
01225	04C9	Устройство приема радиосигнала автономного отопителя-R64
01226	04CA	Сохранены данные об ударе для боковой подушки безопасности водителя
01227	04CB	Сохранены данные об ударе для боковой подушки безопасности переднего пассажира
01228	04CC	Выключатель с замком для отключения подушки безопасности переднего пассажира-E224
01229	04CD	Датчик влажности воздуха климатической установки-G260
01230	04CE	Датчик температуры дефлектора пространства для ног слева-G261
01231	04CF	Датчик температуры дефлектора пространства для ног справа-G262
01232	04D0	Регулировочный клапан компрессора климатической установки-N280
01233	04D1	Запорный клапан подачи охлаждающей жидкости отопителя-N279
01234	04D2	Блок управления обогрева ветрового стекла-J505
01235	04D3	Клапан управления подачей вторичного воздуха-N112
01236	04D4	Электромагнит блокировки селектора-N110
01237	04D5	Клапан отключения подачи топлива-N109
01238	04D6	Регулировка угла опережения зажигания
01239	04D7	Вентиляционный клапан регулятора дроссельной заслонки-N97
01240	04D8	Клапан вентиляции в регуляторе дроссельной заслонки-N117

01241	04D9	Электромагнитный клапан 2 абсорбера-N115
01242	04DA	Выходные каскады в блоке управления
01243	04DB	Клапан системы изменения геометрии впускного коллектора-N156
01244	04DC	Блок управления нагревом лямбда-зонда-J208
01245	04DD	Регулятор управляющего давления-N73
01246	04DE	Реле предварительного подогрева впускного коллектора-J81
01247	04DF	Электромагнитный клапан 1 абсорбера с активированным углем-N80
01248	04E0	2-ходовой клапан обогащения при полной нагрузке-N54
01249	04E1	Форсунка цилиндра 1-N30
01250	04E2	Форсунка цилиндра 2-N31
01251	04E3	Форсунка цилиндра 3-N32
01252	04E4	Форсунка цилиндра 4-N33
01253	04E5	Форсунка цилиндра 5-N83
01254	04E6	Форсунка цилиндра 6-N84
01255	04E7	Форсунка цилиндра 7-N85
01256	04E8	Форсунка цилиндра 8-N86
01257	04E9	Клапан стабилизации холостого хода-N71
01258	04EA	Регулятор воздушной заслонки-V63
01259	04EB	Реле топливного насоса-J17
01260	04EC	Клапан принудительного холостого хода-N65
01261	04ED	Тактовый клапан для лямбда-регулирования-N7
01262	04EE	Электромагнитный клапан ограничения давления наддува-N75
01263	04EF	Пусковая форсунка-N17
01264	04F0	Реле насоса вторичного воздуха-J299
01265	04F1	Клапан рециркуляции ОГ-N18
01266	04F2	Реле свечей накаливания-J52
01267	04F3	Блок управления свечей накаливания-J179
01268	04F4	Дозатор топливоподающего насоса-N146
01269	04F5	Клапан управления опережением впрыска-N108
01270	04F6	Электромагнитная муфта компрессора климатической установки-N25
01271	04F7	Исполнительный электродвигатель заслонки управления температурой воздуха-V68
01272	04F8	Исполнительный электродвигатель центральной заслонки-V70
01273	04F9	Приточный вентилятор-V2
01274	04FA	Исполнительный электродвигатель заслонки воздухозаборника-V71

01275	04FB	Выключатель с замком для отключения задних боковых подушек безопасности-E280
01276	04FC	Гидравлический насос ABS-V64
01277	04FD	Реле гидравлического насоса ABS-J185
01278	04FE	Реле отключения EDS-J263
01279	04FF	Датчик продольного ускорения-G251
01280	0500	Отключена фронтальная подушка безопасности переднего пассажира
01281	0501	Отключена фронтальная подушка безопасности водителя
01282	0502	Переключающий клапан заслонки впускного коллектора-N239
01283	0503	Электродвигатель привода впускной заслонки-V157
01284	0504	Отключена боковая подушка безопасности на стороне водителя
01285	0505	Отключена боковая подушка безопасности на стороне переднего пассажира
01286	0506	Отключен натяжитель ремня безопасности водителя
01287	0507	Отключен натяжитель ремня безопасности переднего пассажира
01288	0508	Клемма 30 усилителя руля
01289	0509	Клемма 15 усилителя руля
01290	050A	Опорное напряжение на усилителе руля
01291	050B	Выключатель задней боковой подушки безопасности со стороны водителя-E295
01292	050C	Выключатель задней боковой подушки безопасности со стороны переднего пассажира-E296
01293	050D	Контрольная лампа отключения задней боковой подушки безопасности со стороны водителя-K167
01294	050E	Контрольная лампа отключения задней боковой подушки безопасности со стороны переднего пассажира-K168
01295	050F	Неправильно кодирован блок управления в комбинации приборов
01296	0510	Датчик температуры центрального дефлектора-G191
01297	0511	Датчик температуры дефлектора пространства для ног-G192
01298	0512	Проверка контрольных ламп в комбинации приборов
01299	0513	Диагностический интерфейс шин данных-J533
01300	0514	Блок управления системой навигации с CD-ROM приводом-J401
01301	0515	Блок управления системы ввода голосовых команд-J507
01302	0516	Блок управления системы Telematik-J499
01303	0517	Приемо-передающее устройство телефона-R36
01304	0518	Магнитола
01305	0519	Шина данных информационно-командной системы Infotainment
01306	051A	быстродействующая шина данных дисплея
01307	051B	Дисплей оптоволоконной шины данных
01308	051C	Блок управления электроникой крыши-J528

01309	051D	Блок управления усилителя руля-J500
01310	051E	Блок управления системы регулирования дорожного просвета-J197
01311	051F	Информация шины данных
01312	0520	Шина данных-привод
01313	0521	Шина данных-привод работает в аварийном режиме
01314	0522	Блок управления двигателя
01315	0523	Блок управления коробки передач
01316	0524	Блок управления тормозов
01317	0525	Блок управления в комбинации приборов-J285
01318	0526	Блок управления топливного насоса-J399
01319	0527	Блок управления адаптивного круиз-контроля-J428
01320	0528	Блок управления Climatronic-J255
01321	0529	Блок управления подушек безопасности-J234
01322	052A	Блок управления многофункционального блока (ЦЗ)-J501
01323	052B	Блок управления автоматического сцепления-J439
01324	052C	Блок управления полного привода-J492
01325	052D	Блок управления контроля давления воздуха в шинах-J502
01326	052E	Блок управления многофункционального рулевого колеса-J453
01327	052F	Блок управления парковочного ассистента-J446
01328	0530	Шина данных-комфорт
01329	0531	Шина данных-комфорт работает в аварийном режиме
01330	0532	Центральный блок управления систем комфорта-J393
01331	0533	Блок управления двери водителя-J386
01332	0534	Блок управления передней пассажирской двери-J387
01333	0535	Блок управления задней левой двери-J388
01334	0536	Блок управления задней правой двери-J389
01335	0537	Блок управления регулировки положения водительского сиденья и зеркала со стороны водителя-J543
01336	0538	Шина данных-комфорт (для всего концерна)
01337	0539	Подсветка внутренних ручек дверей
01338	053A	Сигнал: двери не закрыты
01339	053B	Предупреждающий фонарь подсветки дверного проема кузова
01340	053C	Регулятор положения зеркал заднего вида
01341	053D	Блок управления комбинации приборов на шине CAN-комфорт-J285
01342	053E	Блок управления двигателя 2 (Slave 1)

01343	053F	Блок управления двигателя 3 (Slave 2)
01344	0540	Газоразрядная лампа
01345	0541	Блок зажигания газоразрядной лампы-N195
01346	0542	Провод к блоку зажигания
01347	0543	Провод газоразрядной лампы
01348	0544	Контрольная лампа выключателя системы охраны салона-K162
01349	0545	Аварийный сигнал от переднего датчика DWA
01350	0546	Аварийный сигнал от заднего датчика DWA
01351	0547	Коммуникационный провод на массу
01352	0548	Провод тактового сигнала, передний, уровень 5В
01353	0549	Провод тактового сигнала, задний, уровень 5В
01354	054A	Сигнал разблокирования иммобилайзера
01355	054B	Сигнал: открыть все окна
01356	054C	Сигнал: закрыть все окна и люк в крыше
01357	054D	Электродвигатель блокировки замка лючка бензобака-V155
01358	054E	Выключатель блокировки дверей из салона, со стороны водителя-E150
01359	054F	Выключатель блокировки дверей из салона, со стороны переднего пассажира-E198
01360	0550	Выключатель противоугонной сигнализации (откр.)
01361	0551	Выключатель противоугонной сигнализации (закр.)
01362	0552	Концевой выключатель замка двери багажного отсека (закр.)-F124
01363	0553	Выключатель центрального замка со стороны водителя-F59
01364	0554	Выключатель центрального замка со стороны переднего пассажира-F114
01365	0555	Переключатель LOCK/UNLOCK/внутренние клавиши блокировки
01366	0556	Открытие из-за поступления сигнала удара
01367	0557	Отключение насоса блокировки центрального замка
01368	0558	Аварийный сигнал от концевого выключателя багажного отсека
01369	0559	Аварийный сигнал от концевого выключателя капота
01370	055A	Аварийный сигнал от датчика системы охраны салона
01371	055B	Аварийный сигнал от концевого выключателя в двери на стороне водителя
01372	055C	Аварийный сигнал от концевого выключателя задней двери/ двери на стороне переднего пассажира
01373	055D	Аварийный сигнал от массового контакта магнитолы
01374	055E	Аварийный сигнал от клеммы 15
01375	055F	Электромагнитные клапаны электрогидравлических опор двигателя, ступень 1
01376	0560	Сигнал частоты вращения для топливного насоса

01377	0561	Ультразвуковой датчик противоугонной системы, левый-G170
01378	0562	Ультразвуковой датчик противоугонной системы, правый-G171
01379	0563	Выключатель отключения системы охраны салона-E183
01380	0564	Аварийный сигнал от заднего левого датчика противоугонной системы
01381	0565	Аварийный сигнал от заднего правого датчика противоугонной системы
01382	0566	Аварийный сигнал от переднего левого датчика противоугонной системы
01383	0567	Аварийный сигнал от переднего правого датчика противоугонной системы
01384	0568	Аварийный сигнал от датчиков разбивания стекла
01385	0569	Контрольная лампа противоугонной сигнализации-K95
01386	056A	Вызвать срабатывание сигнализации
01387	056B	Кабель подачи электропитания
01388	056C	Провод тактового сигнала
01389	056D	Концевой выключатель замка двери багажного отсека (откр.)-F124
01390	056E	Включить систему охраны салона
01391	056F	Симуляция сигнала удара
01392	0570	Включить следующий исполнительный механизм
01393	0571	Датчик регулировки дорожного просвета-G84
01394	0572	Контрольная лампа системы регулирования дорожного просвета-K134
01395	0573	Электродвигатель компрессора регулирования дорожного просвета-V66
01396	0574	Клапаны задних амортизаторных стоек-N150/151
01397	0575	Клапан сброса давления системы регулирования дорожного просвета-N111
01398	0576	Сигнальный провод центрального замка: двери открыты
01399	0577	Реле компрессора системы регулирования дорожного просвета-J403
01400	0578	Система регулирования дорожного просвета
01401	0579	
01402	057A	Провод передачи данных системы навигации
01403	057B	Датчики разбивания стекла, задние
01404	057C	Электромагнитные клапаны электрогидравлических опор двигателя, ступень 2
01405	057D	Клапан 2 управления рециркуляцией ОГ-N213
01406	057E	Нет образования пламени
01407	057F	Затухание пламени
01408	0580	Отключение из-за падения напряжения (фиксированная величина)
01409	0581	Повторное затухание пламени
01410	0582	Перегрев отопителя

01411	0583	Датчик температуры-G18
01412	0584	Свеча накаливания с датчиком пламени-Q8
01413	0585	Дозирующий насос-V54
01414	0586	Вентилятор подачи воздуха в камеру сгорания-V6
01415	0587	Циркуляционный насос-V55
01416	0588	Сигнал управления приточным вентилятором
01417	0589	Сигнал управления жидкостным отопителем
01418	058A	Переключающий клапан 1 ESP-N225
01419	058B	Переключающий клапан 2 ESP-N226
01420	058C	Клапан подачи жидкости к насосу (клапан высокого давления) 1 ESP-N227
01421	058D	Клапан подачи жидкости к насосу (клапан высокого давления) 2 ESP-N228
01422	058E	Гидронасос системы ESP-V156
01423	058F	Датчик поперечного ускорения-G200
01424	0590	Датчик скорости поворота-G202, провод опорного сигнала
01425	0591	Датчик скорости поворота-G202, провод передачи сигнала
01426	0592	Панель управления на рулевом колесе-E221
01427	0593	Увеличить громкость магнитолы
01428	0594	Уменьшить громкость магнитолы
01429	0595	Поиск радиостанций, вперед
01430	0596	Поиск радиостанций, назад
01431	0597	Память телефона
01432	0598	следующая ячейка памяти телефона
01433	0599	Динамик телефона/системы навигации-R39
01434	059A	Реле выключения стоп-сигнала ESP-J508
01435	059B	Датчик давления 1 в тормозной системе-G201
01436	059C	Слишком низкий уровень тормозной жидкости
01437	059D	Регулируемое положение не запрограммировано
01438	059E	Автомобиль поднимается
01439	059F	Проверить наклон
01440	05A0	Сигнал уровня топлива в баке
01441	05A1	Датчик низкого уровня топлива-G210
01442	05A2	Сбой вследствие нехватки топлива
01443	05A3	Адаптация аккумуляторной батареи не выполнена
01444	05A4	Автоматическое отключение из-за падения напряжения

01445	05A5	Датчик регулировки продольного положения водительского сиденья-G227
01446	05A6	Датчик регулировки положения спинки водительского сиденья-G230
01447	05A7	Датчик регулировки высоты водительского сиденья-G231
01448	05A8	Датчик регулировки угла наклона подушки водительского сиденья-G232
01449	05A9	Клавиша регулировки наклона подушки сиденья водителя-E222, назад
01450	05AA	Клавиша регулировки наклона подушки сиденья водителя-E222, вперед
01451	05AB	Выключатель регулировки продольного положения и высоты водительского сиденьяЕ61, вверх
01452	05AC	Выключатель регулировки продольного положения и высоты водительского сиденьяЕ61, вниз
01453	05AD	Выключатель регулировки продольного положения и высоты водительского сиденьяЕ61, вперед
01454	05AE	Выключатель регулировки продольного положения и высоты водительского сиденьяЕ61, назад
01455	05AF	Клавиша регулировки наклона спинки водительского сиденья-E96, вперед
01456	05B0	Клавиша регулировки наклона спинки водительского сиденья-E96, назад
01457	05B1	Сигнал положения зеркал заднего вида
01458	05B2	Сигнал от центрального замка
01459	05B3	Клавиша регулировок для водителя 1/сиденье с функцией памяти-E218
01460	05B4	Клавиша регулировок для водителя 2/сиденье с функцией памяти-E219
01461	05B5	Клавиша регулировок для водителя 3/сиденье с функцией памяти-E220
01462	05B6	Ультразвуковой датчик противоугонной системы-G209
01463	05B7	Аварийный сигнал от датчика противоугонной системы
01464	05B8	Датчик давления в тормозной системе / датчик поперечного ускорения
01465	05B9	Сигнальный провод от комбинации приборов
01466	05BA	Сигнальный провод к комбинации приборов
01467	05BB	Датчик давления в шине переднего левого колеса-G222
01468	05BC	Датчик давления в шине переднего правого колеса-G223
01469	05BD	Датчик давления в шине заднего левого колеса-G224
01470	05BE	Датчик в шине заднего правого колеса-G225
01471	05BF	Датчик давления в шине запасного колеса-G226
01472	05C0	Антенна контроля давления в шине переднего левого колеса-R59
01473	05C1	Антенна контроля давления в шине переднего правого колеса-R60
01474	05C2	Антенна контроля давления в шине заднего левого колеса-R61
01475	05C3	Антенна контроля давления в шине заднего правого колеса-R62
01476	05C4	Антенна контроля давления в шине запасного колеса-R63
01477	05C5	Система отключена
01478	05C6	Отключена система контроля запасного колеса

01479	05C7	Датчик регулировки положения подголовника-G129
01480	05C8	Переключатель регулировки положения подголовника-E155, вверх
01481	05C9	Переключатель регулировки положения подголовника-E155, вниз
01482	05CA	Электродвигатели центрального замка
01483	05CB	Подача сигнала управления для дистанционного разблокирования крышки багажника
01484	05CC	Клавиша блокировки центрального замка -запирание
01485	05CD	Клавиша блокировки центрального замка -отпирание
01486	05CE	Запущена функциональная проверка системы
01487	05CF	Функциональная проверка системы
01488	05D0	Датчик температуры охлаждающей жидкости для отопителя-G241
01489	05D1	Датчик перегрева-G189
01490	05D2	Датчик пламени-G64
01491	05D3	Свеча накаливания отопителя-Q9
01492	05D4	Блокировка функции
01493	05D5	Лампа переднего левого указателя поворота-M5
01494	05D6	Лампа левого стояночного огня-M1
01495	05D7	Лампа левой фары дальнего света-M30
01496	05D8	Лампа левой противотуманной фары-L22
01497	05D9	Лампа переднего правого указателя поворота-M7
01498	05DA	Лампа правого стояночного огня-M3
01499	05DB	Лампа правой фары дальнего света-M32
01500	05DC	Лампа правой противотуманной фары-L23
01501	05DD	Лампа заднего левого указателя поворота-M6
01502	05DE	Лампа левого противотуманного фонаря-L46
01503	05DF	Лампа верхнего стоп-сигнала-M25
01504	05E0	Подсветка номерного знака-X
01505	05E1	Лампа заднего правого указателя поворота-M8
01506	05E2	Лампа правого противотуманного фонаря-L47
01507	05E3	Инициализация не выполнена
01508	05E4	Отключение вследствие недостижения конечного положения
01509	05E5	Спойлер не выдвигается при скорости, большей, чем скорость порога предупреждения
01510	05E6	Спойлер не выдвигается на скорости, большей, чем скорость порога тревоги
01511	05E7	Заедание кнопки управления задним спойлером
01512	05E8	Блок управления сдвижного люка

01513	05E9	Подъемно-сдвижной люк не может опуститься
01514	05EA	Регулятор положения сдвижного люка в крыше
01515	05EB	Разрешающий сигнал от систем комфорта
01516	05EC	Клемма 30, левая
01517	05ED	Блок управления распознавания прицепа-J345
01518	05EE	Лампа левого фонаря заднего хода-M16
01519	05EF	Лампа правого фонаря заднего хода-M17
01520	05F0	Датчик дождя и освещенности-G397
01521	05F1	Датчик давления воздуха в шине
01522	05F2	Телефонная трубка-R37
01523	05F3	Микрофон телефона-R38
01524	05F4	Антенна телефона
01525	05F5	Телефонная карта системы Telematik
01526	05F6	Кнопка аварийного вызова-E276
01527	05F7	Кнопка вызова техпомощи-E275
01528	05F8	Дополнительная антенна системы Telematik-R90
01529	05F9	Дополнительный динамик Telematik-R91
01530	05FA	Выключение магнитолы на время разговора по телефону
01531	05FB	Аварийный аккумулятор
01532	05FC	Сигнальный провод к комбинации приборов
01533	05FD	Клемма 56 (свет фар)
01534	05FE	Подача сигнала управления на исполнительный электродвигатель корректора левой фары-V48
01535	05FF	Подача сигнала управления на исполнительный электродвигатель корректора правой фары-V49
01536	0600	Автомобиль опускается
01537	0601	Датчики дорожного просвета-напряжение питания
01538	0602	Исполнительные электродвигатели корректора фар-V48/V49
01539	0603	Фары не отрегулированы
01540	0604	Фары опускаются
01541	0605	Фары поднимаются
01542	0606	Датчик скорости поворота-G202
01543	0607	Предупредительный зуммер парковочного ассистента, задний-H15
01544	0608	Контрольная лампа парковочного ассистента-K136
01545	0609	Задний левый датчик парковочного ассистента-G203
01546	060A	Задний левый центральный датчик парковочного ассистента-G204

01547	060B	Задний правый центральный датчик парковочного ассистента-G205
01548	060C	Задний правый датчик парковочного ассистента-G206
01549	060D	Напряжение питания на датчиках парковочного ассистента
01550	060E	Сигнал заднего хода
01551	060F	Сигнал запираения центрального замка
01552	0610	Электродвигатель центрального замка в водительской двери-V56,LOCK
01553	0611	Электродвигатель центрального замка в двери переднего пассажира-V57,LOCK
01554	0612	Электродвигатели центрального замка в задних дверях,LOCK
01555	0613	Электродвигатели центрального замка,SAVE
01556	0614	Электродвигатели центрального замка,UNLOCK
01557	0615	Концевой выключатель в личинке замка двери водителя-F241, (откр.)
01558	0616	Концевой выключатель в личинке замка двери водителя-F241, (закр.)
01559	0617	Водительская дверь
01560	0618	Передняя пассажирская дверь
01561	0619	Задняя левая дверь
01562	061A	Задняя правая дверь
01563	061B	Выключатель блокировки дверей из салона, со стороны водителя-E150,LOCK
01564	061C	Выключатель блокировки дверей из салона, со стороны водителя-E150,UNLOCK
01565	061D	Плафон освещения багажного отсека-W3
01566	061E	Сигнал включения системы охраны салона
01567	061F	Концевой выключатель противоугонной системы-F120
01568	0620	Сигнал комфортного открывания
01569	0621	Сигнал комфортного закрывания
01570	0622	Таймер задержки выключения, клемма 15
01571	0623	Сигнал для функции памяти сидений
01572	0624	Аварийный сигнал от концевого выключателя в двери со стороны переднего пассажира
01573	0625	Аварийный сигнал от концевого выключателя в задней левой двери
01574	0626	Аварийный сигнал от концевого выключателя в задней правой двери
01575	0627	Регулятор выключен
01576	0628	Термозащита двигателя спойлера
01577	0629	Отключение вследствие перегрева
01578	062A	Контрольная лампа подушки безопасности со стороны переднего пассажира выкл.K145
01579	062B	Датчик занятости сиденья переднего пассажира-G128
01580	062C	Датчик установки детского сиденья со стороны переднего пассажира-G211

01581	062D	неправильно распознан узел
01582	062E	Сигнал температуры охлаждающей жидкости
01583	062F	Выявлена утечка в системе
01584	0630	Чрезмерное уменьшение дорожного просвета, включены подъемные насосы
01585	0631	Концевой выключатель в личинке замка двери переднего пассажира-F242, (откр.)
01586	0632	Концевой выключатель в личинке замка двери переднего пассажира-F242, (закр.)
01587	0633	Пиропатрон 2 подушки безопасности водителя-N250
01588	0634	Пиропатрон верхней подушки безопасности водителя-N251
01589	0635	Пиропатрон верхней подушки безопасности переднего пассажира-N252
01590	0636	Пиропатрон отключения АКБ-N253
01591	0637	Контрольная лампа отключения подушки безопасности со стороны водителя-K144
01592	0638	Датчик загрязнения воздуха-G238
01593	0639	Нагревательный элемент ветрового стекла-Z2
01594	063A	Реле подключения генератора-J442
01595	063B	Клавиша контроля давления воздуха в шинах-E226
01596	063C	Исполнительный электродвигатель заслонки приточного воздуха и заслонки рециркуляции воздуха-V154
01597	063D	Контур подзарядки аккумуляторной батареи
01598	063E	Напряжение тяговой аккумуляторной батареи
01599	063F	Главное реле электропривода-J437
01600	0640	Сигнал к дроссельной заслонке от блока управления двигателя
01601	0641	Датчик положения ротора электродвигателя
01602	0642	Тяговый двигатель электропривода-V141
01603	0643	Статический преобразователь частоты-C21
01604	0644	Потенциометр 1 для определения передачи-G239
01605	0645	Потенциометр 2 для определения передачи-G240
01606	0646	Сигнал контроля аккумуляторной батареи.
01607	0647	Автоматическое выключение тока при перегрузке
01608	0648	Проверка контрольных ламп
01609	0649	Вентилятор на блоке управления
01610	064A	Переключатель вида привода-E228
01611	064B	Установить переключатель типа привода в положение ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ
01612	064C	Клапан привода сцепления-N255
01613	064D	Реле насоса системы охлаждения топлива-J445
01614	064E	Потеря емкости аккумуляторной батареи

01615	064F	Выключатель дистанционного отпирания лючка бензобака-E204
01616	0650	Сигнальный провод системы охраны салона
01617	0651	Опросить память неисправностей системы охраны салона
01618	0652	Клапан автоматической складной крыши-N272
01619	0653	Электродвигатели задних вещевых ящиков
01620	0654	Клавиша управления складной крышей-E137
01621	0655	Сетевой разъем не вставлен в держатель
01622	0656	Преобразователь напряжения (264В/12В)-A13
01623	0657	Сигнал зарядки генератора
01624	0658	Переключатель вида привода-E228, задатчик пуска
01625	0659	Предупреждающий зуммер парковочного ассистента, передний-H22
01626	065A	Передний правый датчик парковочного ассистента-G252
01627	065B	Датчик парковочного ассистента, передний центральный правый-G253
01628	065C	Датчик парковочного ассистента, передний центральный левый-G254
01629	065D	Датчик парковочного ассистента, передний левый-G255
01630	065E	Пиропатрон подушки безопасности в стойке В со стороны водителя-N277
01631	065F	Пиропатрон подушки безопасности в стойке В со стороны переднего пассажираN278
01632	0660	Уменьшение способности отдачи больших токов
01633	0661	Отказ системы терморегулирования
01634	0662	Пиропатрон отключения аккумуляторной батареи, отключен
01635	0663	Сохранены данные об ударе для пиропатрона отключения аккумуляторной батареи
01636	0664	Пиропатрон преднатяжителя ремня заднего сиденья со стороны водителя-N196
01637	0665	Пиропатрон преднатяжителя ремня заднего сиденья со стороны переднего пассажира-N198
01638	0666	Датчик удара задней боковой подушки безопасности со стороны водителя-G256
01639	0667	Датчик удара задней боковой подушки безопасности со стороны переднего пассажира-G257
01640	0668	Выключатель замка заднего ремня безопасности со стороны водителя-E258
01641	0669	Выключатель замка заднего ремня безопасности со стороны переднего пассажираE259
01642	066A	Датчик занятости заднего сиденья на стороне водителя-G177
01643	066B	Датчик занятости заднего сиденья на стороне переднего пассажира-G178
01644	066C	Отключена задняя боковая подушка безопасности на стороне водителя
01645	066D	Отключена задняя боковая подушка безопасности на стороне переднего пассажира
01646	066E	Отключена верхняя подушка безопасности водителя
01647	066F	Отключена верхняя подушка безопасности переднего пассажира
01648	0670	Отключен натяжитель ремня заднего сиденья на стороне водителя

01649	0671	Отключен натяжитель ремня заднего сиденья на стороне переднего пассажира
01650	0672	Блокированы данные об ударе для задней боковой подушки безопасности на стороне водителя
01651	0673	Блокированы данные об ударе для задней боковой подушки безопасности на стороне переднего пассажира
01652	0674	Переключатель подушки безопасности водителя
01653	0675	Предупредительная лампа отключения подушки безопасности водителя
01654	0676	Сигнальная лампа пристегивания ремней безопасности
01655	0677	Выключатель детского сиденья
01656	0678	Сигнал удара
01657	0679	Датчик распознавания детского сиденья, левый-F263
01658	067A	Датчик распознавания детского сиденья, правый-F264
01659	067B	Превышен порог срабатывания натяжителей ремней
01660	067C	Превышен порог срабатывания подушки безопасности по стандарту США
01661	067D	Превышен порог срабатывания подушки безопасности RDW
01662	067E	Выключатель внутренней блокировки дверей, со стороны переднего пассажираE198,LOCK
01663	067F	Выключатель внутренней блокировки дверей, со стороны переднего пассажираE198,UNLOCK
01664	0680	Выключатель внутренней блокировки задней левой двери-E273,LOCK
01665	0681	Выключатель внутренней блокировки задней левой двери-E273,UNLOCK
01666	0682	Выключатель внутренней блокировки задней правой двери-E274, LOCK
01667	0683	Выключатель внутренней блокировки задней правой двери-E274,UNLOCK
01668	0684	Клавиша регулировок для водителя 4/сиденье с функцией памяти-E282
01669	0685	Клавиша для водительского сиденья с функцией памяти-E283
01670	0686	Сигнальный провод от блока управления открыванием ворот гаража-E284
01671	0687	Датчик адаптивного круиз-контроля, левый-G258
01672	0688	Датчик адаптивного круиз-контроля, правый-G259
01673	0689	Потенциометр настройки хода мембраны усилителя тормозов
01674	068A	Выключатель ADR на усилителе тормозного привода
01675	068B	Выключатель ADR/потенциометр хода мембраны
01676	068C	Выключатель ADR/давление в усилителе тормозов
01677	068D	Клапан вмешательства ADR при торможении
01678	068E	Переключатель выбора дистанции системы ADR-E260
01679	068F	Сигнал частоты вращения от датчика ABS для переднего левого колеса
01680	0690	Сигнал частоты вращения от датчика ABS для переднего правого колеса
01681	0691	Сигнал частоты вращения от датчика ABS для заднего левого колеса
01682	0692	Сигнал частоты вращения от датчика ABS для заднего правого колеса

01683	0693	Сигналы частоты вращения колес/скорости
01684	0694	Блок управления 2 системы непосредственного впрыска дизельного топлива-J494
01685	0695	Расходомер воздуха 2-G246
01686	0696	Блок управления задержкой выключения вентиляторов радиатора-J138
01687	0697	Электромагнитный клапан 2 ограничения давления наддува-N274
01688	0698	Реле насоса ОЖ-J235
01689	0699	Электромагнитные клапаны управления демпферами подвески КП
01690	069A	Датчик давления топлива-G247
01691	069B	Регулятор давления топлива-N276
01692	069C	Реле дополнительного насоса системы охлаждения-J496
01693	069D	Клапан управления дроссельной заслонкой-N211
01694	069E	Сигнальный провод от подушки безопасности
01695	069F	Датчик 2 температуры топлива-G248
01696	06A0	Лампа подсветки пространства для ног, задняя левая-W45
01697	06A1	Лампа подсветки пространства для ног, задняя правая-W46
01698	06A2	Сигнал разблокирования стеклоподъемников
01699	06A3	Электродвигатель центрального замка в крышке багажного отсека-V53
01700	06A4	Звуковой сигнал противоугонной системы-H8
01701	06A5	Яркость освещения салона
01702	06A6	Лампа подсветки пространства для ног, левая-W9
01703	06A7	Лампа подсветки пространства для ног, правая-W10
01704	06A8	Контакт 58 (Регулирование яркости освещения)
01705	06A9	Переключатель наружных зеркал-E48
01706	06AA	Кнопка регулятора положения наружных зеркал-E43
01707	06AB	Концевой выключатель двери со стороны переднего пассажира-F3
01708	06AC	Концевой выключатель задней левой двери-F10
01709	06AD	Концевой выключатель задней правой двери-F11
01710	06AE	Электродвигатели центрального замка на стороне водителя
01711	06AF	Электродвигатели центрального замка на стороне переднего пассажира
01712	06B0	Электродвигатели центрального замка задней левой двери
01713	06B1	Электродвигатели центрального замка задней правой двери
01714	06B2	Переключатель Аудио/Телефон
01715	06B3	Телефон, голосовая функция
01716	06B4	Подача управляющего сигнала в систему круиз-контроля -возврат к сохраненной скорости/разгон

01717	06B5	Подача управляющего сигнала в систему круиз-контроля -сохранить/уменьшить
01718	06B6	Подача сигнала управления в систему круиз-контроля -выключить
01719	06B7	Датчик регулировки продольного положения сиденья переднего пассажира-G278
01720	06B8	Датчик регулировки положения спинки сиденья переднего пассажира-G279
01721	06B9	Датчик регулировки высоты задней части подушки сиденья переднего пассажираG280
01722	06BA	Датчик регулировки высоты передней части подушки сиденья переднего пассажираG281
01723	06BB	Датчик регулировки высоты подголовника сиденья переднего пассажира-G282
01724	06BC	Выключатель регулировки продольного положения сиденья переднего пассажираE64, вперед
01725	06BD	Выключатель регулировки продольного положения сиденья переднего пассажираE64, назад
01726	06BE	Клавиша регулировки наклона спинки переднего пассажира-E98, вперед
01727	06BF	Клавиша регулировки наклона спинки переднего пассажира-E98, назад
01728	06C0	Выключатель регулировки высоты задней части подушки сиденья переднего пассажира-E66, вверх
01729	06C1	Выключатель регулировки высоты задней части подушки сиденья переднего пассажира-E66, вниз
01730	06C2	Выключатель регулировки высоты передней части подушки сиденья переднего пассажира-E65, вверх
01731	06C3	Выключатель регулировки высоты передней части подушки сиденья переднего пассажира-E65, вниз
01732	06C4	Выключатель регулировки положения подголовника сиденья переднего пассажираE170, вверх
01733	06C5	Выключатель регулировки положения подголовника сиденья переднего пассажираE170, вниз
01734	06C6	Потенциометр настройки положения наружного зеркала на стороне водителя по горизонтали
01735	06C7	Потенциометр настройки положения наружного зеркала на стороне переднего пассажира по горизонтали
01736	06C8	Потенциометр настройки положения наружного зеркала на стороне водителя по вертикали
01737	06C9	Потенциометр настройки положения наружного зеркала на стороне переднего пассажира по вертикали
01738	06CA	Датчик удара фронтальной подушки безопасности водителя-G283
01739	06CB	Датчик удара фронтальной подушки безопасности переднего пассажира-G284
01740	06CC	Пиропатрон преднатяжителя ремня 2 со стороны водителя-N297
01741	06CD	Пиропатрон преднатяжителя ремня 2 со стороны переднего пассажира-N298
01742	06CE	Пиропатрон подушки безопасности для ног водителя-N295
01743	06CF	Пиропатрон подушки безопасности для ног переднего пассажира-N296
01744	06D0	Выключатель зажигания и стартера-D (Контакт Р)
01745	06D1	Клавиша рации-E76
01746	06D2	Выключатель противоугонной сигнализации-E75
01747	06D3	Датчик нагревательного элемента рулевого колеса-Z36
01748	06D4	Переключатель Tiptronic на рулевом колесе -повышение передачи-E438
01749	06D5	Переключатель Tiptronic на рулевом колесе -понижение передачи-E439
01750	06D6	Многофункциональные клавиши на рулевом колесе слева-E440

01751	06D7	Многофункциональные клавиши на рулевом колесе справа-E441
01752	06D8	нагревательный элемент рулевого колеса-Z36
01753	06D9	Электродвигатель стеклоочистителя-V, режим 1
01754	06DA	Электродвигатель стеклоочистителя-V, режим 2
01755	06DB	Переключатель освещения, стояночные огни
01756	06DC	Выключатель противотуманных фар и противотуманного фонаря-E23, противотуманные фары
01757	06DD	Электродвигатель насоса омывателя фар-V11
01758	06DE	Лампы стоп-сигнала
01759	06DF	Реле двухтонового звукового сигнала
01760	06E0	Блок управления усилителя рулевого управления-J500 -отсутствует коммуникация с блоком управления двигателя
01761	06E1	Электромагнит дуги безопасности со стороны водителя-N309
01762	06E2	Электромагнит дуги безопасности со стороны переднего пассажира-N310
01763	06E3	Дуга безопасности -слишком много срабатываний.
01764	06E4	Внимание: Складная крыша должна быть опущена. Выдвигается дуга безопасности.
01765	06E5	Блок управления двигателя -диапазон регулирования
01766	06E6	Блок управления тормозами -диапазон регулирования
01767	06E7	Левые датчики дорожного просвета-напряжение питания
01768	06E8	Правые датчики дорожного просвета-напряжение питания
01769	06E9	Передний правый датчик дорожного просвета-G289
01770	06EA	Датчик температуры компрессора регулятора дорожного просвета-G290
01771	06EB	Блок управления корректора фар-J431
01772	06EC	Сигнальный провод от датчика давления регулятора дорожного просвета-G291
01773	06ED	Клапан ресивера регулятора дорожного просвета-N311
01774	06EE	Блок управления корректора фар-J431, напряжение питания
01775	06EF	Сигнальный провод к блоку управления корректора фар-J431
01776	06F0	Панель управления для регулирования дорожного просвета-E281
01777	06F1	Резервный путь сигнала от панели управления дорожным просветом-E281
01778	06F2	Сигнал прицепа
01779	06F3	Сигнал противоугонной сигнализации: включена система охраны салона
01780	06F4	Датчики дорожного просвета
01781	06F5	экстремальный наклон автомобиля
01782	06F6	Устанавливается нормальный дорожный просвет
01783	06F7	Подача сигнала управления на светодиоды на панели управления регулятора дорожного просвета
01784	06F8	Опускается передняя левая часть автомобиля

01785	06F9	Опускается передняя правая часть автомобиля
01786	06FA	Опускается задняя левая часть автомобиля
01787	06FB	Опускается задняя правая часть автомобиля
01788	06FC	Производится наполнение и опорожнение ресивера
01789	06FD	Тест: в норме
01790	06FE	Тест: не в норме
01791	06FF	Вакуумный насос-V22
01792	0700	Вакуумный насос-V22, подача управляющего сигнала на плюс
01793	0701	Вакуумный насос-V22, подача управляющего сигнала на минус
01794	0702	Неправильно введен номер шасси в блок управления
01795	0703	Вакуумная система тормозов
01796	0704	SIM-карта системы Telematik
01797	0705	Гидравлический клапан усилителя рулевого управления-N315
01798	0706	Выключатель внутренней блокировки задней центральной двери-E286, LOCK
01799	0707	Выключатель внутренней блокировки задней центральной двери-E286, UNLOCK
01800	0708	Переключатель освещения-E1
01801	0709	Предупредительная лампа в двери водителя-W30
01802	070A	Предупредительная лампа в двери переднего пассажира-W36
01803	070B	Предупредительная лампа в задней левой двери-W37
01804	070C	Предупредительная лампа в задней правой двери-W38
01805	070D	Лампа подсветки порога двери водителя
01806	070E	Лампа подсветки порога двери переднего пассажира
01807	070F	Лампа подсветки порога задней левой двери-W33
01808	0710	Лампа подсветки порога задней правой двери-W34
01809	0711	Исполнительный электродвигатель левой заслонки управления температурой воздуха-V158
01810	0712	Исполнительный электродвигатель правой заслонки управления температурой воздуха-V159
01811	0713	Напряжение питания на блоке управления двери водителя-J386
01812	0714	Напряжение питания на блоке управления двери переднего пассажира-J387
01813	0715	Напряжение питания на блоке управления задней левой двери-J388
01814	0716	Напряжение питания на блоке управления задней правой двери-J389
01815	0717	Выключатель противоугонной сигнализации выкл.-E217
01816	0718	Выключатель наружной ручки водительской двери-F272
01817	0719	Выключатель наружной ручки двери переднего пассажира-F273
01818	071A	Выключатель наружной ручки задней левой двери-F274

01819	071B	Выключатель наружной ручки задней правой двери-F275
01820	071C	Выключатель внутренней ручки двери водителя-F276
01821	071D	Выключатель внутренней ручки двери переднего пассажира-F277
01822	071E	Выключатель внутренней ручки задней левой двери-F278
01823	071F	Выключатель внутренней ручки задней правой двери-F279
01824	0720	Контрольная лампа отключения задних подушек безопасности-K164
01825	0721	Выполняется проверка ресивера
01826	0722	Датчик угла поворота рулевого колеса-G85, напряжение питания на кл.30
01827	0723	Блок управления комбинации приборов-J285, недостоверная длина окружности колеса
01828	0724	Лампа заднего левого габаритного фонаря
01829	0725	Лампа заднего правого габаритного фонаря
01830	0726	Лампы противотуманных фонарей
01831	0727	Выключатели стеклоподъемников, передних и задних-E154
01832	0728	Антенна системы контроля давления в шинах, передняя-R95
01833	0729	Антенна системы контроля давления в шинах, задняя-R96
01834	072A	Лампа бокового повторителя левого указателя поворота-M18
01835	072B	Лампа бокового повторителя правого указателя поворота-M19
01836	072C	Компрессор выключен
01837	072D	Устройство считывания флеш-карт-R99
01838	072E	Приемо-передающий модуль 2 охраны салона-G305
01839	072F	Приемо-передающий модуль 1 охраны салона-G303
01840	0730	Антенны контроля давления воздуха в шинах
01841	0731	Потенциометр исполнительного электродвигателя левой заслонки регулирования температуры-G220
01842	0732	Потенциометр исполнительного электродвигателя правой заслонки регулирования температуры-G221
01843	0733	Солнечные батареи-C20
01844	0734	Блок управления приточного вентилятора-J126
01845	0735	Выключатель привода задней шторки-E149
01846	0736	Питание датчика дождя и освещенности
01847	0737	Нагревательный элемент подушки заднего левого сиденья-Z10
01848	0738	Нагревательный элемент подушки заднего правого сиденья-Z12
01849	0739	Датчик температуры заднего левого сиденья-G94
01850	073A	Датчик температуры заднего правого сиденья-G95
01851	073B	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки размораживателя и дефлектора спереди справа -G317
01852	073C	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки размораживателя и дефлектора спереди слева-G318

01853	073D	Нагревательный элемент подушки переднего левого сиденья-Z45
01854	073E	Нагревательный элемент подушки переднего правого сиденья-Z46
01855	073F	Датчик температуры переднего левого сиденья-G344
01856	0740	Датчик температуры переднего правого сиденья-G345
01857	0741	Датчик центрального левого дефлектора-G347
01858	0742	Датчик центрального правого дефлектора-G348
01859	0743	Отключена задняя верхняя подушка безопасности на стороне водителя
01860	0744	Отключена задняя верхняя подушка безопасности на стороне переднего пассажира
01861	0745	Контрольная лампа телефонной связи заднего левого пассажира-K172
01862	0746	Контрольная лампа телефонной связи заднего правого пассажира-K173
01863	0747	Исп. электродвигатель заднего левого дефлектора
01864	0748	Исполнительный электродвигатель заднего правого дефлектора-V219
01865	0749	Потенциометр исполнительного электродвигателя дефлектора, задний левый-G349
01866	074A	Потенциометр исполнительного электродвигателя дефлектора, задний правый-G350
01867	074B	Исполнительный электродвигатель заслонок теплого и холодного воздуха заднего левого дефлектора-V220
01868	074C	Исполнительный электродвигатель заслонок теплого и холодного воздуха заднего правого дефлектора-V221
01869	074D	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонок теплого и холодного воздуха заднего левого дефлектора-G351
01870	074E	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонок теплого и холодного воздуха заднего правого дефлектора-G352
01871	074F	Переключатель Tiptronic на рулевом колесе-E389
01872	0750	Панель управления водительского сиденья с функцией памяти-E97
01873	0751	Панель управления сиденья переднего пассажира с функцией памяти-E277
01874	0752	Клавиша регулировки положения верхней части спинки сиденья-E332,вверх
01875	0753	Клавиша регулировки положения верхней части спинки сиденья-E332,вниз
01876	0754	Клавиша регулировки ремня безопасности по высоте-E333,вверх
01877	0755	Клавиша регулировки ремня безопасности по высоте-E333,вниз
01878	0756	Кнопка регулировки наклона подушки сиденья переднего пассажира-E334, вперед
01879	0757	Кнопка регулировки наклона подушки сиденья переднего пассажира-E334, назад
01880	0758	Клавиша регулировки высоты поясничного подпора-E335,вверх
01881	0759	Клавиша регулировки высоты поясничного подпора-E335,вниз
01882	075A	Клавиша регулировки продольного положения поясничного подпора-E336,вперед
01883	075B	Клавиша регулировки продольного положения поясничного подпора-E336,назад
01884	075C	Клавиша включения функции массажа-E337
01885	075D	Клавиша сиденья с функцией памяти Положения 1 и 2-E338
01886	075E	Клавиша сиденья с функцией памяти Положения 3 и 4-E339

01887	075F	Клавиша сиденья переднего пассажира с функцией памяти-E340
01888	0760	Управление вентилятором подушки сиденья
01889	0761	Напряжение питания вентиляторов в подушках сидений
01890	0762	Подача управляющего сигнала на вентилятор в спинке сиденья
01891	0763	Напряжение питания вентилятора в спинке сиденья
01892	0764	Датчик температуры в спинке сиденья-G371
01893	0765	Потенциометр настройки высоты ремня безопасности-G372
01894	0766	Потенциометр настройки высоты поясничного подпора-G373
01895	0767	Электродвигатель регулировки высоты рулевой колонки-V123
01896	0768	Электродвигатель регулировки длины рулевой колонки-V124
01897	0769	Датчик регулировки высоты рулевой колонки-G357
01898	076A	Датчик регулировки длины рулевой колонки-G358
01899	076B	Напряжение питания на датчике положения рулевой колонки
01900	076C	Электродвигатель регулировки продольного положения сиденья переднего пассажира-V31
01901	076D	Электродвигатель регулировки высоты поясничного подпора-V229
01902	076E	Электродвигатель регулировки продольного положения поясничного подпора-V230
01903	076F	Электродвигатель регулировки угла наклона подушки сиденья-V231
01904	0770	Электродвигатель регулировки наклона спинки сиденья переднего пассажира-V46
01905	0771	Нагревательный элемент спинки водительского сиденья-Z7
01906	0772	Нагревательный элемент спинки сиденья переднего пассажира-Z9
01907	0773	Нагревательный элемент боковой поддержки подушки сиденья водителя-Z31
01908	0774	Нагревательный элемент боковой поддержки спинки сиденья водителя-Z32
01909	0775	Нагревательный элемент боковой поддержки подушки сиденья переднего пассажира-Z33
01910	0776	Нагревательный элемент боковой поддержки спинки сиденья переднего пассажира-Z34
01911	0777	Электродвигатель регулировки положения верхней части спинки сиденья-V232
01912	0778	Электродвигатель регулировки положения подголовника водительского сиденья-V103
01913	0779	Электродвигатель регулировки высоты ремней безопасности-V233
01914	077A	Датчик регулировки угла наклона подушки сиденья переднего пассажира-G359
01915	077B	Датчик регулировки высоты поясничного подпора-G374
01916	077C	Датчик регулировки продольного положения поясничного подпора-G375
01917	077D	Напряжение питания выключателя регулировки положения заднего сиденья
01918	077E	Выключатель регулировки продольного положения заднего левого сиденья-E145, вперед
01919	077F	Выключатель регулировки продольного положения заднего левого сиденья-E145, назад
01920	0780	Выключатель регулировки продольного положения заднего правого сиденья-E147, вперед

01921	0781	Выключатель регулировки продольного положения заднего правого сиденья-Е147, назад
01922	0782	Клавиша регулировки наклона подушки заднего левого сиденья-Е341, вверх
01923	0783	Клавиша регулировки наклона подушки заднего левого сиденья-Е341, вниз
01924	0784	Клавиша регулировки наклона подушки заднего правого сиденья-Е342, вверх
01925	0785	Клавиша регулировки наклона подушки заднего правого сиденья-Е342, вниз
01926	0786	Клавиша регулировки положения подголовника заднего левого сиденья-Е171,вверх
01927	0787	Клавиша регулировки положения подголовника заднего левого сиденья-Е171,вниз
01928	0788	Клавиша регулировки положения подголовника заднего правого сиденья-Е172,вверх
01929	0789	Клавиша регулировки положения подголовника заднего правого сиденья-Е172,вниз
01930	078А	Клавиша регулировки высоты поясничного подпора заднего левого сиденьяЕ343,вверх
01931	078В	Клавиша регулировки высоты поясничного подпора заднего левого сиденьяЕ343,вниз
01932	078С	Клавиша регулировки высоты поясничного подпора заднего правого сиденьяЕ344,вверх
01933	078D	Клавиша регулировки высоты поясничного подпора заднего правого сиденьяЕ344,вниз
01934	078Е	Клавиша регулировки продольного положения поясничного подпора заднего левого сиденья-Е345,назад
01935	078F	Клавиша регулировки продольного положения поясничного подпора заднего правого сиденья-Е346,назад
01936	0790	Кнопка восстановления настроек задних сидений-Е347
01937	0791	Клавиша заднего левого сиденья с функцией памяти Положения 1 и 2-Е348
01938	0792	Клавиша заднего правого сиденья с функцией памяти Положения 1 и 2-Е349
01939	0793	Подача управляющего сигнала на вентилятор заднего левого сиденья
01940	0794	Напряжение питания вентилятора заднего левого сиденья
01941	0795	Подача управляющего сигнала на вентилятор заднего правого сиденья
01942	0796	Напряжение питания вентилятора заднего правого сиденья
01943	0797	Электродвигатель регулировки положения подголовника заднего левого сиденьяV133
01944	0798	Электродвигатель регулировки положения подголовника заднего правого сиденьяV134
01945	0799	Датчик для регулировки положения подголовника заднего правого сиденья-G360
01946	079А	Потенциометр регулировки высоты поясничного подпора заднего левого сиденьяG361
01947	079В	Потенциометр регулировки высоты поясничного подпора заднего правого сиденьяG362
01948	079С	Датчик регулировки продольного положения поясничного подпора заднего левого сиденья-G363
01949	079D	Датчик регулировки продольного положения поясничного подпора заднего правого сиденья-G364
01950	079Е	Электродвигатель регулировки продольного положения заднего левого сиденья-V87
01951	079F	Электродвигатель регулировки продольного положения заднего правого сиденьяV88
01952	07А0	Электродвигатель регулировки продольного положения поясничного подпора заднего левого сиденья-V127
01953	07А1	Электродвигатель регулировки продольного положения поясничного подпора заднего правого сиденья-V128
01954	07А2	Электродвигатель регулировки высоты поясничного подпора заднего левого сиденья-V225

01955	07A3	Электродвигатель регулировки высоты поясничного подпора заднего правого сиденья-V226
01956	07A4	Электродвигатель регулировки угла наклона подушки заднего левого сиденья-V227
01957	07A5	Электродвигатель регулировки угла наклона подушки заднего правого сиденья-V228
01958	07A6	Датчик регулировки угла наклона подушки заднего левого сиденья-G365
01959	07A7	Датчик регулировки угла наклона подушки заднего правого сиденья-G366
01960	07A8	Датчик регулировки продольного положения заднего левого сиденья-G367
01961	07A9	Датчик регулировки продольного положения заднего правого сиденья-G368
01962	07AA	Датчик регулировки высоты поясничного подпора заднего левого сиденья-G369
01963	07AB	Датчик регулировки высоты поясничного подпора заднего правого сиденья-G370
01964	07AC	Блок управления для регулировки положения сиденья и рулевой колонки с функцией памяти-J136
01965	07AD	Переключатель регулировки высоты со стороны водителя-E289,вверх
01966	07AE	Переключатель регулировки высоты со стороны водителя-E289,вниз
01967	07AF	Переключатель регулировки высоты со стороны переднего пассажира-E290,вверх
01968	07B0	Переключатель регулировки высоты со стороны переднего пассажира-E290,вниз
01969	07B1	Клавиша регулировки глубины сиденья-E350,вперед
01970	07B2	Клавиша регулировки глубины сиденья-E350,назад
01971	07B3	Регулятор вентиляции/обогрева сидений-E399
01972	07B4	Питание потенциометра вентиляции и обогрева сиденья/регулировки ремня безопасности по высоте
01973	07B5	Датчик регулировки глубины сиденья-G378
01974	07B6	Датчик регулировки верхней части спинки сиденья-G376
01975	07B7	Электродвигатель изменения высоты сиденья переднего пассажира-V191
01976	07B8	Электродвигатель регулировки глубины сиденья-V234
01977	07B9	Подсветка заднего косметического зеркала-L135
01978	07BA	Клавиша дистанционного управления сиденьем переднего пассажира-E351
01979	07BB	Напряжение питания на датчике занятости заднего сиденья
01980	07BC	Регулятор обогрева/вентиляции заднего правого сиденья-E414
01981	07BD	Регулятор обогрева/вентиляции заднего левого сиденья-E413
01982	07BE	Датчик регулировки положения подголовника заднего левого сиденья-G381
01983	07BF	Реле 2 гидравлического насоса привода складной крыши-J588
01984	07C0	Клапан 2 автоматической складной крыши-N341
01985	07C1	Клапан 3 автоматической складной крыши-N342
01986	07C2	Датчик положения фиксатора складной крыши-G356
01987	07C3	Кнопка управления складным верхом-E137, откр.
01988	07C4	Кнопка управления складным верхом-E137, закр.

01989	07C5	Датчик распознавания наличия жесткой крыши кузова хардтоп-F255
01990	07C6	Выключатели крышки короба складной крыши (короб закрыт)-F200/F199
01991	07C7	Выключатели крышки короба складной крыши-F290/F291
01992	07C8	Выключатель закрытия крышки короба складной крыши (короб открыт)-F293
01993	07C9	Электродвигатель блокировки короба складной крыши-V222
01994	07CA	Датчик позиционирования поддона короба складной крыши--F292
01995	07CB	Выключатель блокировки складной крыши (закр.)-F295
01996	07CC	Выключатель блокировки складной крыши (откр.)-F294
01997	07CD	Электродвигатель блокировки складной крыши-V223
01998	07CE	Нагревательный элемент боковой поддержки подушки заднего левого сиденья-Z48
01999	07CF	Нагревательный элемент боковой поддержки подушки заднего правого сиденья-Z49
02000	07D0	Положение переключателя
02001	07D1	Шина данных адаптивного круиз-контроля
02002	07D2	Нагревательный элемент датчика адаптивного круиз-контроля-Z47
02003	07D3	Блок управления идентификации водителя-J589
02004	07D4	Клавиша окончания разговора, Telematik для США-E331
02005	07D5	Кодирующий контакт
02006	07D6	Электродвигатель запираания замка вещевого ящика-V224
02007	07D7	Датчик распознавания багажника на крыше-F296
02008	07D8	Включена аварийная световая сигнализация
02009	07D9	Контрольная лампа системы Telematik-K186
02010	07DA	Блок управления системы облегчения посадки со стороны водителя-J572
02011	07DB	Блок управления системы облегчения посадки со стороны переднего пассажира-J573
02012	07DC	Аварийное отключение ADR
02013	07DD	Выключатель блокировки спинки водительского сиденья-F211
02014	07DE	Выключатель блокировки спинки сиденья переднего пассажира-F212
02015	07DF	Клавиша облегчения посадки со стороны водителя-E358, вперед
02016	07E0	Клавиша облегчения посадки со стороны водителя-E358, назад
02017	07E1	Клавиша облегчения посадки со стороны переднего пассажира-E359, вперед
02018	07E2	Клавиша облегчения посадки со стороны водителя-E359, назад
02019	07E3	Напряжение питания на блоке управления нагревательным элементом ветрового стекла
02020	07E4	Напряжение питания на нагревательном элементе пространства для ног в задней левой части автомобиля
02021	07E5	Напряжение питания на нагревательном элементе пространства для ног в задней правой части автомобиля
02022	07E6	Напряжение питания на блоке управления приточного вентилятора

02023	07E7	Клемма 87
02024	07E8	Выполнить адаптацию
02025	07E9	Напряжение питания внешних компонентов
02026	07EA	Напряжение питания 2 внешних компонентов
02027	07EB	Пользователь 1
02028	07EC	Пользователь 2
02029	07ED	Пользователь 3
02030	07EE	Пользователь 4
02031	07EF	Переключатель регулятора положения рулевой колонки-E167
02032	07F0	Клавиша системы информирования водителя-E450
02033	07F1	Потенциометр 2 раздаточной коробки-G482
02034	07F2	Напряжение питания электродвигателя
02035	07F3	Датчик Холла 1
02036	07F4	Датчик Холла 2
02037	07F5	Датчики раздаточной коробки
02038	07F6	Напряжение питания датчиков
02039	07F7	Потенциометр раздаточной коробки-G398
02040	07F8	Электродвигатель раздаточной коробки, плюсовой контакт
02041	07F9	Электродвигатель раздаточной коробки, минусовой контакт
02042	07FA	Подача управляющего сигнала на электродвигатель раздаточной коробки
02043	07FB	Электродвигатель раздаточной коробки
02044	07FC	Слишком длительное время переключения раздаточной коробки
02045	07FD	Светодиод включения нормального режима на панели управления раздаточной коробки
02046	07FE	Светодиод включения понижающей передачи на панели управления раздаточной коробки
02047	07FF	Светодиод включения блокировки межосевого дифференциала на панели управления раздаточной коробки
02048	0800	Светодиод включения блокировки заднего межколесного дифференциала на панели управления раздаточной коробки
02049	0801	Светодиод включения блокировки переднего межколесного дифференциала на панели управления раздаточной коробки
02050	0802	Раздаточная коробка
02051	0803	Несоответствие версии программного обеспечения коробки передач.
02052	0804	Отключение функции вследствие перегрева блока управления
02053	0805	Блок управления раздаточной коробки-J646
02054	0806	Блок управления блокировки межколесного дифференциала-J647
02055	0807	Электродвигатель системы блокировки межколесного дифференциала, плюсовой контакт
02056	0808	Электродвигатель механизма блокировки межколесного дифференциала, отрицательный контакт

02057	0809	Тормоз двигателя механизма блокировки дифференциала, плюсовой контакт
02058	080A	Тормоз двигателя механизма блокировки дифференциала, отрицательный контакт
02059	080B	Датчик температуры двигателя-G407
02060	080C	Напряжение питания на датчике температуры двигателя
02061	080D	Датчик температуры масла
02062	080E	Блокировка межколесного дифференциала
02063	080F	Электромагнит дуги безопасности на стороне водителя отключен
02064	0810	Электромагнит дуги безопасности на стороне переднего пассажира отключен
02065	0811	Блок управления голосового усилителя-J656
02066	0812	Слишком сильное затухание сигнала в оптической шине данных
02067	0813	Оптическая шина данных -несанкционированный запрос активации
02068	0814	Оптическая шина данных – система отключена
02069	0815	Датчик парковочного ассистента, передний
02070	0816	Датчик парковочного ассистента, задний
02071	0817	Локальная шина данных
02072	0818	Блок управления системы регулирования энергопотребления-J644
02073	0819	Оптическая шина данных: блок управления запуском системы неисправен
02074	081A	Блок управления задней левой панели управления, индикации и выдачи информации-J648
02075	081B	Блок управления задней правой панели управления, индикации и выдачи информации-J648
02076	081C	Мультимедийный проигрыватель, положение 1-R118
02077	081D	Мультимедийный проигрыватель, положение 2-R119
02078	081E	Мультимедийный проигрыватель, положение 3-R120
02079	081F	Мультимедийный проигрыватель, положение 4-R121
02080	0820	Проверка регулировки
02081	0821	Регулировка по горизонтали
02082	0822	Регулировка по вертикали
02083	0823	Сообщение для запроса замедления
02084	0824	Защита компонентов
02085	0825	установлен неправильный блок управления
02086	0826	Лампа левой фары системы адаптивного освещения-L148
02087	0827	Лампа правой фары системы адаптивного освещения-L149
02088	0828	Дополнительные лампы дальнего света
02089	0829	Контрольная лампа аварийной световой сигнализации/фактич.требование от ходовой части или переключающего реле аккумуляторной батареи
02090	082A	Реле очистителя фар (SRA) или подачи напряжения на датчик дождя

02091	082B	Насос омывателя заднего стекла-V13
02092	082C	Разблокировка обогрева сидений
02093	082D	Сигнал аварийного пуска
02094	082E	Клавиша центрального выключения освещения салона-E390
02095	082F	Включена защита компонентов
02096	0830	Диагностика разрыва цепи
02097	0831	демпфированная диагностика разрыва цепи
02098	0832	Подача сигнала управления на левый вентилятор усилителя
02099	0833	Подача сигнала управления на правый вентилятор усилителя
02100	0834	Исполнительный электродвигатель заслонки обогрева пространства для ног-V261
02101	0835	Исполнительный электродвигатель бокового дефлектора-V262
02102	0836	Датчик системы защиты от заземления крышкой багажного отсека-G408
02103	0837	Блок управления 2 бортовой сети-J520
02104	0838	Датчик освещенности-G399
02105	0839	Электропитание датчика освещенности
02106	083A	Электродвигатель задней шторки-V91
02107	083B	Электродвигатель открывания двери багажного отсека-V254
02108	083C	Подача управляющего сигнала на вентилятор левого переднего сиденья
02109	083D	Подача управляющего сигнала на вентилятор правого переднего сиденья
02110	083E	Выключатель стеклоподъемника
02111	083F	Электродвигатель стеклоподъемника
02112	0840	Включена тепловая защита стеклоподъемников
02113	0841	Выключатель блокировки дверей из салона
02114	0842	Клавиша с замком для центрального замка-E391
02115	0843	Привод центрального замка
02116	0844	Электродвигатель регулирования положения зеркала
02117	0845	Электродвигатель складывания зеркала
02118	0846	Потенциометр настройки положения зеркала по горизонтали
02119	0847	Потенциометр настройки положения зеркала по вертикали
02120	0848	Клавиша сиденья с функцией памяти Положения 1 и 2
02121	0849	Клавиша сиденья с функцией памяти Положения 3 и 4
02122	084A	Клавиша восстановления настроек
02123	084B	Предупредительная лампа в двери / лампа подсветки порога
02124	084C	Переключатель на ручке двери снаружи

02125	084D	Переключатель на ручке двери изнутри
02126	084E	Кнопка центрального замка, наружная ручка двери
02127	084F	Подсветка наружной ручки двери/лампа подсветки зеркала
02128	0850	Блок управления доводчика двери-J657
02129	0851	Наружное зеркало с автоматическим затемнением
02130	0852	Внутренняя подсветка дверей
02131	0853	Электродвигатель блокировки случайного открывания дверей изнутри
02132	0854	Подсветка переднего левого косметического зеркала
02133	0855	Подсветка переднего правого косметического зеркала
02134	0856	Подсветка заднего левого косметического зеркала
02135	0857	Подсветка заднего правого косметического зеркала
02136	0858	Плафоны для чтения
02137	0859	Реле отключения аккумулятора-J655
02138	085A	Подача управляющего сигнала на передние правые лампы внутреннего освещения
02139	085B	Подача управляющего сигнала на передние левые лампы внутреннего освещения
02140	085C	Подача управляющего сигнала на лампу подсветки переднего левого косметического зеркала
02141	085D	Подача управляющего сигнала на лампу подсветки переднего правого косметического зеркала
02142	085E	Подача управляющего сигнала на лампу подсветки заднего левого косметического зеркала
02143	085F	Подача управляющего сигнала на лампу подсветки заднего правого косметического зеркала
02144	0860	Кнопка внутреннего освещения, передняя-E326, ВКЛ.
02145	0861	Кнопка внутреннего освещения, передняя-E326, АУТО
02146	0862	Кнопка внутреннего освещения, передняя-E326, ВЫКЛ.
02147	0863	Кнопка включения плафона для чтения-E328, левая
02148	0864	Кнопка включения плафона для чтения-E328, правая
02149	0865	Клавиша 1 открывания ворот гаража-E392
02150	0866	Клавиша 2 открывания ворот гаража-E393
02151	0867	Клавиша 3 открывания ворот гаража-E394
02152	0868	Клавиша управления сдвижным люком в крыше-E325, откр.
02153	0869	Клавиша управления сдвижным люком в крыше-E325, закр.
02154	086A	Напряжение питания на переключателе сдвижного люка в крыше
02155	086B	Клавиша управления задней левой боковой шторкой-E383
02156	086C	Клавиша управления задней правой боковой шторкой-E384
02157	086D	Напряжение питания на внутреннем зеркале заднего вида / датчике освещенности
02158	086E	Напряжение питания на датчике регулировки сиденья

02159	086F	Задний выключатель задней шторки-E385
02160	0870	Лампа подсветки выключателя сдвижного люка-L65
02161	0871	Подсветка кнопок заднего потолочного модуля
02162	0872	Контрольная лампа выключателя задних плафонов освещения салона-K190
02163	0873	Клавиша внутреннего зеркала заднего вида с функцией затемнения-E386
02164	0874	Контрольная лампа внутреннего зеркала заднего вида с функцией затемнения-K187
02165	0875	Сигнал температуры ветрового стекла
02166	0876	Опорный сигнал для сигнала температуры ветрового стекла
02167	0877	Блок управления защиты от несанкционированной буксировки и противоугонной системы-J529
02168	0878	Передний левый микрофон-R140
02169	0879	Передний правый микрофон-R141
02170	087A	Левый центральный микрофон-R142
02171	087B	Правый центральный микрофон-R143
02172	087C	Задний левый микрофон-R144
02173	087D	Задний правый микрофон-R145
02174	087E	Аналоговые/цифровые часы
02175	087F	Электродвигатель регулировки продольного положения поясничного подпора водительского сиденья-V125
02176	0880	Электродвигатель регулировки продольного положения поясничного подпора сиденья переднего пассажира-V126
02177	0881	Электродвигатель регулировки высоты поясничного подпора водительского сиденья-V129
02178	0882	Электродвигатель регулировки высоты поясничного подпора сиденья переднего пассажира-V130
02179	0883	Электродвигатель регулировки высоты передней части подушки сиденья переднего пассажира-V32
02180	0884	Электродвигатель регулировки глубины водительского сиденья-V256
02181	0885	Электродвигатель регулировки глубины сиденья переднего пассажира-V257
02182	0886	Электродвигатель регулировки положения верхней части спинки водительского сиденья-V258
02183	0887	Электродвигатель регулировки положения верхней части спинки сиденья переднего пассажира-V259
02184	0888	Электродвигатель регулировки высоты ремня безопасности водителя-V74/V75
02185	0889	Электродвигатель регулировки высоты ремня безопасности переднего пассажира-V74/V75
02186	088A	Интерфейс двигателя- ADR
02187	088B	Нарушен радиолокационный прием
02188	088C	Освещение
02189	088D	Проверка работы зеркал заднего вида
02190	088E	Наружная подсветка а/м
02191	088F	Опустить стекла
02192	0890	Поднять стекла

02193	0891	Электропитание регулятора приточного вентилятора
02194	0892	Электропитание регулятора вентилятора системы рециркуляции воздуха
02195	0893	Регулятор освещения выключателей и панели приборов-E20
02196	0894	Предохранитель блока управления бортовой сети на АКБ-S287
02197	0895	Регулятор подсветки пространства для ног-E398
02198	0896	Лампа левого габаритного огня 2-M49
02199	0897	Лампа правого габаритного огня 2-M50
02200	0898	Коммуникационный кабель к задним габаритным фонарям
02201	0899	Концевой выключатель доводчика двери багажного отсека (откр.)-F332
02202	089A	Концевой выключатель доводчика двери багажного отсека (закр.)-F333
02203	089B	Аудио/видеовход 1
02204	089C	Аудио/видеовход 2
02205	089D	Электродвигатель регулировки верхней части спинки заднего левого сиденья-V266
02206	089E	Клавиша регулировки верхней части спинки заднего левого сиденья, вперед-E401
02207	089F	Клавиша регулировки верхней части спинки заднего левого сиденья, назад-E402
02208	08A0	Потенциометр настройки положения верхней части спинки заднего левого сиденьяG413
02209	08A1	Электродвигатель регулировки верхней части спинки заднего правого сиденья-V267
02210	08A2	Клавиша регулировки верхней части спинки заднего правого сиденья, вперед-E403
02211	08A3	Клавиша регулировки верхней части спинки заднего правого сиденья, назад-E404
02212	08A4	Потенциометр настройки положения верхней части спинки заднего правого сиденьяG414
02213	08A5	Отключение функции по температуре тормозов
02214	08A6	Сигнализатор аварийного давления воздуха в шинах
02215	08A7	Подача управляющего сигнала для разблокирования запасного колеса
02216	08A8	Кнопка разблокирования замка запасного колеса-E405
02217	08A9	Дуга безопасности
02218	08AA	Спутниковый приемник-R146
02219	08AB	Управляющий провод включения диагностического интерфейса/комбинации приборов, несанкц.включение
02220	08AC	Приглушенное освещение салона
02221	08AD	Контрольная лампа блокировки случайного открывания дверей изнутри, лев.
02222	08AE	Контрольная лампа блокировки случайного открывания дверей изнутри, прав.
02223	08AF	Контрольная лампа охраны салона
02224	08B0	Контрольная лампа датчика крена
02225	08B1	Контрольная лампа центрального замка
02226	08B2	Блок управления двигателя 2, не выполнена адаптация данных иммобилайзера

02227	08B3	Блок управления двигателя 3, не выполнена адаптация данных иммобилайзера
02228	08B4	Блок управления двигателя 4, не выполнена адаптация данных иммобилайзера
02229	08B5	Блок управления коробки передач, не выполнена адаптация данных иммобилайзера
02230	08B6	Цифровая магнитола с тюнером
02231	08B7	Запрос стоп-сигнала блоком управления ABS
02232	08B8	Задействовано положение для транспортировки
02233	08B9	Блок питания левой фары-J667
02234	08BA	Блок питания правой фары-J668
02235	08BB	Левая неподвижная фара системы адаптивного освещения-M51
02236	08BC	Правая неподвижная фара системы адаптивного освещения-M52
02237	08BD	Неподвижные фары адаптивного освещения
02238	08BE	Шаговые двигатели корректора фар
02239	08BF	Аудио/видеовыход 1
02240	08C0	Аудио/видеовыход 2
02241	08C1	Блок управления двигателя, не выполнена адаптация данных иммобилайзера
02242	08C2	Клавиша закрывания задней двери в багажном отсеке-E406
02243	08C3	Панель управления и индикации дополнительного отопителя-E407
02244	08C4	Заедание клавиши на панели управления
02245	08C5	Соединение дистанционного радиоуправления
02246	08C6	Динамики, центральные
02247	08C7	Сабвуфер-R148
02248	08C8	Клапан управления, отвечающий за степень размыкания муфты-N373
02249	08C9	Датчик давления и температуры масла-G437
02250	08CA	Отключение функции продолжительности включения клапанов
02251	08CB	Отопитель блокирован
02252	08CC	Генератор
02253	08CD	Генератор, отключение по высокой температуре
02254	08CE	Интерфейс генератора
02255	08CF	Провод измерения напряжения от плюсовой клеммы аккумуляторной батареи
02256	08D0	Ток покоя
02257	08D1	Устройство приема сигнала дистанционного управления
02258	08D2	Передатчик системы открывания ворот гаража
02259	08D3	Дисплей передней панели управления, индикации и выдачи информации-J685
02260	08D4	Индикатор сбоя температуры

02261	08D5	Носитель данных-R118
02262	08D6	Вывести дисплей
02263	08D7	Убрать дисплей
02264	08D8	Servotronic: полное усиление рулевого привода
02265	08D9	Servotronic: нет усиления рулевого привода
02266	08DA	Подача сигнала управления на реле насоса омывателей фар
02267	08DB	Подача сигнала управления на реле подогревателя воды в бачке стеклоомывателя
02268	08DC	Кнопка выдвигания дисплея
02269	08DD	Прекращение выдвигания дисплея по достижении конечного положения-нет отзыва
02270	08DE	Прекращение убирания дисплея по достижении конечного положения-нет отзыва
02271	08DF	Показать / спрятать блок индикации двигателя, включен термopедохранитель
02272	08E0	Ток покоя, режим 1
02273	08E1	Ток покоя, режим 2
02274	08E2	Ток покоя, режим 3
02275	08E3	Ток покоя, режим 4
02276	08E4	Ток покоя, режим 5
02277	08E5	Ток покоя, режим 6
02278	08E6	Приглушенное освещение задней части салона
02279	08E7	Внутреннее зеркало с автоматическим затемнением-Y7, коэффициент затемнения
02280	08E8	Соединение электродвигателя сдвижного люка с обтекателем/шторкой
02281	08E9	Электродвигатель привода обтекателя люка в крыше, включен термopедохранитель
02282	08EA	Электропривод крышки сдвижного люка, распознавание блокировки
02283	08EB	Видеовыход для подключения к конечному устройству
02284	08EC	Датчик топлива автономного отопителя-G421
02285	08ED	Датчик ОГ автономного отопителя-G422
02286	08EE	Запорный клапан подачи топлива на автономный отопитель-N375
02287	08EF	Подача топлива на автономный отопитель
02289	08F1	Блок управления вентиляции водительского сиденья-J672
02290	08F2	Блок управления вентиляции сиденья переднего пассажира-J673
02291	08F3	Блок управления вентиляции сидений в пассажирском салоне со стороны водителя-J674
02292	08F4	Блок управления вентиляции сидений в пассажирском салоне со стороны переднего пассажира-J675
02293	08F5	Напряжение бортовой сети на кл. 30 блока управления вентиляции водительского сиденья
02294	08F6	Напряжение бортовой сети на кл. 30 блока управления вентиляции сиденья переднего пассажира
02295	08F7	Напряжение бортовой сети на кл. 30 блока управления вентиляции заднего сиденья со стороны водителя

02296	08F8	Напряжение бортовой сети на кл. 30 блока управления вентиляции заднего сиденья со стороны переднего пассажира
02297	08F9	Напряжение питания на блоке управления вентиляции водительского сиденья
02298	08FA	Напряжение питания на блоке управления вентиляции сиденья переднего пассажира
02299	08FB	Напряжение питания на блоке управления вентиляции заднего сиденья со стороны водителя
02300	08FC	Напряжение питания на блоке управления вентиляции заднего сиденья со стороны переднего пассажира
02301	08FD	Нагревательный элемент подушки заднего сиденья со стороны водителя-Z52
02302	08FE	Нагревательный элемент подушки заднего сиденья со стороны переднего пассажира-Z53
02303	08FF	Нагревательный элемент боковой поддержки подушки заднего сиденья со стороны водителя-Z54
02304	0900	Нагревательный элемент боковой поддержки подушки заднего сиденья со стороны переднего пассажира-Z55
02305	0901	Датчик температуры заднего сиденья со стороны водителя-G426
02306	0902	Датчик температуры заднего сиденья со стороны переднего пассажира-G427
02307	0903	Подача управляющего сигнала в систему вентиляции водительского сиденья
02308	0904	Подача управляющего сигнала в систему вентиляции сиденья переднего пассажира
02309	0905	Подача управляющего сигнала в систему вентиляции заднего сиденья со стороны водителя
02310	0906	Подача управляющего сигнала в систему вентиляции заднего сиденья со стороны переднего пассажира
02312	0908	Клавиша включения функции массажа заднего левого сиденья-E409
02313	0909	Клавиша включения функции массажа заднего правого сиденья-E410
02314	090A	Переключатель регулятора высоты ремня безопасности водителя-E169
02315	090B	Переключатель регулятора высоты ремня безопасности переднего пассажира-E178
02318	090E	Потенциометр регулировки высоты поясничного подпора с функцией массажа для заднего левого сиденья-G424
02319	090F	Потенциометр регулировки высоты поясничного подпора с функцией массажа для заднего правого сиденья-G425
02320	0910	Клавиша уменьшения высоты подголовников в задней части салона-E411
02321	0911	Клавиша на центральной консоли для уменьшения высоты подголовников-E412
02322	0912	Клавиша регулировки глубины сиденья-E350
02323	0913	Напряжение питания на панели управления
02324	0914	Клавиша регулировки продольного положения сиденья-E418
02325	0915	Клавиша регулировки высоты передней части сиденья-E451
02326	0916	Клавиша регулировки высоты задней части сиденья-E452
02327	0917	Датчик регулировки высоты передних сидений-G438
02328	0918	Датчик регулировки высоты задних сидений-G439
02329	0919	Электродвигатель регулировки высоты переднего сиденья-V296
02330	091A	Электродвигатель регулировки высоты заднего сиденья-V285
02331	091B	Клавиша регулировки положения спинки сиденья-E425
02332	091C	Датчик регулировки спинки сиденья-G440

02333	091D	Электродвигатель регулировки спинки сиденья-V286
02334	091E	Клавиша регулировки положения верхней части спинки сиденья-E332
02335	091F	Клавиша регулировки высоты поясничного подпора-E335
02336	0920	Клавиша регулировки продольного положения поясничного подпора-E336
02337	0921	Клавиша регулировки ремня безопасности по высоте-E333
02338	0922	Кнопка регулирования подголовника-E155
02339	0923	Электродвигатель регулировки положения подголовника-V287
02340	0924	Электродвигатель регулировки продольного положения сиденья-V288
02341	0925	Датчик регулировки продольного положения сиденья-G441
02342	0926	Клавиша быстрой регулировки сиденья-E445
02343	0927	Выключатель блокировки спинки сиденья-E446
02344	0928	Клавиша запоминания положения сиденья-E447
02345	0929	Клавиша для сиденья с функцией памяти 1-E218
02346	092A	Клавиша для сиденья с функцией памяти 2-E219
02347	092B	Клавиша для сиденья с функцией памяти 3-E220
02348	092C	Клавиша для сиденья с функцией памяти 4-E282
02349	092D	Выключатель стояночного тормоза-F321
02350	092E	Сдвижная дверь открывается
02351	092F	Сдвижная дверь закрывается
02352	0930	Доводчик двери, закрывание
02353	0931	Доводчик двери, открывание
02354	0932	Выдвигается подножка
02355	0933	Сигнальный провод к центральному блоку управления систем комфорта
02356	0934	Передача данных на сдвижную дверь
02357	0935	Клавиша отключения подножки-E444
02358	0936	Клавиша управления сдвижной двери-E442
02359	0937	Подсветка клавиши управления сдвижной двери
02360	0938	Клавиша отключения сдвижной двери-E443
02361	0939	Подсветка клавиши отключения сдвижной двери
02362	093A	автоматическая подножка
02363	093B	Электродвигатель открывания сдвижной двери-V293
02364	093C	Доводчик двери
02365	093D	Электродвигатель доводчика сдвижной двери-V324
02366	093E	Система защиты от заземления

02367	093F	Включен нагревательный элемент дополнительного отопителя
02368	0940	Выключен нагревательный элемент дополнительного отопителя
02369	0941	Датчик температуры на блоке управления
02370	0942	Электропривод крышки сдвижного люка, инициализация не выполняется
02371	0943	Датчик тока 1А на блоке управления
02372	0944	Датчик тока 100А на блоке управления
02373	0945	Датчик тока -500А..100А на блоке управления
02374	0946	Генератор, номинальное значение напряжения генератора, 15.0 В
02375	0947	Генератор, номинальное значение напряжения генератора, 13.5 В
02376	0948	Генератор, номинальное значение напряжения генератора 0.0 В (без возбуждения)
02377	0949	Верхняя точка поворота стеклоочистителей
02378	094A	Нижняя точка поворота стекоочистителей
02379	094B	Исполнительный электродвигатель левого бокового дефлектора-V299
02380	094C	Исполнительный электродвигатель правого бокового дефлектора-V300
02381	094D	Перегрузка двигателя стеклоочистителей
02382	094E	Датчик освещенности-G399
02383	094F	Двигатель стеклоочистителей – ограничение работы из-за слишком низкого напряжения
02384	0950	Двигатель стеклоочистителей -ограничение работы из-за слишком высокого напряжения
02385	0951	Датчик дождя и освещенности -ограничение работы из-за слишком низкого напряжения
02386	0952	Датчик дождя и освещенности -ограничение работы из-за слишком высокого напряжения
02387	0953	Держатель телефона-R126
02388	0954	Убирается подножка
02389	0955	Разрешающий сигнал коробки передач, положение P/N
02390	0956	Регулятор освещения пространства вокруг автомобиля-E400
02391	0957	Клемма 30 Отзыв
02392	0958	Клемма 31 Отзыв
02393	0959	Подача сигнала управления на генератор
02394	095A	Лампа переднего левого стояночного огня-M1
02395	095B	Лампа переднего правого стояночного огня-M3
02396	095C	Лампа заднего левого габаритного огня-M4
02397	095D	Лампа заднего правого габаритного огня-M2
02398	095E	Подача управляющего сигнала на насос стеклоомывателя заднего стекла
02399	095F	Подача управляющего сигнала на клемму 30 системы внутреннего освещения
02400	0960	Подача управляющего сигнала на обогреватель наружных зеркал

02401	0961	Клемма 75х
02402	0962	Подача сигнала управления на клемму 15 системы внутреннего освещения
02403	0963	Клемма 15 системы освещения салона
02404	0964	Наружное освещение автомобиля
02405	0965	Заслонки фар ближнего света
02406	0966	Приемо-передающий модуль 3 охраны салона-G444
02407	0967	Приемо-передающий модуль 4 охраны салона-G445
02408	0968	Катушка электромagnита системы блокировки межколесного дифференциала передних колес-N383
02409	0969	Тормоз двигателя механизма блокировки дифференциала
02410	096A	Механизм блокировки дифференциала передних колес
02411	096B	Механизм блокировки межколесного дифференциала
02412	096C	Механизм блокировки дифференциала задних колес
02413	096D	Выключатель селектора АКП (рычаг заблокирован в положении Р)- F319
02414	096E	Модуль разблокирования заднего стекла
02415	096F	Программирование флэш-памяти выполнено некорректно
02416	0970	Освещение включено
02417	0971	Освещение выключено
02418	0972	Светодиоды включены
02419	0973	Светодиоды выключены
02420	0974	Нормирование расположения люка в крыше
02421	0975	Передатчик в колесной нише, система контроля давления, переднее левое колесоG431
02422	0976	Передатчик в колесной нише, система контроля давления, переднее правое колесоG432
02423	0977	Передатчик в колесной нише, система контроля давления, заднее левое колесоG433
02424	0978	Передатчик в колесной нише, система контроля давления, заднее правое колесоG434
02425	0979	Передатчик в колесной нише, система контроля давления в шинах
02426	097A	Нет касания с задним левым тормозным диском.
02427	097B	Нет касания с задним правым тормозным диском.
02428	097C	Исполнительный электродвигатель стояночного тормоза, левый, усилие недостаточно-V282
02429	097D	Исполнительный электродвигатель стояночного тормоза, правый, усилие недостаточно-V283
02430	097E	Затруднен ход правого исполнительного электродвигателя стояночного тормозаV282
02431	097F	Затруднен ход правого исполнительного электродвигателя стояночного тормозаV283
02432	0980	Электропитание левого исполнительного электродвигателя стояночного тормозаV282
02433	0981	Электропитание правого исполнительного электродвигателя стояночного тормозаV283
02434	0982	Блок управления, левый канал, напряжение питания

02435	0983	Блок управления, правый канал, напряжение питания
02436	0984	Блок управления, левый канал
02437	0985	Блок управления, правый канал
02438	0986	Датчик Холла исполнительного электродвигателя стояночного тормоза, левый
02439	0987	Датчик Холла исполнительного электродвигателя стояночного тормоза, правый
02440	0988	Указатель включения в комбинации приборов (Р)
02441	0989	Желтая аварийная лампа в комбинации приборов
02442	098A	Контрольная лампа на панели управления
02443	098B	Панель управления
02444	098C	Ошибка загрузки/открытия привода
02445	098D	Ошибка инициализации привода
02446	098E	Привод диска, механическое повреждение
02447	098F	Приемник GPS
02448	0990	Датчик угла поворота
02449	0991	Клемма 58
02450	0992	Электромагнитный выключатель ксеноновых фар ближнего и дальнего света (Bi-Xenon), затемнение-F320
02451	0993	Доводчик замка крышки багажника
02452	0994	Дисплей мультимедийной системы, задний левый-Y22
02453	0995	Дисплей мультимедийной системы, задний правый-Y23
02454	0996	Микрофонный блок в переднем потолочном модуле-R164
02455	0997	Настроить радиостанции
02456	0998	Наполнение контура
02457	0999	Динамики в задней полке-R150
02458	099A	Реле 2 стартера-J695
02459	099B	Включить блок питания вентилятора
02460	099C	Датчик крышки короба складной крыши, левый-G442
02461	099D	Датчик крышки короба складной крыши, правый-G443
02462	099E	Электродвигатель крышки короба складной крыши, левый-V289
02463	099F	Электродвигатель крышки короба складной крыши, правый-V290
02464	09A0	Выключатель блокировки складной крыши, левый (откр.)-F323
02465	09A1	Выключатель блокировки складной крыши, левый (закр.)-F324
02466	09A2	Выключатель блокировки складной крыши, правый (откр.)-F325
02467	09A3	Выключатель блокировки складной крыши, правый (закр.)-F326
02468	09A4	Левый электродвигатель блокировки складной крыши-V291

02469	09A5	Правый электродвигатель блокировки складной крыши-V292
02470	09A6	Клавиша опускания стекла-E448
02471	09A7	Клавиша подъема стекла-E449
02472	09A8	Датчик брезентовой крыши-F328
02473	09A9	Наушник и линия передачи данных с подтверждением приема
02474	09AA	Мигают светодиоды SOS
02475	09AB	Мигает сервисный индикатор
02476	09AC	Зарядное устройство для телефона, заднее-R151
02477	09AD	Телефонная антенна Bluetooth-R152
02478	09AE	Проверка системы GPS
02479	09AF	Задействовано частичное отключение потребителей
02480	09B0	Считать историю
02481	09B1	Аварийный аккумулятор отключен
02482	09B2	Управляющий привод включения диагностического интерфейса/комбинации приборов
02483	09B3	Привод центрального замка в крышке багажного отсека-F327
02484	09B4	Клавиша регулировки высоты поясничного подпора заднего левого сиденья-E343
02485	09B5	Привод мини-дисков-R153
02486	09B6	Дальний свет
02487	09B7	Клавиша регулировки высоты поясничного подпора заднего правого сиденья-E344
02488	09B8	Клавиша регулировки продольного положения поясничного подпора заднего левого сиденья-E345
02489	09B9	Клавиша регулировки продольного положения поясничного подпора заднего правого сиденья-E346
02490	09BA	Клавиша регулировки положения подголовника заднего левого сиденья-E416
02491	09BB	Клавиша регулировки положения подголовника заднего правого сиденья-E417
02492	09BC	Клавиша регулировки продольного положения заднего левого сиденья-E419
02493	09BD	Клавиша регулировки продольного положения заднего правого сиденья-E420
02495	09BF	Клавиша регулировки угла наклона подушки заднего левого сиденья-E422
02496	09C0	Клавиша регулировки угла наклона подушки заднего правого сиденья-E423
02497	09C1	Клавиша регулировки высоты сиденья-E424
02498	09C2	Заслонка ближнего света левой фары-V294
02499	09C3	Заслонка ближнего света правой фары-V295
02500	09C4	Установить переключатель антенн на аварийную антенну
02501	09C5	Установить переключатель антенн на главную антенну
02502	09C6	Сигнал включения телефона
02503	09C7	Выходной кабель к магнитоле

02504	09C8	Клавиша управления солнцезащитной шторкой и сдвижным люком-E437
02505	09C9	Напряжение питания вентиляторов в подушке и спинке сиденья
02506	09CA	Напряжение питания вентиляторов в задних сиденьях
02507	09CB	Подача управляющего сигнала на насос охлаждающей жидкости
02508	09CC	Датчик температуры хладагента-G454
02509	09CD	Заедает кнопка пульта дистанционного управления
02510	09CE	Регулировка рулевой колонки
02511	09CF	Блок управления распознавания занятости сиденья-J706
02512	09D0	Датчик давления распознавания занятости сиденья-G452
02513	09D1	Датчик усилия на ремне безопасности для определения занятости сиденья-G453
02514	09D2	Убрать тягово-сцепное устройство
02515	09D3	Выдвинуть тягово-сцепное устройство
02516	09D4	Подсветка кнопки откидного тягово-сцепного устройства
02517	09D5	Контрольная лампа «Убрать тягово-сцепное устройство»
02518	09D6	Контрольная лампа «Выдвинуть тягово-сцепное устройство»
02519	09D7	Дисплей на потолке-J702
02520	09D8	Указатель давления наддува-G30
02521	09D9	Лампа подсветки клавиши электронной системы поддержания курсовой устойчивости (ESP)-L115
02522	09DA	Люк открывается
02523	09DB	Люк закрывается
02524	09DC	Задний сдвижной люк открывается
02525	09DD	Задний сдвижной люк закрывается
02526	09DE	Шторка сдвижного люка открывается
02527	09DF	Шторка сдвижного люка закрывается
02528	09E0	Управление давлением наддува Ряд 1
02529	09E1	Управление давлением наддува Ряд 2
02530	09E2	Электродвигатель привода заслонки впускного коллектора 1-го ряда цилиндров закрывает ее
02531	09E3	Электродвигатель привода заслонки впускного коллектора 2-го ряда цилиндров закрывает ее
02532	09E4	Подача сигнала управления на свечи накаливания 1-го ряда цилиндров
02533	09E5	Подача сигнала управления на свечи накаливания 2-го ряда цилиндров
02534	09E6	Подача управляющего сигнала на вентилятор 1 радиатора
02535	09E7	Подача управляющего сигнала на вентилятор 2 радиатора
02536	09E8	Переключающий клапан радиатора системы рециркуляции ОГ-N345
02537	09E9	Переключающий клапан 2 радиатора системы рециркуляции ОГ-N381

02538	09EA	Ограничение функции вследствие перегрузки
02539	09EB	Клемма 30 от блока управления
02540	09EC	Неисправен или загрязнен датчик идентификации водителя-G455
02541	09ED	Модуль очистки воздуха-J707
02542	09EE	Реле электродвигателя регулировки продольного положения сиденья-J739
02543	09EF	Вакуумный датчик в усилителе тормозов-G483
02544	09F0	Потенциометр переднего левого дефлектора-G387
02545	09F1	Потенциометр переднего правого дефлектора-G388
02546	09F2	Упор рулевого механизма
02547	09F3	Контрольная лампа включения передачи, на панели управления раздаточной коробки-K210
02548	09F4	Датчик отключения стабилизатора поперечной устойчивости передней оси-G484
02549	09F5	Датчик отключения стабилизатора поперечной устойчивости задней оси-G485
02550	09F6	Датчик давления гидравлического блока отключения стабилизаторов поперечной устойчивости-G486
02551	09F7	Клавиша отключения стабилизаторов поперечной устойчивости-E484
02552	09F8	Контрольная лампа отключения стабилизаторов поперечной устойчивости-K221
02553	09F9	Клапан отключения стабилизатора поперечной устойчивости передней оси, в гидравлическом блоке-N399
02554	09FA	Клапан отключения стабилизатора поперечной устойчивости задней оси, в гидравлическом блоке-N400
02555	09FB	Электродвигатель насоса системы отключения стабилизаторов поперечной устойчивости, в гидравлическом блоке-V326
02556	09FC	Напряжение питания электродвигателя насоса системы отключения стабилизаторов поперечной устойчивости, в гидравлическом блоке
02557	09FD	Монтажное положение датчика угла поворота рулевого колеса
02558	09FE	Двухполосный динамик (средне-и низкочастотный), задний левый-R159
02559	09FF	Двухполосный динамик (средне-и низкочастотный), задний правый-R160
02560	0A00	Двухполосный динамик (средне-и высокочастотный), передний левый-R26
02561	0A01	Двухполосный динамик (средне-и высокочастотный), передний правый-R27
02562	0A02	Лампы стоп-сигнала прицепа
02563	0A03	Лампа правого габаритного огня прицепа-M61
02564	0A04	Лампа левого габаритного огня прицепа-M60
02565	0A05	Правые указатели поворота прицепа-M63
02566	0A06	Левые указатели поворота прицепа-M62
02567	0A07	Лампа противотуманных фонарей прицепа-M64
02569	0A09	Блок управления функции массажа-J740
02570	0A0A	Выход питания ламп внутреннего освещения
02571	0A0B	Вход регулятора яркости света в салоне
02572	0A0C	Вход регулятора яркости света в грузовом отсеке/багажнике

02573	0A0D	Включить левый исполнительный механизм
02574	0A0E	Подача сигнала управления на лампу дисплея и контрольную лампу
02575	0A0F	Включить правый исполнительный механизм
02576	0A10	Разомкнуть исполнительный(е) механизм(ы)
02577	0A11	Выход сигнала управления тормозами
02578	0A12	Инициализация блока управления прицепом
02579	0A13	Лампы левого стоп-сигнала прицепа-M65
02580	0A14	Лампы правого стоп-сигнала прицепа-M66
02581	0A15	Насос массажной функции поясничных подпоров
02582	0A16	Датчик регулировки высоты сиденья-G503
02583	0A17	Ограничение функции вследствие недостаточной температуры
02584	0A18	Клавиша лампы для чтения со стороны водителя-E457
02585	0A19	Клавиша лампы для чтения со стороны переднего пассажира-E458
02586	0A1A	Клавиша задней левой лампы для чтения-E454
02587	0A1B	Клавиша задней правой лампы для чтения-E455
02588	0A1C	Откидное тягово-сцепное устройство
02589	0A1D	Лампа левой дополнительной фары дальнего света-M67
02590	0A1E	Лампа правой дополнительной фары дальнего света-M68
02591	0A1F	Концевой выключатель капота-F266
02592	0A20	Сохранены данные об ударе задней части автомобиля
02593	0A21	Отключен натяжитель ремня безопасности в центре заднего сиденья
02594	0A22	Отключена подушка безопасности для ног водителя
02595	0A23	Отключена подушка безопасности для ног переднего пассажира
02596	0A24	Изношены задние тормозные накладки
02597	0A25	Исполнительный электродвигатель заднего левого дефлектора-V315
02598	0A26	Исполнительный электродвигатель заднего правого дефлектора-V316
02599	0A27	Исполнительный электродвигатель задней левой заслонки управления температурой воздуха-V313
02600	0A28	Исполнительный электродвигатель задней правой заслонки управления температурой воздуха-V314
02601	0A29	Лампа подсветки пространства для ног со стороны водителя-W9
02602	0A2A	Лампа подсветки пространства для ног со стороны переднего пассажира-W10
02603	0A2B	Сообщение «Напряжение тяговой АКБ» от блока управления усилителя рулевого управления
02604	0A2C	Сообщение «Слишком низкое напряжение питания» от блока управления усилителя рулевого управления
02605	0A2D	Блок управления боковых шторок-J719
02606	0A2E	Подача сигнала управления на вентилятор усилителя

02607	0A2F	Блок управления дополнительного жидкостного отопителя-J737
02608	0A30	Переключающий клапан отключения стабилизатора поперечной устойчивости передней оси, шаговое управление в гидравлическом блоке
02609	0A31	Переключающий клапан отключения стабилизатора поперечной устойчивости задней оси, шаговое управление в гидравлическом блоке
02610	0A32	Переключающие клапаны в гидравлическом блоке для отключения стабилизаторов передней и задней осей
02611	0A33	Включить двигатель
02612	0A34	Комплект адаптеров аудиокабеля
02613	0A35	Блок управления стабилизаторов-J736
02614	0A36	Рулевой механизм
02615	0A37	Заблокировать крышку топливного бака
02616	0A38	Разблокировать крышку топливного бака
02617	0A39	Спутниковая антенна-R170
02618	0A3A	Цифровой TV-тюнер
02619	0A3B	Коммуникационный кабель комплекта адаптеров
02620	0A3C	Подача сигнала управления на блок управления массажной функцией
02621	0A3D	Динамич. фара адаптивного освещения; установить в позицию Наружу
02622	0A3E	Динамич. фара адаптивного освещения; установить в позицию Внутрь
02623	0A3F	Динамич. фара адаптивного освещения; установить в позицию Центр
02624	0A40	Динамич. фара адаптивного освещения; установить в надлежащее положение (в зависимости от угла поворота рулевого колеса)
02625	0A41	Установить корректор фар в положение для транспортировки
02626	0A42	Исполнительный электродвигатель системы динамического адаптивного освещения правой фары-V319
02627	0A43	Исполнительный электродвигатель системы динамического адаптивного освещения левой фары-V318
02628	0A44	Датчик положения поворотного модуля, правый
02629	0A45	Датчик положения поворотного модуля, левый
02630	0A46	Электропитание датчика положения поворотного модуля, правого
02631	0A47	Электропитание датчика положения поворотного модуля, левого
02632	0A48	Корректор фар; установить в надлежащее положение
02633	0A49	Антенна спутникового тюнера
02634	0A4A	Слишком низкая напряженность электрического поля
02635	0A4B	Тюнер не включен или не активирован
02636	0A4C	настроить доступную радиостанцию, начиная с нижней границы диапазона
02637	0A4D	Функция затребована тормозной системой
02638	0A4E	Снятие блокировки рулевой колонки
02639	0A4F	Блок считывания информации с антенн системы доступа без ключа
02640	0A50	Задающий ротор датчика частоты вращения выходного вала коробки передач

02641	0A51	Клавиша управления откидным тягово-сцепным устройством с электроприводомЕ474
02642	0A52	Электродвигатель доводчика двери
02643	0A53	Напряжение питания на датчике давления
02644	0A54	Напряжение питания на датчиках ускорения
02645	0A55	Клапаны регулирования дорожного просвета
02646	0A56	Достоверность информации от регулятора дорожного просвета
02647	0A57	Датчик изменения положения верхней части спинки заднего левого сиденья
02648	0A58	Датчик изменения положения верхней части спинки заднего правого сиденья
02649	0A59	цифровой радиотюнер
02650	0A5A	Сигнал удара на CAN-шине
02651	0A5B	Направление сигнала удара в систему Telematik
02652	0A5C	Блок переключения панели управления и индикации-J728
02653	0A5D	Антенна приема дорожной информации-R173
02654	0A5E	Подача сигнала управления на реле электромагнитной муфты компрессора кондиционера
02655	0A5F	Замер микрофонов
02656	0A60	Не кодирован блок питания левой фары-J667
02657	0A61	Не кодирован блок питания правой фары-J668
02658	0A62	Неправильно кодирован блок питания левой фары-J667
02659	0A63	Неправильно кодирован блок питания правой фары-J668
02660	0A64	Пульт дистанционного радиоуправления не запрограммирован
02661	0A65	Провод передачи сигнала скорости
02662	0A66	Подача сигнала управления в систему комфортного открывания сдвижного люка в крыше
02663	0A67	Подача сигнала управления в систему комфортного закрывания сдвижного люка в крыше
02664	0A68	Подсветка знака на крыше
02665	0A69	Аварийный знак на крыше
02666	0A6A	Включение системы громкой связи
02667	0A6B	Питание радиоприемника 1
02668	0A6C	Питание радиоприемника 2
02669	0A6D	Задние проблесковые маячки
02670	0A6E	Дополнительный указатель поворота, левый
02671	0A6F	Дополнительный указатель поворота, правый
02672	0A70	Разблокирование оружейного ящика
02673	0A71	Включить сирену
02674	0A72	Подача сигнала управления на передний левый стеклоподъемник -подъем стекла

02675	0A73	Подача сигнала управления на передний левый стеклоподъемник -опускание стекла
02676	0A74	Подача сигнала управления на передний правый стеклоподъемник -подъем стекла
02677	0A75	Подача сигнала управления на передний правый стеклоподъемник -опускание стекла
02678	0A76	Подача сигнала управления на задний левый стеклоподъемник -подъем стекла
02679	0A77	Подача сигнала управления на задний левый стеклоподъемник -опускание стекла
02680	0A78	Подача сигнала управления на задний правый стеклоподъемник -подъем стекла
02681	0A79	Подача сигнала управления на задний правый стеклоподъемник -опускание стекла
02682	0A7A	Дымоотвод
02683	0A7B	Переговорное устройство
02684	0A7C	Основное радиоуправляемое включение
02685	0A7D	Сирена
02686	0A7E	Синий свет
02687	0A7F	Центральный замок
02688	0A80	Не откалиброван блок управления определения занятости сиденья-J706
02689	0A81	Кнопка включения пассивного режима аварийного сигнала такси
02690	0A82	Клавиша включения аварийного сигнала такси
02691	0A83	Клавиша отключения аварийного сигнала такси
02692	0A84	Кнопка включения отличительного знака такси
02693	0A85	Кнопка громкой радиосвязи
02694	0A86	Устройство приема аварийного радиосигнала такси
02695	0A87	Кнопка оружейного ящика
02696	0A88	Кнопка продолжения работы двигателя
02697	0A89	Кнопка питания рации
02698	0A8A	Включатель привода педали со стороны переднего пассажира
02699	0A8B	Кнопка предупредительного зуммера
02700	0A8C	Клавиша включения подсветки пространства для ног
02701	0A8D	Кнопка пуска двигателя
02702	0A8E	Клавиша переднего левого стеклоподъемника -опускание
02703	0A8F	Клавиша переднего левого стеклоподъемника -подъем
02704	0A90	Клавиша переднего правого стеклоподъемника -опускание.
02705	0A91	Клавиша переднего правого стеклоподъемника -подъем.
02706	0A92	Кнопка переговорного устройства со стороны водителя
02707	0A93	Кнопка переговорного устройства со стороны переднего пассажира
02708	0A94	Клавиша включения синего проблескового маячка

02709	0A95	Кнопка специального сигнала
02710	0A96	Кнопка дымоудаления
02711	0A97	Устройство приема радиосигнала для разблокирования замков автомобиля
02712	0A98	Контрольная лампа нажатия кнопки отличительного знака такси
02713	0A99	Питание 1 отличительного знака такси
02714	0A9A	Питание 2 отличительного знака такси
02715	0A9B	Контрольная лампа нажатия клавиши освещения салона
02716	0A9C	Задействовать последовательность звуков сигнальной системы
02717	0A9D	Подача сигнала управления на оружейный ящик
02718	0A9E	Контрольная лампа кнопки продолжения работы двигателя
02719	0A9F	Контрольная лампа нажатия кнопки питания рации
02720	0AA0	Контрольная лампа нажатия клавиши подсветки пространства для ног
02721	0AA1	Контрольная лампа нажатия кнопки предупредительного зуммера
02722	0AA2	Статус закрытия двери со стороны водителя
02723	0AA3	Подача управляющего сигнала на реле электропитания кл. 50
02724	0AA4	Активирована контрольная лампа подчиненного устройства шины
02725	0AA5	Контрольная лампа переговорного устройства
02726	0AA6	Контрольная лампа, сигнализирующая о незаблокированных дверных замках
02727	0AA7	Питание пульта дистанционного управления на рулевом колесе
02728	0AA8	Подача сигнала управления на реле топливного насоса
02729	0AA9	Провод сигнала разблокирования люка
02730	0AAA	Лампа подсветки клавиш управления водительской двери
02731	0AAB	Ошибка чтения компакт-диска
02732	0AAC	Кнопка включения дистанционного управления
02733	0AAD	Блок управления на шине LIN
02734	0AAE	Лампа левого габаритного огня 3
02735	0AAF	Лампа правого габаритного огня 3
02736	0AB0	Лампа левого габаритного огня и противотуманного фонаря
02737	0AB1	Лампа правого габаритного огня и противотуманного фонаря
02738	0AB2	Лампа левого стоп-сигнала и габаритного огня
02739	0AB3	Лампа правого стоп-сигнала и габаритного огня
02740	0AB4	Лампа левого стоп-сигнала и габаритного огня 2
02741	0AB5	Лампа правого стоп-сигнала и габаритного огня 2
02742	0AB6	Лампа левого стоп-сигнала и указателя поворота

02743	0AB7	Лампа правого стоп-сигнала и указателя поворота
02744	0AB8	Опорное напряжение панели управления климатической установки в задней части салона
02745	0AB9	Лампа левой фары системы освещения для движения в дневное время
02746	0ABA	Лампа правой фары системы освещения для движения в дневное время
02747	0ABV	Электромагнитный выключатель правой ксеноновой фары ближнего и дальнего света (Bi-Xenon)
02748	0ABC	Электромагнитный выключатель левой ксеноновой фары ближнего и дальнего света (Bi-Xenon)
02749	0ABD	Блок управления панели управления телефона-J738
02750	0ABE	Кнопка дисплея
02751	0ABF	Блок управления адаптивного освещения и корректора фар-J745
02752	0AC0	Электродвигатель отпирания замка вещевого ящика-V327
02753	0AC1	Внутренний микрофон-R74
02754	0AC2	Нагревательный элемент предварительного подогрева топлива-Z66
02755	0AC3	Подача сигнала управления на клапан отключения стабилизаторов передней и задней оси
02756	0AC4	Выключатель с замком для отключения подушки безопасности переднего пассажираE224
02757	0AC5	Запрограммировать давление воздуха в шинах
02758	0AC6	Установить тормозные накладки
02759	0AC7	Управляющие кнопки в комбинации приборов
02760	0AC8	Контрольная лампа температуры охлаждающей жидкости (слишком холодная)-K43
02761	0AC9	Указатель мощности
02762	0ACA	Сброс системы
02763	0ACB	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки равномерного распределения воздушных потоков-G330
02764	0ACC	Кнопка доступа и разрешения пуска двигателя
02765	0ACD	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки холодного воздуха, передний-G315
02766	0ACE	Продолжительность обращения к компакт-диск
02767	0ACF	Включение калибровки
02768	0AD0	Подача управляющего сигнала на блокиратор рулевой колонки
02769	0AD1	Поворотный модуль, левый
02770	0AD2	Поворотный модуль, правый
02771	0AD3	Лампа левого стоп-сигнала, габаритного огня и указателя поворота-M69
02772	0AD4	Лампа правого стоп-сигнала, габаритного огня и указателя поворота-M70
02773	0AD5	Питание радиации 1, подача сигнала управления на плюс
02774	0AD6	Питание радиоприемника 1, подача сигнала управления на массу
02775	0AD7	Питание радиации 2, подача сигнала управления на плюс
02776	0AD8	Питание радиации 2, подача сигнала управления на массу

02777	0AD9	Концевой выключатель в ручке-F354
02778	0ADA	Концевой выключатель на стопорном пальце-F355
02779	0ADB	Шина данных электрического стояночного тормоза
02780	0ADC	Включена система EDS
02781	0ADD	Клавиша ASR/ESP-E256
02783	0ADF	Внутренний приемник GPS
02784	0AE0	Потенциометр переднего левого дефлектора-G387
02785	0AE1	Потенциометр переднего правого дефлектора-G388
02786	0AE2	Блок управления 2 крышки багажного отсека-J756
02787	0AE3	Предупреждающий зуммер парковочного ассистента, задний
02788	0AE4	Внутренняя ошибка коммуникации
02789	0AE5	Личная трубка
02790	0AE6	Зарядное напряжение телефона
02791	0AE7	Держатель телефона-R126
02792	0AE8	Найти устройство Bluetooth
02793	0AE9	Подключить устройство Bluetooth
02794	0AEA	Панель управления комплекта для подключения мобильного телефона-E508
02795	0AEB	Электродвигатель для создания вибрации на рулевом колесе-V331
02796	0AEC	Клавиша включения ассистента движения по полосе-E517
02797	0AED	Блок управления ассистента движения по полосе-J759
02798	0AEE	Контрольная лампа режима полной нагрузки-K228
02799	0AEF	Контрольная лампа режима частичной нагрузки-K229
02800	0AF0	Контрольная лампа контроля давления воздуха в шинах-K230
02801	0AF1	жесткое предупреждение 1
02802	0AF2	Отмена жесткого предупреждения
02803	0AF3	мягкое предупреждение
02804	0AF4	Отмена мягкого предупреждения
02805	0AF5	Системный сбой
02806	0AF6	Отмена предупреждения о системном сбое
02807	0AF7	Радиопомехи
02808	0AF8	Отмена предупреждения о радиопомехах
02809	0AF9	Выбран режим полной нагрузки
02810	0AFA	Выбран режим частичной нагрузки
02811	0AFB	Блок управления ELV (электронной блокирования рулевой колонки)-J764

02812	0AFC	Напряжение питания в системе блокирования рулевой колонки, кл.30
02813	0AFD	Ограничение работы ELV вследствие слишком низкого напряжения
02814	0AFE	Ограничение работы ELV вследствие слишком высокого напряжения
02815	0AFF	Напряжение питания электродвигателя системы блокирования рулевой колонки
02816	0B00	Провод разблокирования рулевой колонки от диагностического интерфейса
02817	0B01	Провод разблокирования рулевой колонки от электронного блока рулевого колеса
02818	0B02	Провод разблокирования рулевой колонки от электронного замка зажигания
02819	0B03	Коммуникация между системой разблокирования рулевой колонки и электронным замком зажигания
02820	0B04	Не запрограммирована электронная блокировка рулевой колонки
02821	0B05	Автоматическое отключение электронной системы блокирования рулевой колонки
02822	0B06	Неправильно установлена электронная блокировка рулевой колонки
02823	0B07	Не выполнены условия блокирования ELV
02824	0B08	Заблокирована работа блокировки рулевой колонки
02825	0B09	Напряжение питания электродвигателя ELV
02826	0B0A	Электродвигатель ELV (блокирования рулевой колонки)-V334
02827	0B0B	Запрос активации от ESP
02828	0B0C	Сигнал разблокирования ELV от диагностического интерфейса
02829	0B0D	Сигнал разблокирования ELV от электронного блока рулевого колеса
02830	0B0E	Подача сигнала управления на устройство отключения систем поддержки водителя (ассистентов) от шины CAN
02831	0B0F	Блок управления доводчика двери водителя-J760
02832	0B10	Блок управления доводчика двери переднего пассажира-J761
02833	0B11	Блок управления доводчика задней левой двери-J762
02834	0B12	Блок управления доводчика задней правой двери-J763
02835	0B13	Связь ELV и систем комфорта
02836	0B14	Блок управления шторки заднего левого бокового стекла-J765
02837	0B15	Блок управления шторки заднего правого бокового стекла-J766
02838	0B16	Электромагнитный клапан Servotronic-N119
02839	0B17	Пробуждающий провод от блока управления электромеханического стояночного тормоза
02840	0B18	Пробуждающий провод от блока управления систем комфорта
02841	0B19	Гидравлический блок
02842	0B1A	колеса не установлены в положение ПРЯМО
02843	0B1B	подан сигнал управления на лампы стоп-сигнала
02844	0B1C	Лампа работы автоматической парковки
02845	0B1D	Указатель функций в комбинации приборов (!)

02846	0B1E	Кнопка контроля давления воздуха в шинах-E492
02847	0B1F	Датчик давления переднего левого тормоза
02848	0B20	Датчик давления переднего правого тормоза
02849	0B21	Блок управления ассистента смены полосы движения-J769
02850	0B22	Блок управления 2 ассистента смены полосы движения-J770
02851	0B23	Клавиша ассистента смены полосы движения-E530
02852	0B24	Контрольная лампа ассистента смены полосы движения-K232
02853	0B25	Контрольная лампа ассистента смены полосы движения в наружном зеркале со стороны водителя-K233
02854	0B26	Контрольная лампа ассистента смены полосы движения в наружном зеркале со стороны переднего пассажира-K234
02855	0B27	Блокированы датчики блока управления 1
02856	0B28	Блокированы датчики блока управления 2
02857	0B29	Напряжение питания блока управления 2 ассистента смены полосы движения
02858	0B2A	Нагревательный элемент ветрового стекла для ассистента движения по полосе-Z67
02859	0B2B	Блок управления ассистента движения по полосе, ограниченная видимость
02860	0B2C	Система включена
02861	0B2D	Неисправна электронная система блокирования рулевой колонки
02862	0B2E	Аудиовход
02863	0B2F	Неправильно установлен датчик касания наружной ручки двери водителя
02864	0B30	Неправильно установлен датчик касания наружной ручки двери переднего пассажира
02865	0B31	Неправильно установлен датчик касания наружной ручки задней левой двери
02866	0B32	Неправильно установлен датчик касания наружной ручки задней правой двери
02867	0B33	Антенна управления доступом и правом запуска двигателя в багажном отсеке справа
02868	0B34	Антенна управления доступом и правом запуска двигателя в багажном отсеке слева
02869	0B35	Датчик оборотов электродвигателя усилителя рулевого управления
02870	0B36	Ограничение работы вследствие повреждения блока данных
02871	0B37	Активирована функция экстренного торможения
02872	0B38	Контрольная лампа сажевого фильтра-K231
02873	0B39	Блок управления видеокамеры заднего хода-J772
02874	0B3A	Центральный блок управления 2 систем комфорта-J773
02875	0B3B	Краткая проверка CD и DVD
02876	0B3C	Случайная проверка CD и DVD
02877	0B3D	Антенна цифровой магнитолы-R183
02878	0B3E	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки в стойке В и пространстве для ног, правый-G328
02879	0B3F	Потенциометр исполнительного электродвигателя заслонки в стойке В и пространстве для ног, левый-G329

02880	0B40	Потенциометр задней левой заслонки регулирования подачи воздуха-G389
02881	0B41	Потенциометр задней правой заслонки регулирования подачи воздуха-G390
02882	0B42	Потенциометр задней левой заслонки управления температурой воздуха-G391
02883	0B43	Потенциометр для задней правой заслонки управления температурой воздуха-G392
02884	0B44	Потенциометр исполнительного электродвигателя заднего левого дефлектора-G521
02885	0B45	Потенциометр исполнительного электродвигателя заднего правого дефлектора-G522
02886	0B46	Блок управления заднего приточного вентилятора-J391
02887	0B47	Потенциометр исполнительного электродвигателя левого бокового дефлектора-G164
02888	0B48	Потенциометр исполнительного электродвигателя правого бокового дефлектора-G523
02889	0B49	Клавиша переключения спецсигналов-E505
02890	0B4A	Подача сигнала управления для переключения спецсигнала
02891	0B4B	Диагностический провод, сигнализирующий об обрыве цепи
02892	0B4C	Шина данных ходовой части
02893	0B4D	Клавиша парковочного ассистента-E536
02894	0B4E	Контрольная лампа парковочного ассистента-K159
02895	0B4F	Питание левого модуля светодиодов дневного освещения и стояночных огней
02896	0B50	Подача сигнала управления на левый модуль светодиодов дневного освещения и стояночных огней
02897	0B51	Питание правого модуля светодиодов дневного освещения и стояночных огней
02898	0B52	Подача сигнала управления на правый модуль светодиодов дневного освещения и стояночных огней
02899	0B53	Комфортное открывание
02900	0B54	Комфортное закрывание
02901	0B55	Лампа левого стоп-сигнала, указателя поворота и габаритного огня 2-M72
02902	0B56	Лампа правого стоп-сигнала, указателя поворота и габаритного огня 2-M73
02903	0B57	жесткое предупреждение 2
02904	0B58	жесткое предупреждение 3
02905	0B59	жесткое предупреждение 4
02906	0B5A	Блок управления заднего сдвижного люка-J392
02907	0B5B	Блок управления шторки люка-J394
02908	0B5C	Включен термopедохранитель блока управления сдвижного люка
02909	0B5D	Включен термopедохранитель блока управления заднего подъемного люка
02910	0B5E	Включен термopедохранитель блока управления шторки люка
02911	0B5F	Лампа заднего левого бокового габаритного фонаря-M37
02912	0B60	Лампа заднего правого бокового габаритного фонаря-M38
02913	0B61	Лампы подсветки грузового отсека и задней части салона

02914	0B62	Датчик 1 крышки багажного отсека (крышка закрыта)-G525
02915	0B63	Датчик 2 крышки багажного отсека (крышка закрыта)-G526
02916	0B64	Нормирование положения переднего сдвижного люка
02917	0B65	Нормирование положения заднего подъемного люка
02918	0B66	Нормирование положения шторки люка
02919	0B67	Поднять/открыть передний сдвижной люк
02920	0B68	Закрыть/опустить передний сдвижной люк
02921	0B69	Поднять задний подъемный люк
02922	0B6A	Опустить задний подъемный люк
02923	0B6B	Открыть шторку люка
02924	0B6C	Закрыть шторку люка
02925	0B6D	Клавиша обогрева рулевого колеса-E522
02926	0B6E	Время обращения к DVD-диску
02927	0B6F	Ошибка чтения DVD-диска
02928	0B70	Запрос функции заднего спойлера
02929	0B71	Исполнительный электродвигатель воздушной заслонки потолка и боковых стеколV341
02930	0B72	Подача сигнала управления на лампу правого бокового стоп-сигнала
02931	0B73	Подача сигнала управления на лампу левого бокового стоп-сигнала
02932	0B74	Подача сигнала управления на лампу стоп-сигнала в правой части крышки багажного отсека
02933	0B75	Подача сигнала управления на лампу стоп-сигнала в левой части крышки багажного отсека
02934	0B76	Подача сигнала управления на лампу заднего левого габаритного фонаря
02935	0B77	Подача сигнала управления на лампу заднего правого габаритного фонаря
02936	0B78	Функциональная проверка видео и аудио соединений
02937	0B79	Левая фара опускается
02938	0B7A	Левая фара поднимается
02939	0B7B	Правая фара опускается
02940	0B7C	Правая фара поднимается
02941	0B7D	Фары системы динамического адаптивного освещения поворачиваются влево
02942	0B7E	Фары системы динамического адаптивного освещения поворачиваются вправо
02943	0B7F	Левая динамич. фара адаптивного освещения поворачивается влево
02944	0B80	Левая динамич. фара адаптивного освещения поворачивается вправо
02945	0B81	Правая динамич. фара адаптивного освещения поворачивается влево
02946	0B82	Правая динамич. фара адаптивного освещения поворачивается вправо
02947	0B83	Увеличить яркость левой статической фары адаптивного освещения

02948	0B84	Уменьшить яркость левой статической фары адаптивного освещения
02949	0B85	Увеличить яркость правой статической фары адаптивного освещения
02950	0B86	Уменьшить яркость правой статической фары адаптивного освещения
02951	0B87	Подача сигнала управления на контрольную лампу корректора фар
02952	0B88	Подача сигнала управления на контрольную лампу адаптивного освещения
02953	0B89	Свободный ход муфт
02954	0B8A	Подача сигнала управления на муфты
02955	0B8B	Очистка муфт
02956	0B8C	Лампа в левой части крышки багажного отсека
02957	0B8D	Лампа в правой части крышки багажного отсека
02958	0B8E	Лампа в задней части левой боковины
02959	0B8F	Лампа в задней части правой боковины
02960	0B90	Лампа в заднем бампере слева
02961	0B91	Лампа в заднем бампере справа
02962	0B92	Клапан приточной магистрали для установки нормальной высоты антикрыла
02963	0B93	Клапан обратной магистрали для установки нормальной высоты антикрыла
02964	0B94	Клапан приточной магистрали для выдвигания антикрыла
02965	0B95	Клапан обратной магистрали для выдвигания антикрыла
02966	0B96	Клапан приточной магистрали для убирания антикрыла
02967	0B97	Клапан обратной магистрали для убирания антикрыла
02968	0B98	Клапан приточной магистрали для увеличения угла атаки антикрыла
02969	0B99	Клапан обратной магистрали для увеличения угла атаки антикрыла
02970	0B9A	Клапан приточной магистрали для уменьшения угла атаки антикрыла
02971	0B9B	Клапан обратной магистрали для уменьшения угла атаки антикрыла
02972	0B9C	Клапан 3/2 (3 штуцера, 2 положения) выравнивания давления
02973	0B9D	Клапан регулировки положения антикрыла
02974	0B9E	Датчик 1 регулировки угла атаки антикрыла
02975	0B9F	Датчик 2 регулировки угла атаки антикрыла
02976	0BA0	Датчик 1 регулировки высоты антикрыла
02977	0BA1	Датчик 2 регулировки высоты антикрыла
02978	0BA2	Датчик давления в приточной магистрали гидросистемы
02979	0BA3	Датчик давления в гидросистеме
02980	0BA4	Датчик уровня масла в бачке
02981	0BA5	Соединение магнитолы и трансформатора сопротивления 1

02982	0BA6	Соединение магнитолы и трансформатора сопротивления 2
02983	0BA7	Соединение трансформатора сопротивления 1 и антенны на стекле
02984	0BA8	Соединение трансформатора сопротивления 2 и антенны на стекле
02985	0BA9	Отказ блока управления заднего подъемного люка-J392
02986	0BAA	Отказ блока управления шторки люка-J394
02987	0BAB	Отказ блока управления сдвижного люка-J245
02988	0BAC	Включена корректировка фар для езды в условиях левостороннего/правостороннего движения
02989	0BAD	Снижение скорости работы приточного вентилятора из-за падения напряжения бортовой сети
02990	0BAE	Передний левый датчик дорожного просвета, напряжение питания
02991	0BAF	Передний правый датчик дорожного просвета, напряжение питания
02992	0BB0	Задний левый датчик дорожного просвета, напряжение питания
02993	0BB1	Задний правый датчик дорожного просвета, напряжение питания
02994	0BB2	Задний линейный выход
02995	0BB3	Денормирование положения переднего сдвижного люка
02996	0BB4	Денормирование положения заднего подъемного люка
02997	0BB5	Денормирование положения роликовой шторки люка
02998	0BB6	Оптический привод
02999	0BB7	Жесткий диск (винчестер)
03000	0BB8	Усилитель цифровой аудиосистемы-R184
03003	0BBB	Отключение ближнего света блоком управления адаптивного освещения
16344	3FD8	Блок управления
16345	3FD9	Блок управления
16346	3FDA	Блок управления
16347	3FDB	Блок управления
16348	3FDC	Блок управления
16349	3FDD	Блок управления
16350	3FDE	Блок управления
16351	3FDF	Блок управления
16352	3FE0	Блок управления
16353	3FE1	Блок управления
16354	3FE2	Блок управления
16355	3FE3	Блок управления
16356	3FE4	Блок управления
16357	3FE5	Блок управления

16358	3FE6		Блок управления
16359	3FE7		Блок управления
16360	3FE8		Блок управления
16361	3FE9		Блок управления
16362	3FEA		Блок управления
16363	3FEB		Блок управления
16364	3FEC		Блок управления
16365	3FED		Блок управления
16366	3FEE		Блок управления
16367	3FEF		Блок управления
16368	3FF0		Блок управления
16369	3FF1		Блок управления
16394	400A	P0010	Ряд 1: сбой в работе регулятора фаз газораспределения
16395	400B	P0011	Ряд 1: сдвиг фаз газораспределения в позднюю сторону Не достигнуто номинальное значение
16396	400C	P0012	Ряд 1: сдвиг фаз газораспределения в раннюю сторону Не достигнуто номинальное значение
16397	400D	P0013	Ряд 1, распределительный вал выпускных клапанов: сбой в работе регулятора фаз газораспределения
16398	400E	P0014	Ряд 1, распределительный вал выпускных клапанов: сдвиг фаз газораспределения в позднюю сторону Не достигнуто номинальное значение
16399	400F	P0015	Ряд 1, распределительный вал выпускных клапанов: сдвиг фаз газораспределения в раннюю сторону Не достигнуто номинальное значение
16400	4010	P0016	Ряд 1, датчик положения распредвала.-G40/датчик положения коленвала-G28: несоответствие сигналов
16401	4011	P0017	Ряд 1, датчик положения распредвала.-G300/датчик положения коленвала-G28: несоответствие сигналов
16402	4012	P0018	Ряд 2, датчик положения распредвала.-G163/датчик положения коленвала-G28: несоответствие сигналов
16403	4013	P0019	Ряд 2, датчик положения распредвала.-G301/датчик положения коленвала-G28: несоответствие сигналов
16404	4014	P0020	Ряд 2: сбой в работе регулятора фаз газораспределения
16405	4015	P0021	Ряд 2: сдвиг фаз газораспределения в позднюю сторону Не достигнуто номинальное значение
16406	4016	P0022	Ряд 2: сдвиг фаз газораспределения в раннюю сторону Не достигнуто номинальное значение
16407	4017	P0023	Ряд 2, распределительный вал выпускных клапанов: сбой в работе регулятора фаз газораспределения
16408	4018	P0024	Ряд 2, распределительный вал выпускных клапанов: сдвиг фаз газораспределения в позднюю сторону Не достигнуто номинальное значение
16409	4019	P0025	Ряд 2, распределительный вал выпускных клапанов: сдвиг фаз газораспределения в раннюю сторону Не достигнуто номинальное значение
16414	401E	P0030	Ряд 1-зонд 1: обрыв электрической цепи подогрева
16415	401F	P0031	Ряд 1-зонд 1: короткое замыкание на массу электрической цепи подогрева
16416	4020	P0032	Ряд 1-зонд 1: короткое замыкание на плюс электрической цепи подогрева
16417	4021	P0033	Перепускной клапан турбонагнетателя Сбой в электрической цепи
16418	4022	P0034	Перепускной клапан турбонагнетателя: короткое замыкание на массу
16419	4023	P0035	Перепускной клапан турбонагнетателя

16420	4024	P0036	Ряд 1-зонд 2: обрыв электрической цепи подогрева
16421	4025	P0037	Ряд 1-зонд 2, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на массу
16422	4026	P0038	Ряд 1-зонд 2, короткое замыкание на плюс электрической цепи подогрева
16423	4027	P0039	Перепускной клапан турбонагнетателя-N249: недостоверный сигнал
16424	4028	P0040	Перепутан ряд 1-зонд 1 и Ряд 2-зонд 1
16425	4029	P0041	Перепутан ряд 1-зонд 2 и Ряд 2-зонд 2
16426	402A	P0042	Ряд 1-зонд 3: обрыв электрической цепи подогрева
16427	402B	P0043	Ряд 1-зонд 3: короткое замыкание на массу электрической цепи подогрева
16428	402C	P0044	Ряд 1-зонд 3: короткое замыкание на плюс электрической цепи подогрева
16434	4032	P0050	Ряд 2-зонд 1: сбой в электрической цепи подогрева
16435	4033	P0051	Ряд 2-зонд 1: короткое замыкание на массу электрической цепи подогрева
16436	4034	P0052	Ряд 2-зонд 1: короткое замыкание на плюс электрической цепи подогрева
16440	4038	P0056	Ряд 2-зонд 2: сбой в электрической цепи подогрева
16441	4039	P0057	Ряд 2-зонд 2: короткое замыкание на массу электрической цепи подогрева
16442	403A	P0058	Ряд 2-зонд 2: короткое замыкание на плюс электрической цепи подогрева
16448	4040	P0064	Ряд 2-зонд 3: короткое замыкание на плюс электрической цепи подогрева
16449	4041	P0065	Пневматический управляющий клапан форсунок-N212: недостоверный сигнал
16450	4042	P0066	Пневматический управляющий клапан форсунок-N212: короткое замыкание на массу
16451	4043	P0067	Пневматический управляющий клапан форсунок-N212: короткое замыкание на плюс
16452	4044	P0068	Давление на впуске/масса воздуха <-> отклонение угла положения дроссельной заслонки
16453	4045	P0069	Давление воздуха на впуске <-> давление воздуха: неправильное соотношение
16455	4047	P0071	Датчик температуры наружного воздуха-G17
16456	4048	P0072	Датчик температуры наружного воздуха-G17: слишком низкий уровень сигнала
16457	4049	P0073	Датчик температуры наружного воздуха-G17: слишком высокий уровень сигнала
16458	404A	P0074	Датчик температуры наружного воздуха-G17: обрыв цепи
16473	4059	P0089	Клапан дозирования топлива: недостоверный сигнал
16474	405A	P0090	Клапан дозирования топлива: сбой в электрической цепи
16475	405B	P0091	Клапан дозирования топлива: короткое замыкание на массу
16476	405C	P0092	Клапан дозирования топлива: короткое замыкание на плюс
16481	4061	P0097	Датчик -2-температуры воздуха на впуске G299: слишком низкий уровень сигнала
16482	4062	P0098	Датчик -2-температуры воздуха на впуске-G299: слишком высокий уровень сигнала
16483	4063	P0099	Датчик -2-температуры воздуха на впуске-G299: нет сигнала
16485	4065	P0101	Расходомер воздуха-G70: недостоверный сигнал
16486	4066	P0102	Расходомер воздуха-G70: слишком низкий уровень сигнала

16487	4067	P0103	Расходомер воздуха-G70: слишком высокий уровень сигнала
16488	4068	P0104	Расходомер воздуха-G70: нет сигнала
16489	4069	P0105	Датчик давления во впускном коллекторе-G71: напряжение питания
16490	406A	P0106	Давление на впуске/давление воздуха=>-G71/-F96: недостоверный сигнал
16491	406B	P0107	Давление на впуске/давление воздуха=>-G71/-F96: слишком низкий уровень сигнала
16492	406C	P0108	Давление на впуске/давление воздуха=>-G71/-F96: слишком высокий уровень сигнала
16495	406F	P0111	Датчик температуры воздуха на впуске-G42: недостоверный сигнал
16496	4070	P0112	Датчик температуры воздуха на впуске-G42: слишком низкий уровень сигнала
16497	4071	P0113	Датчик температуры воздуха на впуске-G42: слишком высокий уровень сигнала
16498	4072	P0114	Датчик температуры воздуха на впуске-G42: нет сигнала
16500	4074	P0116	Датчик температуры охлаждающей жидкости-G62: недостоверный сигнал
16501	4075	P0117	Датчик температуры охлаждающей жидкости-G62: слишком низкий уровень сигнала
16502	4076	P0118	Датчик температуры охлаждающей жидкости-G62, слишком высокий уровень сигнала
16504	4078	P0120	Потенциометр дроссельной заслонки-G69, неисправность в электрической цепи
16505	4079	P0121	Потенциометр дроссельной заслонки-G69, недостоверный сигнал
16506	407A	P0122	Потенциометр дроссельной заслонки-G69: слишком низкий уровень сигнала
16507	407B	P0123	Потенциометр дроссельной заслонки-G69: слишком высокий уровень сигнала
16509	407D	P0125	Не достигнута температура охлаждающей жидкости для лямбда-регулирования
16512	4080	P0128	Клапан в контуре циркуляции охлаждающей жидкости-N214: температура ниже диапазона регулирования
16514	4082	P0130	Ряд 1-зонд 1: сбой в электрической цепи
16515	4083	P0131	Ряд 1-зонд 1: слишком низкое напряжение
16516	4084	P0132	Ряд 1-зонд 1: слишком высокое напряжение
16517	4085	P0133	Ряд 1-зонд 1: время реакции слишком велико
16518	4086	P0134	Ряд 1-зонд 1: нет активности
16519	4087	P0135	Ряд 1-зонд 1: сбой в электрической цепи подогрева
16520	4088	P0136	Ряд 1-зонд 2: сбой в электрической цепи
16521	4089	P0137	Ряд 1-зонд 2: слишком низкое напряжение
16522	408A	P0138	Ряд 1-зонд 2: слишком высокое напряжение
16523	408B	P0139	Ряд 1-зонд 2: слишком низкая скорость сигнала
16524	408C	P0140	Ряд 1-зонд 2: нет активности
16525	408D	P0141	Ряд 1-зонд 2: сбой в электрической цепи подогрева
16526	408E	P0142	Ряд 1-зонд 3: сбой в электрической цепи
16527	408F	P0143	Ряд 1-зонд 3: слишком низкое напряжение
16528	4090	P0144	Ряд 1-зонд 3: слишком высокое напряжение

16529	4091	P0145	Ряд 1-зонд 3: время реакции слишком велико
16530	4092	P0146	Ряд 1-зонд 3: нет активности
16531	4093	P0147	Ряд 1-зонд 3: сбой в электрической цепи подогрева
16533	4095	P0149	Система определения параметров топливо-возд.смеси(ряд 1): отклонение времени впрыска
16534	4096	P0150	Ряд 2-зонд 1: сбой в электрической цепи
16535	4097	P0151	Ряд 2-зонд 1: слишком низкое напряжение
16536	4098	P0152	Ряд 2-зонд 1: слишком высокое напряжение
16537	4099	P0153	Ряд 2-зонд 1: время реакции слишком велико
16538	409A	P0154	Ряд 2-зонд 1: нет активности
16539	409B	P0155	Ряд 2-зонд 1: сбой в электрической цепи подогрева
16540	409C	P0156	Ряд 2-зонд 2: сбой в электрической цепи
16541	409D	P0157	Ряд 2-зонд 2: слишком низкое напряжение
16542	409E	P0158	Ряд 2-зонд 2: слишком высокое напряжение
16543	409F	P0159	Ряд 2-зонд 2: время реакции слишком велико
16544	40A0	P0160	Ряд 2-зонд 2: нет активности
16545	40A1	P0161	Ряд 2-зонд 2: сбой в электрической цепи подогрева
16546	40A2	P0162	Ряд 2-зонд 3: сбой в электрической цепи
16547	40A3	P0163	Ряд 2-зонд 3: слишком низкое напряжение
16548	40A4	P0164	Ряд 2-зонд 3: слишком высокое напряжение
16549	40A5	P0165	Ряд 2-зонд 3: время реакции слишком велико
16550	40A6	P0166	Ряд 2-зонд 3: нет активности
16551	40A7	P0167	Ряд 2-зонд 3: сбой в электрической цепи подогрева
16554	40AA	P0170	Ряд 1: сбой в работе системы определения параметров топливо-возд.смеси
16555	40AB	P0171	Ряд 1, система определения параметров топливо-возд.смеси: смесь слишком бедная
16556	40AC	P0172	Ряд 1, система определения параметров топливо-возд.смеси: смесь слишком богатая
16557	40AD	P0173	Ряд 2: сбой в работе системы определения параметров топливо-возд.смеси
16558	40AE	P0174	Ряд 2, система определения параметров топливо-возд.смеси: смесь слишком бедная
16559	40AF	P0175	Ряд 2, система определения параметров топливо-возд.смеси: смесь слишком богатая
16561	40B1	P0177	Датчик качества топлива G446: недостоверный сигнал
16562	40B2	P0178	Датчик качества топлива G446: пройдено нижнее предельное значение
16563	40B3	P0179	Датчик качества топлива G446: превышено верхнее предельное значение
16565	40B5	P0181	Датчик температуры топлива-G81: недостоверный сигнал
16566	40B6	P0182	Датчик температуры топлива-G81: короткое замыкание на массу
16567	40B7	P0183	Датчик температуры топлива-G81: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс

16570	40BA	P0186	Датчик 2 температуры топлива-G248: недостоверный сигнал
16571	40BB	P0187	Датчик 2 температуры топлива-G248: короткое замыкание на массу
16572	40BC	P0188	Датчик 2 температуры топлива-G248: короткое замыкание на плюс
16574	40BE	P0190	Датчик давления топлива-G247: сбой в электрической цепи
16575	40BF	P0191	Датчик давления топлива-G247: недостоверный сигнал
16576	40C0	P0192	Датчик давления топлива-G247: короткое замыкание на массу
16577	40C1	P0193	Датчик давления топлива-G247: короткое замыкание на плюс
16578	40C2	P0194	Датчик давления топлива-G247: обрыв цепи
16580	40C4	P0196	Датчик температуры масла-G8: недостоверный сигнал
16581	40C5	P0197	Датчик температуры масла-G8: слишком низкий уровень сигнала
16582	40C6	P0198	Датчик температуры масла-G8: слишком высокий уровень сигнала
16584	40C8	P0200	Форсунки: сбой в электрической цепи
16585	40C9	P0201	Форсунка цилиндра 1-N30: сбой в электрической цепи
16586	40CA	P0202	Форсунка цилиндра 2-N31: сбой в электрической цепи
16587	40CB	P0203	Форсунка цилиндра 3-N32: сбой в электрической цепи
16588	40CC	P0204	Форсунка цилиндра 4-N33: сбой в электрической цепи
16589	40CD	P0205	Форсунка цилиндра 5-N83: сбой в электрической цепи
16590	40CE	P0206	Форсунка цилиндра 6-N84, сбой в электрической цепи
16591	40CF	P0207	Форсунка цилиндра 7-N85: сбой в электрической цепи
16592	40D0	P0208	Форсунка цилиндра 8-N86: сбой в электрической цепи
16593	40D1	P0209	Форсунка цилиндра 9-N299: сбой в электрической цепи
16594	40D2	P0210	Форсунка цилиндра 10-N300: сбой в электрической цепи
16595	40D3	P0211	Форсунка цилиндра 11-N301: сбой в электрической цепи
16596	40D4	P0212	Форсунка цилиндра 12-N302: сбой в электрической цепи
16599	40D7	P0215	Клапан отключения подачи топлива-N109: сбой в работе
16600	40D8	P0216	Клапан управления опережением впрыска-N108: сбой в работе
16603	40DB	P0219	Превышена максимальная частота вращения вала двигателя
16605	40DD	P0221	Датчик угла поворота 2 привода дроссельной заслонки-G188: недостоверный сигнал
16606	40DE	P0222	Датчик угла поворота 2 привода дроссельной заслонки-G188: слишком низкий уровень сигнала
16607	40DF	P0223	Датчик угла поворота 2 привода дроссельной заслонки-G188: слишком высокий уровень сигнала
16609	40E1	P0225	Датчик положения педали акселератора-G79: напряжение питания
16610	40E2	P0226	Датчики 1/2 положения педали акселератора-G79+G185: недостоверный сигнал
16611	40E3	P0227	Датчик положения педали акселератора-G79: слишком низкий уровень сигнала
16612	40E4	P0228	Датчик положения педали акселератора-G79: слишком высокий уровень сигнала

16614	40E6	P0230	Реле топливного насоса-J17, сбой в электрической цепи
16618	40EA	P0234	Регулятор давления наддува: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
16619	40EB	P0235	Регулятор давления наддува: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
16620	40EC	P0236	Датчик давления наддува: недостоверный сигнал
16621	40ED	P0237	Датчик давления наддува: слишком низкий уровень сигнала
16622	40EE	P0238	Датчик давления наддува: слишком высокий уровень сигнала
16624	40F0	P0240	Датчик 2 давления наддува-G447: недостоверный сигнал
16625	40F1	P0241	Датчик 2 давления наддува-G447: слишком низкий уровень сигнала
16626	40F2	P0242	Датчик 2 давления наддува-G447, слишком высокий уровень сигнала
16627	40F3	P0243	Электромагн. клапан огранич. давления наддува-N75: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
16629	40F5	P0245	Электромагн. клапан огранич. давления наддува-N75: короткое замыкание на массу
16630	40F6	P0246	Электромагн. клапан огранич. давления наддува-N75: короткое замыкание на плюс
16633	40F9	P0249	Электромагн. клапан 2 огранич. давления наддува-N774: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
16634	40FA	P0250	Электромагн. клапан 2 огранич. давления наддува-N774: короткое замыкание на плюс
16635	40FB	P0251	Неисправен насос высокого давления
16636	40FC	P0252	Регулирование начала впрыска, диапазон регулирования
16645	4105	P0261	Форсунка цилиндра 1-N30: короткое замыкание на массу
16646	4106	P0262	Форсунка цилиндра 1-N30: короткое замыкание на плюс
16647	4107	P0263	Отклонение количества впрыскиваемого топлива на цилиндре 1
16648	4108	P0264	Форсунка цилиндра 2-N31: короткое замыкание на массу
16649	4109	P0265	Форсунка цилиндра 2-N31: короткое замыкание на плюс
16650	410A	P0266	Отклонение количества впрыскиваемого топлива на цилиндре 2
16651	410B	P0267	Форсунка цилиндра 3-N32: короткое замыкание на массу
16652	410C	P0268	Форсунка цилиндра 3-N32, короткое замыкание на плюс
16653	410D	P0269	Отклонение количества впрыскиваемого топлива на цилиндре 3
16654	410E	P0270	Форсунка цилиндра 4-N33: короткое замыкание на массу
16655	410F	P0271	Форсунка цилиндра 4-N33: короткое замыкание на плюс
16656	4110	P0272	Отклонение количества впрыскиваемого топлива на цилиндре 4
16657	4111	P0273	Форсунка цилиндра 5-N83: короткое замыкание на массу
16658	4112	P0274	Форсунка цилиндра 5-N83: короткое замыкание на плюс
16659	4113	P0275	Отклонение количества впрыскиваемого топлива на цилиндре 5
16660	4114	P0276	Форсунка цилиндра 6-N84: короткое замыкание на массу
16661	4115	P0277	Форсунка цилиндра 6-N84: короткое замыкание на плюс
16662	4116	P0278	Отклонение количества впрыскиваемого топлива на цилиндре 6

16663	4117	P0279	Форсунка цилиндра 7-N85: короткое замыкание на массу
16664	4118	P0280	Форсунка цилиндра 7-N85: короткое замыкание на плюс
16665	4119	P0281	Отклонение количества впрыскиваемого топлива на цилиндре 7
16666	411A	P0282	Форсунка цилиндра 8-N865: короткое замыкание на массу
16667	411B	P0283	Форсунка цилиндра 8-N86: короткое замыкание на плюс
16668	411C	P0284	Отклонение количества впрыскиваемого топлива на цилиндре 8
16669	411D	P0285	Форсунка цилиндра 9-299: короткое замыкание на массу
16670	411E	P0286	Форсунка цилиндра 9-299: короткое замыкание на плюс
16672	4120	P0288	Форсунка цилиндра 10-N300: короткое замыкание на массу
16673	4121	P0289	Форсунка цилиндра 10-N300: короткое замыкание на плюс
16675	4123	P0291	Форсунка цилиндра 11-N301: короткое замыкание на массу
16676	4124	P0292	Форсунка цилиндра 11-N301: короткое замыкание на плюс
16678	4126	P0294	Форсунка цилиндра 12-N302: короткое замыкание на массу
16679	4127	P0295	Форсунка цилиндра 12-N302: короткое замыкание на плюс
16683	412B	P0299	Регулятор давления наддува, выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
16684	412C	P0300	Обнаружен пропуск воспламенения
16685	412D	P0301	Цилиндр 1: обнаружен пропуск воспламенения
16686	412E	P0302	Цилиндр 2: обнаружен пропуск воспламенения
16687	412F	P0303	Цилиндр 3: обнаружен пропуск воспламенения
16688	4130	P0304	Цилиндр 4: обнаружен пропуск воспламенения
16689	4131	P0305	Цилиндр 5: обнаружен пропуск воспламенения
16690	4132	P0306	Цилиндр 6: обнаружен пропуск воспламенения
16691	4133	P0307	Цилиндр 7: обнаружен пропуск воспламенения
16692	4134	P0308	Цилиндр 8: обнаружен пропуск воспламенения
16693	4135	P0309	Цилиндр 9: обнаружен пропуск воспламенения
16694	4136	P0310	Цилиндр 10: обнаружен пропуск воспламенения
16695	4137	P0311	Цилиндр 11: обнаружен пропуск воспламенения
16696	4138	P0312	Цилиндр 12: обнаружен пропуск воспламенения
16697	4139	P0313	Обнаружен пропуск воспламенения, причина: недостаток топлива
16698	413A	P0314	Пропуск воспламенения в отдельных цилиндрах
16702	413E	P0318	Информ. о плохой дороге/ заданный момент двиг. от блока упр. ABS: сбой в электрической цепи
16705	4141	P0321	Датчик оборотов двигателя-G28: недостоверный сигнал
16706	4142	P0322	Датчик оборотов двигателя-G28: нет сигнала
16708	4144	P0324	Ошибка регулирования по детонации

16709	4145	P0325	Датчик детонации 1-G61: сбой в электрической цепи
16710	4146	P0326	Датчик детонации 1-G61: недостоверный сигнал
16711	4147	P0327	Датчик детонации 1-G61: слишком низкий уровень сигнала
16712	4148	P0328	Датчик детонации 1-G61: слишком высокий уровень сигнала
16715	414B	P0331	Датчик детонации 2-G66: недостоверный сигнал
16716	414C	P0332	Датчик детонации 2-G66: слишком низкий уровень сигнала
16717	414D	P0333	Датчик детонации 2-G66: слишком высокий уровень сигнала
16719	414F	P0335	Датчик оборотов двигателя-G28: сбой в работе
16720	4150	P0336	Датчик оборотов двигателя-G28: нет зубца
16721	4151	P0337	Датчик положения коленвала=>датчик-G4, слишком низкий уровень сигнала
16724	4154	P0340	Датчик положения распредвала: сбой в работе
16725	4155	P0341	Датчик положения распредвала=>датчик-G40: недостоверный сигнал
16726	4156	P0342	Датчик положения распредвала=>датчик-G40: слишком низкий уровень сигнала
16727	4157	P0343	Датчик положения распредвала=>датчик-G40: слишком высокий уровень сигнала
16729	4159	P0345	Датчик положения распредвала=>датчик-G163: сбой в электрической цепи
16730	415A	P0346	Датчик положения распредвала=>датчик-G163: недостоверный сигнал
16731	415B	P0347	Датчик положения распредвала=>датчик-G163: короткое замыкание на массу
16732	415C	P0348	Датчик положения распредвала=>датчик-G163: короткое замыкание на плюс
16735	415F	P0351	Управление зажиганием, цилиндр 1: сбой в работе
16736	4160	P0352	Управление зажиганием, цилиндр 2: сбой в работе
16737	4161	P0353	Управление зажиганием, цилиндр 3: сбой в работе
16738	4162	P0354	Управление зажиганием, цилиндр 4: сбой в работе
16739	4163	P0355	Управление зажиганием, цилиндр 5: сбой в работе
16740	4164	P0356	Управление зажиганием, цилиндр 6: сбой в работе
16741	4165	P0357	Управление зажиганием, цилиндр 7: сбой в работе
16742	4166	P0358	Управление зажиганием, цилиндр 8: сбой в работе
16743	4167	P0359	Управление зажиганием, цилиндр 9: сбой в работе
16744	4168	P0360	Управление зажиганием, цилиндр 10: сбой в работе
16745	4169	P0361	Управление зажиганием, цилиндр 11: сбой в работе
16746	416A	P0362	Управление зажиганием, цилиндр 12: сбой в работе
16749	416D	P0365	Датчик положения распредвала=>датчик-G300: сбой в работе
16750	416E	P0366	Датчик положения распредвала=>датчик-G300: недостоверный сигнал
16751	416F	P0367	Датчик положения распредвала=>датчик-G300: слишком низкий уровень сигнала
16752	4170	P0368	Датчик положения распредвала=>датчик-G300: слишком высокий уровень сигнала

16764	417C	P0380	Свеча накаливания-Q6: сбой в электрической цепи
16774	4186	P0390	Датчик положения распредвала=>датчик-G301: сбой в работе
16775	4187	P0391	Датчик положения распредвала=>датчик-G301: недостоверный сигнал
16776	4188	P0392	Датчик положения распредвала=>датчик-G301: слишком низкий уровень сигнала
16777	4189	P0393	Датчик положения распредвала=>датчик-G301: слишком высокий уровень сигнала
16784	4190	P0400	Система рециркуляции ОГ: сбой в работе
16785	4191	P0401	Система рециркуляции ОГ: слишком низкая пропускная способность
16786	4192	P0402	Система рециркуляции ОГ: слишком высокая пропускная способность
16787	4193	P0403	Клапан рециркуляции ОГ-N18: сбой в работе
16788	4194	P0404	Система рециркуляции ОГ, диапазон регулирования
16789	4195	P0405	Датчик температуры в системе рециркуляции ОГ-G98: слишком низкий уровень сигнала
16790	4196	P0406	Датчик температуры в системе рециркуляции ОГ-G98: слишком высокий уровень сигнала
16791	4197	P0407	Потенциометр системы рециркуляции ОГ-G212: слишком низкий уровень сигнала
16792	4198	P0408	Потенциометр системы рециркуляции ОГ-G212: слишком высокий уровень сигнала
16794	419A	P0410	Система подачи вторичного воздуха: сбой в работе
16795	419B	P0411	Система подачи вторичного воздуха: снижение пропускной способности
16796	419C	P0412	Клапан управления подачей вторичного воздуха-N112: сбой в электрической цепи
16797	419D	P0413	Клапан управления подачей вторичного воздуха-N112: обрыв цепи
16798	419E	P0414	Клапан управления подачей вторичного воздуха-N112: короткое замыкание
16799	419F	P0415	Клапан 2 управления подачей вторичного воздуха-N320: сбой в электрической цепи
16800	41A0	P0416	Клапан 2 управления подачей вторичного воздуха-N320: обрыв цепи
16801	41A1	P0417	Клапан 2 управления подачей вторичного воздуха-N320: короткое замыкание
16802	41A2	P0418	Реле насоса вторичного воздуха-J299: сбой в работе
16803	41A3	P0419	Реле насоса вторичного воздуха 2-J545: сбой в работе
16804	41A4	P0420	Ряд 1, система катализаторов: снижение эффективности
16805	41A5	P0421	Передний катализатор, ряд 1: снижение эффективности
16806	41A6	P0422	Ряд 1, основной катализатор: снижение эффективности
16811	41AB	P0427	Датчик температуры 1 катализатора-G20: короткое замыкание на массу
16812	41AC	P0428	Датчик температуры 1 катализатора-G20: короткое замыкание на плюс
16814	41AE	P0430	Система катализаторов, ряд 2: снижение эффективности
16815	41AF	P0431	Передний катализатор, ряд 2: снижение эффективности
16816	41B0	P0432	Ряд 2, основной катализатор: снижение эффективности
16820	41B4	P0436	Датчик температуры 2 катализатора-G132, недостоверный сигнал
16821	41B5	P0437	Датчик температуры 2 катализатора-G132: короткое замыкание на массу

16822	41B6	P0438	Датчик температуры 2 катализатора-G132: короткое замыкание на плюс
16824	41B8	P0440	Система вентиляции топливного бака: сбой в работе
16825	41B9	P0441	Система вентиляции топливного бака: снижение пропускной способности
16826	41BA	P0442	Система вентиляции топливного бака: обнаружена небольшая утечка
16827	41BB	P0443	Электромагнитный клапан 1 абсорбера с активированным углем-N80: сбой в электрической цепи
16828	41BC	P0444	Электромагнитный клапан 1 абсорбера с активированным углем-N80: обрыв цепи
16829	41BD	P0445	Электромагнитный клапан 1 абсорбера с активированным углем-N80: короткое замыкание
16833	41C1	P0449	Электромагнитный клапан 2 абсорбера с активированным углем-N115: сбой в электрической цепи
16836	41C4	P0452	Датчик давления в контуре системы вентиляции топл. бака: слишком низкий уровень сигнала
16837	41C5	P0453	Датчик давления в контуре системы вентиляции топл. бака: слишком высокий уровень сигнала
16839	41C7	P0455	Система вентиляции топливного бака: обнаружена крупная утечка
16840	41C8	P0456	Система вентиляции топливного бака: обнаружена небольшая утечка
16842	41CA	P0458	Электромагнитный клапан 1 абсорбера с активированным углем-N80: короткое замыкание на массу
16843	41CB	P0459	Электромагнитный клапан 1 абсорбера с активированным углем-N80: короткое замыкание на плюс
16845	41CD	P0461	Сигнал уровня топлива в баке: недостоверный сигнал
16846	41CE	P0462	Датчик запаса топлива-G: слишком низкий уровень сигнала
16847	41CF	P0463	Датчик запаса топлива-G: слишком высокий уровень сигнала
16854	41D6	P0470	Датчик 1 давления ОГ-G450: обрыв цепи
16855	41D7	P0471	Датчик 1 давления ОГ-G450: недостоверный сигнал
16856	41D8	P0472	Датчик 1 давления ОГ-G450: короткое замыкание на массу
16857	41D9	P0473	Датчик 1 давления ОГ-G450: короткое замыкание на плюс
16864	41E0	P0480	Управление вентилятором радиатора 1: сбой в электрической цепи
16865	41E1	P0481	Управление вентилятором радиатора 2: сбой в электрической цепи
16873	41E9	P0489	Управление рециркуляцией ОГ: короткое замыкание на массу
16874	41EA	P0490	Управление рециркуляцией ОГ: короткое замыкание на плюс
16875	41EB	P0491	Система подачи вторичного воздуха, ряд 1: снижение пропускной способности
16876	41EC	P0492	Ряд 2, система подачи вторичного воздуха: сбой в работе
16882	41F2	P0498	Электромагнитный клапан 2 абсорбера с активированным углем-N115: слишком низкий уровень сигнала
16883	41F3	P0499	Электромагнитный клапан 2 абсорбера с активированным углем-N115: слишком высокий уровень сигнала
16885	41F5	P0501	Датчик скорости движения автомобиля: недостоверный сигнал
16886	41F6	P0502	Датчик скорости движения автомобиля: слишком низкий уровень сигнала
16887	41F7	P0503	Датчик скорости движения автомобиля: слишком высокий уровень сигнала
16889	41F9	P0505	Система регулирования холостого хода: сбой в работе
16890	41FA	P0506	Система регулирования холостого хода: обороты ниже номинального значения

16891	41FB	P0507	Система регулирования холостого хода, обороты выше номинального значения
16894	41FE	P0510	Датчик положения дроссельной заслонки (выключатель, срабатывающий при установке ДЗ в положение, соответствующее XX)-F60: сбой в работе
16897	4201	P0513	Неверный код иммобилайзера
16915	4213	P0531	Сигнал нагрузки от компрессора кондиционера: недостоверный сигнал
16916	4214	P0532	Датчик давления в контуре кондиционера-G65: слишком низкий уровень сигнала
16917	4215	P0533	Датчик давления в контуре кондиционера-G65: слишком высокий уровень сигнала
16928	4220	P0544	Датчик температуры ОГ 1-G235: сбой в электрической цепи
16929	4221	P0545	Датчик температуры ОГ 1-G235: короткое замыкание на массу
16930	4222	P0546	Датчик температуры ОГ 1-G235: короткое замыкание на плюс
16931	4223	P0547	Датчик температуры ОГ 1, ряд 2-G236: сбой в электрической цепи
16932	4224	P0548	Датчик температуры ОГ 1, ряд 2-G236: короткое замыкание на массу
16933	4225	P0549	Датчик температуры ОГ 1, ряд 2-G236: короткое замыкание на плюс
16934	4226	P0550	Регулятор давления на гидроусилителе рулевого управления: сбой в электрической цепи
16935	4227	P0551	Реле давления в контуре усилителя рулевого управления-F88: недостоверный сигнал
16944	4230	P0560	Электропитание: недостоверный сигнал
16945	4231	P0561	Нестабильно напряжение питания
16946	4232	P0562	Электропитание: слишком низкий уровень напряжения
16947	4233	P0563	Электропитание: слишком высокий уровень напряжения
16952	4238	P0568	Переключатель управления круиз-контролем: недостоверный сигнал
16955	423B	P0571	Выключатель стоп-сигнала-F: недостоверный сигнал
16981	4255	P0597	Термостат электронного управления системой охлаждения двигателя-F265, обрыв цепи
16982	4256	P0598	Термостат электронного управления системой охлаждения двигателя-F265: короткое замыкание на массу
16983	4257	P0599	Термостат электронного управления системой охлаждения двигателя-F265: короткое замыкание на плюс
16984	4258	P0600	Шина данных-привод: нет сообщения
16985	4259	P0601	Неисправен блок управления
16986	425A	P0602	Программирование блоков управления, сбой в работе
16987	425B	P0603	Неисправен блок управления
16988	425C	P0604	Неисправен блок управления
16989	425D	P0605	Неисправен блок управления
16990	425E	P0606	Неисправен блок управления
16991	425F	P0607	Управляющий модуль: недостоверные данные
16992	4260	P0608	Напряжение питания на датчиках и исполнит. механизмах
16993	4261	P0609	Напряжение питания 2 на датчиках и исполнит. механизмах
16994	4262	P0610	Блок управления двигателя: неправильное кодирование

16997	4265	P0613	Неисправен процессор блока управления коробки передач
16998	4266	P0614	Блок управления коробки передач: неправильная версия ПО
16999	4267	P0615	Подача сигнала управления на реле стартера, обрыв цепи
17000	4268	P0616	Подача сигнала управления на реле стартера: короткое замыкание на массу
17001	4269	P0617	Подача сигнала управления на реле стартера: короткое замыкание на плюс
17011	4273	P0627	Реле электрического топливного насоса 1: сбой в электрической цепи/обрыв цепи
17012	4274	P0628	Реле электрического топливного насоса 1: короткое замыкание на массу
17013	4275	P0629	Реле электрического топливного насоса 1: короткое замыкание на плюс
17018	427A	P0634	Блок управления: отключение по температуре
17022	427E	P0638	Блок дроссельной заслонки-J338: недостоверный сигнал
17023	427F	P0639	Блок дроссельной заслонки 2-J544: недостоверный сигнал
17025	4281	P0641	Опорное напряжение датчика -А-обрыв цепи
17026	4282	P0642	Опорное напряжение датчика -А-слишком низкое
17027	4283	P0643	Опорное напряжение датчика -А-слишком высокое
17029	4285	P0645	Климатическая установка Вход/выход
17034	428A	P0650	Контрольная лампа самодиагностики-K83: сбой в электрической цепи
17035	428B	P0651	Опорное напряжение датчика -В-обрыв цепи
17036	428C	P0652	Опорное напряжение датчика -В-слишком низкое
17037	428D	P0653	Опорное напряжение датчика -В-слишком высокое
17038	428E	P0654	Выходной сигнал оборотов двигателя: сбой в электрической цепи
17040	4290	P0656	Сигнал расхода топлива: сбой в электрической цепи
17041	4291	P0657	Питание компонентов двигателя: обрыв цепи
17042	4292	P0658	Питание компонентов двигателя: слишком низкий уровень
17043	4293	P0659	Питание компонентов двигателя: слишком высокий уровень
17044	4294	P0660	Изменение геометрии впускного коллектора, сбой в электрической цепи
17045	4295	P0661	Изменение геометрии впускного коллектора, короткое замыкание на массу
17046	4296	P0662	Изменение геометрии впускного коллектора, короткое замыкание на плюс
17051	429B	P0667	Внутренний датчик температуры: недостоверный сигнал
17052	429C	P0668	Внутренний датчик температуры: напряжение слишком низкое
17053	429D	P0669	Внутренний датчик температуры: напряжение слишком высокое
17054	429E	P0670	Блок управления свечей накаливания 1, электрическая цепь свечей накаливания: сбой в электрической цепи
17055	429F	P0671	Свеча накаливания цилиндра 1-Q10: сбой в электрической цепи
17056	42A0	P0672	Свеча накаливания цилиндра 2-Q11: сбой в электрической цепи
17057	42A1	P0673	Свеча накаливания цилиндра 3-Q12: сбой в электрической цепи

17058	42A2	P0674	Свеча накаливания цилиндра 4-Q13: сбой в электрической цепи
17059	42A3	P0675	Свеча накаливания цилиндра 5-Q14: сбой в электрической цепи
17060	42A4	P0676	Свеча накаливания цилиндра 6-Q15: сбой в электрической цепи
17061	42A5	P0677	Свеча накаливания цилиндра 7-Q16: сбой в электрической цепи
17062	42A6	P0678	Свеча накаливания цилиндра 8-Q17: сбой в электрической цепи
17063	42A7	P0679	Свеча накаливания цилиндра 9-Q18: сбой в электрической цепи
17064	42A8	P0680	Свеча накаливания цилиндра 10-Q19: сбой в электрической цепи
17065	42A9	P0681	Свеча накаливания цилиндра 11-Q20: сбой в электрической цепи
17066	42AA	P0682	Свеча накаливания цилиндра 12-Q21: сбой в электрической цепи
17068	42AC	P0684	Блок управления свечей накаливания 1=>-J179: недостоверный сигнал
17069	42AD	P0685	Основное реле=>-J271: обрыв цепи
17070	42AE	P0686	Основное реле=>-J271: короткое замыкание на массу
17071	42AF	P0687	Основное реле=>-J271: короткое замыкание на плюс
17072	42B0	P0688	Основное реле, контур нагрузки=>-J271, обрыв цепи
17075	42B3	P0691	Управление вентилятором радиатора 1: короткое замыкание на массу
17076	42B4	P0692	Управление вентилятором радиатора 1: короткое замыкание на плюс
17077	42B5	P0693	Управление вентилятором радиатора 2: короткое замыкание на массу
17078	42B6	P0694	Управление вентилятором радиатора 2: короткое замыкание на плюс
17081	42B9	P0697	Опорное напряжение датчика -С-обрыв цепи
17082	42BA	P0698	Опорное напряжение датчика -С-слишком низкое
17083	42BB	P0699	Опорное напряжение датчика -С-слишком высокое
17084	42BC	P0700	Неисправен блок управления
17085	42BD	P0701	Неисправен блок управления
17086	42BE	P0702	Неисправен блок управления
17087	42BF	P0703	Выключатель стоп-сигнала-F: сбой в электрической цепи
17088	42C0	P0704	Датчик педали сцепления-F36: недостоверный сигнал
17089	42C1	P0705	Датчик включенной передачи=>-F125: сбой в электрической цепи
17090	42C2	P0706	Датчик включенной передачи=>-F125: недостоверный сигнал
17091	42C3	P0707	Датчик включенной передачи=>-F125: слишком низкий уровень сигнала
17092	42C4	P0708	Датчик включенной передачи=>-F125: слишком высокий уровень сигнала
17094	42C6	P0710	Датчик температуры масла КП-G93, сбой в электрической цепи
17095	42C7	P0711	Датчик температуры масла КП-G93: недостоверный сигнал
17096	42C8	P0712	Датчик температуры масла КП-G93: слишком низкий уровень сигнала
17097	42C9	P0713	Датчик температуры масла КП-G93: слишком высокий уровень сигнала

17098	42CA	P0714	Датчик температуры масла КП-G93: обрыв цепи
17099	42CB	P0715	Датчик частоты вращения входного вала-G182: сбой в электрической цепи
17100	42CC	P0716	Датчик частоты вращения входного вала-G182: недостоверный сигнал
17101	42CD	P0717	Датчик частоты вращения входного вала-G182: нет сигнала
17104	42D0	P0720	Датчик частоты вращения выходного вала КП-G195: сбой в электрической цепи
17105	42D1	P0721	Датчик частоты вращения выходного вала КП-G195: недостоверный сигнал
17106	42D2	P0722	Датчик частоты вращения выходного вала КП-G195: нет сигнала
17109	42D5	P0725	Датчик частоты вращения от блока управления двигателя: сбой в электрической цепи
17110	42D6	P0726	Сигнал частоты вращения от блока управления двигателя: недостоверный сигнал
17111	42D7	P0727	Сигнал частоты вращения от блока управления двигателя, нет сигнала
17113	42D9	P0729	6. передача: неправильное передаточное отношение
17114	42DA	P0730	Контроль передачи и передаточного отношения: неправильное передаточное отношение
17115	42DB	P0731	1. передача: неправильное передаточное отношение
17116	42DC	P0732	2. передача: неправильное передаточное отношение
17117	42DD	P0733	3. передача: неправильное передаточное отношение
17118	42DE	P0734	4. передача: неправильное передаточное отношение
17119	42DF	P0735	5. передача: неправильное передаточное отношение
17120	42E0	P0736	Задний ход: неправильное передаточное отношение
17124	42E4	P0740	Муфта блокировки гидротрансформатора: механическое повреждение
17125	42E5	P0741	Муфта блокировки гидротрансформатора: отсутствует передача крутящего момента
17127	42E7	P0743	Муфта блокировки гидротрансформатора: сбой в электрической цепи
17130	42EA	P0746	Регулятор давления 1: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17131	42EB	P0747	Регулятор давления 1: короткое замыкание на плюс
17132	42EC	P0748	Регулятор давления 1, сбой в электрической цепи
17133	42ED	P0749	Регулятор давления 1: обрыв цепи
17134	42EE	P0750	Переключающий клапан 1=>электромагнитный клапан 1-N88: сбой в работе
17135	42EF	P0751	Переключающий клапан 1=>электромагнитный клапан 1-N88: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17136	42F0	P0752	Переключающий клапан 1=>электромагнитный клапан 1-N88: короткое замыкание на плюс
17137	42F1	P0753	Переключающий клапан 1=>электромагнитный клапан 1-N88: сбой в электрической цепи
17140	42F4	P0756	Переключающий клапан 2=>электромагнитный клапан 2-N89: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17141	42F5	P0757	Переключающий клапан 2=>электромагнитный клапан 2-N89: короткое замыкание на плюс
17142	42F6	P0758	Переключающий клапан 2=>электромагнитный клапан 2-N89: сбой в электрической цепи
17145	42F9	P0761	Переключающий клапан 3=>электромагнитный клапан 3-N90: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17146	42FA	P0762	Переключающий клапан 3=>электромагнитный клапан 3-N90: короткое замыкание на плюс

17147	42FB	P0763	Переключающий клапан 3=>электромагнитный клапан 3-N90: сбой в электрической цепи
17150	42FE	P0766	Переключающий клапан 4=>электромагнитный клапан 4-N91: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17152	4300	P0768	Переключающий клапан 4=>электромагнитный клапан 4-N91: сбой в электрической цепи
17155	4303	P0771	Переключающий клапан 5=>электромагнитный клапан 5-N92: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17157	4305	P0773	Переключающий клапан 5=>электромагнитный клапан 5-N92: сбой в электрической цепи
17160	4308	P0776	Регулятор давления 2: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17161	4309	P0777	Регулятор давления 2: короткое замыкание на плюс
17162	430A	P0778	Регулятор давления 2: сбой в электрической цепи
17163	430B	P0779	Регулятор давления 2: обрыв цепи
17164	430C	P0780	Контроль переключения передач
17165	430D	P0781	Контроль переключения передач 1-2
17166	430E	P0782	Контроль переключения передач 2-3
17167	430F	P0783	Контроль переключения передач 3-4
17168	4310	P0784	Контроль переключения передач 4-5
17169	4311	P0785	Время переключения электромагнита
17174	4316	P0790	Переключатель программ-E122: сбой в электрической цепи
17175	4317	P0791	Датчик оборотов ""А"" промежуточного вала: сбой в электрической цепи
17180	431C	P0796	Регулятор давления 3: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17181	431D	P0797	Регулятор давления 3: короткое замыкание на плюс
17182	431E	P0798	Регулятор давления 3: сбой в электрической цепи
17183	431F	P0799	Регулятор давления 3: обрыв цепи
17195	432B	P0811	сильное проскальзывание сцепления/муфты
17199	432F	P0815	Переключатель Tiptronic, повышение передачи-F189: сбой в электрической цепи
17200	4330	P0816	Переключатель Tiptronic, понижение передачи-F189: сбой в электрической цепи
17201	4331	P0817	Сигнал блокировки стартера
17204	4334	P0820	Сообщение от селектора АКП: работа в аварийном режиме
17213	433D	P0829	Контроль переключения передач 5-6
17224	4348	P0840	Датчик 1 давления в гидросистеме КП: сбой в электрической цепи
17225	4349	P0841	Датчик 1 давления в гидросистеме КП: недостоверный сигнал
17226	434A	P0842	Датчик 1 давления в гидросистеме КП: короткое замыкание на массу
17227	434B	P0843	Датчик 1 давления в гидросистеме КП: короткое замыкание на плюс
17228	434C	P0844	Датчик 1 давления в гидросистеме КП: обрыв цепи
17229	434D	P0845	Датчик 2 давления в гидросистеме КП: сбой в электрической сети
17230	434E	P0846	Датчик 2 давления в гидросистеме КП: недостоверный сигнал

17231	434F	P0847	Датчик 2 давления в гидросистеме КП: короткое замыкание на массу
17232	4350	P0848	Датчик 2 давления в гидросистеме КП: короткое замыкание на плюс
17233	4351	P0849	Датчик 2 давления в гидросистеме КП: обрыв цепи
17234	4352	P0850	Сигнал блокировки стартера (P/N), обрыв цепи
17235	4353	P0851	Сигнал блокировки стартера (P/N): короткое замыкание на массу
17236	4354	P0852	Сигнал блокировки стартера (P/N): короткое замыкание на плюс
17247	435F	P0863	Коммуникация с блоком управления КП: сбой в электрической цепи
17248	4360	P0864	Коммуникация с блоком управления КП: недостоверный сигнал
17249	4361	P0865	Коммуникация с блоком управления КП: короткое замыкание на массу
17252	4364	P0868	Давление в коробке передач: адаптация на пределе
17268	4374	P0884	Подача напряжения на блок управления КП: обрыв цепи/плохой контакт
17270	4376	P0886	Подача сигнала управления на реле подачи напряжения на блок управления КП: короткое замыкание на массу
17271	4377	P0887	Подача сигнала управления на реле подачи напряжения на блок управления КП: короткое замыкание на плюс
17273	4379	P0889	Электропитание электромагнитного клапана: недостоверный сигнал
17274	437A	P0890	Электропитание электромагнитного клапана: короткое замыкание на массу
17275	437B	P0891	Электропитание электромагнитного клапана: короткое замыкание на плюс
17276	437C	P0892	Электропитание электромагнитного клапана, обрыв цепи
17281	4381	P0897	Ухудшение состояния трансмиссионного масла
17288	4388	P0904	Переключатель Tiptronic-F189: сбой в электрической цепи
17289	4389	P0905	Переключатель Tiptronic-F189: недостоверный сигнал
17290	438A	P0906	Переключатель Tiptronic-F189: короткое замыкание на массу
17298	4392	P0914	Селектор АКП: сбой в электрической цепи
17303	4397	P0919	Селектор АКП: ошибка
17313	43A1	P0929	Электромагнит блокировки селектора АКП: недостоверный сигнал
17314	43A2	P0930	Электромагнит блокировки селектора АКП: короткое замыкание на массу
17315	43A3	P0931	Электромагнит блокировки селектора АКП: короткое замыкание на плюс
17408	4400	P1000	Форсунка цилиндра 9-N299: сбой в электрической цепи
17409	4401	P1001	Форсунка цилиндра 10-N300: сбой в электрической цепи
17410	4402	P1002	Форсунка цилиндра 11-N301: сбой в электрической цепи
17411	4403	P1003	Форсунка цилиндра 12-N302: сбой в электрической цепи
17412	4404	P1004	Разница моментов цил. 1: превышено предельное значение
17413	4405	P1005	Разница моментов цил. 2: превышено предельное значение
17414	4406	P1006	Разница моментов цил. 3: превышено предельное значение
17415	4407	P1007	Разница моментов цил. 4: превышено предельное значение

17416	4408	P1008	Расходомеры воздуха 1/2: недостоверный сигнал
17417	4409	P1009	Расходомеры воздуха 1/2: недостоверный сигнал измерения нагрузки
17418	440A	P1010	Форсунка цилиндра 9-N299: обрыв цепи
17419	440B	P1011	Форсунка цилиндра 10-N300: обрыв цепи
17420	440C	P1012	Форсунка цилиндра 11-N301: обрыв цепи
17421	440D	P1013	Форсунка цилиндра 12-N302: обрыв цепи
17422	440E	P1014	Клапан перепускной заслонки воздушного фильтра-N275: короткое замыкание на плюс
17423	440F	P1015	Клапан перепускной заслонки воздушного фильтра-N275: короткое замыкание на массу
17424	4410	P1016	Перепускной клапан воздушного фильтра-N275: обрыв цепи
17425	4411	P1017	Заслонки 2 впускных каналов, не достигнут верхний предел
17426	4412	P1018	Заслонки 2 впускных каналов: не достигнут нижний предел
17427	4413	P1019	Датчик NOx-G295: время реакции слишком велико
17428	4414	P1020	Регулятор давления топлива: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
17429	4415	P1021	Ряд 1: сдвиг фаз газораспределения в позднюю сторону Не достигнуто номинальное значение
17430	4416	P1022	Ряд 1: сдвиг фаз газораспределения в раннюю сторону Не достигнуто номинальное значение
17431	4417	P1023	Регулятор давления топлива: короткое замыкание на массу
17432	4418	P1024	Регулятор давления топлива: обрыв цепи
17433	4419	P1025	Регулятор давления топлива: механическое повреждение
17434	441A	P1026	Подача сигнала управления на заслонки впускных каналов: короткое замыкание на плюс
17435	441B	P1027	Подача сигнала управления на заслонки впускных каналов: короткое замыкание на массу
17436	441C	P1028	Подача сигнала управления на заслонки впускных каналов: обрыв цепи
17437	441D	P1029	Клапан заслонок впускных каналов-N316: не достигнут верхний предел
17438	441E	P1030	Клапан заслонок впускных каналов-N316: не достигнут нижний предел
17439	441F	P1031	Клапан заслонок впускных каналов-N316: не достигнуто номинальное значение
17440	4420	P1032	Датчик NOx-G295: слишком высокий уровень сигнала
17441	4421	P1033	Датчик NOx-G295: слишком низкий уровень сигнала
17442	4422	P1034	Датчик NOx-G295: сигнал за пределами допуска
17443	4423	P1035	Датчик NOx-G295: недостоверный сигнал
17444	4424	P1036	Подача управляющего сигнала на нагревательный элемент датчика NOx: короткое замыкание на плюс
17445	4425	P1037	Подача сигнала управления на нагревательный элемент датчика NOx: короткое замыкание на массу
17446	4426	P1038	Подача управляющего сигнала на нагревательный элемент датчика NOx: обрыв цепи
17447	4427	P1039	Питание форсунки(-ок) А короткое замыкание.
17448	4428	P1040	Питание форсунки(-ок) А: сбой в электрической цепи
17449	4429	P1041	Питание форсунки(-ок) В: короткое замыкание

17450	442A	P1042	Питание форсунки(-ок) В: сбой в электрической цепи
17451	442B	P1043	Питание форсунки(-ок) С: короткое замыкание
17452	442C	P1044	Питание форсунки(-ок) С: сбой в электрической цепи
17453	442D	P1045	Питание форсунки(-ок) D: короткое замыкание
17454	442E	P1046	Питание форсунки(-ок) D: сбой в электрической цепи
17455	442F	P1047	Ряд 1, клапан регулирования фаз газораспределения выпускных клапанов-N318, сбой в электрической цепи
17456	4430	P1048	Ряд 1, клапан регулирования фаз газораспределения выпускных клапанов-N318: короткое замыкание на плюс
17457	4431	P1049	Ряд 1, клапан регулирования фаз газораспределения выпускных клапанов-N318: короткое замыкание на массу
17458	4432	P1050	Ряд 1, клапан регулирования фаз газораспределения выпускных клапанов-N318: обрыв цепи
17459	4433	P1051	Ряд 2, клапан регулирования фаз газораспределения выпускных клапанов-N319: сбой в электрической цепи
17460	4434	P1052	Ряд 2, клапан регулирования фаз газораспределения выпускных клапанов-N319: короткое замыкание на плюс
17461	4435	P1053	Ряд 2, клапан регулирования фаз газораспределения выпускных клапанов-N319: короткое замыкание на массу
17462	4436	P1054	Ряд 2, клапан регулирования фаз газораспределения выпускных клапанов-N319: обрыв цепи
17463	4437	P1055	Ряд 1, регулятор фаз газораспределения выпускных клапанов: короткое замыкание на плюс
17464	4438	P1056	Ряд 1, регулятор фаз газораспределения выпускных клапанов: короткое замыкание на массу
17465	4439	P1057	Ряд 1, регулятор фаз газораспределения выпускных клапанов: обрыв цепи
17466	443A	P1058	Ряд 2, регулятор фаз газораспределения выпускных клапанов: короткое замыкание на плюс
17467	443B	P1059	Ряд 2, регулятор фаз газораспределения выпускных клапанов: короткое замыкание на массу
17468	443C	P1060	Ряд 2, регулятор фаз газораспределения выпускных клапанов: обрыв цепи
17469	443D	P1061	Ряд 2: сдвиг фаз газораспределения в позднюю сторону Не достигнуто номинальное значение
17470	443E	P1062	Ряд 2: сдвиг фаз газораспределения в раннюю сторону Не достигнуто номинальное значение
17471	443F	P1063	Регулятор давления топлива: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
17472	4440	P1064	Система регулирования давления топлива: механическое повреждение
17473	4441	P1065	Диапазон регулирования давления топлива
17474	4442	P1066	Переключающий клапан впуска воздуха-N335: короткое замыкание на плюс
17475	4443	P1067	Переключающий клапан впуска воздуха-N335: короткое замыкание на массу
17476	4444	P1068	Переключающий клапан впуска воздуха-N335: обрыв цепи
17477	4445	P1069	Датчик NOx-G295, сигнал контроля нагрева: короткое замыкание на массу
17478	4446	P1070	Датчик NOx-G295, сигнал контроля нагрева: короткое замыкание на плюс
17479	4447	P1071	Датчик NOx-G295 сигнал контроля нагрева: недостоверный сигнал
17480	4448	P1072	Датчик NOx-G295, сигнал контроля нагрева: сбой в электрической цепи
17481	4449	P1073	Расходомер воздуха 2-G246: слишком низкий уровень сигнала
17482	444A	P1074	Расходомер воздуха 2-G246: слишком высокий уровень сигнала
17483	444B	P1075	Лямбда-регулирование Ряд 3: переобеднение смеси в системе

17484	444C	P1076	Лямбда-регулирование Ряд 3: переобогащение смеси в системе
17485	444D	P1077	Лямбда-регулирование Ряд 4, переобеднение смеси в системе
17486	444E	P1078	Лямбда-регулирование Ряд 4: переобогащение смеси в системе
17487	444F	P1079	Лямбда-регулирование Ряд 3: недостоверное значение регулирующего параметра
17488	4450	P1080	Лямбда-регулирование Ряд 4: недостоверное значение регулирующего параметра
17489	4451	P1081	Ряд 3: адаптация смеси в диапазоне 1: переобеднение смеси
17490	4452	P1082	Ряд 3: адаптация смеси в диапазоне 2: переобеднение смеси
17491	4453	P1083	Ряд 3: адаптация смеси в диапазоне 1: переобогащение смеси
17492	4454	P1084	Ряд 3, адаптация смеси в диапазоне 2: переобогащение смеси
17493	4455	P1085	Ряд 4, адаптация смеси в диапазоне 1: переобеднение смеси
17494	4456	P1086	Ряд 4, адаптация смеси в диапазоне 2: переобеднение смеси
17495	4457	P1087	Ряд 4, адаптация смеси в диапазоне 1: переобогащение смеси
17496	4458	P1088	Ряд 4, адаптация смеси в диапазоне 2: переобогащение смеси
17497	4459	P1089	Ряд 2, адаптация смеси в диапазоне 1: переобеднение смеси
17498	445A	P1090	Ряд 2, адаптация смеси в диапазоне 2: переобеднение смеси
17499	445B	P1091	Ряд 2, адаптация смеси в диапазоне 1: переобогащение смеси
17500	445C	P1092	Ряд 2, адаптация смеси в диапазоне 2: переобогащение смеси
17501	445D	P1093	Ряд 1, система определения параметров топливо-возд.смеси 2: сбой в работе
17502	445E	P1094	Ряд 2, система определения параметров топливо-возд.смеси 2: сбой в работе
17503	445F	P1095	Датчик положения заслонок впускных каналов (потенциометр)-G336: короткое замыкание на плюс
17504	4460	P1096	Датчик положения заслонок впускных каналов (потенциометр)-G336: короткое замыкание на массу
17505	4461	P1097	Датчик положения заслонок впускных каналов (потенциометр)-G336: обрыв цепи
17506	4462	P1098	Датчик положения заслонок впускных каналов (потенциометр)-G336: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17507	4463	P1099	Подача сигнала управления на заслонки впускных каналов: сбой в электрической цепи
17508	4464	P1100	Ряд 1-зонд 2: электрическая цепь подогрева, слишком малая мощность
17509	4465	P1101	Ряд 1-зонд 1: слишком низкое напряжение/негерметичность
17510	4466	P1102	Ряд 1-зонд 1, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на плюс
17511	4467	P1103	Ряд 1-зонд 1, электрическая цепь подогрева: слишком малая мощность
17512	4468	P1104	Ряд 1-зонд 2: слишком низкое напряжение/негерметичность
17513	4469	P1105	Ряд 1-зонд 2, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на плюс
17514	446A	P1106	Ряд 2-зонд 1: слишком низкое напряжение/негерметичность
17515	446B	P1107	Ряд 2-зонд 1, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на плюс
17516	446C	P1108	Ряд 2-зонд 1, электрическая цепь подогрева: слишком малая мощность
17517	446D	P1109	Ряд 2-зонд 2: слишком низкое напряжение/негерметичность

17518	446E	P1110	Ряд 2-зонд 2, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на плюс
17519	446F	P1111	Лямбда-регулирование (Ряд 1): переобеднение смеси в системе
17520	4470	P1112	Лямбда-регулирование (Ряд 1): переобогащение смеси в системе
17521	4471	P1113	Ряд 1, зонд 1: внутреннее сопротивление слишком велико
17522	4472	P1114	Ряд 1, зонд 2 внутреннее сопротивление слишком велико
17523	4473	P1115	Ряд 1-зонд 1, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на массу
17524	4474	P1116	Ряд 1-зонд 1: обрыв электрической цепи подогрева
17525	4475	P1117	Ряд 1-зонд 2, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на массу
17526	4476	P1118	Ряд 1-зонд 2: обрыв электрической цепи подогрева
17527	4477	P1119	Ряд 2-зонд 1, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на массу
17528	4478	P1120	Ряд 2-зонд 1: обрыв электрической цепи подогрева
17529	4479	P1121	Ряд 2-зонд 2, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на массу
17530	447A	P1122	Ряд 2-зонд 2: обрыв электрической цепи подогрева
17531	447B	P1123	Ряд 1, адаптация смеси, воздух (add.): переобогащение смеси в системе
17532	447C	P1124	Ряд 2, адаптация смеси, воздух (add.): переобеднение смеси в системе
17533	447D	P1125	Ряд 2, адаптация смеси, воздух (add.): переобогащение смеси в системе
17534	447E	P1126	Ряд 2, адаптация смеси, воздух (add.): переобеднение смеси в системе
17535	447F	P1127	Ряд 1, адаптация смеси (под нагрузкой): переобогащение смеси в системе
17536	4480	P1128	Ряд 1, адаптация смеси (под нагрузкой): переобеднение смеси в системе
17537	4481	P1129	Ряд 2, адаптация смеси (под нагрузкой): переобогащение смеси в системе
17538	4482	P1130	Ряд 2, адаптация смеси (под нагрузкой): переобеднение смеси в системе
17539	4483	P1131	Ряд 2, зонд 1: внутреннее сопротивление слишком велико
17540	4484	P1132	Ряд 1+2-зонд 1, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на плюс
17541	4485	P1133	Ряд 1+2-зонд 1: сбой в электрической цепи подогрева
17542	4486	P1134	Ряд 1+2-зонд 2, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на плюс
17543	4487	P1135	Ряд 1+2-зонд 2: сбой в электрической цепи подогрева
17544	4488	P1136	Ряд 1, адаптация смеси (на холостом ходу): переобеднение смеси в системе
17545	4489	P1137	Ряд 1, адаптация смеси (на холостом ходу): переобогащение смеси в системе
17546	448A	P1138	Ряд 2, адаптация смеси (на холостом ходу): переобеднение смеси в системе
17547	448B	P1139	Ряд 2, адаптация смеси (на холостом ходу): переобогащение смеси в системе
17548	448C	P1140	Ряд 2, зонд 2: внутреннее сопротивление слишком велико
17549	448D	P1141	Недостоверные данные учета нагрузки
17550	448E	P1142	Учет нагрузки, не достигнуто нижнее пороговое значение
17551	448F	P1143	Учет нагрузки: превышено верхнее пороговое значение

17552	4490	P1144	Расходомер воздуха-G70: обрыв цепи/замыкание на массу
17553	4491	P1145	Расходомер воздуха-G70: короткое замыкание на плюс
17554	4492	P1146	Расходомер воздуха-G70: напряжение питания
17555	4493	P1147	Лямбда-регулирование (Ряд 2): переобеднение смеси в системе
17556	4494	P1148	Лямбда-регулирование (Ряд 2): переобогащение смеси в системе
17557	4495	P1149	Лямбда-регулирование-ряд 1: недостоверное значение параметра регулирования
17558	4496	P1150	Лямбда-регулирование-ряд 2: недостоверное значение параметра регулирования
17559	4497	P1151	Ряд 1, адаптация смеси в диапазоне 1: переобеднение смеси
17560	4498	P1152	Ряд 1, адаптация смеси в диапазоне 2: переобеднение смеси
17561	4499	P1153	Перепутаны лямбда-зонды после катализатора
17562	449A	P1154	Система изменения геометрии впускного коллектора: сбой в работе
17563	449B	P1155	Датчик давления во впускном коллекторе-G71: короткое замыкание на плюс
17564	449C	P1156	Датчик давления во впускном коллекторе-G71: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17565	449D	P1157	Датчик давления во впускном коллекторе-G71: напряжение питания
17566	449E	P1158	Датчик давления во впускном коллекторе-G71: недостоверный сигнал
17567	449F	P1159	Сигнал расходомера воздуха 1/расходомера воздуха 2: недостоверное соотношение
17568	44A0	P1160	Датчик температуры во впускном коллекторе-G72: короткое замыкание на массу
17569	44A1	P1161	Датчик температуры во впускном коллекторе-G72: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17570	44A2	P1162	Датчик температуры топлива-G81: короткое замыкание на массу
17571	44A3	P1163	Датчик температуры топлива-G81: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17572	44A4	P1164	Датчик температуры топлива-G81, недостоверный сигнал
17573	44A5	P1165	Ряд 1, адаптация смеси в диапазоне 1: переобогащение смеси
17574	44A6	P1166	Ряд 1, адаптация смеси в диапазоне 2: переобогащение смеси
17575	44A7	P1167	Расходомер воздуха 2-G246: недостоверный сигнал
17576	44A8	P1168	Расходомер воздуха 2-G246: обрыв цепи/замыкание на массу
17577	44A9	P1169	Расходомер воздуха 2-G246: короткое замыкание на плюс
17578	44AA	P1170	Расходомер воздуха 2-G246: напряжение питания
17579	44AB	P1171	Датчик угла поворота 2 привода дроссельной заслонки-G188: недостоверный сигнал
17580	44AC	P1172	Датчик угла поворота 2 привода дроссельной заслонки-G188: слишком низкий уровень сигнала
17581	44AD	P1173	Датчик угла поворота 2 привода дроссельной заслонки-G188: слишком высокий уровень сигнала
17582	44AE	P1174	Ряд 1, система определения параметров топливо-возд.смеси: отклонение времени впрыска
17583	44AF	P1175	Предварительный впрыск отключен
17584	44B0	P1176	Ряд 1, лямбда-коррекция после катализатора: достигнут предел регулирования
17585	44B1	P1177	Ряд 2, лямбда-коррекция после катализатора: достигнут предел регулирования

17586	44B2	P1178	Линейный лямбда-зонд/ток сигнала: обрыв цепи
17587	44B3	P1179	Линейный лямбда-зонд/ток сигнала: короткое замыкание на массу
17588	44B4	P1180	Линейный лямбда-зонд/ток сигнала: короткое замыкание на плюс
17589	44B5	P1181	Линейный лямбда-зонд /опорное напряжение: обрыв цепи
17590	44B6	P1182	Линейный лямбда-зонд/опорное напряжение: короткое замыкание на массу
17591	44B7	P1183	Линейный лямбда-зонд/опорное напряжение: короткое замыкание на плюс
17592	44B8	P1184	Линейный лямбда-зонд/общий кабель массы: обрыв цепи
17593	44B9	P1185	Линейный лямбда-зонд/общий кабель массы: короткое замыкание на массу
17594	44BA	P1186	Линейный лямбда-зонд/общий кабель массы: короткое замыкание на плюс
17595	44BB	P1187	Линейный лямбда-зонд/компенс. сопротивление: обрыв цепи
17596	44BC	P1188	Линейный лямбда-зонд/компенс. сопротивление: короткое замыкание на массу
17597	44BD	P1189	Линейный лямбда-зонд/компенс. сопротивление: короткое замыкание на плюс
17598	44BE	P1190	Линейный лямбда-зонд/опорное напряжение: недостоверно
17599	44BF	P1191	Перепутаны линейные лямбда-зонды перед катализатором
17600	44C0	P1192	Датчик давления топлива-G247: напряжение питания
17601	44C1	P1193	Датчик давления топлива-G247: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17602	44C2	P1194	Клапан регулятора давления топлива-N276: короткое замыкание на плюс
17603	44C3	P1195	Клапан регулятора давления топлива-N276: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17604	44C4	P1196	Ряд 1-зонд 1: сбой в электрической цепи подогрева
17605	44C5	P1197	Ряд 2-зонд 1: сбой в электрической цепи подогрева
17606	44C6	P1198	Ряд 1-зонд 2: сбой в электрической цепи подогрева
17607	44C7	P1199	Ряд 2-зонд 2: сбой в электрической цепи подогрева
17608	44C8	P1200	Перепускной клапан турбонагнетателя-N249: механическое повреждение
17609	44C9	P1201	Форсунка цилиндра 1-N30: сбой в электрической цепи
17610	44CA	P1202	Форсунка цилиндра 2-N31: сбой в электрической цепи
17611	44CB	P1203	Форсунка цилиндра 3-N32: сбой в электрической цепи
17612	44CC	P1204	Форсунка цилиндра 4-N33: сбой в электрической цепи
17613	44CD	P1205	Форсунка цилиндра 5-N83: сбой в электрической цепи
17614	44CE	P1206	Форсунка цилиндра 6-N84: сбой в электрической цепи
17615	44CF	P1207	Форсунка цилиндра 7-N85: сбой в электрической цепи
17616	44D0	P1208	Форсунка цилиндра 8-N86: сбой в электрической цепи
17617	44D1	P1209	Впускные клапаны для отключения цилиндров: короткое замыкание на массу
17618	44D2	P1210	Впускные клапаны для отключения цилиндров: короткое замыкание на плюс
17619	44D3	P1211	Впускные клапаны для отключения цилиндров: обрыв цепи

17620	44D4	P1212	Отключение цилиндров, ряд 1
17621	44D5	P1213	Форсунка цилиндра 1-N30: короткое замыкание на плюс
17622	44D6	P1214	Форсунка цилиндра 2-N31: короткое замыкание на плюс
17623	44D7	P1215	Форсунка цилиндра 3-N32: короткое замыкание на плюс
17624	44D8	P1216	Форсунка цилиндра 4-N33: короткое замыкание на плюс
17625	44D9	P1217	Форсунка цилиндра 5-N83: короткое замыкание на плюс
17626	44DA	P1218	Форсунка цилиндра 6-N84: короткое замыкание на плюс
17627	44DB	P1219	Форсунка цилиндра 7-N85: короткое замыкание на плюс
17628	44DC	P1220	Форсунка цилиндра 8-N86: короткое замыкание на плюс
17629	44DD	P1221	Выпускные клапаны для отключения цилиндров: короткое замыкание на массу
17630	44DE	P1222	Выпускные клапаны для отключения цилиндров: короткое замыкание на плюс
17631	44DF	P1223	Выпускные клапаны для отключения цилиндров: обрыв цепи
17632	44E0	P1224	Отключение цилиндров, ряд 2
17633	44E1	P1225	Форсунка цилиндра 1-N30: короткое замыкание на массу
17634	44E2	P1226	Форсунка цилиндра 2-N31: короткое замыкание на массу
17635	44E3	P1227	Форсунка цилиндра 3-N32: короткое замыкание на массу
17636	44E4	P1228	Форсунка цилиндра 4-N33: короткое замыкание на массу
17637	44E5	P1229	Форсунка цилиндра 5-N83: короткое замыкание на массу
17638	44E6	P1230	Форсунка цилиндра 6-N84: короткое замыкание на массу
17639	44E7	P1231	Форсунка цилиндра 7-N85: короткое замыкание на массу
17640	44E8	P1232	Форсунка цилиндра 8-N86: короткое замыкание на массу
17641	44E9	P1233	Ошибка учета нагрузки
17642	44EA	P1234	Ошибка при подаче топлива по нагнетательной магистрали
17643	44EB	P1235	Ряд 3, лямбда-коррекция после катализатора: достигнут предел регулирования
17644	44EC	P1236	ОГ, ряд 4, лямбда-коррекция после катализатора: достигнут предел регулирования
17645	44ED	P1237	Форсунка цилиндра 1-N30: обрыв цепи
17646	44EE	P1238	Форсунка цилиндра 2-N31: обрыв цепи
17647	44EF	P1239	Форсунка цилиндра 3-N32: обрыв цепи
17648	44F0	P1240	Форсунка цилиндра 4-N33: обрыв цепи
17649	44F1	P1241	Форсунка цилиндра 5-N83: обрыв цепи
17650	44F2	P1242	Форсунка цилиндра 6-N84: обрыв цепи
17651	44F3	P1243	Форсунка цилиндра 7-N85: обрыв цепи
17652	44F4	P1244	Форсунка цилиндра 8-N86: обрыв цепи
17653	44F5	P1245	Датчик хода иглы-G80: короткое замыкание на массу

17654	44F6	P1246	Датчик хода иглы-G80: недостоверный сигнал
17655	44F7	P1247	Датчик хода иглы-G80: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17656	44F8	P1248	Регулирование опережения впрыска, диапазон регулирования
17657	44F9	P1249	Сигнал расхода топлива: сбой в электрической цепи
17658	44FA	P1250	Слишком низкий уровень топлива в баке
17659	44FB	P1251	Клапан управления опережением впрыска-N108: короткое замыкание на плюс
17660	44FC	P1252	Клапан управления опережением впрыска-N108: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17661	44FD	P1253	Сигнал расхода топлива: короткое замыкание на массу
17662	44FE	P1254	Сигнал расхода топлива: короткое замыкание на плюс
17663	44FF	P1255	Датчик температуры охлаждающей жидкости-G62: короткое замыкание на массу
17664	4500	P1256	Датчик температуры охлаждающей жидкости-G62: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17665	4501	P1257	Клапан в контуре циркуляции охлаждающей жидкости-N214: обрыв цепи
17666	4502	P1258	Клапан в контуре циркуляции охлаждающей жидкости-N214: короткое замыкание на плюс
17667	4503	P1259	Клапан в контуре циркуляции охлаждающей жидкости-N214: короткое замыкание на плюс
17668	4504	P1260	Клапан насос-форсунки цилиндра 1-N240: недостоверный сигнал
17669	4505	P1261	Клапан насос-форсунки цилиндра 1-N240: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
17670	4506	P1262	Клапан насос-форсунки цилиндра 1-N240: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
17671	4507	P1263	Клапан насос-форсунки цилиндра 2-N241: недостоверный сигнал
17672	4508	P1264	Клапан насос-форсунки цилиндра 2-N241: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
17673	4509	P1265	Клапан насос-форсунки цилиндра 2-N241: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
17674	450A	P1266	Клапан насос-форсунки цилиндра 3-N242, недостоверный сигнал
17675	450B	P1267	Клапан насос-форсунки цилиндра 3-N242, выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
17676	450C	P1268	Клапан насос-форсунки цилиндра 3-N242: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
17677	450D	P1269	Клапан насос-форсунки цилиндра 4-N243: недостоверный сигнал
17678	450E	P1270	Клапан насос-форсунки цилиндра 4-N243: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
17679	450F	P1271	Клапан насос-форсунки цилиндра 4-N243: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
17680	4510	P1272	Клапан насос-форсунки цилиндра 5-N244: недостоверный сигнал
17681	4511	P1273	Клапан насос-форсунки цилиндра 5-N244: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
17682	4512	P1274	Клапан насос-форсунки цилиндра 5-N244: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
17683	4513	P1275	Клапан насос-форсунки цилиндра 6-N245: недостоверный сигнал
17684	4514	P1276	Клапан насос-форсунки цилиндра 6-N245: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
17685	4515	P1277	Клапан насос-форсунки цилиндра 6-N245: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
17686	4516	P1278	Клапан дозирования топлива-N290: короткое замыкание на плюс
17687	4517	P1279	Клапан дозирования топлива-N290: обрыв цепи/короткое замыкание на массу

17688	4518	P1280	Пневматический управляющий клапан форсунок-N212: недостаточная пропускная способность
17689	4519	P1281	Клапан дозирования топлива-N290: короткое замыкание на массу
17690	451A	P1282	Клапан дозирования топлива-N290: обрыв цепи
17691	451B	P1283	Пневматический управляющий клапан форсунок-N212: сбой в электрической цепи
17692	451C	P1284	Пневматический управляющий клапан форсунок-N212: обрыв цепи
17693	451D	P1285	Пневматический управляющий клапан форсунок-N212: короткое замыкание на массу
17694	451E	P1286	Пневматический управляющий клапан форсунок-N212: короткое замыкание на плюс
17695	451F	P1287	Перепускной клапан турбонагнетателя-N249: обрыв цепи
17696	4520	P1288	Перепускной клапан турбонагнетателя-N249: короткое замыкание на плюс
17697	4521	P1289	Перепускной клапан турбонагнетателя-N249: короткое замыкание на массу
17698	4522	P1290	Датчик температуры охлаждающей жидкости на выходе радиатора-G83: слишком высокий уровень сигнала
17699	4523	P1291	Датчик температуры охлаждающей жидкости на выходе радиатора-G83: слишком низкий уровень сигнала
17700	4524	P1292	Термостат электронного управления системы охлаждения двигателя-F265, обрыв цепи
17701	4525	P1293	Термостат электронного управления системой охлаждения двигателя-F265, короткое замыкание на плюс
17702	4526	P1294	Термостат электронного управления системой охлаждения двигателя-F265: короткое замыкание на массу
17703	4527	P1295	Обходной канал турбонагнетателя: снижение пропускной способности
17704	4528	P1296	Неисправность системы охлаждения
17705	4529	P1297	Трубопроводы между турбиной и корпусом дроссельной заслонки: падение давления.
17706	452A	P1298	Датчик температуры охлаждающей жидкости на выходе радиатора-G83: недостоверный сигнал
17707	452B	P1299	Клапан дозирования топлива-N290: сбой в работе
17708	452C	P1300	Обнаружен пропуск воспламенения, причина: нехватка топлива
17709	452D	P1301	Регулирование по детонации цил. 9: достигнут предел регулирования
17710	452E	P1302	Регулирование по детонации цил. 10: достигнут предел регулирования
17711	452F	P1303	Регулирование по детонации цил. 11: достигнут предел регулирования
17712	4530	P1304	Регулирование по детонации цил. 12: достигнут предел регулирования
17713	4531	P1305	Управление зажиганием, цил. 9: обрыв цепи
17714	4532	P1306	Управление зажиганием, цил. 9: короткое замыкание на плюс
17715	4533	P1307	Управление зажиганием, цил. 9: короткое замыкание на массу
17716	4534	P1308	Управление зажиганием, цил. 10: обрыв цепи
17717	4535	P1309	Управление зажиганием, цил. 10: короткое замыкание на плюс
17718	4536	P1310	Управление зажиганием, цил. 10: короткое замыкание на массу
17719	4537	P1311	Управление зажиганием, цил. 11: обрыв цепи
17720	4538	P1312	Управление зажиганием, цил. 11: короткое замыкание на плюс
17721	4539	P1313	Управление зажиганием, цил. 11: короткое замыкание на массу

17722	453A	P1314	Управление зажиганием, цил. 12: обрыв цепи
17723	453B	P1315	Управление зажиганием, цил. 12: короткое замыкание на плюс
17724	453C	P1316	Управление зажиганием, цил. 12: короткое замыкание на массу
17725	453D	P1317	Регулирование по детонации цил. 13: достигнут предел регулирования
17726	453E	P1318	Регулирование по детонации цил. 14: достигнут предел регулирования
17727	453F	P1319	Датчик детонации 1-G61: короткое замыкание на массу
17728	4540	P1320	Датчик детонации 2-G66: короткое замыкание на массу
17729	4541	P1321	Датчик детонации 3-G198: слишком низкий уровень сигнала
17730	4542	P1322	Датчик детонации 3-G198: слишком высокий уровень сигнала
17731	4543	P1323	Датчик детонации 4-G199: слишком низкий уровень сигнала
17732	4544	P1324	Датчик детонации 4-G199: слишком высокий уровень сигнала
17733	4545	P1325	Регулирование по детонации цил. 1: достигнут предел регулирования
17734	4546	P1326	Регулирование по детонации цил. 2: достигнут предел регулирования
17735	4547	P1327	Регулирование по детонации цил. 3: достигнут предел регулирования
17736	4548	P1328	Регулирование по детонации цил. 4: достигнут предел регулирования
17737	4549	P1329	Регулирование по детонации цил. 5: достигнут предел регулирования
17738	454A	P1330	Регулирование по детонации цил. 6: достигнут предел регулирования
17739	454B	P1331	Регулирование по детонации цил. 7: достигнут предел регулирования
17740	454C	P1332	Регулирование по детонации цил. 8: достигнут предел регулирования
17741	454D	P1333	Регулирование по детонации цил. 15: достигнут предел регулирования
17742	454E	P1334	Регулирование по детонации цил. 16: достигнут предел регулирования
17743	454F	P1335	Контроль крутящего момента 2: превышен предел регулирования
17744	4550	P1336	Контроль крутящего момента: превышен предел регулирования
17745	4551	P1337	Ряд 1, датчик положения распредвала=>-G40: короткое замыкание на массу
17746	4552	P1338	Ряд 1, датчик положения распредвала=>-G40: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17747	4553	P1339	Перепутаны датчики положения коленчатого вала и оборотов двигателя
17748	4554	P1340	Датчик положения распредвала-G40/датчик положения коленвала-G28: несоответствие сигналов
17749	4555	P1341	Вывод зажигания 1: короткое замыкание на массу
17750	4556	P1342	Вывод зажигания 1: короткое замыкание на плюс
17751	4557	P1343	Вывод зажигания 2: короткое замыкание на массу
17752	4558	P1344	Вывод зажигания 2: короткое замыкание на плюс
17753	4559	P1345	Вывод зажигания 3: короткое замыкание на массу
17754	455A	P1346	Вывод зажигания 3: короткое замыкание на плюс
17755	455B	P1347	Ряд 2, датчик положения распредвала-G163/датчик положения коленвала-G28: несоответствие сигналов

17756	455C	P1348	Вывод зажигания 1: обрыв цепи
17757	455D	P1349	Вывод зажигания 2: обрыв цепи
17758	455E	P1350	Вывод зажигания 3: обрыв цепи
17759	455F	P1351	Ряд 1, датчик положения распредвала=>-G40: недостоверный сигнал при пуске
17760	4560	P1352	Ряд 1, регулятор фаз газораспределения: не достигнуто номинальное положение
17762	4562	P1354	Датчик перемещения регулировочного золотника-G149: сбой в электрической цепи
17763	4563	P1355	Управление зажиганием, цил. 1: обрыв цепи
17764	4564	P1356	Управление зажиганием, цил. 1, короткое замыкание на плюс
17765	4565	P1357	Управление зажиганием, цил. 1: короткое замыкание на массу
17766	4566	P1358	Управление зажиганием, цил. 2: обрыв цепи
17767	4567	P1359	Управление зажиганием, цил. 2: короткое замыкание на плюс
17768	4568	P1360	Управление зажиганием, цил. 2: короткое замыкание на массу
17769	4569	P1361	Управление зажиганием, цил. 3: обрыв цепи
17770	456A	P1362	Управление зажиганием, цил. 3: короткое замыкание на плюс
17771	456B	P1363	Управление зажиганием, цил. 3: короткое замыкание на массу
17772	456C	P1364	Управление зажиганием, цил. 4, обрыв цепи
17773	456D	P1365	Управление зажиганием, цил. 4: короткое замыкание на плюс
17774	456E	P1366	Управление зажиганием, цил. 4: короткое замыкание на массу
17775	456F	P1367	Управление зажиганием, цил. 5: обрыв цепи
17776	4570	P1368	Управление зажиганием, цил. 5: короткое замыкание на плюс
17777	4571	P1369	Управление зажиганием, цил. 5: короткое замыкание на массу
17778	4572	P1370	Управление зажиганием, цил. 6: обрыв цепи
17779	4573	P1371	Управление зажиганием, цил. 6: короткое замыкание на плюс
17780	4574	P1372	Управление зажиганием, цил. 6: короткое замыкание на массу
17781	4575	P1373	Управление зажиганием, цил. 7: обрыв цепи
17782	4576	P1374	Управление зажиганием, цил. 7: короткое замыкание на плюс
17783	4577	P1375	Управление зажиганием, цил. 7: короткое замыкание на массу
17784	4578	P1376	Управление зажиганием, цил. 8: обрыв цепи
17785	4579	P1377	Управление зажиганием, цил. 8: короткое замыкание на плюс
17786	457A	P1378	Управление зажиганием, цил. 8: короткое замыкание на массу
17787	457B	P1379	Цилиндр 13: Обнаружен пропуск воспламенения
17788	457C	P1380	Цилиндр 14: Обнаружен пропуск воспламенения
17789	457D	P1381	Цилиндр 15: Обнаружен пропуск воспламенения
17790	457E	P1382	Цилиндр 16: Обнаружен пропуск воспламенения

17792	4580	P1384	Неисправен блок управления 2
17793	4581	P1385	Неисправен блок управления
17794	4582	P1386	Неисправен блок управления
17795	4583	P1387	Неисправен блок управления
17796	4584	P1388	Неисправен блок управления
17797	4585	P1389	Поврежден блок управления 2 системы непосредственного впрыска дизельного топлива-J494
17799	4587	P1391	Ряд 2, датчик положения распредвала=>-G163: короткое замыкание на массу
17800	4588	P1392	Ряд 2, датчик положения распредвала=>-G163: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17801	4589	P1393	Вывод зажигания 1: сбой в электрической цепи
17802	458A	P1394	Вывод зажигания 2: сбой в электрической цепи
17803	458B	P1395	Вывод зажигания 3: сбой в электрической цепи
17804	458C	P1396	Датчик числа оборотов двигателя-G28: отсутствует зуб
17805	458D	P1397	Зубчатый диск датчика числа оборотов коленвала, достигнут предел адаптации
17806	458E	P1398	Сигнал оборотов двигателя, TD: короткое замыкание на массу
17807	458F	P1399	Сигнал оборотов двигателя, TD: короткое замыкание на плюс
17808	4590	P1400	Клапан рециркуляции ОГ-N18: сбой в электрической цепи
17809	4591	P1401	Клапан рециркуляции ОГ-N18: короткое замыкание на массу
17810	4592	P1402	Клапан рециркуляции ОГ-N18: короткое замыкание на плюс
17811	4593	P1403	Система рециркуляции ОГ, диапазон регулирования
17812	4594	P1404	Система рециркуляции ОГ: не выполнены базовые установки
17813	4595	P1405	Клапан 2 управления рециркуляцией ОГ-N213: сбой в работе
17814	4596	P1406	Датчик температуры в системе рециркуляции ОГ-G98: недостоверный сигнал
17815	4597	P1407	Датчик температуры в системе рециркуляции ОГ-G98: слишком низкий уровень сигнала
17816	4598	P1408	Датчик температуры в системе рециркуляции ОГ-G98: слишком высокий уровень сигнала
17817	4599	P1409	Электромагнитный клапан 1 абсорбера с активированным углем-N80: сбой в электрической цепи
17818	459A	P1410	Электромагнитный клапан 1 абсорбера с активированным углем-N80, короткое замыкание на плюс
17819	459B	P1411	Ряд 2, система подачи вторичного воздуха: слишком низкая пропускная способность
17820	459C	P1412	Датчик давления в системе рециркуляции ОГ: слишком низкий уровень сигнала
17821	459D	P1413	Датчик давления в системе рециркуляции ОГ: слишком высокий уровень сигнала
17822	459E	P1414	Ряд 2, система подачи вторичного воздуха: обнаружена утечка
17823	459F	P1415	Клапан рециркуляции ОГ-N18, адаптация характеристик: превышено нижнее предельное значение
17824	45A0	P1416	Клапан рециркуляции ОГ-N18: адаптация характеристик: превышено верхнее предельное значение
17825	45A1	P1417	Датчик запаса топлива-G: слишком низкий уровень сигнала
17826	45A2	P1418	Датчик запаса топлива-G: слишком высокий уровень сигнала

17827	45A3	P1419	Переключающий клапан 2 радиатора системы рециркуляции ОГ-N381: короткое замыкание на плюс
17828	45A4	P1420	Клапан управления подачей вторичного воздуха-N112: сбой в электрической цепи
17829	45A5	P1421	Клапан управления подачей вторичного воздуха-N112: короткое замыкание на массу
17830	45A6	P1422	Клапан управления подачей вторичного воздуха-N112: короткое замыкание на плюс
17831	45A7	P1423	Ряд 1, система подачи вторичного воздуха: слишком низкая пропускная способность
17832	45A8	P1424	Ряд 1, система подачи вторичного воздуха: обнаружена утечка
17833	45A9	P1425	Электромагнитный клапан 1 абсорбера с активированным углем-N80: короткое замыкание на массу
17834	45AA	P1426	Электромагнитный клапан 1 абсорбера с активированным углем-N80: обрыв цепи
17835	45AB	P1427	Подача управляющего сигнала на вакуумный насос усилителя тормозов: короткое замыкание на плюс
17836	45AC	P1428	Подача управляющего сигнала на вакуумный насос усилителя тормозов: короткое замыкание на массу
17837	45AD	P1429	Подача управляющего сигнала на вакуумный насос тормозной системы: обрыв цепи
17838	45AE	P1430	Подача управляющего сигнала на вакуумный насос усилителя тормозов: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17839	45AF	P1431	Подача управляющего сигнала на вакуумный насос усилителя тормозов: короткое замыкание на массу
17840	45B0	P1432	Клапан управления подачей вторичного воздуха-N112: обрыв цепи
17841	45B1	P1433	Реле насоса вторичного воздуха-J299: обрыв цепи
17842	45B2	P1434	Реле насоса вторичного воздуха-J299: короткое замыкание на плюс
17843	45B3	P1435	Реле насоса вторичного воздуха-J299: короткое замыкание на массу
17844	45B4	P1436	Реле насоса вторичного воздуха-J299: сбой в электрической цепи
17845	45B5	P1437	Клапан 2 управления рециркуляцией ОГ-N213: короткое замыкание на плюс
17846	45B6	P1438	Клапан 2 управления рециркуляцией ОГ-N213: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17847	45B7	P1439	Потенциометр системы рециркуляции ОГ-G212: ошибка базовой настройки
17848	45B8	P1440	Клапан рециркуляции ОГ-N18: обрыв цепи
17849	45B9	P1441	Клапан рециркуляции ОГ-N18: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17850	45BA	P1442	Потенциометр системы рециркуляции ОГ-G212: слишком высокий уровень сигнала
17851	45BB	P1443	Потенциометр системы рециркуляции ОГ-G212: слишком низкий уровень сигнала
17852	45BC	P1444	Потенциометр системы рециркуляции ОГ-G212: недостоверный сигнал
17853	45BD	P1445	Датчик температуры 2 катализатора-G132: недостоверный сигнал
17854	45BE	P1446	Датчик температуры 1 катализатора-G20: короткое замыкание на массу
17855	45BF	P1447	Датчик температуры 1 катализатора-G20: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17856	45C0	P1448	Датчик температуры 2 катализатора-G132: короткое замыкание на массу
17857	45C1	P1449	Датчик температуры 2 катализатора-G132: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17858	45C2	P1450	Система подачи вторичного воздуха: короткое замыкание на плюс
17859	45C3	P1451	Система подачи вторичного воздуха: короткое замыкание на массу
17860	45C4	P1452	Система подачи вторичного воздуха: обрыв цепи

17861	45C5	P1453	Датчик 1 температуры ОГ 1-G235: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17862	45C6	P1454	Датчик температуры ОГ 1-G235: короткое замыкание на массу
17863	45C7	P1455	Датчик температуры ОГ 1-G235: недоверный сигнал
17864	45C8	P1456	Регулятор температуры ОГ, ряд 1: достигнут предел регулирования
17865	45C9	P1457	Датчик температуры ОГ 1 для 2 ряда цилиндров-G236: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
17866	45CA	P1458	Датчик температуры ОГ 1 для 2 ряда цилиндров-G236: короткое замыкание на массу
17867	45CB	P1459	Датчик температуры ОГ 1 для 2 ряда цилиндров-G236: недоверный сигнал
17868	45CC	P1460	Регулирование температуры ОГ, ряд 2: достигнут предел регулирования
17869	45CD	P1461	Регулирование температуры ОГ, ряд 1: недоверный сигнал
17870	45CE	P1462	Регулирование температуры ОГ, ряд 2: недоверный сигнал
17871	45CF	P1463	Система подачи вторичного воздуха, ряд 3: сбой в работе
17872	45D0	P1464	Система подачи вторичного воздуха, ряд 4: сбой в работе
17873	45D1	P1465	Насос подачи присадки к топливу для работы сажевого фильтра-V135: короткое замыкание на плюс
17874	45D2	P1466	Насос подачи присадки к топливу для работы сажевого фильтра-V135: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17875	45D3	P1467	Электромагнитный клапан 2 абсорбера с активированным углем-N115: короткое замыкание на плюс
17876	45D4	P1468	Электромагнитный клапан 2 абсорбера с активированным углем-N115: короткое замыкание на массу
17877	45D5	P1469	Электромагнитный клапан 2 абсорбера с активированным углем-N115: обрыв цепи
17878	45D6	P1470	Насос диагностики герметичности системы вентиляции топливного бака: сбой в электрической цепи
17879	45D7	P1471	Насос диагностики герметичности системы вентиляции топливного бака: короткое замыкание на плюс
17880	45D8	P1472	Насос диагностики герметичности системы вентиляции топливного бака: короткое замыкание на массу
17881	45D9	P1473	Насос диагностики герметичности системы вентиляции топливного бака: обрыв цепи
17882	45DA	P1474	Электромагнитный клапан 2 абсорбера с активированным углем-N115: сбой в электрической цепи
17883	45DB	P1475	Насос диагностики герметичности системы вентиляции топливного бака: сбой в работе/нет сигнала
17884	45DC	P1476	Насос диагностики герметичности системы вентиляции топливного бака: сбой в работе/недостаточное разрежение
17885	45DD	P1477	Насос диагностики герметичности системы вентиляции топливного бака: сбой в работе
17886	45DE	P1478	Насос диагностики герметичности системы вентиляции топливного бака: обнаружен засоренный шланг
17887	45DF	P1479	Вакуумная система усилителя тормозов механическая неисправность
17888	45E0	P1480	Вакуумный насос тормозной системы
17889	45E1	P1481	Реле насоса вторичного воздуха 2-J545: обрыв цепи
17890	45E2	P1482	Реле насоса вторичного воздуха 2-J545: короткое замыкание на плюс
17891	45E3	P1483	Реле насоса вторичного воздуха 2-J545: короткое замыкание на массу
17892	45E4	P1484	Реле насоса вторичного воздуха 2-J545: сбой в электрической цепи
17893	45E5	P1485	Клапан 2 управления подачей вторичного воздуха-N320: обрыв цепи
17894	45E6	P1486	Клапан 2 управления подачей вторичного воздуха-N320: сбой в электрической цепи

17895	45E7	P1487	Клапан 2 управления подачей вторичного воздуха-N320: короткое замыкание на массу
17896	45E8	P1488	Клапан 2 управления подачей вторичного воздуха-N320: короткое замыкание на плюс
17897	45E9	P1489	Электромагнитный клапан 2 системы улавливания паров топлива-N333: короткое замыкание на плюс
17898	45EA	P1490	Электромагнитный клапан 2 системы улавливания паров топлива-N333: короткое замыкание на массу
17899	45EB	P1491	Электромагнитный клапан 2 системы улавливания паров топлива-N333: обрыв цепи
17900	45EC	P1492	Электромагнитный клапан 2 системы улавливания паров топлива-N333: сбой в электрической цепи
17901	45ED	P1493	Вакуумный насос тормозной системы: недостаточная мощность
17902	45EE	P1494	Система вентиляции топливного бака 2: снижение пропускной способности
17903	45EF	P1495	Переключающий клапан радиатора системы рециркуляции ОГ-N345: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17904	45F0	P1496	Переключающий клапан радиатора системы рециркуляции ОГ-N345: короткое замыкание на плюс
17905	45F1	P1497	Система подачи вторичного воздуха, ряд 3: снижение пропускной способности
17906	45F2	P1498	Система подачи вторичного воздуха, ряд 4: снижение пропускной способности
17907	45F3	P1499	Переключающий клапан 2 радиатора системы рециркуляции ОГ-N381: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17908	45F4	P1500	Реле топливного насоса-J17: сбой в электрической цепи
17909	45F5	P1501	Реле топливного насоса-J17: короткое замыкание на массу
17910	45F6	P1502	Реле топливного насоса-J17: короткое замыкание на плюс
17911	45F7	P1503	Сигнал нагрузки на клемме генератора DF: недостоверный сигнал
17912	45F8	P1504	Система забора воздуха: обнаружена негерметичность
17913	45F9	P1505	Датчик положения дроссельной заслонки (выключатель)-F60: не замыкается/обрыв цепи
17914	45FA	P1506	Датчик положения дроссельной заслонки (выключатель)-F60: не размыкается / Короткое замыкание на массу
17915	45FB	P1507	Система холостого хода -программируемое значение: достигнут нижний предел
17916	45FC	P1508	Система холостого хода -программируемое значение: достигнут верхний предел
17917	45FD	P1509	Клапан поддержания оборотов холостого хода-N71: сбой в электрической цепи
17918	45FE	P1510	Клапан поддержания оборотов холостого хода-N71: короткое замыкание на плюс
17919	45FF	P1511	Клапан системы изменения геометрии впускного коллектора-N156: сбой в электрической цепи
17920	4600	P1512	Клапан системы изменения геометрии впускного коллектора-N156: короткое замыкание на плюс
17921	4601	P1513	Клапан 2 системы изменения геометрии впускного коллектора-N261: короткое замыкание на плюс
17922	4602	P1514	Клапан 2 системы изменения геометрии впускного коллектора-N261: короткое замыкание на массу
17923	4603	P1515	Клапан системы изменения геометрии впускного коллектора-N156: короткое замыкание на массу
17924	4604	P1516	Клапан системы изменения геометрии впускного коллектора-N156: обрыв цепи
17925	4605	P1517	Основное реле=>-J271: сбой в электрической цепи
17926	4606	P1518	Основное реле=>-J271: короткое замыкание на плюс
17927	4607	P1519	Ряд 1, сбой в работе регулятора фаз газораспределения
17928	4608	P1520	Клапан 2 системы изменения геометрии впускного коллектора-N261: обрыв цепи

17929	4609	P1521	Клапан 2 системы изменения геометрии впускного коллектора-N261: сбой в электрической цепи
17930	460A	P1522	Ряд 2, сбой в работе регулятора фаз газораспределения
17931	460B	P1523	Сигнал удара от блока управления подушками безопасности: недостоверный сигнал
17932	460C	P1524	Реле топливного насоса-J17: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17933	460D	P1525	Ряд 1, регулирование фаз газораспределения=>-N205: сбой в электрической цепи
17934	460E	P1526	Ряд 1, регулирование фаз газораспределения=>-N205: короткое замыкание на плюс
17935	460F	P1527	Ряд 1, регулирование фаз газораспределения=>-N205: короткое замыкание на массу
17936	4610	P1528	Ряд 1, регулирование фаз газораспределения=>-N205: обрыв цепи
17937	4611	P1529	Регулятор фаз газораспределения: короткое замыкание на плюс
17938	4612	P1530	Регулятор фаз газораспределения: короткое замыкание на массу
17939	4613	P1531	Регулятор фаз газораспределения: обрыв цепи
17940	4614	P1532	Регулирование холостого хода при работе на обедненной смеси: обороты ниже номинального значения
17941	4615	P1533	Ряд 2, регулирование фаз газораспределения=>-N208: сбой в электрической цепи
17942	4616	P1534	Ряд 2, регулирование фаз газораспределения=>-N208: короткое замыкание на плюс
17943	4617	P1535	Ряд 2, регулирование фаз газораспределения=>-N208: короткое замыкание на массу
17944	4618	P1536	Ряд 2, регулирование фаз газораспределения=>-N208: обрыв цепи
17945	4619	P1537	Клапан отключения подачи топлива-N109: сбой в работе
17946	461A	P1538	Клапан отключения подачи топлива-N109: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17947	461B	P1539	Датчик педали сцепления-F36: недостоверный сигнал
17948	461C	P1540	Датчик скорости движения автомобиля: слишком высокий уровень сигнала
17949	461D	P1541	Реле топливного насоса-J17: обрыв цепи
17950	461E	P1542	Датчик угла поворота привода дроссельной заслонки-G187: недостоверный сигнал
17951	461F	P1543	Датчик угла поворота привода дроссельной заслонки-G187: слишком низкий уровень сигнала
17952	4620	P1544	Датчик угла поворота привода дроссельной заслонки-G187: слишком высокий уровень сигнала
17953	4621	P1545	Управление дроссельной заслонкой: сбой в работе
17954	4622	P1546	Электромагнитный клапан ограничения давления наддува-N75: короткое замыкание на плюс
17955	4623	P1547	Электромагнитный клапан ограничения давления наддува-N75: короткое замыкание на массу
17956	4624	P1548	Электромагнитный клапан ограничения давления наддува-N75: обрыв цепи
17957	4625	P1549	Электромагнитный клапан ограничения давления наддува-N75: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
17958	4626	P1550	Диапазон регулирования давления наддува
17959	4627	P1551	Датчик высоты-F96: короткое замыкание на плюс
17960	4628	P1552	Датчик высоты-F96: обрыв цепи/замыкание на массу
17961	4629	P1553	Сигнал датчика высоты/давление во впускном коллекторе: недостоверное соотношение
17962	462A	P1554	Блок дроссельной заслонки-J338: не выполнены условия базовой установки

17963	462B	P1555	Превышено максимальное давление наддува
17964	462C	P1556	Регулятор давления наддува: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
17965	462D	P1557	Регулятор давления наддува: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
17966	462E	P1558	Электропривод дроссельной заслонки-G186: сбой в электрической цепи
17967	462F	P1559	Блок дроссельной заслонки-J338: ошибка базовой установки
17968	4630	P1560	Превышены максимальные обороты двигателя
17969	4631	P1561	Дозатор топливopодающего насоса-N146: диапазон регулирования
17970	4632	P1562	Дозатор топливopодающего насоса-N146: верхний предел
17971	4633	P1563	Дозатор топливopодающего насоса-N146: нижний предел
17972	4634	P1564	Блок дроссельной заслонки-J338: недостаточное напряжение при выполнении базовой установки
17973	4635	P1565	Блок дроссельной заслонки-J338: не достигается нижний предел
17974	4636	P1566	Сигнал нагрузки от климатической установки: недостоверный сигнал
17975	4637	P1567	Сигнал нагрузки от компрессора климатической установки: нет сигнала
17976	4638	P1568	Блок дроссельной заслонки-J338: механическое повреждение
17977	4639	P1569	Переключатель управления круиз-контролем-E45: недостоверный сигнал
17978	463A	P1570	Блокирован блок управления двигателя
17979	463B	P1571	Электромагнитный клапан левой электрогидравлической опоры двигателя-N144: короткое замыкание на плюс
17980	463C	P1572	Электромагнитный клапан левой электрогидравлической опоры двигателя-N144: короткое замыкание на массу
17981	463D	P1573	Электромагнитный клапан левой электрогидравлической опоры двигателя-N144: обрыв цепи
17982	463E	P1574	Электромагнитный клапан левой электрогидравлической опоры двигателя-N144: сбой в электрической цепи
17983	463F	P1575	Электромагнитный клапан правой электрогидравлической опоры двигателя-N145: короткое замыкание на плюс
17984	4640	P1576	Электромагнитный клапан правой электрогидравлической опоры двигателя-N145: короткое замыкание на массу
17985	4641	P1577	Электромагнитный клапан правой электрогидравлической опоры двигателя-N145: обрыв цепи
17986	4642	P1578	Электромагнитный клапан правой электрогидравлической опоры двигателя-N145: сбой в электрической цепи
17987	4643	P1579	Блок дроссельной заслонки-J338: не начата адаптация
17988	4644	P1580	Электропривод дроссельной заслонки 1 ряда цилиндров: сбой в работе
17989	4645	P1581	Блок дроссельной заслонки-J338: не выполнена базовая настройка
17990	4646	P1582	Регулирование холостого хода: достигнут предел адаптации
17991	4647	P1583	Клапаны опор КП-N262/263: короткое замыкание на плюс
17992	4648	P1584	Клапаны опор КП-N262/263: короткое замыкание на массу
17993	4649	P1585	Клапаны опор КП-N262/263: обрыв цепи
17994	464A	P1586	Электромагнитные клапаны электрогидравлических опор двигателя-N144/145: короткое замыкание на плюс
17995	464B	P1587	Электромагнитные клапаны электрогидравлических опор двигателя-N144/145: короткое замыкание на массу
17996	464C	P1588	Электромагнитные клапаны электрогидравлических опор двигателя-N144/145: обрыв цепи

17997	464D	P1589	Потенциометр поворотной рукоятки регулировки температуры-G267: короткое замыкание на массу
17998	464E	P1590	Потенциометр поворотной рукоятки регулировки температуры-G267: обрыв цепи
17999	464F	P1591	Электромагнитный клапан ограничения давления наддува N75: не работает
18000	4650	P1592	Сигнал датчика высоты/датчика давления наддува: недостоверное соотношение
18001	4651	P1593	Адаптация высоты: сигнал за пределами допуска
18002	4652	P1594	Датчик температуры масла системы регулирования фаз газораспределения-G277: короткое замыкание на плюс
18003	4653	P1595	Датчик температуры масла системы регулирования фаз газораспределения-G277: короткое замыкание на массу
18004	4654	P1596	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления системы регулирования дорожного просвета-J197
18005	4655	P1597	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления системы регулирования дорожного просвета-J197
18006	4656	P1598	Датчик температуры масла системы регулирования фаз газораспределения-G277: недостоверный сигнал
18007	4657	P1599	Регулирование холостого хода при работе на обедненной смеси: обороты двигателя выше номинального значения
18008	4658	P1600	Напряжение питания на кл. 15: напряжение слишком низкое
18009	4659	P1601	Реле электропитания клеммы 30-J317: недостоверный сигнал
18010	465A	P1602	Напряжение питания на кл. 30: напряжение слишком низкое
18011	465B	P1603	Неисправен блок управления
18012	465C	P1604	Неисправен блок управления
18013	465D	P1605	Датчик бездорожья/датчик ускорения: сбой в электрической цепи
18014	465E	P1606	Информ. о плохой дороге/ заданный момент двигателя от блока управления ABS: сбой в электрической цепи
18015	465F	P1607	Сигнал скорости: сообщение об ошибке от комбинации приборов
18016	4660	P1608	Сигнал угла поворота: сообщение об ошибке от датчика угла поворота рулевого колеса
18017	4661	P1609	Сработала система отключения при ударе
18018	4662	P1610	Неисправен блок управления
18019	4663	P1611	Запрос включения аварийной лампы: короткое замыкание на массу
18020	4664	P1612	Неправильно кодирован блок управления двигателя
18021	4665	P1613	Запрос включения аварийной лампы: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18022	4666	P1614	Запрос включения аварийной лампы: недостоверный сигнал
18023	4667	P1615	Датчик температуры масла-G8: недостоверный сигнал
18024	4668	P1616	Контрольная лампа, сигнализирующая о прогреве камеры сгорания свечами накаливания-K29: короткое замыкание на плюс
18025	4669	P1617	Контрольная лампа, сигнализирующая о прогреве камеры сгорания свечами накаливания-K29: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18026	466A	P1618	Реле включения свечей накаливания-J52: короткое замыкание на плюс
18027	466B	P1619	Реле включения свечей накаливания-J52: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18028	466C	P1620	Сигнал температуры охлаждающей жидкости: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18029	466D	P1621	Сигнал температуры охлаждающей жидкости: короткое замыкание на массу
18030	466E	P1622	Сигнал температуры охлаждающей жидкости Недостоверный сигнал

18031	466F	P1623	Шина данных-привод: нет связи
18032	4670	P1624	Запрос включения аварийной лампы: активен
18033	4671	P1625	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления КП
18034	4672	P1626	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления КП
18035	4673	P1627	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления ТНВД
18036	4674	P1628	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от датчика угла поворота рулевого колеса
18037	4675	P1629	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления адаптивного круиз-контроля
18038	4676	P1630	Датчик положения педали акселератора-G79: слишком низкий уровень сигнала
18039	4677	P1631	Датчик положения педали акселератора-G79: слишком высокий уровень сигнала
18040	4678	P1632	Датчик положения педали акселератора-G79: напряжение питания
18041	4679	P1633	Датчик 2 положения педали акселератора-G185: слишком низкий уровень сигнала
18042	467A	P1634	Датчик 2 положения педали акселератора-G185: слишком высокий уровень сигнала
18043	467B	P1635	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления климатической установки
18044	467C	P1636	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления подушек безопасности
18045	467D	P1637	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от центрального коммутационного блока
18046	467E	P1638	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления сцепления/муфты
18047	467F	P1639	Датчики 1/2 положения педали акселератора-G79+G185: недостоверный сигнал
18048	4680	P1640	Неисправен блок управления
18049	4681	P1641	Считать данные из памяти неисправностей блока управления климатической установки
18050	4682	P1642	Считать данные из памяти неисправностей блока управления подушек безопасности
18051	4683	P1643	Считать данные из памяти неисправностей центрального коммутационного блока
18052	4684	P1644	Считать данные из памяти неисправностей блока управления сцепления/муфты
18053	4685	P1645	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от электронной системы полного привода
18054	4686	P1646	Считать данные из памяти неисправностей электронной системы полного привода
18055	4687	P1647	Проверить кодирование/модификации блоков управления трансмиссии
18056	4688	P1648	Повреждена шина данных-привод
18057	4689	P1649	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления ABS
18058	468A	P1650	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от комбинации приборов
18059	468B	P1651	Шина данных-привод: нет сообщений
18060	468C	P1652	Считать данные из памяти неисправностей блока управления КП
18061	468D	P1653	Считать данные из памяти неисправностей блока управления ABS
18062	468E	P1654	Считать данные из памяти неисправностей комбинации приборов
18063	468F	P1655	Считать данные из памяти неисправностей блока управления адаптивного круизконтроля
18064	4690	P1656	Климатическая установка вход/выход: короткое замыкание на массу

18065	4691	P1657	Климатическая установка вход/выход: короткое замыкание на плюс
18066	4692	P1658	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления адаптивного круиз-контроля
18067	4693	P1659	Управление вентилятором радиатора 1: короткое замыкание на плюс
18068	4694	P1660	Управление вентилятором радиатора 1: короткое замыкание на массу
18069	4695	P1661	Управление вентилятором радиатора 2: короткое замыкание на плюс
18070	4696	P1662	Управление вентилятором радиатора 2: короткое замыкание на массу
18071	4697	P1663	Подача управляющего сигнала на клапаны насос-форсунок: короткое замыкание на плюс
18072	4698	P1664	Подача управляющего сигнала на клапаны насос-форсунок: сбой в электрической цепи
18073	4699	P1665	Подача управляющего сигнала на клапаны насос-форсунок: механическое повреждение
18074	469A	P1666	Клапан насос-форсунки цилиндра 1-N240: сбой в электрической цепи
18075	469B	P1667	Клапан насос-форсунки цилиндра 2-N241: сбой в электрической цепи
18076	469C	P1668	Клапан насос-форсунки цилиндра 3-N242: сбой в электрической цепи
18077	469D	P1669	Клапан насос-форсунки цилиндра 4-N243: сбой в электрической цепи
18078	469E	P1670	Клапан насос-форсунки цилиндра 5-N244: сбой в электрической цепи
18079	469F	P1671	Клапан насос-форсунки цилиндра 6-N245: сбой в электрической цепи
18080	46A0	P1672	Управление вентилятором радиатора 1: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18081	46A1	P1673	Сигнал скорости: сообщение об ошибке от блока управления ABS
18082	46A2	P1674	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от комбинации приборов
18083	46A3	P1675	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления ТНВД
18084	46A4	P1676	Аварийная лампа электропривода дроссельной заслонки-K132: сбой в электрической цепи
18085	46A5	P1677	Аварийная лампа электропривода дроссельной заслонки-K132: короткое замыкание на плюс
18086	46A6	P1678	Аварийная лампа электропривода дроссельной заслонки-K132: короткое замыкание на массу
18087	46A7	P1679	Аварийная лампа электропривода дроссельной заслонки-K132: обрыв цепи
18088	46A8	P1680	Включен устойчивый от сброса аварийный режим
18089	46A9	P1681	Программирование блоков управления: программирование не завершено
18090	46AA	P1682	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления ABS
18091	46AB	P1683	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления подушек безопасности
18092	46AC	P1684	Программирование блоков управления: ошибка передачи данных
18093	46AD	P1685	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от датчика угла поворота рулевого колеса
18094	46AE	P1686	Неисправность блока управления: ошибка программирования
18095	46AF	P1687	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления климатической установки
18096	46B0	P1688	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от электронной системы полного привода
18097	46B1	P1689	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от центрального коммутационного блока
18098	46B2	P1690	Аварийная лампа системы самодиагностики-K83: сбой в электрической цепи

18099	46B3	P1691	Аварийная лампа системы самодиагностики-K83: обрыв цепи
18100	46B4	P1692	Аварийная лампа самодиагностики-K83: короткое замыкание на массу
18101	46B5	P1693	Аварийная лампа самодиагностики-K83: короткое замыкание на плюс
18102	46B6	P1694	Аварийная лампа самодиагностики-K83: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18104	46B8	P1696	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления рулевой колонки
18105	46B9	P1697	Считать данные из памяти неисправностей датчика угла поворота рулевого колеса
18106	46BA	P1698	Считать данные из памяти неисправностей блока управления рулевой колонки
18107	46BB	P1699	Шина данных-привод: отсутствие сообщения от блока управления рулевой колонки
18108	46BC	P1700	Датчик давления в тормозной системе-F270: недостоверный сигнал.
18109	46BD	P1701	Блок управления коробки передач заблокирован
18110	46BE	P1702	Ошибка не может активировать функцию замены блока управления, поскольку имеется ошибка с равнозначным приоритетом
18111	46BF	P1703	Работа в аварийном режиме по причине перезагрузки блока управления
18112	46C0	P1704	Выключатель режима интенсивного разгона (Kick-Down)-F8: сбой в электрической цепи
18113	46C1	P1705	Контроль включения передачи и передаточного числа: достигнут предел адаптации
18114	46C2	P1706	Повреждена коробка передач
18115	46C3	P1707	Помехи в работе блока Mechatronik
18119	46C7	P1711	Сигнал частоты вращения колеса 1=>передний левый датчик-G47: недостоверный сигнал
18124	46CC	P1716	Сигнал частоты вращения колеса 2=>передний правый датчик-G45: недостоверный сигнал
18129	46D1	P1721	Сигнал частоты вращения колеса 3=>задний левый датчик-G46: недостоверный сигнал
18131	46D3	P1723	Сигнал блокировки пуска: обрыв цепи
18132	46D4	P1724	Сигнал блокировки пуска: короткое замыкание на массу
18134	46D6	P1726	Сигнал частоты вращения колеса 4=>задний правый датчик-G44: недостоверный сигнал
18136	46D8	P1728	Различные частоты вращения колес: недостоверный сигнал
18137	46D9	P1729	Сигнал блокировки пуска: короткое замыкание на плюс
18141	46DD	P1733	Переключатель Tiptronic, понижение передачи-F189: короткое замыкание на массу
18145	46E1	P1737	Датчик 1 давления в гидросистеме КП: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18146	46E2	P1738	Датчик 2 давления в гидросистеме КП: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18147	46E3	P1739	Переключатель Tiptronic, повышение передачи-F189: короткое замыкание на массу
18148	46E4	P1740	Система контроля температуры муфты
18149	46E5	P1741	Адаптация давления сцепления: достигнут предел адаптации
18150	46E6	P1742	Адаптация момента замыкания муфты: достигнут предел адаптации
18151	46E7	P1743	Сигнализатор пробуксовки муфты: слишком высокий уровень сигнала
18152	46E8	P1744	Переключатель Tiptronic, опознавание-F189: короткое замыкание на массу
18153	46E9	P1745	Подача напряжения на электромагнитные клапаны: короткое замыкание на плюс

18154	46EA	P1746	Подача напряжения на электромагнитные клапаны: сбой в электрической цепи
18155	46EB	P1747	Подача напряжения на электромагнитные клапаны: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18156	46EC	P1748	Неисправен блок управления
18157	46ED	P1749	Неправильно кодирован блок управления АКП
18158	46EE	P1750	Электропитание: слишком низкий уровень напряжения
18159	46EF	P1751	Электропитание: слишком высокий уровень напряжения
18160	46F0	P1752	Электропитание: недостоверный сигнал
18161	46F1	P1753	Переключатель Tiptronic-F189: недостоверный сигнал
18162	46F2	P1754	Переключатель Tiptronic-F189: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18163	46F3	P1755	Переключатель Tiptronic, понижение передачи-F189: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18164	46F4	P1756	Переключатель Tiptronic, опознавание-F189: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18165	46F5	P1757	Электропитание: обрыв цепи
18166	46F6	P1758	Электропитание кл. 15: обрыв цепи
18167	46F7	P1759	Температура масла КП: многократно превышена
18168	46F8	P1760	Блокировка селектора АКП=>электромагнит-N110: сбой в электрической цепи
18169	46F9	P1761	Блокировка селектора АКП=>электромагнит-N110: короткое замыкание на массу
18170	46FA	P1762	Блокировка селектора АКП=>электромагнит-N110: короткое замыкание на плюс
18171	46FB	P1763	Блокировка селектора АКП=>электромагнит-N110: обрыв цепи
18172	46FC	P1764	Система контроля температуры КП
18173	46FD	P1765	Датчик давления в гидросистеме 2 для АКП-G194: достигнут предел адаптации
18174	46FE	P1766	Сигнал дроссельной заслонке от блока управления двигателя: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18175	46FF	P1767	Сигнал дроссельной заслонке от блока управления двигателя: короткое замыкание на массу
18176	4700	P1768	Датчик давления в гидросистеме 2 для АКП-G194: слишком высокий уровень сигнала
18177	4701	P1769	Датчик давления в гидросистеме 2 для АКП-G194: слишком низкий уровень сигнала
18178	4702	P1770	Сигнал нагрузки от блока управления двигателя: недостоверный сигнал
18179	4703	P1771	Сигнал нагрузки от блока управления двигателя: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18180	4704	P1772	Сигнал нагрузки от блока управления двигателя: короткое замыкание на массу
18181	4705	P1773	Датчик давления в гидросистеме 1 для АКП-G193: слишком высокий уровень сигнала
18182	4706	P1774	Датчик давления в гидросистеме 1 для АКП-G193: слишком низкий уровень сигнала
18183	4707	P1775	Датчик давления в гидросистеме 1 для АКП-G193: достигнут предел адаптации
18184	4708	P1776	Датчик давления в гидросистеме 1 для АКП-G193: недостоверный сигнал
18185	4709	P1777	Датчик давления в гидросистеме 2 для АКП-G194: недостоверный сигнал
18186	470A	P1778	Клапан 7: сбой в электрической цепи
18188	470C	P1780	Ошибка уменьшения момента

18189	470D	P1781	Сигнал снижения крутящего момента: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18190	470E	P1782	Сигнал снижения крутящего момента: короткое замыкание на плюс
18191	470F	P1783	Адаптация момента замыкания муфты 2: достигнут предел адаптации
18192	4710	P1784	Провод повышения/понижения передачи: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18193	4711	P1785	Провод повышения/понижения передачи: короткое замыкание на плюс
18194	4712	P1786	Сигнал света заднего хода: обрыв цепи
18195	4713	P1787	Сигнал света заднего хода: короткое замыкание на массу
18196	4714	P1788	Сигнал света заднего хода: короткое замыкание на плюс
18197	4715	P1789	Регулирование оборотов холостого хода: сообщение об ошибке от блока управления двигателя
18198	4716	P1790	Сигнал указателя включенной передачи: обрыв цепи
18199	4717	P1791	Сигнал указателя включенной передачи: короткое замыкание на массу
18200	4718	P1792	Сигнал указателя включенной передачи: короткое замыкание на плюс
18201	4719	P1793	Датчик 2 частоты вращения выходного вала КП-G196: нет сигнала
18203	471B	P1795	Сигнал скорости движения: обрыв цепи
18204	471C	P1796	Сигнал скорости движения: короткое замыкание на массу
18205	471D	P1797	Сигнал скорости движения: короткое замыкание на плюс
18206	471E	P1798	Датчик 2 частоты вращения выходного вала КП-G196: недостоверный сигнал
18207	471F	P1799	Датчик 2 частоты вращения выходного вала КП-G196: слишком большая частота вращения
18208	4720	P1800	Клапан исполнительного гидропривода-N331: сбой в электрической цепи
18209	4721	P1801	Включение звукового сигнала: короткое замыкание на плюс
18210	4722	P1802	Датчик педали сцепления-F194: недостоверный сигнал
18211	4723	P1803	Планетарный демультипликатор: механическое повреждение
18212	4724	P1804	Датчик хода исполнительного гидропривода-G302: сбой в электрической цепи
18213	4725	P1805	Датчик хода исполнительного гидропривода-G302: превышено верхнее предельное значение
18214	4726	P1806	Датчик хода исполнительного гидропривода-G302: пройдено нижнее предельное значение
18215	4727	P1807	Датчик хода исполнительного гидропривода-G302: базовая установка/адаптация не выполнена или выполнена неверно
18216	4728	P1808	Датчик хода исполнительного гидропривода-G302: недостоверный сигнал
18217	4729	P1809	Гидронасос демультипликатора-V190: сбой в электрической цепи
18221	472D	P1813	Клапан регулировки давления 1 для АКП-N215: сбой в электрической цепи
18222	472E	P1814	Клапан регулировки давления 1 для АКП-N215: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18223	472F	P1815	Клапан регулировки давления 1 для АКП-N215: короткое замыкание на плюс
18226	4732	P1818	Клапан регулировки давления 2 для АКП-N216: сбой в электрической цепи
18227	4733	P1819	Клапан регулировки давления 2 для АКП-N216: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18228	4734	P1820	Клапан регулировки давления 2 для АКП-N216: короткое замыкание на плюс

18231	4737	P1823	Клапан регулировки давления 3 для АКП-N217: сбой в электрической цепи
18232	4738	P1824	Клапан регулировки давления 3 для АКП-N217: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18233	4739	P1825	Клапан регулировки давления 3 для АКП-N217: короткое замыкание на плюс
18236	473C	P1828	Клапан регулировки давления 4 для АКП-N218: сбой в электрической цепи
18237	473D	P1829	Клапан регулировки давления 4 для АКП-N218: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18238	473E	P1830	Клапан регулировки давления 4 для АКП-N218: короткое замыкание на плюс
18241	4741	P1833	Клапан регулировки давления 5 для АКП-N233: сбой в электрической цепи
18242	4742	P1834	Клапан регулировки давления 5 для АКП-N233: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18243	4743	P1835	Клапан регулировки давления 5 для АКП-N233: короткое замыкание на плюс
18246	4746	P1838	Клапан регулировки давления 6 для АКП-N371: сбой в электрической цепи
18247	4747	P1839	Клапан регулировки давления 6 для АКП-N371: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18248	4748	P1840	Клапан регулировки давления 6 для АКП-N371: короткое замыкание на плюс
18249	4749	P1841	Не совместимы модификации блоков управления двигателя и коробки передач
18250	474A	P1842	Считать данные из памяти неисправностей комбинации приборов
18251	474B	P1843	Считать данные из памяти неисправностей блока управления адаптивного круизконтроля
18252	474C	P1844	Считать данные из памяти неисправностей центрального коммутационного блока
18253	474D	P1845	Считать данные из памяти неисправностей блока управления рулевой колонки-J527
18255	474F	P1847	Считать данные из памяти неисправностей блока управления ABS
18256	4750	P1848	Считать данные из памяти неисправностей блока управления двигателя
18257	4751	P1849	Считать данные из памяти неисправностей блока управления коробки передач
18258	4752	P1850	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления двигателя
18259	4753	P1851	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления ABS
18260	4754	P1852	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления двигателя
18261	4755	P1853	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления ABS
18262	4756	P1854	Шина данных-привод: повреждение оборудования
18263	4757	P1855	Шина данных-привод: контроль актуальности программы
18264	4758	P1856	Потенциометр дроссельной заслонки-G69: сообщение об ошибке от блока управления двигателя
18265	4759	P1857	Сигнал нагрузки: сообщение об ошибке от блока управления двигателя
18266	475A	P1858	Сигнал частоты вращения от блока управления двигателя: сообщение об ошибке от блока управления двигателя
18267	475B	P1859	Выключатель стоп-сигнала-F: сообщение об ошибке от блока управления двигателя
18268	475C	P1860	Включатель режима интенсивного разгона (Kick-Down)-F8: сообщение об ошибке от блока управления двигателя
18269	475D	P1861	Датчик положения педали акселератора-G79: сообщение об ошибке от блока управления двигателя
18270	475E	P1862	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от комбинации приборов
18271	475F	P1863	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от датчика угла поворота рулевого колеса

18272	4760	P1864	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления ADR
18273	4761	P1865	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от центрального коммутационного блока
18274	4762	P1866	Шина данных-привод: нет сообщений
18275	4763	P1867	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления рулевой колонкиJ527
18276	4764	P1868	Клапан левой опоры КП-N262: короткое замыкание на плюс
18277	4765	P1869	Клапан левой опоры КП-N262: короткое замыкание на массу
18278	4766	P1870	Клапан левой опоры КП-N262: обрыв цепи
18279	4767	P1871	Клапан правой опоры КП-N263: короткое замыкание на плюс
18280	4768	P1872	Клапан правой опоры КП-N263: короткое замыкание на массу
18281	4769	P1873	Клапан правой опоры КП-N263: обрыв цепи
18282	476A	P1874	Клапан передней опоры силового агрегата: короткое замыкание на плюс
18283	476B	P1875	Клапан передней опоры силового агрегата: короткое замыкание на массу
18284	476C	P1876	Клапан передней опоры силового агрегата: обрыв цепи
18285	476D	P1877	Подача сигнала управления на контур охлаждения КП-J696: обрыв цепи
18286	476E	P1878	Подача сигнала управления на контур охлаждения КП-J696: короткое замыкание на плюс
18287	476F	P1879	Подача сигнала управления на контур охлаждения КП-J696: короткое замыкание на массу
18288	4770	P1880	Шина данных: отсутствие сообщения от блока управления диагностическим интерфейсом шин данных
18289	4771	P1881	Сигнал надлежащего ускорения: нет сообщения
18290	4772	P1882	Шина данных-привод: отсутствие сообщений от блока управления электромеханического стояночного тормоза
18291	4773	P1883	Сигнал блокировки стартера (P/N): недостоверный сигнал
18292	4774	P1884	Сигнал света заднего хода: короткое замыкание на массу
18293	4775	P1885	Сигнал света заднего хода: короткое замыкание на плюс
18294	4776	P1886	Сигнал света заднего хода: обрыв цепи
18295	4777	P1887	Сигнал скорости: частота вращения колес от блока управления тормозов: недостоверный сигнал
18296	4778	P1888	Запорный клапан системы охлаждения-N82: короткое замыкание на плюс
18297	4779	P1889	Запорный клапан системы охлаждения-N82: короткое замыкание на массу/обрыв цепи
18308	4784	P1900	Управление вентилятором радиатора 2: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18309	4785	P1901	Блок управления работы вентиляторов радиатора после выкл. двигателя-J138: короткое замыкание на плюс
18310	4786	P1902	Блок управления работы вентиляторов радиатора после выкл. двигателя-J138: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18311	4787	P1903	Клапан вентилятора радиатора-N313: короткое замыкание на плюс
18312	4788	P1904	Клапан вентилятора радиатора-N313: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18313	4789	P1905	Реле насоса системы охлаждения наддувочного воздуха-J536: короткое замыкание на плюс
18314	478A	P1906	Реле насоса системы охлаждения наддувочного воздуха-J536: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18315	478B	P1907	Неисправность шины данных двигатель/двигатель

18316	478C	P1908	Шина данных двигатель/двигатель: контроль актуальности ПО
18317	478D	P1909	Шина данных двигатель/двигатель: отсутствие сообщения от блока управления двигателя 1
18318	478E	P1910	Шина данных двигатель/двигатель: отсутствие сообщения от блока управления двигателя 2
18319	478F	P1911	Провод синхронизации двигатель/двигатель: сбой в электрической цепи
18320	4790	P1912	Датчик давления для усилителя тормозов-G294, короткое замыкание на плюс
18321	4791	P1913	Датчик давления для усилителя тормозов-G294, короткое замыкание на массу
18322	4792	P1914	Датчик давления для усилителя тормозов-G294: недостоверный сигнал
18323	4793	P1915	Реле прокачки ОЖ после выкл. двигателя-J151: короткое замыкание на плюс
18324	4794	P1916	Реле прокачки ОЖ после выкл. двигателя-J151: короткое замыкание на массу
18325	4795	P1917	Реле прокачки ОЖ после выкл. двигателя-J151: обрыв цепи
18326	4796	P1918	Сигнал нагрузки от клеммы генератора DF: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18327	4797	P1919	Сигнал нагрузки от клеммы генератора DF: короткое замыкание на массу
18328	4798	P1920	Электромагнитные клапаны электрогидравлической опоры двигателя-N144/145: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18329	4799	P1921	Датчик температуры наружного воздуха 2-G249: короткое замыкание на массу
18330	479A	P1922	Датчик температуры наружного воздуха 2-G249: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
18331	479B	P1923	Считать данные из памяти неисправностей блока управления двигателя 2
18332	479C	P1924	Кодирование контактов блоков управления: недостоверный сигнал
18333	479D	P1925	Реле дополнительного насоса системы охлаждения-J496: короткое замыкание на плюс
18334	479E	P1926	Реле дополнительного насоса системы охлаждения-J496: короткое замыкание на массу
18335	479F	P1927	Реле дополнительного насоса системы охлаждения-J496: обрыв цепи
18336	47A0	P1928	Запрос иммобилайзера не выполнялся
18337	47A1	P1929	Вентилятор системы охлаждения-V7: обрыв цепи
18338	47A2	P1930	Вентилятор радиатора 2-V177: обрыв цепи
18339	47A3	P1931	Блок управления вентилятора радиатора-J293: сбой в работе
18340	47A4	P1932	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления доступа и разрешения пуска двигателя
18341	47A5	P1933	Управление дроссельной заслонкой 2: сбой в работе
18342	47A6	P1934	Датчик температуры контура привода вентилятора радиатора-G382: слишком низкий уровень сигнала
18343	47A7	P1935	Датчик температуры контура привода вентилятора радиатора-G382: слишком высокий уровень сигнала
18344	47A8	P1936	Отключение генератора: обрыв цепи /короткое замыкание на массу
18345	47A9	P1937	Отключение генератора: короткое замыкание на плюс
18346	47AA	P1938	Реле дополнительного насоса системы охлаждения-J496: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
18347	47AB	P1939	Шина данных-привод: отсутствие сообщения от блока управления доступа и разрешения пуска двигателя
18348	47AC	P1940	Шина данных-привод: отсутствие сообщения от блока управления контроля АКБ
18349	47AD	P1941	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления контроля АКБ

18350	47AE	P1942	Шина данных-привод: отсутствие сообщения от блока управления системы регулирования дорожного просвета
18351	47AF	P1943	Шина данных-привод: недостоверное сообщение от блока управления системы регулирования дорожного просвета
18352	47B0	P1944	Блок управления 1 вентилятора радиатора: превышение температуры
18353	47B1	P1945	Блок управления 1 вентилятора радиатора, включение вентилятора: короткое замыкание
18354	47B2	P1946	Неисправность блока управления вентилятора радиатора 1
18355	47B3	P1947	Блок управления 2 вентилятора радиатора: превышение температуры
18356	47B4	P1948	Блок управления 2 вентилятора радиатора, включение вентилятора: короткое замыкание
18357	47B5	P1949	Неисправность блока управления вентилятора радиатора 2
18358	47B6	P1950	Вентилятор системы охлаждения-V7: затруднен ход/блокирован
18359	47B7	P1951	Вентилятор 2 системы охлаждения-V177: затруднен ход/блокирован
18360	47B8	P1952	Неисправность блока управления 1 турбонагнетателя
18361	47B9	P1953	Неисправность блока управления 2 турбонагнетателя
18362	47BA	P1954	Блок управления свечей накаливания 2, электрическая цепь свечей накаливания: сбой в электрической цепи
18363	47BB	P1955	Блок управления свечей накаливания 2-J703: недостоверный сигнал
18364	47BC	P1956	Датчик температуры ОГ 2 для 1 ряда цилиндров-G448: сбой в электрической цепи
18365	47BD	P1957	Датчик температуры ОГ 2 для 1 ряда цилиндров-G448: короткое замыкание на массу
18366	47BE	P1958	Датчик температуры ОГ 2 для 1 ряда цилиндров-G448: короткое замыкание на плюс
18367	47BF	P1959	Датчик температуры ОГ 2 для 1 ряда цилиндров-G448: недостоверный сигнал
18368	47C0	P1960	Регулирование температуры ОГ, 3 ряд цилиндров: превышен верхний предел регулирования
18369	47C1	P1961	Датчик температуры ОГ 2 для 2 ряда цилиндров-G449: сбой в электрической цепи
18370	47C2	P1962	Датчик температуры ОГ 2 для 2 ряда цилиндров-G449: короткое замыкание на массу
18371	47C3	P1963	Датчик температуры ОГ 2 для 2 ряда цилиндров-G449: короткое замыкание на плюс
18372	47C4	P1964	Датчик температуры ОГ 2 для 2 ряда цилиндров-G449: недостоверный сигнал
18373	47C5	P1965	Регулирование температуры ОГ, 4 ряд цилиндров: превышен верхний предел регулирования
18374	47C6	P1966	Реле насоса вторичного воздуха 3-J704: обрыв цепи
18375	47C7	P1967	Реле насоса вторичного воздуха 3-J704: короткое замыкание на плюс
18376	47C8	P1968	Реле насоса вторичного воздуха 3-J704: короткое замыкание на массу
18377	47C9	P1969	Реле насоса вторичного воздуха 3-J704: сбой в электрической цепи
18378	47CA	P1970	Реле насоса вторичного воздуха 4-J705: обрыв цепи
18379	47CB	P1971	Реле насоса вторичного воздуха 4-J705: короткое замыкание на плюс
18380	47CC	P1972	Реле насоса вторичного воздуха 4-J705: короткое замыкание на массу
18381	47CD	P1973	Реле насоса вторичного воздуха 4-J705: сбой в электрической цепи
18382	47CE	P1974	Клапан управления подачей вторичного воздуха 3-N384: сбой в электрической цепи
18383	47CF	P1975	Клапан управления подачей вторичного воздуха 3-N384: короткое замыкание на массу

18384	47D0	P1976	Клапан управления подачей вторичного воздуха 3-N384: короткое замыкание на плюс
18385	47D1	P1977	Клапан управления подачей вторичного воздуха 3-N384: обрыв цепи
18386	47D2	P1978	Клапан управления подачей вторичного воздуха 4-N385: сбой в электрической цепи
18387	47D3	P1979	Клапан управления подачей вторичного воздуха 4-N385: короткое замыкание на массу
18388	47D4	P1980	Клапан управления подачей вторичного воздуха 4-N385: короткое замыкание на плюс
18389	47D5	P1981	Клапан управления подачей вторичного воздуха 4-N385: обрыв цепи
18390	47D6	P1982	Регулирование температуры ОГ, 3 ряд цилиндров: недостоверные данные
18391	47D7	P1983	Регулирование температуры ОГ, 4 ряд цилиндров: недостоверные данные
18392	47D8	P1984	Вентилятор радиатора 3-V284: вращение затруднено/застопорен
18393	47D9	P1985	Блок управления 2 вентилятора радиатора-J671: сбой в работе
18394	47DA	P1986	Блок управления 3 вентилятора радиатора, включение вентилятора: короткое замыкание
18395	47DB	P1987	Ограничение функции по температуре тормозов
18396	47DC	P1988	Реле вентилятора радиатора 3-J752: обрыв цепи
18397	47DD	P1989	Реле вентилятора радиатора 3-J752: короткое замыкание на плюс
18398	47DE	P1990	Реле вентилятора радиатора 3-J752: короткое замыкание на массу
18399	47DF	P1991	Неисправен блок управления
18400	47E0	P1992	Потенциометр 2 системы рециркуляции ОГ-G466: ошибка базовой установки
18401	47E1	P1993	Потенциометр 2 системы рециркуляции ОГ-G466: слишком высокий уровень сигнала
18402	47E2	P1994	Потенциометр 2 системы рециркуляции ОГ-G466: слишком низкий уровень сигнала
18403	47E3	P1995	Не опознан сигнал открытой двери
18404	47E4	P1996	Трение слишком велико: код E1
18405	47E5	P1997	Трение слишком велико: код A1
18406	47E6	P1998	Трение слишком велико: код E2
18407	47E7	P1999	Трение слишком велико: код E2
18434	4802	P2002	Сажевый фильтр 1 ряда цилиндров: сбой в работе
18435	4803	P2003	Сажевый фильтр 2 ряда цилиндров: сбой в работе
18436	4804	P2004	Не закрываются заслонки впускных каналов 1 ряда цилиндров
18437	4805	P2005	Не закрываются заслонки впускных каналов 2 ряда цилиндров
18438	4806	P2006	Не открываются заслонки впускных каналов 1 ряда цилиндров
18439	4807	P2007	Не открываются заслонки впускных каналов 2 ряда цилиндров
18440	4808	P2008	Заслонки впускных каналов: сбой в электрической цепи
18441	4809	P2009	Заслонки впускных каналов: короткое замыкание на массу
18442	480A	P2010	Заслонки впускных каналов: короткое замыкание на плюс
18443	480B	P2011	Заслонки 2 впускных каналов: сбой в электрической цепи

18444	480C	P2012	Заслонки 2 впускных каналов: короткое замыкание на массу
18445	480D	P2013	Заслонки 2 впускных каналов: короткое замыкание на плюс
18446	480E	P2014	Датчик положения заслонок впускных каналов: сбой в электрической цепи
18447	480F	P2015	Датчик положения заслонок впускных каналов: недостоверный сигнал
18448	4810	P2016	Датчик положения заслонок впускных каналов: короткое замыкание на массу
18449	4811	P2017	Датчик положения заслонок впускных каналов: короткое замыкание на плюс
18451	4813	P2019	Датчик положения заслонок впускных каналов 2: сбой в электрической цепи
18452	4814	P2020	Датчик положения заслонок впускных каналов 2: недостоверный сигнал
18453	4815	P2021	Датчик положения заслонок впускных каналов 2: короткое замыкание на массу
18454	4816	P2022	Датчик положения заслонок впускных каналов 2: короткое замыкание на плюс
18463	481F	P2031	Датчик 2 температуры ОГ: сбой в электрической цепи
18464	4820	P2032	Датчик 2 температуры ОГ: короткое замыкание на массу
18465	4821	P2033	Датчик 2 температуры ОГ: короткое замыкание на плюс
18466	4822	P2034	Датчик температуры ОГ 2 для 2 ряда цилиндров: сбой в электрической цепи
18467	4823	P2035	Датчик температуры ОГ 2 для 2 ряда цилиндров: короткое замыкание на массу
18468	4824	P2036	Датчик температуры ОГ 2 для 2 ряда цилиндров: короткое замыкание на плюс
18502	4846	P2070	Впускной коллектор с изменяемой геометрией: заслонка не закрывается
18503	4847	P2071	Впускной коллектор с изменяемой геометрией: заслонка не открывается
18507	484B	P2075	Датчик положения заслонки изменения геометрии впускного коллектора: сбой в электрической цепи
18508	484C	P2076	Датчик положения заслонки изменения геометрии впускного коллектора: недостоверный сигнал
18509	484D	P2077	Датчик положения заслонки изменения геометрии впускного коллектора: короткое замыкание на массу
18510	484E	P2078	Датчик положения заслонки изменения геометрии впускного коллектора: короткое замыкание на плюс
18511	484F	P2079	Датчик положения заслонки изменения геометрии впускного коллектора: обрыв цепи
18512	4850	P2080	Датчик температуры ОГ 1-G235: недостоверный сигнал
18514	4852	P2082	Датчик температуры ОГ 1 для 2 ряда цилиндров-G236: недостоверный сигнал
18516	4854	P2084	Датчик температуры ОГ 2: недостоверный сигнал
18518	4856	P2086	Датчик температуры ОГ 2 для 2 ряда цилиндров-G236: недостоверный сигнал
18520	4858	P2088	Регулятор фаз газораспределения 1 ряда цилиндров: короткое замыкание на массу
18521	4859	P2089	Регулятор фаз газораспределения 1 ряда цилиндров: короткое замыкание на плюс
18522	485A	P2090	Регулятор фаз газораспределения 1 ряда цилиндров, выпуск: короткое замыкание на массу
18523	485B	P2091	Регулятор фаз газораспределения 1 ряда цилиндров, выпуск: короткое замыкание на плюс
18524	485C	P2092	Регулятор фаз газораспределения 2 ряда цилиндров: короткое замыкание на массу
18525	485D	P2093	Регулятор фаз газораспределения 2 ряда цилиндров: короткое замыкание на плюс
18526	485E	P2094	Регулятор фаз газораспределения 2 ряда цилиндров, выпуск: короткое замыкание на массу

18527	485F	P2095	Регулятор фаз газораспределения 2 ряда цилиндров, выпуск: короткое замыкание на плюс
18528	4860	P2096	Ряд 1, лямбда-коррекция после катализатора: превышен предел регулирования обеднения смеси
18529	4861	P2097	Ряд 1, лямбда-коррекция после катализатора: превышен предел регулирования обогащения смеси
18530	4862	P2098	Ряд 2, лямбда-коррекция после катализатора: превышен предел регулирования обеднения смеси
18531	4863	P2099	Ряд 2, лямбда-коррекция после катализатора: превышен предел регулирования обогащения смеси
18554	487A	P2122	Датчик положения педали акселератора-G79: слишком низкий уровень сигнала
18555	487B	P2123	Датчик положения педали акселератора-G79: слишком высокий уровень сигнала
18559	487F	P2127	Датчик 2 положения педали акселератора-G185: слишком низкий уровень сигнала
18560	4880	P2128	Датчик 2 положения педали акселератора-G185: слишком высокий уровень сигнала
18570	488A	P2138	Датчики 1/2 положения педали акселератора-G79+G185: недостоверный сигнал
18578	4892	P2146	Питание форсунки(-ок) A: обрыв цепи
18579	4893	P2147	Питание форсунки(-ок) A: короткое замыкание на массу
18580	4894	P2148	Питание форсунки(-ок) A: короткое замыкание на плюс
18581	4895	P2149	Питание форсунки(-ок) B: обрыв цепи
18582	4896	P2150	Питание форсунки(-ок) B: короткое замыкание на массу
18583	4897	P2151	Питание форсунки(-ок) B: короткое замыкание на плюс
18609	48B1	P2177	Ряд 1, система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком бедная смесь в системе на оборотах выше холостого хода
18610	48B2	P2178	Ряд 1, система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком богатая смесь в системе на оборотах выше холостого хода
18611	48B3	P2179	Ряд 2, система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком бедная смесь в системе на оборотах выше холостого хода
18612	48B4	P2180	Ряд 2 система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком богатая смесь в системе на оборотах выше холостого хода
18613	48B5	P2181	Неисправность системы охлаждения
18615	48B7	P2183	Датчик температуры охлаждающей жидкости на выходе радиатора-G83: недостоверный сигнал
18616	48B8	P2184	Датчик температуры охлаждающей жидкости на выходе радиатора-G83, слишком низкий уровень сигнала
18617	48B9	P2185	Датчик температуры охлаждающей жидкости на выходе радиатора-G83: слишком высокий уровень сигнала
18619	48BV	P2187	Ряд 1, система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком бедная смесь в системе на оборотах холостого хода
18620	48BC	P2188	Ряд 1, система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком богатая смесь в системе на оборотах холостого хода
18621	48BD	P2189	Ряд 2, система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком бедная смесь в системе на оборотах холостого хода
18622	48BE	P2190	Ряд 2, система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком богатая смесь в системе на оборотах холостого хода
18623	48BF	P2191	Ряд 1, система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком бедная смесь в системе при полной нагрузке
18624	48C0	P2192	Ряд 1, система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком богатая смесь в системе при полной нагрузке
18625	48C1	P2193	Ряд 2, система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком бедная смесь в системе при полной нагрузке
18626	48C2	P2194	Ряд 2, система определения параметров топливо-возд. смеси: слишком богатая смесь в системе при полной нагрузке
18627	48C3	P2195	Лямбда-зонд 1-ряд 1: сигнал слишком бедной смеси
18628	48C4	P2196	Лямбда-зонд 1-ряд 1: сигнал слишком богатой смеси

18629	48C5	P2197	Лямбда-зонд 1-ряд 2: сигнал слишком бедной смеси
18630	48C6	P2198	Лямбда-зонд 1-ряд 2: сигнал слишком богатой смеси
18631	48C7	P2199	Датчики температуры воздуха на впуске 1<>2: отклонение
18663	48E7	P2231	Лямбда-зонд 1-ряд 1: короткое замыкание на электрическую цепь подогрева
18664	48E8	P2232	Лямбда-зонд 2-ряд 1: короткое замыкание на электрическую цепь подогрева
18665	48E9	P2233	Лямбда-зонд 3-ряд 1: короткое замыкание на электрическую цепь подогрева
18666	48EA	P2234	Лямбда-зонд 1-ряд 2: короткое замыкание на электрическую цепь подогрева
18667	48EB	P2235	Лямбда-зонд 2-ряд 2: короткое замыкание на электрическую цепь подогрева
18668	48EC	P2236	Лямбда-зонд 3-ряд 2: короткое замыкание на электрическую цепь подогрева
18669	48ED	P2237	Лямбда-зонд 1-ряд 1, ток сигнала: обрыв цепи
18670	48EE	P2238	Лямбда-зонд 1-ряд 1, ток сигнала: короткое замыкание на массу
18671	48EF	P2239	Лямбда-зонд 1-ряд 1, ток сигнала: короткое замыкание на плюс
18672	48F0	P2240	Лямбда-зонд 1-ряд 2, ток сигнала: обрыв цепи
18673	48F1	P2241	Лямбда-зонд 1-ряд 2, ток сигнала: короткое замыкание на массу
18674	48F2	P2242	Лямбда-зонд 1-ряд 2, ток сигнала: короткое замыкание на плюс
18675	48F3	P2243	Лямбда-зонд 1-ряд 1, опорное напряжение: обрыв цепи
18676	48F4	P2244	Лямбда-зонд 1-ряд 1, опорное напряжение: недостоверный сигнал
18677	48F5	P2245	Лямбда-зонд 1-ряд 1, опорное напряжение: короткое замыкание на массу
18678	48F6	P2246	Лямбда-зонд 1-ряд 1, опорное напряжение: короткое замыкание на плюс
18679	48F7	P2247	Лямбда-зонд 1-ряд 2, опорное напряжение: обрыв цепи
18680	48F8	P2248	Лямбда-зонд 1-ряд 2, опорное напряжение: недостоверный сигнал
18681	48F9	P2249	Лямбда-зонд 1-ряд 2, опорное напряжение: короткое замыкание на массу
18682	48FA	P2250	Лямбда-зонд 1-ряд 2, опорное напряжение: короткое замыкание на плюс
18683	48FB	P2251	Лямбда-зонд 1-ряд 1, кабель массы: обрыв цепи
18684	48FC	P2252	Лямбда-зонд 1-ряд 1, кабель массы: короткое замыкание на массу
18685	48FD	P2253	Лямбда-зонд 1-ряд 1, кабель массы: короткое замыкание на плюс
18686	48FE	P2254	Лямбда-зонд 1-ряд 2, кабель массы: обрыв цепи
18687	48FF	P2255	Лямбда-зонд 1-ряд 2, кабель массы: короткое замыкание на массу
18688	4900	P2256	Лямбда-зонд 1-ряд 2, кабель массы: короткое замыкание на плюс
18689	4901	P2257	Реле насоса вторичного воздуха-J299: короткое замыкание на массу
18690	4902	P2258	Реле насоса вторичного воздуха-J299: короткое замыкание на плюс
18693	4905	P2261	Перепускной клапан турбонагнетателя-N249, механическое повреждение
18702	490E	P2270	Лямбда-зонд 2-Ряд 1: сигнал слишком бедной смеси
18703	490F	P2271	Лямбда-зонд 2-Ряд 1: сигнал слишком богатой смеси

18704	4910	P2272	Лямбда-зонд 2-Ряд 2: сигнал слишком бедной смеси
18705	4911	P2273	Лямбда-зонд 2-Ряд 2: сигнал слишком богатой смеси
18706	4912	P2274	Лямбда-зонд 3-Ряд 1: сигнал слишком бедной смеси
18707	4913	P2275	Лямбда-зонд 3-Ряд 1: сигнал слишком богатой смеси
18708	4914	P2276	Лямбда-зонд 3-Ряд 2: сигнал слишком бедной смеси
18709	4915	P2277	Лямбда-зонд 3-Ряд 2: сигнал слишком богатой смеси
18711	4917	P2279	Негерметичность в системе впуска
18725	4925	P2293	Регулятор давления топлива: механическое повреждение
18726	4926	P2294	Регулятор давления топлива: обрыв цепи
18727	4927	P2295	Регулятор давления топлива: короткое замыкание на массу
18728	4928	P2296	Регулятор давления топлива: короткое замыкание на плюс
18729	4929	P2297	Ряд 1, зонд 1, сигнал лямбда-зонда, напряжение в режиме принудительного ХХ: превышен предел регулирования
18730	492A	P2298	Ряд 2, зонд 1, сигнал лямбда-зонда, напряжение в режиме принудительного ХХ: превышен предел регулирования
18732	492C	P2300	Подача сигнала управления на катушку зажигания 1: короткое замыкание на массу
18733	492D	P2301	Подача сигнала управления на катушку зажигания 1: короткое замыкание на плюс
18734	492E	P2302	Вторичный контур катушки зажигания 1: сбой в работе
18735	492F	P2303	Подача сигнала управления на катушку зажигания 2: короткое замыкание на массу
18736	4930	P2304	Подача сигнала управления на катушку зажигания 2: короткое замыкание на плюс
18737	4931	P2305	Вторичный контур катушки зажигания 2: сбой в работе
18738	4932	P2306	Подача сигнала управления на катушку зажигания 3: короткое замыкание на массу
18739	4933	P2307	Подача сигнала управления на катушку зажигания 3: короткое замыкание на плюс
18740	4934	P2308	Вторичный контур катушки зажигания 3: сбой в работе
18741	4935	P2309	Подача сигнала управления на катушку зажигания 4: короткое замыкание на массу
18742	4936	P2310	Подача сигнала управления на катушку зажигания 4: короткое замыкание на плюс
18743	4937	P2311	Вторичный контур катушки зажигания 4: сбой в работе
18744	4938	P2312	Подача сигнала управления на катушку зажигания 5: короткое замыкание на массу
18745	4939	P2313	Подача сигнала управления на катушку зажигания 5: короткое замыкание на плюс
18746	493A	P2314	Вторичный контур катушки зажигания 5: сбой в работе
18747	493B	P2315	Подача сигнала управления на катушку зажигания 6: короткое замыкание на массу
18748	493C	P2316	Подача сигнала управления на катушку зажигания 6: короткое замыкание на плюс
18749	493D	P2317	Вторичный контур катушки зажигания 6: сбой в работе
18750	493E	P2318	Подача сигнала управления на катушку зажигания 7: короткое замыкание на массу
18751	493F	P2319	Подача сигнала управления на катушку зажигания 7: короткое замыкание на плюс
18752	4940	P2320	Вторичный контур катушки зажигания 7: сбой в работе

18753	4941	P2321	Подача сигнала управления на катушку зажигания 8: короткое замыкание на массу
18754	4942	P2322	Подача сигнала управления на катушку зажигания 8: короткое замыкание на плюс
18755	4943	P2323	Вторичный контур катушки зажигания 8: сбой в работе
18756	4944	P2324	Подача сигнала управления на катушку зажигания 9: короткое замыкание на массу
18757	4945	P2325	Подача сигнала управления на катушку зажигания 9: короткое замыкание на плюс
18758	4946	P2326	Вторичный контур катушки зажигания 9: сбой в работе
18759	4947	P2327	Подача сигнала управления на катушку зажигания 10: короткое замыкание на массу
18760	4948	P2328	Подача сигнала управления на катушку зажигания 10: короткое замыкание на плюс
18761	4949	P2329	Вторичный контур катушки зажигания 10: сбой в работе
18762	494A	P2330	Подача сигнала управления на катушку зажигания 11: короткое замыкание на массу
18763	494B	P2331	Подача сигнала управления на катушку зажигания 11: короткое замыкание на плюс
18764	494C	P2332	Вторичный контур катушки зажигания 11: сбой в работе
18765	494D	P2333	Подача сигнала управления на катушку зажигания 12: короткое замыкание на массу
18766	494E	P2334	Подача сигнала управления на катушку зажигания 12: короткое замыкание на плюс
18767	494F	P2335	Вторичный контур катушки зажигания 12: сбой в работе
18768	4950	P2336	Регулирование по детонации цил. 1: достигнут предел регулирования
18769	4951	P2337	Регулирование по детонации цил. 2: достигнут предел регулирования
18770	4952	P2338	Регулирование по детонации цил. 3: достигнут предел регулирования
18771	4953	P2339	Регулирование по детонации цил. 4: достигнут предел регулирования
18772	4954	P2340	Регулирование по детонации цил. 5: достигнут предел регулирования
18773	4955	P2341	Регулирование по детонации цил. 6: достигнут предел регулирования
18774	4956	P2342	Регулирование по детонации цил. 7: достигнут предел регулирования
18775	4957	P2343	Регулирование по детонации цил. 8: достигнут предел регулирования
18776	4958	P2344	Регулирование по детонации цил. 9: достигнут предел регулирования
18777	4959	P2345	Регулирование по детонации цил. 10: достигнут предел регулирования
18778	495A	P2346	Регулирование по детонации цил. 11: достигнут предел регулирования
18779	495B	P2347	Регулирование по детонации цил. 12: достигнут предел регулирования
18832	4990	P2400	Система вентиляции топливного бака, подача сигнала управления на насос диагностики утечек топлива: сбой в электрической цепи/обрыв цепи
18833	4991	P2401	Система вентиляции топливного бака, подача сигнала управления на насос диагностики утечек топлива: короткое замыкание на массу
18834	4992	P2402	Система вентиляции топливного бака, подача сигнала управления на насос диагностики утечек топлива: короткое замыкание на плюс
18835	4993	P2403	Система вентиляции топливного бака, датчик насоса диагностики утечек топлива: сбой в электрической цепи/обрыв цепи
18836	4994	P2404	Система вентиляции топливного бака, датчик насоса диагностики утечек топлива: недостоверный сигнал
18845	499D	P2413	Ошибка в системе рециркуляции ОГ
18846	499E	P2414	Ряд 1-зонд 1: слишком низкое напряжение/негерметичность

18847	499F	P2415	Ряд 2-зонд 1: слишком низкое напряжение/негерметичность
18848	49A0	P2416	Ряд 1: перепутаны лямбда-зонды до и после основного катализатора
18849	49A1	P2417	Ряд 2: перепутаны лямбда-зонды до и после основного катализатора
18853	49A5	P2420	Система вентиляции топливного бака, электромагнитный клапан 2 абсорбера с активированным углем-N115: постоянно открыт
18854	49A6	P2421	Система вентиляции топливного бака, электромагнитный клапан 2 абсорбера с активированным углем-N115: постоянно закрыт
18857	49A9	P2425	Клапан охлаждения системы рециркуляции ОГ: обрыв цепи
18858	49AA	P2426	Клапан охлаждения системы рециркуляции ОГ: короткое замыкание на массу
18859	49AB	P2427	Клапан охлаждения системы рециркуляции ОГ: короткое замыкание на плюс
18884	49C4	P2452	Сажевый фильтр, датчик разности давлений: сбой в электрической цепи
18885	49C5	P2453	Сажевый фильтр, датчик разности давлений: недостоверный сигнал
18886	49C6	P2454	Сажевый фильтр, датчик разности давлений: короткое замыкание на массу
18887	49C7	P2455	Сажевый фильтр, датчик разности давлений: короткое замыкание на плюс
18965	4A15	P2533	Электрическая цепь замка зажигания: короткое замыкание на массу/обрыв цепи
18967	4A17	P2535	Электрическая цепь замка зажигания: короткое замыкание на плюс
18971	4A1B	P2539	Датчик давления топлива, низкое давление-G410: обрыв цепи
18972	4A1C	P2540	Датчик давления топлива, низкое давление-G410: недостоверный сигнал
18973	4A1D	P2541	Датчик давления топлива, низкое давление-G410: короткое замыкание на массу
18974	4A1E	P2542	Датчик давления топлива, низкое давление-G410: короткое замыкание на плюс
18975	4A1F	P2543	Датчик давления топлива, низкое давление-G410: пульсация сигнала
18995	4A33	P2563	Датчик положения регулятора давления наддува: недостоверный сигнал
18996	4A34	P2564	Датчик положения регулятора давления наддува: слишком низкий уровень сигнала
18997	4A35	P2565	Датчик положения регулятора давления наддува: слишком высокий уровень сигнала
18998	4A36	P2566	Датчик положения регулятора давления наддува: нет сигнала
19032	4A58	P2600	Насос системы охлаждения: обрыв цепи
19033	4A59	P2601	Насос системы охлаждения: недостоверный сигнал
19034	4A5A	P2602	Насос системы охлаждения: короткое замыкание на массу
19035	4A5B	P2603	Насос системы охлаждения: короткое замыкание на плюс
19058	4A72	P2626	Линейный лямбда-зонд, Ряд 1/Согласующий провод Сигнал датчика: обрыв цепи
19061	4A75	P2629	Линейный лямбда-зонд, Ряд 2/Согласующий провод Сигнал датчика: обрыв цепи
19064	4A78	P2632	Реле электрического топливного насоса 2-J49: обрыв цепи
19065	4A79	P2633	Реле электрического топливного насоса 2-J49: короткое замыкание на массу
19066	4A7A	P2634	Реле электрического топливного насоса 2-J49: короткое замыкание на плюс
19069	4A7D	P2637	Сигнал крутящего момента двигателя А
19140	4AC4	P2708	Переключающий клапан 6=>электромагнитный клапан 6-N93: короткое замыкание на плюс

19143	4AC7	P2711	Недостоверные данные процесса переключения передач
19146	4ACA	P2714	Регулятор давления 4: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19147	4ACB	P2715	Регулятор давления 4: короткое замыкание на плюс
19148	4ACC	P2716	Регулятор давления 4: сбой в электрической цепи
19149	4ACD	P2717	Регулятор давления 4: обрыв цепи
19155	4AD3	P2723	Регулятор давления 5: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19156	4AD4	P2724	Регулятор давления 5: короткое замыкание на плюс
19157	4AD5	P2725	Регулятор давления 5: сбой в электрической цепи
19158	4AD6	P2726	Регулятор давления 5: обрыв цепи
19164	4ADC	P2732	Регулятор давления 6: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19165	4ADD	P2733	Регулятор давления 6: короткое замыкание на плюс
19166	4ADE	P2734	Регулятор давления 6: сбой в электрической цепи
19167	4ADF	P2735	Регулятор давления 6: обрыв цепи
19219	4B13	P2787	Перегрев муфты
19221	4B15	P2789	Адаптация муфты на пределе
19456	4C00	P3000	Контрольная лампа прогрева камеры сгорания свечами накаливания-K29: сообщение об ошибке от комбинации приборов
19457	4C01	P3001	Диапазон регулирования рабочей частоты вращения
19458	4C02	P3002	Выключатель режима интенсивного разгона (Kick-Down)-F86: недостоверный сигнал
19459	4C03	P3003	Реле малой мощности нагрева-J359: короткое замыкание на плюс
19460	4C04	P3004	Реле малой мощности нагрева-J359: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19461	4C05	P3005	Реле большой мощности нагрева-J359: короткое замыкание на плюс
19462	4C06	P3006	Реле большой мощности нагрева-J360: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19463	4C07	P3007	Датчик положения распредвала-G40: нет сигнала
19464	4C08	P3008	Датчик положения распредвала-G40: сигнал за пределами допуска
19465	4C09	P3009	Реле насоса системы охлаждения топлива-J445: короткое замыкание на плюс
19466	4C0A	P3010	Реле насоса системы охлаждения топлива-J445: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19467	4C0B	P3011	Реле электрического топливного насоса 2-J49: короткое замыкание на плюс
19468	4C0C	P3012	Реле электрического топливного насоса 2-J49: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19469	4C0D	P3013	Электромагнитный клапан 2 ограничения давления наддува-N274: короткое замыкание на плюс
19470	4C0E	P3014	Клапан 2 ограничения давления наддува-N274: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19471	4C0F	P3015	Клапан обходного канала подачи топлива-N312: короткое замыкание на плюс
19472	4C10	P3016	Клапан обходного канала подачи топлива-N312: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19473	4C11	P3017	Клапан заслонки ОГ 1-N321: короткое замыкание на плюс
19474	4C12	P3018	Клапан заслонки ОГ 1-N321: короткое замыкание на массу

19475	4C13	P3019	Клапан заслонки ОГ 1-N321: обрыв цепи
19476	4C14	P3020	Клапан заслонки ОГ 1-N321: сбой в электрической цепи
19477	4C15	P3021	Клапан заслонки ОГ 2-N322: короткое замыкание на плюс
19478	4C16	P3022	Клапан заслонки ОГ 2-N322: короткое замыкание на массу
19479	4C17	P3023	Клапан заслонки ОГ 2-N322: обрыв цепи
19480	4C18	P3024	Клапан заслонки ОГ 2-N322: сбой в электрической цепи
19481	4C19	P3025	Датчик угла поворота 1 привода дроссельной заслонки 2-G297: недостоверный сигнал
19482	4C1A	P3026	Датчик угла поворота 1 привода дроссельной заслонки 2-G297: слишком низкий уровень сигнала
19483	4C1B	P3027	Датчик угла поворота 1 привода дроссельной заслонки 2-G297: слишком высокий уровень сигнала
19484	4C1C	P3028	Датчик угла поворота 2 привода дроссельной заслонки 2-G298: недостоверный сигнал
19485	4C1D	P3029	Датчик угла поворота 2 привода дроссельной заслонки 2-G298: слишком низкий уровень сигнала
19486	4C1E	P3030	Датчик угла поворота 2 привода дроссельной заслонки 2-G298: слишком высокий уровень сигнала
19487	4C1F	P3031	Электропривод дроссельной заслонки 2-G296: сбой в электрической цепи
19488	4C20	P3032	Блок дроссельной заслонки 2-J544: ошибка базовой установки
19489	4C21	P3033	Датчик температуры воздуха на впуске 2-G299: слишком низкий уровень сигнала
19490	4C22	P3034	Датчик температуры воздуха на впуске 2-G299, слишком высокий уровень сигнала
19491	4C23	P3035	Блок дроссельной заслонки 2-J544: механическое повреждение
19492	4C24	P3036	Блок дроссельной заслонки 2-J544: недостаточное напряжение при выполнении базовой установки
19493	4C25	P3037	Блок дроссельной заслонки 2-J544: адаптация не начата
19494	4C26	P3038	Блок дроссельной заслонки 2-J544: не достигается нижний предел
19495	4C27	P3039	Запрос коробки передач, уменьшение момента: недостоверное значение
19496	4C28	P3040	Передаточное отношение коробки передач: недостоверное значение
19497	4C29	P3041	Шина данных-привод: недостоверный сигнал температуры двигателя от комбинации приборов
19498	4C2A	P3042	Регулятор отопителя: недостоверный сигнал
19499	4C2B	P3043	Топливный насос: механическое повреждение
19500	4C2C	P3044	Топливный насос: короткое замыкание
19501	4C2D	P3045	Неисправна электронная система топливного насоса
19502	4C2E	P3046	Реле стартера 1: сбой в электрической цепи (реле заедает/не переключается)
19503	4C2F	P3047	Подача сигнала управления на реле стартера 2: короткое замыкание на плюс
19504	4C30	P3048	Подача сигнала управления на реле стартера 2: короткое замыкание на массу
19505	4C31	P3049	Подача сигнала управления на реле стартера 2: обрыв цепи
19506	4C32	P3050	Реле стартера 2: сбой в электрической цепи (реле заедает/не переключается)
19507	4C33	P3051	Включение стартера, отзыв кл. 50: недостоверный сигнал
19508	4C34	P3052	Включение стартера, отзыв кл. 50: короткое замыкание на плюс

19509	4C35	P3053	Включение стартера, отзыв кл. 50: короткое замыкание на массу/обрыв цепи
19510	4C36	P3054	Стартер не проворачивается: механическое блокирование или сбой в электрической цепи
19511	4C37	P3055	Датчик 2 давления ОГ: обрыв цепи
19512	4C38	P3056	Датчик 2 давления ОГ: короткое замыкание на массу
19513	4C39	P3057	Датчик 2 давления ОГ: короткое замыкание на плюс
19514	4C3A	P3058	Система рециркуляции ОГ 2: слишком низкая пропускная способность
19515	4C3B	P3059	Система рециркуляции ОГ 2: слишком высокая пропускная способность
19516	4C3C	P3060	Клапан обходного канала охлаждения, системы рециркуляции ОГ-N386: сбой в электрической цепи
19517	4C3D	P3061	Клапан 2 обходного канала охлаждения, системы рециркуляции ОГ-N387: сбой в электрической цепи
19518	4C3E	P3062	Регулятор 2 давления наддува: слишком большое давление наддува
19519	4C3F	P3063	Регулятор 2 давления наддува: слишком малое давление наддува
19520	4C40	P3064	Клапан 3 ограничения давления наддува-N388: сбой в электрической цепи
19521	4C41	P3065	Клапан 3 ограничения давления наддува-N388: короткое замыкание на массу
19522	4C42	P3066	Клапан 3 ограничения давления наддува-N388: короткое замыкание на плюс
19523	4C43	P3067	Клапан 4 ограничения давления наддува-N389: сбой в электрической цепи
19524	4C44	P3068	Клапан 4 ограничения давления наддува-N389: короткое замыкание на массу
19525	4C45	P3069	Клапан 4 ограничения давления наддува-N389: короткое замыкание на плюс
19526	4C46	P3070	Неисправность насоса подачи присадки для работы сажевого фильтра-V135
19527	4C47	P3071	Емкость с присадкой для работы сажевого фильтра: пусто
19528	4C48	P3072	Реле подачи напряжения: сбой в электрической цепи
19529	4C49	P3073	Топливный насос: сбой в электрической цепи
19530	4C4A	P3074	Топливный насос 2: сбой в электрической цепи
19531	4C4B	P3075	Коррекция турбонагнетателей 1/2: не достигнуты пределы адаптации
19532	4C4C	P3076	Блок управления двигателя: ошибка кодирования
19533	4C4D	P3077	Электронная система топливного насоса, электропитание: сбой в электрической цепи
19534	4C4E	P3078	Блок дроссельной заслонки: недостаточная подача воздуха на холостом ходу
19535	4C4F	P3079	Реле топливного насоса холодного пуска-J748: короткое замыкание на плюс
19536	4C50	P3080	Реле топливного насоса холодного пуска-J748: короткое замыкание на массу/обрыв цепи
19537	4C51	P3081	Слишком низкая температура двигателя
19538	4C52	P3082	Датчик положения муфты/сцепления-G476: недостоверный сигнал
19539	4C53	P3083	Датчик бачка присадки для сажевого фильтра-G504: сбой в электрической цепи
19540	4C54	P3084	Перепускной клапан турбонагнетателя, ряд 2: механическое повреждение
19541	4C55	P3085	Подача сигнала управления на заслонки 2 впускных каналов: сбой в электрической цепи
19542	4C56	P3086	Заслонки 2 впускных каналов: не выполнены базовые установки

19543	4C57	P3087	Реле питания компонентов двигателя: сбой в электрической цепи
19544	4C58	P3088	Реле стартера: сбой в электрической цепи
19545	4C59	P3089	Электроника топливного насоса, сигнальный провод: сбой в электрической цепи
19546	4C5A	P3090	Не опознан сигнал автономного отопителя
19547	4C5B	P3091	Опознан длительный сигнал автономного отопителя
19548	4C5C	P3092	Неисправен блок управления
19549	4C5D	P3093	Неисправен блок управления
19550	4C5E	P3094	Неисправен блок управления
19551	4C5F	P3095	Неисправен блок управления
19552	4C60	P3096	Неисправен блок управления
19553	4C61	P3097	Неисправен блок управления
19554	4C62	P3098	Неисправен блок управления
19555	4C63	P3099	Неисправен блок управления
19556	4C64	P3100	Электродвигатель привода заслонки впускного коллектора-V157: короткое замыкание на плюс
19557	4C65	P3101	Электродвигатель привода заслонки впускного коллектора-V157: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19558	4C66	P3102	Электродвигатель привода заслонки впускного коллектора-V157: нет сигнала
19559	4C67	P3103	Электродвигатель привода заслонки впускного коллектора -V157: неисправен
19560	4C68	P3104	Переключающий клапан заслонки впускного коллектора-N239: короткое замыкание на плюс
19561	4C69	P3105	Переключающий клапан заслонки впускного коллектора-N239: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19562	4C6A	P3106	Клапан насос-форсунки цилиндра 7-N303: недоверный сигнал
19563	4C6B	P3107	Клапан насос-форсунки цилиндра 7-N303: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
19564	4C6C	P3108	Клапан насос-форсунки цилиндра 7-N303: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
19565	4C6D	P3109	Клапан насос-форсунки цилиндра 7-N303: сбой в электрической цепи
19566	4C6E	P3110	Клапан насос-форсунки цилиндра 8-N304: недоверный сигнал
19567	4C6F	P3111	Клапан насос-форсунки цилиндра 8-N304: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
19568	4C70	P3112	Клапан насос-форсунки цилиндра 8-N304: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
19569	4C71	P3113	Клапан насос-форсунки цилиндра 8-N304: сбой в электрической цепи
19570	4C72	P3114	Клапан насос-форсунки цилиндра 9-N305: недоверный сигнал
19571	4C73	P3115	Клапан насос-форсунки цилиндра 9-N305: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
19572	4C74	P3116	Клапан насос-форсунки цилиндра 9-N305: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
19573	4C75	P3117	Клапан насос-форсунки цилиндра 9-N305: сбой в электрической цепи
19574	4C76	P3118	Клапан насос-форсунки цилиндра 10-N306: недоверный сигнал
19575	4C77	P3119	Клапан насос-форсунки цилиндра 10-N306: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
19576	4C78	P3120	Клапан насос-форсунки цилиндра 10-N306: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)

19577	4C79	P3121	Клапан насос-форсунки цилиндра 10-N306: сбой в электрической цепи
19578	4C7A	P3122	Клапан насос-форсунки цилиндра 11-N307: недостоверный сигнал
19579	4C7B	P3123	Клапан насос-форсунки цилиндра 11-N307: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
19580	4C7C	P3124	Клапан насос-форсунки цилиндра 11-N307: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
19581	4C7D	P3125	Клапан насос-форсунки цилиндра 11-N307: сбой в электрической цепи
19582	4C7E	P3126	Клапан насос-форсунки цилиндра 12-N308: недостоверный сигнал
19583	4C7F	P3127	Клапан насос-форсунки цилиндра 12-N308: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
19584	4C80	P3128	Клапан насос-форсунки цилиндра 12-N308: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
19585	4C81	P3129	Клапан насос-форсунки цилиндра 12-N308: сбой в электрической цепи
19586	4C82	P3130	Система рециркуляции ОГ: выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
19587	4C83	P3131	Система рециркуляции ОГ: выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
19588	4C84	P3132	Блок управления свечей накаливания 2, электрическая цепь свечей накаливания: сбой в электрической цепи
19589	4C85	P3133	Блок управления свечей накаливания 2-J609: недостоверный сигнал
19590	4C86	P3134	Заслонки впускных каналов, не достигнут верхний предел
19591	4C87	P3135	Заслонки впускных каналов: не достигнут нижний предел
19592	4C88	P3136	Заслонки впускных каналов: не достигнуто номинальное значение
19593	4C89	P3137	Заслонки впускных каналов: не выполнены базовые установки
19594	4C8A	P3138	Заслонки впускных каналов: диапазон регулирования
19595	4C8B	P3139	Заслонки впускных каналов: сигнал за пределами допуска
19596	4C8C	P3140	Клапан для запуска при пустом баке-Nxxx: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19597	4C8D	P3141	Клапан для запуска при пустом баке-Nxxx: короткое замыкание на плюс
19598	4C8E	P3142	Ряд 2, зонд 1, сигнал лямбда-зонда: недостоверно бедная смесь
19599	4C8F	P3143	Ряд 2, зонд 1, сигнал лямбда-зонда: недостоверно богатая смесь
19600	4C90	P3144	Ряд 3, зонд 1, сигнал лямбда-зонда: недостоверно бедная смесь
19601	4C91	P3145	Ряд 3, зонд 1, сигнал лямбда-зонда: недостоверно богатая смесь
19602	4C92	P3146	Ряд 4, зонд 1, сигнал лямбда-зонда: недостоверно бедная смесь
19603	4C93	P3147	Ряд 4, зонд 1, сигнал лямбда-зонда: недостоверно богатая смесь
19604	4C94	P3148	Ряд 3, лямбда-зонд до катализатора, электрическая цепь подогрева: достигнут верхний предел регулирования
19605	4C95	P3149	Ряд 3, лямбда-зонд до катализатора, электрическая цепь подогрева: достигнут нижний предел регулирования
19606	4C96	P3150	Ряд 4, лямбда-зонд до катализатора, электрическая цепь подогрева: достигнут верхний предел регулирования
19607	4C97	P3151	Ряд 4, лямбда-зонд до катализатора, электрическая цепь подогрева: достигнут нижний предел регулирования
19608	4C98	P3152	Ряд 3, зонд 1: недостоверное значение внутреннего сопротивления
19609	4C99	P3153	Ряд 4, зонд 1: недостоверное значение внутреннего сопротивления
19610	4C9A	P3154	Ряд 2, зонд 1: слишком низкое напряжение/негерметичность

19611	4C9B	P3155	Ряд 3-зонд 1: слишком низкое напряжение/негерметичность
19612	4C9C	P3156	Ряд 4-зонд 1: слишком низкое напряжение/негерметичность
19613	4C9D	P3157	Ряд 1-зонд 1, сигнал лямбда-зонда: слишком малое напряжение в режиме принудительного ХХ
19614	4C9E	P3158	Ряд 2-зонд 1, сигнал лямбда-зонда: слишком малое напряжение в режиме принудительного ХХ
19615	4C9F	P3159	Ряд 3-зонд 1, сигнал лямбда-зонда: слишком малое напряжение в режиме принудительного ХХ
19616	4CA0	P3160	Ряд 4-зонд 1, сигнал лямбда-зонда: слишком малое напряжение в режиме принудительного ХХ
19617	4CA1	P3161	Линейный лямбда-зонд, Ряд 1/Согласующий провод Сигнал датчика: обрыв цепи
19618	4CA2	P3162	Линейный лямбда-зонд, Ряд 2/Согласующий провод Сигнал датчика: обрыв цепи
19619	4CA3	P3163	Линейный лямбда-зонд, Ряд 3/Согласующий провод Сигнал датчика: обрыв цепи
19620	4CA4	P3164	Линейный лямбда-зонд, Ряд 4/Согласующий провод Сигнал датчика: обрыв цепи
19621	4CA5	P3165	Ряд 3, лямбда-коррекция после катализатора: превышен предел регулирования обеднения смеси
19622	4CA6	P3166	Ряд 3, лямбда-коррекция после катализатора: превышен предел регулирования обогащения смеси
19623	4CA7	P3167	Ряд 4, лямбда-коррекция после катализатора: превышен предел регулирования обеднения смеси
19624	4CA8	P3168	Ряд 4, лямбда-коррекция после катализатора: превышен предел регулирования обогащения смеси
19625	4CA9	P3169	Ряд 3, основной катализатор: снижение эффективности
19626	4CAA	P3170	Ряд 4, основной катализатор: снижение эффективности
19627	4CAB	P3171	Ряд 1, адаптация смеси в диапазоне 3, переобеднение смеси
19628	4CAC	P3172	Ряд 1, адаптация смеси в диапазоне 3, переобогащение смеси
19629	4CAD	P3173	Ряд 2, адаптация смеси в диапазоне 3, переобеднение смеси
19630	4CAE	P3174	Ряд 2, адаптация смеси в диапазоне 3, переобогащение смеси
19631	4CAF	P3175	Ряд 3, адаптация смеси в диапазоне 3, переобеднение смеси
19632	4CB0	P3176	Ряд 3, адаптация смеси в диапазоне 3, переобогащение смеси
19633	4CB1	P3177	Ряд 4, адаптация смеси в диапазоне 3, переобеднение смеси
19634	4CB2	P3178	Ряд 4, адаптация смеси в диапазоне 3, переобогащение смеси
19635	4CB3	P3179	Форсунка цил. 13-N390: короткое замыкание на массу
19636	4CB4	P3180	Форсунка цил. 13-N390: короткое замыкание на плюс
19637	4CB5	P3181	Форсунка цил. 13-N390: обрыв цепи
19638	4CB6	P3182	Форсунка цил. 14-N391: короткое замыкание на массу
19639	4CB7	P3183	Форсунка цил. 14-N391: короткое замыкание на плюс
19640	4CB8	P3184	Форсунка цил. 14-N391: обрыв цепи
19641	4CB9	P3185	Форсунка цил. 15-N392: короткое замыкание на массу
19642	4CBA	P3186	Форсунка цил. 15-N392: короткое замыкание на плюс
19643	4CBV	P3187	Форсунка цил. 15-N392: обрыв цепи
19644	4CBC	P3188	Форсунка цил. 16-N393: короткое замыкание на массу

19645	4CBD	P3189	Форсунка цил. 16-N393: короткое замыкание на плюс
19646	4CBE	P3190	Форсунка цил. 16-N393: обрыв цепи
19647	4CBF	P3191	Заслонки впускных каналов: нарушены базовые установки механич. упора в положении ОТКР.
19648	4CC0	P3192	Заслонки впускных каналов: нарушены базовые установки механич. упора в положении ЗАКР.
19649	4CC1	P3193	Заслонки впускных каналов: упор в положении ОТКР. за пределами действ. диапазона
19650	4CC2	P3194	Расходомер воздуха 3-G456: слишком низкий уровень сигнала
19651	4CC3	P3195	Расходомер воздуха 3-G456: слишком высокий уровень сигнала
19652	4CC4	P3196	Расходомер воздуха 4-G457: слишком низкий уровень сигнала
19653	4CC5	P3197	Расходомер воздуха 4-G457: слишком высокий уровень сигнала
19654	4CC6	P3198	Подача сигнала управления на заслонки впускных каналов: недостоверный сигнал
19655	4CC7	P3199	Подача сигнала управления на заслонки 2 впускных каналов: недостоверный сигнал
19656	4CC8	P3200	Ряд 3-зонд 1, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на массу
19657	4CC9	P3201	Ряд 3-зонд 1, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на плюс
19658	4CCA	P3202	Ряд 3-зонд 1, электрическая цепь подогрева: обрыв цепи
19659	4CCB	P3203	Ряд 3-зонд 1, электрическая цепь подогрева: сбой в электрической цепи
19660	4CCC	P3204	Ряд 3-зонд 1: внутреннее сопротивление слишком велико
19661	4CCD	P3205	Ряд 3-зонд 1: слишком низкое напряжение
19662	4CCE	P3206	Ряд 3-зонд 1: напряжение слишком велико
19663	4CCF	P3207	Ряд 3-зонд 1, сбой в электрической цепи
19664	4CD0	P3208	Ряд 3-зонд 1: нет активности
19665	4CD1	P3209	Ряд 3-зонд 1: время реакции слишком велико
19666	4CD2	P3210	Ряд 3-зонд 1, электрическая цепь подогрева: слишком малая мощность
19667	4CD3	P3211	Ряд 1-зонд 1: обратная связь цепи подогрева
19668	4CD4	P3212	Ряд 2-зонд 1: обратная связь цепи подогрева
19669	4CD5	P3213	Ряд 3-зонд 1: обратная связь цепи подогрева
19670	4CD6	P3214	Ряд 4-зонд 1: обратная связь цепи подогрева
19671	4CD7	P3215	Ряд 3-зонд 2, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на массу
19672	4CD8	P3216	Ряд 3-зонд 2, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на плюс
19673	4CD9	P3217	Ряд 3-зонд 2, электрическая цепь подогрева: обрыв цепи
19674	4CDA	P3218	Ряд 3-зонд 2, электрическая цепь подогрева: сбой в электрической цепи
19675	4CDB	P3219	Ряд 3-зонд 2: внутреннее сопротивление слишком велико
19676	4CDC	P3220	Ряд 3-зонд 2: слишком низкое напряжение
19677	4CDD	P3221	Ряд 3-зонд 2: напряжение слишком велико
19678	4CDE	P3222	Ряд 3-зонд 2: сбой в электрической цепи

19679	4CDF	P3223	Ряд 3-зонд 2: нет активности
19680	4CE0	P3224	Ряд 3-зонд 2: время реакции слишком велико
19681	4CE1	P3225	Ряд 3, лямбда-коррекция после катализатора: достигнут предел регулирования
19682	4CE2	P3226	Ряд 4, лямбда-коррекция после катализатора: достигнут предел регулирования
19683	4CE3	P3227	Ряд 1, зонд 1, регулировка отдельных цилиндров: время реакции зонда слишком велико
19684	4CE4	P3228	Ряд 1, зонд 1, сигнал лямбда-зонда: недостоверно бедная смесь
19685	4CE5	P3229	Ряд 1, зонд 1, сигнал лямбда-зонда: недостоверно богатая смесь
19686	4CE6	P3230	Ряд 4-зонд 1, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на массу
19687	4CE7	P3231	Ряд 4-зонд 1, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на плюс
19688	4CE8	P3232	Ряд 4-зонд 1, электрическая цепь подогрева: обрыв цепи
19689	4CE9	P3233	Ряд 4-зонд 1, электрическая цепь подогрева: сбой в электрической цепи
19690	4CEA	P3234	Ряд 4-зонд 1: внутреннее сопротивление слишком велико
19691	4CEB	P3235	Ряд 4-зонд 1: слишком низкое напряжение
19692	4CEC	P3236	Ряд 4-зонд 1: напряжение слишком велико
19693	4CED	P3237	Ряд 4-зонд 1, сбой в электрической цепи
19694	4CEE	P3238	Ряд 4-зонд 1: нет активности
19695	4CEF	P3239	Ряд 4-зонд 1: время реакции слишком велико
19696	4CF0	P3240	Ряд 4-зонд 1, электрическая цепь подогрева: слишком малая мощность
19697	4CF1	P3241	Заслонки впускных каналов: слишком высокая температура
19698	4CF2	P3242	Заслонки впускных каналов 2: слишком высокая температура
19699	4CF3	P3243	Подача сигнала управления на блок дроссельной заслонки: сбой в электрической цепи
19700	4CF4	P3244	Подача сигнала управления на блок дроссельной заслонки 2: сбой в электрической цепи
19701	4CF5	P3245	Ряд 4-зонд 2, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на массу
19702	4CF6	P3246	Ряд 4-зонд 2, электрическая цепь подогрева: короткое замыкание на плюс
19703	4CF7	P3247	Ряд 4-зонд 2, электрическая цепь подогрева: обрыв цепи
19704	4CF8	P3248	Ряд 4-зонд 2, электрическая цепь подогрева: сбой в электрической цепи
19705	4CF9	P3249	Ряд 4-зонд 2: внутреннее сопротивление слишком велико
19706	4CFA	P3250	Ряд 4-зонд 2: слишком низкое напряжение
19707	4CFB	P3251	Ряд 4-зонд 2: напряжение слишком велико
19708	4CFC	P3252	Ряд 4-зонд 2: сбой в электрической цепи
19709	4CFD	P3253	Ряд 4-зонд 2: нет активности
19710	4CFE	P3254	Ряд 4-зонд 2: время реакции слишком велико
19711	4CFF	P3255	Ряд 1, лямбда-зонд до катализатора, электрическая цепь подогрева: достигнут верхний предел регулирования
19712	4D00	P3256	Ряд 1, лямбда-зонд до катализатора, электрическая цепь подогрева: достигнут нижний предел регулирования

19713	4D01	P3257	Ряд 2, лямбда-зонд до катализатора, электрическая цепь подогрева: достигнут верхний предел регулирования
19714	4D02	P3258	Ряд 2, лямбда-зонд до катализатора, электрическая цепь подогрева: достигнут нижний предел регулирования
19715	4D03	P3259	Дополнительный топливный насос для пуска двигателя: сбой в работе
19716	4D04	P3260	Ряд 1/2: перепутаны лямбда-зонды до катализатора
19717	4D05	P3261	Ряд 3/4: перепутаны лямбда-зонды до катализатора
19718	4D06	P3262	Ряд 1/2: перепутаны лямбда-зонды после катализатора
19719	4D07	P3263	Ряд 3/4: перепутаны лямбда-зонды после катализатора
19720	4D08	P3264	Передний катализатор, ряд 3: недостаточная эффективность.
19721	4D09	P3265	Передний катализатор, ряд 4: недостаточная эффективность.
19722	4D0A	P3266	Ряд 1, зонд 1: недостоверное значение внутреннего сопротивления
19723	4D0B	P3267	Ряд 2, зонд 1: недостоверное значение внутреннего сопротивления
19724	4D0C	P3268	Линейный лямбда-зонд, Ряд 2/ток сигнала: обрыв цепи
19725	4D0D	P3269	Линейный лямбда-зонд, Ряд 2/ток сигнала: короткое замыкание на массу
19726	4D0E	P3270	Линейный лямбда-зонд, Ряд 2/ток сигнала: короткое замыкание на плюс
19727	4D0F	P3271	Линейный лямбда-зонд, Ряд 2/опорное напряжение: обрыв цепи
19728	4D10	P3272	Линейный лямбда-зонд, Ряд 2/опорное напряжение: короткое замыкание на массу
19729	4D11	P3273	Линейный лямбда-зонд, Ряд 2/опорное напряжение: короткое замыкание на плюс
19730	4D12	P3274	Линейный лямбда-зонд, Ряд 2/опорное напряжение: недостоверное значение
19731	4D13	P3275	Линейный лямбда-зонд, Ряд 2/общий кабель массы: обрыв цепи
19732	4D14	P3276	Линейный лямбда-зонд, Ряд 2/общий кабель массы: короткое замыкание на массу
19733	4D15	P3277	Линейный лямбда-зонд, Ряд 2/общий кабель массы: короткое замыкание на плюс
19734	4D16	P3278	Линейный лямбда-зонд, Ряд 3/ток сигнала: обрыв цепи
19735	4D17	P3279	Линейный лямбда-зонд, Ряд 3/ток сигнала: короткое замыкание на массу
19736	4D18	P3280	Линейный лямбда-зонд, Ряд 3/ток сигнала: короткое замыкание на плюс
19737	4D19	P3281	Линейный лямбда-зонд, Ряд 3/опорное напряжение: обрыв цепи
19738	4D1A	P3282	Линейный лямбда-зонд, Ряд 3/опорное напряжение: короткое замыкание на массу
19739	4D1B	P3283	Линейный лямбда-зонд, Ряд 3/опорное напряжение: короткое замыкание на плюс
19740	4D1C	P3284	Линейный лямбда-зонд, Ряд 3/опорное напряжение: недостоверное значение
19741	4D1D	P3285	Линейный лямбда-зонд, Ряд 3/общий кабель массы: обрыв цепи
19742	4D1E	P3286	Линейный лямбда-зонд, Ряд 3/общий кабель массы: короткое замыкание на массу
19743	4D1F	P3287	Линейный лямбда-зонд, Ряд 3/общий кабель массы: короткое замыкание на плюс
19744	4D20	P3288	Линейный лямбда-зонд, Ряд 4/ток сигнала: обрыв цепи
19745	4D21	P3289	Линейный лямбда-зонд, Ряд 4/ток сигнала: короткое замыкание на массу
19746	4D22	P3290	Линейный лямбда-зонд, Ряд 4/ток сигнала: короткое замыкание на плюс

19747	4D23	P3291	Линейный лямбда-зонд, Ряд 4/опорное напряжение: обрыв цепи
19748	4D24	P3292	Линейный лямбда-зонд, Ряд 4/опорное напряжение: короткое замыкание на массу
19749	4D25	P3293	Линейный лямбда-зонд, Ряд 4/опорное напряжение: короткое замыкание на плюс
19750	4D26	P3294	Линейный лямбда-зонд, Ряд 4/опорное напряжение: недостоверное значение
19751	4D27	P3295	Линейный лямбда-зонд, Ряд 4/общий кабель массы: обрыв цепи
19752	4D28	P3296	Линейный лямбда-зонд, Ряд 4/общий кабель массы: короткое замыкание на массу
19753	4D29	P3297	Линейный лямбда-зонд, Ряд 4/общий кабель массы: короткое замыкание на плюс
19754	4D2A	P3298	Система катализаторов, Ряд 3: слишком малая эффективность
19755	4D2B	P3299	Система катализаторов, Ряд 4: слишком малая эффективность
19756	4D2C	P3300	Ряд 1, датчик положения распредвала выпускных клапанов=>-G300: короткое замыкание на массу
19757	4D2D	P3301	Ряд 1, датчик положения распредвала выпускных клапанов =>-G300: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
19758	4D2E	P3302	Ряд 2, датчик положения распредвала выпускных клапанов =>-G301: короткое замыкание на массу
19759	4D2F	P3303	Ряд 2, датчик положения распредвала выпускных клапанов =>-G301: обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
19760	4D30	P3304	Ряд 1, датчик положения распредвала выпускных клапанов-G300/датчик положения коленвала-G28: несоответствие сигналов
19761	4D31	P3305	Ряд 2, датчик положения распредвала выпускных клапанов-G301/датчик положения коленвала-G28: несоответствие сигналов19762
19762	4D32	P3306	Управление зажиганием, цил. 13: короткое замыкание на массу
19763	4D33	P3307	Управление зажиганием, цил. 13: короткое замыкание на плюс
19764	4D34	P3308	Управление зажиганием, цил. 13: обрыв цепи
19765	4D35	P3309	Управление зажиганием, цил. 14: короткое замыкание на массу
19766	4D36	P3310	Управление зажиганием, цил. 14: короткое замыкание на плюс
19767	4D37	P3311	Управление зажиганием, цил. 14: обрыв цепи
19768	4D38	P3312	Управление зажиганием, цил. 15: короткое замыкание на массу
19769	4D39	P3313	Управление зажиганием, цил. 15: короткое замыкание на плюс
19770	4D3A	P3314	Управление зажиганием, цил. 15: обрыв цепи
19771	4D3B	P3315	Управление зажиганием, цил. 16: короткое замыкание на массу
19772	4D3C	P3316	Управление зажиганием, цил. 16: короткое замыкание на плюс
19773	4D3D	P3317	Управление зажиганием, цил. 16: обрыв цепи
19774	4D3E	P3318	Реле 2 включения свечей накаливания-J495: короткое замыкание на плюс
19775	4D3F	P3319	Реле 2 включения свечей накаливания-J495:обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19776	4D40	P3320	Подача управляющего сигнала 2 на клапаны насос-форсунок: короткое замыкание на плюс
19777	4D41	P3321	Подача управляющего сигнала 2 на клапаны насос-форсунок: сбой в электрической цепи
19778	4D42	P3322	Реле 2 электропитания клеммы 30-J689: недостоверный сигнал
19779	4D43	P3323	Электропитание кл.15: слишком высокий уровень напряжения
19780	4D44	P3324	Электропитание кл.15: обрыв цепи

19781	4D45	P3325	Электропитание кл.15: недостоверные данные
19782	4D46	P3326	Переключающий клапан заслонки впускного коллектора 2-N239: короткое замыкание на плюс
19783	4D47	P3327	Переключающий клапан заслонки впускного коллектора 2-N239: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19784	4D48	P3328	Электродвигатель привода заслонки впускного коллектора 2-V275: короткое замыкание на плюс
19785	4D49	P3329	Электродвигатель привода заслонки впускного коллектора 2-V275: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19786	4D4A	P3330	Электродвигатель привода заслонки впускного коллектора 2-V275: нет сигнала
19787	4D4B	P3331	Электродвигатель привода заслонки впускного коллектора 2-V275: неисправен
19788	4D4C	P3332	Распознавание процесса сгорания в цилиндрах на режиме принудительного холостого хода.
19789	4D4D	P3333	Блок управления 1 турбонагнетателя: сообщение недостоверно
19790	4D4E	P3334	Блок управления 2 турбонагнетателя: сообщение недостоверно
19791	4D4F	P3335	Блок управления 1 турбонагнетателя: нет сообщений
19792	4D50	P3336	Блок управления 2 турбонагнетателя: нет сообщений
19793	4D51	P3337	Шина данных двигатель/двигатель: недостоверное сообщение
19794	4D52	P3338	Подача сигнала управления на блок управления свечей накаливания 1: сбой в электрической цепи
19795	4D53	P3339	Подача сигнала управления на блок управления свечей накаливания 2: сбой в электрической цепи
19796	4D54	P3340	Реле вентилятора охлаждения наддувочного воздуха-J712: короткое замыкание на плюс
19797	4D55	P3341	Реле вентилятора охлаждения наддувочного воздуха-J712: короткое замыкание на массу
19798	4D56	P3342	Реле вентилятора охлаждения наддувочного воздуха-J712: обрыв цепи
19799	4D57	P3343	Блок управления турбокомпрессора 1-J724: слишком высокая температура
19800	4D58	P3344	Блок управления турбокомпрессора 1-J724: напряжение питания за пределами допустимого диапазона
19801	4D59	P3345	Блок управления турбокомпрессора 2-J725: слишком высокая температура
19802	4D5A	P3346	Блок управления турбокомпрессора 2-J725: напряжение питания за пределами допустимого диапазона
19803	4D5B	P3347	Реле включения свечей накаливания: сбой в электрической цепи
19804	4D5C	P3348	Подача сигнала управления на блок управления турбокомпрессора 1-J724: сбой в электрической цепи
19805	4D5D	P3349	Подача сигнала управления на блок управления турбокомпрессора 2-J725: сбой в электрической цепи
19806	4D5E	P3350	Адаптация газовойоздушной смеси: выход за пределы диапазона 1 (меньше минимума)
19807	4D5F	P3351	Адаптация газовойоздушной смеси: выход за пределы диапазона 1 (больше максимума)
19808	4D60	P3352	Адаптация газовойоздушной смеси: выход за пределы диапазона 2 (меньше минимума)
19809	4D61	P3353	Адаптация газовойоздушной смеси: выход за пределы диапазона 2 (больше максимума)
19810	4D62	P3354	Адаптация газовойоздушной смеси: выход за пределы диапазона 3 (меньше минимума)
19811	4D63	P3355	Адаптация газовойоздушной смеси: выход за пределы диапазона 3 (больше максимума)
19812	4D64	P3356	Система катализаторов автомобиля, работающего на газе, ряд 1: слишком малая эффективность
19813	4D65	P3357	Коррекция лямбда-зонда при работе на газе: достигнут предел регулирования
19814	4D66	P3358	Зонд 1, ряд 1, работа на газе: время реакции слишком велико

19815	4D67	P3359	Ряд 1-зонд 1, работа на газе: обратная связь цепи подогрева
19816	4D68	P3360	Ряд 1-зонд 1, работа на газе: нет активности
19817	4D69	P3361	Работа на газе: обнаружен пропуск воспламенения
19818	4D6A	P3362	Работа на газе, цил. 1: обнаружен пропуск воспламенения
19819	4D6B	P3363	Работа на газе, цил. 2: обнаружен пропуск воспламенения
19820	4D6C	P3364	Работа на газе, цил. 3: обнаружен пропуск воспламенения
19821	4D6D	P3365	Работа на газе, цил. 4: обнаружен пропуск воспламенения
19822	4D6E	P3366	Слишком высокое давление газа в системе
19823	4D6F	P3367	Слишком низкое давление газа в системе
19824	4D70	P3368	Лямбда-зонд 1-ряд 3: сигнал слишком бедной смеси
19825	4D71	P3369	Лямбда-зонд 1-ряд 3: сигнал слишком богатой смеси
19826	4D72	P3370	Лямбда-зонд 1-ряд 4: сигнал слишком бедной смеси
19827	4D73	P3371	Лямбда-зонд 1-ряд 4: сигнал слишком богатой смеси
19828	4D74	P3372	Переключающий клапан заслонки изменения геометрии впускного коллектора: короткое замыкание на массу
19829	4D75	P3373	Переключающий клапан заслонки изменения геометрии впускного коллектора: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19830	4D76	P3374	Переключающий клапан заслонки изменения геометрии впускного коллектора 2: короткое замыкание на плюс
19831	4D77	P3375	Переключающий клапан заслонки изменения геометрии впускного коллектора 2: обрыв цепи/короткое замыкание на массу
19832	4D78	P3376	Датчик температуры воздуха на впуске 3-G520: слишком низкий уровень сигнала
19833	4D79	P3377	Датчик температуры воздуха на впуске 3-G520: слишком высокий уровень сигнала
19835	4D7B	P3379	Клапан высокого давления для работы на газе-N372: обрыв цепи
19836	4D7C	P3380	Клапан высокого давления для работы на газе-N372: короткое замыкание на плюс
19837	4D7D	P3381	Клапан высокого давления для работы на газе-N372: короткое замыкание на массу
19838	4D7E	P3382	Датчик контура высокого давления газа-G400: обрыв цепи
19839	4D7F	P3383	Датчик контура высокого давления газа-G400: короткое замыкание на плюс
19840	4D80	P3384	Датчик контура высокого давления газа-G400: короткое замыкание на массу
19841	4D81	P3385	Датчик контура низкого давления газа-G401: обрыв цепи
19842	4D82	P3386	Датчик контура низкого давления газа-G401: короткое замыкание на плюс
19843	4D83	P3387	Датчик контура низкого давления газа-G401: короткое замыкание на массу
19844	4D84	P3388	Клапан подачи газа 1-N366: обрыв цепи
19845	4D85	P3389	Клапан подачи газа 1-N366: короткое замыкание на плюс
19846	4D86	P3390	Клапан подачи газа 1-N366: короткое замыкание на массу
19847	4D87	P3391	Клапан подачи газа 2-N367: обрыв цепи
19848	4D88	P3392	Клапан подачи газа 2-N367: короткое замыкание на плюс
19849	4D89	P3393	Клапан подачи газа 2-N367: короткое замыкание на массу

19850	4D8A	P3394	Клапан подачи газа 3-N368: обрыв цепи
19851	4D8B	P3395	Клапан подачи газа 3-N368: короткое замыкание на плюс
19852	4D8C	P3396	Клапан подачи газа 3-N368: короткое замыкание на массу
19853	4D8D	P3397	Клапан подачи газа 4-N369: обрыв цепи
19854	4D8E	P3398	Клапан подачи газа 4-N369: короткое замыкание на плюс
19855	4D8F	P3399	Клапан подачи газа 4-N369: короткое замыкание на массу
28673	7001	U0001	Повреждена шина данных-привод
28700	701C	U0028	Коммуникация шины данных-привод
28772	7064	U0100	Блок управления двигателя: нет связи
28773	7065	U0101	Блок управления КП: нет связи
28775	7067	U0103	Селектор АКП: нет связи
28776	7068	U0104	Круиз-контроль: нет связи
28783	706F	U0111	Блок управления системы регулирования энергопотребления: нет связи
28787	7073	U0115	Блок управления двигателя: нет связи
28793	7079	U0121	Блок управления ABS: нет связи
28795	707B	U0123	Датчик скорости поворота вокруг вертикальной оси: нет связи
28798	707E	U0126	Датчик угла поворота рулевого колеса: нет связи
28800	7080	U0128	Блок управления электромеханического стояночного тормоза: нет связи
28818	7092	U0146	Блок управления диагностического интерфейса шин данных: нет связи
28823	7097	U0151	Блок управления подушек безопасности: нет связи
28827	709B	U0155	Блок управления комбинации приборов: нет связи
28836	70A4	U0164	Блок управления климатической установки: нет связи
28907	70EB	U0235	Адаптивный круиз-контроль: нет связи
28974	712E	U0302	Блок управления КП: несовместимое ПО
28987	713B	U0315	Блок управления ABS: несовместимое ПО
28989	713D	U0317	Блок управления электромеханического стояночного тормоза: несовместимое ПО
28993	7141	U0321	Система регулирования дорожного просвета: неправильная версия ПО
29076	7194	U0404	Селектор АКП: недостоверный сигнал
29077	7195	U0405	Круиз-контроль: недостоверный сигнал
29087	719F	U0415	Блок управления ABS: недостоверный сигнал
29089	71A1	U0417	Блок управления электромеханического стояночного тормоза: недостоверное сообщение
29093	71A5	U0421	Система регулирования дорожного просвета: недостоверный сигнал
29696	7400	U1000	Центральный блок управления систем комфорта-J393: нет связи
29697	7401	U1001	Центральный блок управления систем комфорта-J393: недостоверный сигнал

29698	7402	U1002	Центральный блок управления систем комфорта-J393: Считать данные из памяти неисправностей
29699	7403	U1003	Блок управления распознавания прицепа-J345: нет связи
29700	7404	U1004	Блок управления распознавания прицепа-J345: недостоверный сигнал
29701	7405	U1005	Блок управления распознавания прицепа-J345: Считать данные из памяти неисправностей
29702	7406	U1006	Датчик NOX 1 Ряд 1: нет связи
29703	7407	U1007	Блок управления контроля аккумуляторной батареи: Считать данные из памяти неисправностей
29704	7408	U1008	Диагностический интерфейс шин данных-J533: Считать данные из памяти неисправностей
29705	7409	U1009	Диагностический интерфейс шин данных-J533: недостоверное сообщение
29706	740A	U1010	Блок управления электромеханического стояночного тормоза: Считать данные из памяти неисправностей
65280	FF00		Код разработки 1
65281	FF01		Код разработки 2
65282	FF02		Код разработки 3
65283	FF03		Код разработки 4
65284	FF04		Код разработки 5
65285	FF05		Код разработки 6
65286	FF06		Код разработки 7
65287	FF07		Код разработки 8
65288	FF08		Код разработки 9
65289	FF09		Код разработки 10
65290	FF0A		Код разработки 11
65291	FF0B		Код разработки 12
65292	FF0C		Код разработки 13
65293	FF0D		Код разработки 14
65294	FF0E		Код разработки 15
65295	FF0F		Код разработки 16
65296	FF10		Код разработки 17
65297	FF11		Код разработки 18
65298	FF12		Код разработки 19
65299	FF13		Код разработки 20
65300	FF14		Код разработки 21
65301	FF15		Код разработки 22
65302	FF16		Код разработки 23
65303	FF17		Код разработки 24
65304	FF18		Код разработки 25

65305	FF19	Код разработки 26
65306	FF1A	Код разработки 27
65307	FF1B	Код разработки 28
65308	FF1C	Код разработки 29
65309	FF1D	Код разработки 30
65310	FF1E	Код разработки 31
65311	FF1F	Код разработки 32
65312	FF20	Код разработки 33
65313	FF21	Код разработки 34
65314	FF22	Код разработки 35
65315	FF23	Код разработки 36
65316	FF24	Код разработки 37
65317	FF25	Код разработки 38
65318	FF26	Код разработки 39
65319	FF27	Код разработки 40
65320	FF28	Код разработки 41
65321	FF29	Код разработки 42
65322	FF2A	Код разработки 43
65323	FF2B	Код разработки 44
65324	FF2C	Код разработки 45
65325	FF2D	Код разработки 46
65326	FF2E	Код разработки 47
65327	FF2F	Код разработки 48
65328	FF30	Код разработки 49
65329	FF31	Код разработки 50
65535	FFFF	Неисправен блок управления

*****		Виды ошибок
001	01	сигнал на плюс
002	02	сигнал на массу
003	03	нет сигнала
004	04	механическое повреждение
005	05	вход открыт
006	06	слишком высокий уровень сигнала

007	07	слишком низкий уровень сигнала
008	08	выход из диапазона регулирования (больше верхнего предела)
009	09	выход из диапазона адаптации (больше верхнего предела)
010	0A	выход из диапазона адаптации (меньше нижнего предела)
011	0B	выход из диапазона регулирования (меньше нижнего предела)
012	0C	выход из диапазона адаптации, больше верхнего предела (под нагрузкой)
013	0D	выход из диапазона адаптации, меньшего нижнего предела (под нагрузкой)
014	0E	выход из диапазона адаптации, больше верхнего предела (на холостых оборотах)
015	0F	выход из диапазона адаптации, меньшего нижнего предела (на холостых оборотах)
016	10	сигнал за пределами допуска
017	11	диапазон регулирования
018	12	верхнее предельное значение
019	13	нижнее предельное значение
020	14	ошибка базовой установки
021	15	давление спереди увеличивается слишком долго
022	16	давление спереди уменьшается слишком долго
023	17	давление сзади увеличивается слишком долго
024	18	давление сзади уменьшается слишком долго
025	19	неопределенное состояние переключателя
026	1A	выход открыт
027	1B	недоверенный сигнал
028	1C	короткое замыкание на плюс
029	1D	короткое замыкание на массу
030	1E	обрыв цепи/короткое замыкание на плюс
031	1F	обрыв цепи/короткое замыкание на массу
032	20	значение сопротивления слишком велико
033	21	значение сопротивления слишком мало
034	22	вид ошибки не определен
035	23	
036	24	обрыв цепи
037	25	неисправен
038	26	выход не переключается/короткое замыкание на плюс
039	27	выход не переключается/короткое замыкание на массу
040	28	короткое замыкание на другой клапан

041	29	блокирован или отсутствует напряжение
042	2A	слишком велико отклонение частоты вращения
043	2B	закрыто
044	2C	короткое замыкание
045	2D	разъём
046	2E	разгерметизация
047	2F	подключен неправильно
048	30	электропитание
049	31	нет связи
050	32	не достигается раннее положение
051	33	не достигается позднее положение
052	34	напряжение питания слишком велико
053	35	слишком низкое напряжение питания
054	36	оборудование выбрано неправильно
055	37	адаптация не выполнена
056	38	в аварийном режиме
057	39	сбой в электрической цепи
058	3A	не блокируется
059	3B	не разблокируется
060	3C	не включена блокировка замков SAFE
061	3D	не выключена блокировка замков SAFE
062	3E	настройки не выполнены или выполнены неправильно
063	3F	отключение по температуре
067	43	не достигнуто номинальное значение
068	44	цилиндр 1
069	45	цилиндр 2
070	46	цилиндр 3
071	47	цилиндр 4
072	48	цилиндр 5
073	49	цилиндр 6
074	4A	цилиндр 7
075	4B	цилиндр 8
076	4C	кл. 30 отсутствует
077	4D	внутреннее напряжение питания

078	4E	отсутствие сообщения.
079	4F	считать данные из памяти неисправностей
080	50	в однопроводном режиме
081	51	открыто
082	52	запущен
192	C0	в настоящее время не проверяется
193	C1	нет доступа
194	C2	коррекция не выполнена

***** Виды ошибок

001	01	время от времени / спорадически
-----	----	---------------------------------

***** NA37 Тексты

0001	Идет адаптация
0002	Адаптация в норме
0003	\Z\L-per.ВЫКЛ
0004	\Z\L-Per.ВКЛ
0005	Холостой ход
0006	Частичн. нагр
0007	Полн.нагр.
0008	Обогащение
0009	Принудительный холостой ход
000A	Передача ВКЛ
000B	Нейтр. переда
000C	Вмешат.двиг.
000D	A/C-High
000E	A/C-Low
000F	Компр. ВКЛ
0010	Компр. ВЫКЛ
0011	TE включен
0012	TE выключен
0013	SLP ВКЛ.
0014	SLP ВЫКЛ
0015	AKF-AV ОТКР.

0016	AKF-AV ЗАКР.
0017	SU-V ВКЛ.
0018	SU-V ВЫКЛ.
0019	AGR включен
001A	AGR выключен
001B	\Z\Л-адаптац.
001C	Давл.масл1<мин
001D	Давл.масл1в норме
001E	Давл.масл2<мин
001F	Давл.масл2в норме
0020	Кнопка МИН.
0021	Кнопка STD
0022	Кнопка Т-КМ
0023	MFA Sp.1
0024	MFA Sp.2
0025	MFA сброс
0026	MFA режим
0027	Вкл. двиг.
0028	Выкл. двиг.
0029	двигатель
002A	КП
002B	Двиг. + КП
002C	Katub. ВКЛ
002D	Katub. ВЫКЛ
002E	Luftst. ДА
002F	Luftst. НЕТ
0030	Деблокиратор
0031	Кл.15 ВКЛ
0032	Кл.15 ВЫКЛ
0033	Кл.50 ВКЛ
0034	Кл.50 ВЫКЛ
0035	РекупТормВоз
0036	РекупТормЗаб
0037	Кнопка вперед

	0038	Кнопка назад
00057	0039	М-переключатель
00058	003A	Тормоз
00059	003B	Kick Down
00060	003C	WK разомкнута
00061	003D	WK замкнута
00062	003E	Кондицион. KD
00063	003F	PN включен
00064	0040	PN отключен
00065	0041	Педаль нажать
00066	0042	и
00067	0043	удерживать ..
00069	0045	Отпуст.педаль
00070	0046	ПП/ПЛ прокачной
00071	0047	штуцер
00072	0048	ОТКР <\Z-\L>
00073	0049	Педаль 10 раз
00074	004A	нажать
00075	004B	Прокачной
00076	004C	штуцер3АКР <\Z-\L>
00077	004D	Частичн.про
00078	004E	качка завершена
00079	004F	...
00081	0051	Подождите
00082	0052	.. (10 с)
00085	0055	Идет переключю
00086	0056	чение вып.
00087	0057	клапанов...
00090	005A	ОШИБКА
00091	005B	слишком мал
00092	005C	верно
00093	005D	слишком велик
00094	005E	Вывод «масса»
00095	005F	Вывод «плюс»

00096	0060	Кл.30 ВКЛ
00097	0061	Кл.30 ВЫКЛ
00098	0062	ВКЛ выкл.торм.
00099	0063	ВЫКЛ выкл.торм
00100	0064	Конц.двериВКЛ
00101	0065	Конц.двериВЫКЛ
00102	0066	Airbag п.пасс
00103	0067	включен
00104	0068	блокирован
00105	0069	ВКЛобог.з.ст
00106	006A	ВЫКЛобог.з.ст
00108	006C	старое кодо
00109	006D	вое число:
00110	006E	новое кодо
00111	006F	Насос ВКЛ
00112	0070	Насос ВЫКЛ
00113	0071	Реле ВКЛ
00114	0072	Реле ВЫКЛ
00115	0073	недействит.
00116	0074	ASR включен
00117	0075	Верс. GRA
00118	0076	WK-регулир.
00119	0077	ASR не включ
00120	0078	не включается
00121	0079	NW-V1 ВКЛ
00122	007A	NW-V1 ВЫКЛ
00123	007B	NW-V2 ВКЛ
00124	007C	NW-V2 ВЫКЛ
00125	007D	занят
00126	007E	свободен
00127	007F	Ремень: ДА
00128	0080	Ремень: НЕТ
00129	0081	не определен
00130	0082	переп.полярн

00131	0083	Чувствитель
00132	0084	ность, %
00133	0085	рано
00134	0086	поздно
00135	0087	вкл
00136	0088	выкл
00137	0089	Датчик бака
00138	008A	Емк. бака
00139	008B	Факт. значен.
00140	008C	Баз.настр.
00141	008D	З.мас.через 1
00142	008E	ТО через 1
00143	008F	000 км
00144	0090	000 миль
00145	0091	0 дней
00146	0092	Язык
00147	0093	Индикатор
00148	0094	расхода
00149	0095	в километрах
00150	0096	в милях
00151	0097	пробег
00152	0098	Козфф. для
00153	0099	спидометра
00154	009A	Пробег
00155	009B	блокирован
00156	009C	Шина в норме
00157	009D	Шина не в нор
00158	009E	Водитель
00159	009F	Вод+Пер.пасс.
00160	00A0	Передний пассажир
00161	00A1	з.л.
00162	00A2	з.л.+з.п.
00163	00A3	з.п.
00164	00A4	Память

00165	00A5	заблокировать
00166	00A6	разблокироват
00167	00A7	не включался
00168	00A8	вращается
00169	00A9	остановлен
00170	00AA	откр
00171	00AB	закр
00172	00AC	Дверь открыта
00173	00AD	Дверь закрыта
00174	00AE	Блок управления
00175	00AF	отвечает
00176	00B0	не
00178	00B2	заблокирован
00179	00B3	разблокирован
00180	00B4	блокировка SAFE
00181	00B5	не блокир. SAFE
00182	00B6	Поз. X+
00183	00B7	Поз. X
00184	00B8	Поз. Y+
00185	00B9	Поз. Y
00186	00BA	слева
00187	00BB	правый
00188	00BC	откинуть
00189	00BD	не фиксирован
00190	00BE	зафиксирован
00191	00BF	Да
00192	00C0	Нет
00193	00C1	включен
00194	00C2	в норме
00195	00C3	не в норме
00196	00C4	нет данных
00197	00C5	Ключ
00198	00C6	\Z\Л-Kor1 ВКЛ
00199	00C7	\Z\Л-Kor1 ВЫКЛ

00200	00C8	\Z\Л-Kor2 ВКЛ
00201	00C9	\Z\Л-Kor2 ВЫКЛ
00202	00CA	B1-S1 ВКЛ
00203	00CB	B1-S1 ВЫКЛ
00204	00CC	B2-S1 ВКЛ
00205	00CD	B2-S1 ВЫКЛ
00206	00CE	B1-S2 ВКЛ
00207	00CF	B1-S2 ВЫКЛ
00208	00D0	B1-S2 не в норме
00209	00D1	B1-S2 в норме
00210	00D2	B2-S2 ВКЛ
00211	00D3	B2-S2 ВЫКЛ
00212	00D4	B2-S2 не в норме
00213	00D5	B2-S2 в норме
00214	00D6	ВКЛ п.ЛЗдоКАТ
00215	00D7	ВЫКЛ п.ЛЗдоКА
00216	00D8	ВКЛ п.ЛЗзаКАТ
00217	00D9	ВЫКЛ п.ЛЗзаКА
00218	00DA	Кат.В1 не в н
00219	00DB	Кат В1 в норм
00220	00DC	Кат.В2 не в н
00221	00DD	Кат В2 в норм
00222	00DE	TEV не в норм
00223	00DF	TEV в норме
00224	00E0	Измерение
00225	00E1	Messg. КОНЕЦ
00226	00E2	Системный тес
00227	00E3	сист. не в но
00228	00E4	Система исправна
00229	00E5	незнач.утечка
00230	00E6	крупн.утечка
00231	00E7	Отмена
00232	00E8	L-EV в норме
00233	00E9	L-EV не в нор

00234	00EA	Тест ВКЛ
00235	00EB	Тест ВЫКЛ
00236	00EC	В1-S1 не в норме
00237	00ED	В1-S1 в норме
00238	00EE	В2-S1 не в норме
00239	00EF	В2-S1 в норме
00240	00F0	Динам. передн
00241	00F1	Динам.задние
00242	00F2	Короткое замыкание
00243	00F3	Обрыв цепи
00244	00F4	Антенна
00245	00F5	Телефон
00246	00F6	соед. с CD
00247	00F7	внешн. дисплей
00248	00F8	не установл.
00249	00F9	Наполнен. кон
00250	00FA	Регулирование фаз ВКЛ
00251	00FB	Регулирование фаз ВЫКЛ
00252	00FC	Вег. не в нор
00253	00FD	Вег. в норме
00254	00FE	-----
00255	00FF	контура
00256	0100	тише >
00257	0101	тише >>
00258	0102	громче >
00259	0103	Баз.настр. 1
00260	0104	Баз.настр. 2
00261	0105	ТО 1 через 1
00262	0106	ТО 2 через 1
00263	0107	ТО 2 через 5
00264	0108	00 км
00265	0109	00 миль
00266	010A	дней
00267	010B	месяцев

00268	010C	3.мас.через 5
00269	010D	недостоверно
00270	010E	октан. число
00271	010F	1. характ.
00272	0110	2. характ.
00273	0111	пассивн.
00274	0112	активн.
00275	0113	Отопит. ВКЛ
00276	0114	Отопит. ВЫКЛ
00277	0115	доп. нагрев
00278	0116	системы
00279	0117	отопления
00280	0118	Вентилят.ВКЛ
00281	0119	Вентилят.ВЫКЛ
00282	011A	автоматически
00283	011B	вручную
00284	011C	громче >>
00285	011D	вперед
00286	011E	Запуск
00287	011F	Раб. посл. выкл. двиг.
00288	0120	Останов (пауза в работе)
00289	0121	Помеха
00290	0122	Отключение по
00291	0123	недостатку
00292	0124	напряжения
00293	0125	новое значени
00294	0126	Адаптация
00295	0127	аккумулятором
00296	0128	КОНЕЦ
00297	0129	ReedКонт.раз.
00298	012A	ReedКонт.замкн.
00299	012B	вперед >>
00300	012C	назад
00301	012D	назад

00302	012E	Магнитола
00303	012F	передать
00304	0130	Коррекция
00305	0131	Дат.угла пово
00306	0132	Вентиляция
00307	0133	системы
00308	0134	ждите
00309	0135	далее
00310	0136	Базовая уста
00311	0137	новка 2
00312	0138	Рабочее положение подвески
00313	0139	запрограммир.
00314	013A	поднять
00315	013B	понизить
00316	013C	Регулирование
00317	013D	Крышка откр.
00318	013E	Крышка закр
00319	013F	Фары
00320	0140	настроить
00321	0141	Ровн.трасса
00322	0142	Горы
00323	0143	Вкл. звук
00324	0144	Выкл. звук
00325	0145	Назад -да
00326	0146	Назад -нет
00327	0147	Прицеп -да
00328	0148	Прицеп -нет
00329	0149	уров.через 10
00330	014A	км
00331	014B	миль
00332	014C	\Z\Л-Kor1 в нор
00333	014D	\Z\Л-Kor1 не в нор
00334	014E	\Z\Л-Kor2 в нор
00335	014F	\Z\Л-Kor2 не в нор

00336	0150	вперед
00337	0151	назад
00338	0152	Коррекция
00339	0153	вперед
00340	0154	назад
00341	0155	произвольный
00342	0156	не опознан
00343	0157	автом.откр.
00344	0158	автом.закр.
00345	0159	вручную откр.
00346	015A	вручную закр.
00347	015B	Включен HDF
00348	015C	Включен HD
00349	015D	Auto-Lock /
00350	015E	-Unlock
00351	015F	Контроль дви
00352	0160	жен. в салоне
00353	0161	Система
00354	0162	Контроль
00355	0163	Колесо п.л.
00356	0164	Колесо п.п.
00357	0165	Колесо з.л.
00358	0166	Колесо з.п.
00359	0167	Запасн.колесо
00360	0168	TV-антенна 1
00361	0169	TV-антенна 2
00362	016A	TV-антенна 3
00363	016B	TV-антенна 4
00364	016C	Навигационное
00365	016D	соединение
00366	016E	Задн.ход ВКЛ
00367	016F	Задн.ход ВЫКЛ
00368	0170	Антенна GPS
00369	0171	Шина данных

00370	0172	Двигатель 0
00371	0173	Двигатель 1
00372	0174	ABS 0
00373	0175	ABS 1
00374	0176	КП 0
00375	0177	КП 1
00376	0178	Приборы 0
00377	0179	Приборы 1
00378	017A	Насос 0
00379	017B	Насос 1
00380	017C	Угол пов. 0
00381	017D	Угол пов. 1
00382	017E	Расст. 0
00383	017F	Расст. 1
00384	0180	Гибридн.
00385	0181	Дизельный двигатель
00386	0182	Электро
00387	0183	Пуск TDI
00388	0184	ABS
00389	0185	переключить
00390	0186	передача
00391	0187	Синхр. 1
00392	0188	Синхр. 2
00393	0189	разбл.эл.прив
00394	018A	разбл.генер.
00395	018B	вкл.генератор
00396	018C	Динам. п.л.
00397	018D	Динам. п.п.
00398	018E	Динам. з.л.
00399	018F	Динам. з.п.
00400	0190	Высокочастотный динамик
00401	0191	Низк. частоты
00402	0192	NF п.л.
00403	0193	NF п.п.

00404	0194	NF з.л.
00405	0195	NF з.п.
00406	0196	NF левый
00407	0197	NF правый
00408	0198	Звук
00409	0199	Пров.к орг.уп
00410	019A	Кнопка:
00411	019B	Зв.сигнал
00412	019C	Мигание
00413	019D	Airbag 0
00414	019E	Airbag 1
00415	019F	эл. ZE 0
00416	01A0	эл. ZE 1
00417	01A1	Клим. уст. 0
00418	01A2	Клим. уст. 1
00419	01A3	Муфта 0
00420	01A4	Муфта 1
00421	01A5	Полн.привод 0
00422	01A6	Полн.привод 1
00423	01A7	Программируемое значение
00424	01A8	запрограммир.
00425	01A9	удален
00426	01AA	PIN ?
00427	01AB	Ступень 1
00428	01AC	Ступень 2
00429	01AD	Ступень 3
00430	01AE	Ступень 4
00431	01AF	Airbag водит.
00432	01B0	SF-Airbag
00433	01B1	SBF-Airbag
00434	01B2	Натяж.рем.вод
00435	01B3	Натяж.рем.п.п
00436	01B4	GALA вкл.
00437	01B5	GALA выкл.

00438	01B6	заднего стекл
00439	01B7	ветров.стекла
00440	01B8	обогрев
00441	01B9	установл.
00442	01BA	регулят.тока
00443	01BB	Stufe Int.
00444	01BC	CO2-корректи
00445	01BD	ровка
00446	01BE	Bts.ВКЛ
00447	01BF	Bts.ВЫКЛ
00448	01C0	ABS не включ
00449	01C1	EDS вкл.
00450	01C2	EDS не включ.
00451	01C3	ESP включ.
00452	01C4	ESP не включ.
00453	01C5	MIL вкл.
00454	01C6	MIL выкл.
00455	01C7	Поз.колеса +
00456	01C8	Идент.№
00457	01C9	ввод
00458	01CA	недействит.
00459	01CB	громкость
00460	01CC	лампа вкл.
00461	01CD	лампа выкл.
00462	01CE	открыть
00463	01CF	закрыть
00464	01D0	опознан
00465	01D1	впереди
00466	01D2	сзади
00467	01D3	резерв
00468	01D4	масла
00469	01D5	качество
00470	01D6	количество, 1
00471	01D7	Россия

00472	01D8	литров
00473	01D9	термическая
00474	01DA	нагрузка, 1
00475	01DB	мин.значение
00476	01DC	макс.значение
00477	01DD	Тип
00478	01DE	нормир.
00479	01DF	расход
00480	01E0	частота
00481	01E1	Авт.отоп.Вкл
00482	01E2	Авт.отоп.Выкл
00483	01E3	Датч.в сидень
00484	01E4	з.п./з.л От
00485	01E5	13
00486	01E6	Регулировка
00487	01E7	Зв. сигнал
00488	01E8	др.стр.Европы
00489	01E9	Германия
00490	01EA	Великобритани
00491	01EB	запрограммир.
00492	01EC	Свет вкл.
00493	01ED	Свет выкл.
00494	01EE	Дверь вод. 0
00495	01EF	Дверь вод. 1
00496	01F0	Дверь п.п. 0
00497	01F1	Дверь п.п. 1
00498	01F2	Дверь з.л. 0
00499	01F3	Дверь з.л. 1
00500	01F4	Дверь з.п. 0
00501	01F5	Дверь з.п. 1
00502	01F6	Центр. 0
00503	01F7	Центр. 1
00504	01F8	Пам.рул.кол.0
00505	01F9	Пам.рул.кол1

00506	01FA	эл. ZE 0
00507	01FB	эл. ZE 1
00508	01FC	Эл.крыша 0
00509	01FD	Эл.крыша 1
00510	01FE	Шины 0
00511	01FF	Шины 1
00512	0200	Рул.колесо 0
00513	0201	Рул.колесо 1
00514	0202	Рул.упр. 0
00515	0203	Рул.упр. 1
00516	0204	Парк. 0
00517	0205	Парк. 1
00518	0206	Клиренс 0
00519	0207	Клиренс 1
00520	0208	1-проводн.
00521	0209	2-проводн.
00522	020A	Ступень 1
00523	020B	Ступень 2
00524	020C	Коррекция
00525	020D	невозможно
00526	020E	autounlock
00527	020F	педаль
00528	0210	отпустить
00529	0211	магнитн.
00530	0212	катушка
00531	0213	тест катушки
00532	0214	закончен
00533	0215	Верх.airb. водит.
00534	0216	Верх.airb.пер.пас.
00535	0217	Бок.airb.за вод.
00536	0218	Бок.airb.за пер.пас.
00537	0219	Предн.рем.за вод.
00538	021A	ПреднРем.за пер.пас.
00539	021B	нет связи

00540	021C	не включен
00541	021D	лин.выход п.п
00542	021E	лин.выход п.п
00543	021F	лин.выход з.л
00544	0220	лин.выход з.п
00545	0221	светодиод вкл
00546	0222	светодиод вык
00547	0223	Кнопка вкл
00548	0224	Кнопка выкл
00549	0225	Громк.вперед
00550	0226	Громк.сзади
00551	0227	Тембр вперед
00552	0228	Тембр сзади
00553	0229	Выключен. 1
00554	022A	Выключен. 2
00555	022B	ADR вкл.
00556	022C	ADR выкл.
00557	022D	меньше
00558	022E	больше
00559	022F	Магнитола 0
00560	0230	Магнитола 1
00561	0231	Телефон 0
00562	0232	Телефон 1
00563	0233	Навигац. 0
00564	0234	Навигац. 1
00565	0235	Телемат. 0
00566	0236	Телемат. 1
00567	0237	Посыл.в шине0
00568	0238	Посыл.в шине1
00569	0239	GALA
00570	023A	Соед.RadioDSP
00571	023B	CD-функция
00572	023C	Выход ZF
00573	023D	Опозн.водит.

00574	023E	Об.стекл.вод.
00575	023F	Предупр.сигн.
00576	0240	сист.упр.нагр
00577	0241	обнулить
00578	0242	SERVICE-IA
00579	0243	Прицеп 0
00580	0244	Прицеп 1
00581	0245	Ступень 5
00582	0246	Кнопочн.упр.
00583	0247	Авт.отопит.0
00584	0248	Авт.отопит.1
00585	0249	Скл.верх 0
00586	024A	Скл.верх 1
00587	024B	Эл.з.зажиг. 0
00588	024C	Эл.з.зажиг. 1
00589	024D	Стеклоочист.0
00590	024E	Стеклоочист1
00591	024F	Упр.аккум.0
00592	0250	Упр.аккум1
00593	0251	Пам.пер.пас.0
00594	0252	Пам.пер.пас1
00595	0253	Память задн.0
00596	0254	Память задн1
00597	0255	CD-ROM прив 0
00598	0256	CD-ROM прив 1
00599	0257	Радионав. 0
00600	0258	Радионав. 1
00601	0259	TV-тюнер 0
00602	025A	TV-тюнер 1
00603	025B	CD-чейндж. 0
00604	025C	CD-чейндж. 1
00605	025D	Тел.телемат 0
00606	025E	Тел.телемат 1
00607	025F	Бл.инд/упр.п0

00608	0260	Бл.инд/упр.п1
00609	0261	Бл.инд/упр.з0
00610	0262	Бл.инд/упр.з1
00611	0263	дальше
00612	0264	зарегистрир.
00613	0265	не зарег.
00614	0266	Напряж.поля
00615	0267	Аварийный аккумулятор
00616	0268	полный
00617	0269	пустой
00618	026A	слабый
00619	026B	Уменьш.яркост
00620	026C	Сигн.скорости
00621	026D	Кн.авар.вызов
00622	026E	Кн.выз.техпом
00623	026F	Таймер обогр.
00624	0270	задн.стекла
00625	0271	Усилит.торм 0
00626	0272	Усилит.торм 1
00627	0273	Per. аморти. 0
00628	0274	Per. аморти. 1
00629	0275	Slave_один 0
00630	0276	Slave_один 1
00631	0277	Slave_два 0
00632	0278	Slave_два 1
00633	0279	Шлюз 0
00634	027A	Шлюз 1
00635	027B	Топл.насос 0
00636	027C	Топл.насос 1
00637	027D	Цифр.звук 0
00638	027E	Цифр.звук 1
00639	027F	включить
00640	0280	Проверка
00641	0281	запущена

00642	0282	ошибочна
00643	0283	Кнопка Вверх
00644	0284	Кнопка Вниз
00645	0285	Кнопка Reset
00646	0286	разгон
00647	0287	торможение
00648	0288	сохр. ВЫКЛ
00649	0289	повт.запись
00650	028A	Расст. +
00651	028B	Расст.
00652	028C	Голос.ввод
00653	028D	сервисн.режим
00654	028E	Объем колеса
00655	028F	Имп.от колес
00656	0290	Аварийн.антен
00657	0291	Гл.антенна
00658	0292	не
00659	0293	Кат.В3 не в н
00660	0294	Кат В3 в норм
00661	0295	Кат.В4 не в н
00662	0296	Кат В4 в норм
00663	0297	В3-S1 не в но
00664	0298	В3-S1 в норме
00665	0299	В3-S2 не в но
00666	029A	В3-S2 в норме
00667	029B	В4-S1 не в но
00668	029C	В4-S1 в норме
00669	029D	В4-S2 не в но
00670	029E	В4-S2 в норме
00672	02A0	топлива
00673	02A1	Турб.1 вкл.
00674	02A2	Турб.2 вкл.
00675	02A3	Передн. ось
00676	02A4	Задн. ось

00677	02A5	Ресивер
00678	02A6	прокачать
00679	02A7	наполнить
00680	02A8	Функция
00681	02A9	выполняется
00682	02AA	готово
00683	02AB	Обрыв
00684	02AC	далее
00685	02AD	след. Канал
00686	02AE	значение
00687	02AF	допустимо
00688	02B0	не допустимо
00689	02B1	ввести
00690	02B2	эл.ZE 1-к.ш
00691	02B3	эл.ZE 1-к.ш
00692	02B4	Центр.в 1-к.ш
00693	02B5	Вод.двер1-к.ш
00694	02B6	Дв.пер.пас1-к
00695	02B7	Дверь з.л. 1-к
00696	02B8	Дверь з.п. 1-к
00697	02B9	Пам.р.кол1-кш
00698	02BA	Эл.крыши1-к.ш
00699	02BB	Приб.пан1-к.ш
00700	02BC	Шины 1-к.ш
00701	02BD	Шлюз 1-к.ш
00702	02BE	Руль 1-к.ш
00703	02BF	Кондиц. 1-к.ш
00704	02C0	Парк. 1-к.ш
00705	02C1	Клиренс 1-к.ш
00706	02C2	Авт.отоп1-к.ш
00707	02C3	Скл.верх1-к.ш
00708	02C4	ЗамокЗаж1-к.ш
00709	02C5	Стеклооч1-к.ш
00710	02C6	АКБ 1-к.ш

00711	02C7	Топливо 1-к.ш
00712	02C8	Пам.пер.п1к.ш
00713	02C9	Пам.зад.п1к.ш
00714	02CA	Диспл.зад.1-к.ш
00715	02CB	Диспл.пер.1-к.ш
00716	02CC	Циф3в.1-к.ш
00717	02CD	D-ROM 1-к.ш
00718	02CE	Телемат.1-к.ш
00719	02CF	Радионав1-к.ш
00720	02D0	Tv-тюнер1-к.ш
00721	02D1	CD-чейн1-к.ш
00722	02D2	Магнитол1-к.ш
00723	02D3	Телефон 1-к.ш
00724	02D4	Навигац.1-к.ш
00725	02D5	Посыл.в ш1к.ш
00726	02D6	Tel.mati1-к.ш
00727	02D7	Прицеп 1-к.ш
00728	02D8	Антенна 2
00729	02D9	Приемник в но
00730	02DA	Приемник не в
00731	02DB	Кнопка
00732	02DC	Выключатель
00733	02DD	ОТКР <Z-\L>
00734	02DE	винтЗАКР <Z-\L>
00735	02DF	AV 1 занят
00736	02E0	AV 1 свободен
00737	02E1	AV 2 занят
00738	02E2	AV 2 свободен
00739	02E3	Монитор 2 вкл
00740	02E4	Монитор 2 вык
00741	02E5	Напряжение
00742	02E6	Нет зажиг.АКБ
00743	02E7	Включить
00744	02E8	Включить

00745	02E9	Телефон 0
00746	02EA	Телефон 1
00747	02EB	Дор.сообщ. 0
00748	02EC	Дор.сообщ. 1
00749	02ED	WIV
00750	02EE	1=нет
00751	02EF	2=да
00752	02F0	Усил.ант.TV 0
00753	02F1	Усил.ант.TV 1
00754	02F2	Датч.ESP 0
00755	02F3	Датч.ESP 1
00756	02F4	Селект.КП 0
00758	02F6	Аморт. п.л.
00759	02F7	Аморт. п.п.
00760	02F8	Аморт. з.л.
00761	02F9	Аморт. з.п.
00762	02FA	Ускор.колеса
00763	02FB	Ускор. кузова
00764	02FC	комфортн.
00765	02FD	нормальный
00766	02FE	sport 1
00767	02FF	sport 2
00768	0300	MOST покой
00769	0301	низкий уровень
00770	0302	норм. уровень
00771	0303	высокий уровень
00772	0304	Клемма X вкл
00773	0305	Клемма X выкл
00774	0306	среднечастотн
00775	0307	средн.низкоча
00776	0308	подключен
00777	0309	не подключен
00778	030A	спутн.приемн
00779	030B	Кн.оконч.разг

00780	030C	Окно ОТКР
00781	030D	ЧерезЗадЗамок
00782	030E	отключен
00783	030F	К.З.на плюс
00784	0310	К.З.на массу
00785	0311	S-Коп.закрыв.
00786	0312	Прием GPS
00787	0313	нет приемаGPS
00788	0314	поиск спутник
00789	0315	Загр.альманах
00790	0316	тестовый вызо
00791	0317	Стоян.торм. 1
00792	0318	Стоян.торм. 0
00793	0319	Ст.торм.1-к.ш
00794	031A	Широта
00795	031B	Долгота
00796	031C	Высота
00797	031D	Дата
00798	031E	Время
00799	031F	Направление
00800	0320	NOx-датч.1 0
00801	0321	NOx-датч.1 1
00802	0322	NOx-S1 1-к.ш
00803	0323	NOx-датч.2 0
00804	0324	NOx-датч.2 1
00805	0325	NOx-S2 1-к.ш
00806	0326	Порог вод. 0
00807	0327	Порог вод. 1
00808	0328	ПорогПер.Пас 0
00809	0329	ПорогПер.Пас 1
00810	032A	ПорогВод1-к.ш
00811	032B	ПорогПерПа1к
00812	032C	Тест компонен
00813	032D	Корр.датч.

00814	032E	Регистрация
00815	032F	выполнена
00816	0330	включить
00817	0331	выключить
00818	0332	запустить
00819	0333	CDC-тест
00820	0334	CDC-амортизатор
00821	0335	мягкий
00822	0336	подать ток
00823	0337	Завершить
00824	0338	закончить
00825	0339	Провер.кнопок
00826	033A	достигнуто
00827	033B	не запрограмм
00828	033C	Рег.рул.кол.
00829	033D	действителен
00830	033E	возможно
00831	033F	невозможно
00832	0340	Korpfairb.hi F
00833	0341	Korpfair.hi BF
00834	0342	Пользователь
00835	0343	установл.
00836	0344	удалить
00837	0345	удален
00838	0346	Корр.фар 0
00839	0347	Корр.фар 1
00840	0348	Спец.авто 0
00841	0349	Спец.авто 1
00842	034A	Спец.авто1к.ш
00843	034B	A-CANсост.пок
00844	034C	K-CANсост.пок
00845	034D	I-CANсост.пок
00846	034E	Двиг.в реж.о
00847	034F	Slave1в реж.о

00848	0350	Slave2в реж.о
00849	0351	ABSв реж.о
00850	0352	Коробка в реж. о
00851	0353	Bremsvв реж.о
00852	0354	Ад.кр.к.В реж.о
00853	0355	С.эн.потр.В реж.о
00854	0356	AirbagВ реж.о
00855	0357	Рул.упрВ реж.о
00856	0358	LenkwіВ реж.о
00857	0359	LenkraВ реж.о
00858	035A	KESsYв реж.ож
00859	035B	КлиренсВ реж.о
00860	035C	Аморт. В реж.о
00861	035D	П.прив.В реж.о
00862	035E	НасосВ реж.ож
00863	035F	Сцепл.в реж.о
00864	0360	Топл.В реж.ож
00865	0361	Шлюз В реж.о
00866	0362	Пан.прВ реж.о
00867	0363	Клим.В реж.о.
00868	0364	ЭлкрышВ реж.о
00869	0365	эл.ZЕв реж.ож
00870	0366	Ст.очВ реж.ож
00871	0367	ШиныВ реж.о.
00872	0368	Парк.В реж.ож
00873	0369	Центр.В реж.о
00874	036A	эл.ZЕв реж.ож
00875	036B	Авт.от. В реж.о
00876	036C	Прицеп В реж.о
00877	036D	Скл.верхВ реж.о
00878	036E	ГдверьВ реж.о
00879	036F	BF-двеВ реж.о
00880	0370	Дв.з.л. В реж.о
00881	0371	Дв.з.п.В реж.о

00882	0372	Пам.р.В реж.о
00883	0373	Пам.ВFв реж.о
00884	0374	Пам.hiВ реж.о
00885	0375	CD-ROM В ре.о
00886	0376	Нав.В реж.о
00887	0377	TV-тюн.В реж.о
00888	0378	CD-чейнВ реж.о
00889	0379	TeITeleВреж.о
00890	037A	ИндП В реж.ож
00891	037B	Инд3.В реж.ож
00892	037C	Циф3в.В реж.о
00893	037D	Рег.ФарВреж.о
00894	037E	Магн. В реж.о.
00895	037F	Телефон В реж.о
00896	0380	Телемат В реж.о
00897	0381	Язык В реж.о.
00898	0382	Доп.отопВ реж.о
00899	0383	СпецавтоВ реж.о
00900	0384	Блокир.В реж.о
00901	0385	Топл.В реж.ож
00902	0386	ИденВодВреж.о
00903	0387	гол.ввВ реж.о
00904	0388	эл.ZE2в реж.о
00905	0389	Ст.торВ реж.о
00907	038B	Иммобил. 0
00908	038C	Иммобил. 1
00909	038D	Доп.отопит. 0
00910	038E	Доп.отопит. 1
00911	038F	Доп.отоп1-к.ш
00912	0390	Контр.сумма
00913	0391	Идент.водит. 0
00914	0392	Идент.водит. 1
00915	0393	Идент.водит. 1-к.ш
00916	0394	обнаружен АНК

00917	0395	АНК не обнар.
00918	0396	КонтрольАКБ 0
00919	0397	КонтрольАКБ 1
00920	0398	Контр.АКБ1к.ш
00921	0399	Эл.блокировк0
00922	039A	Эл.блокировк1
00923	039B	л.инд/упрЗЛ0
00924	039C	л.инд/упрЗЛ1
00925	039D	л.инд/упрЗП0
00926	039E	л.инд/упрЗП1
00927	039F	М-плеерПоз1 0
00928	03A0	М-плеерПоз1 1
00929	03A1	М-плеерПоз2 0
00930	03A2	М-плеерПоз2 1
00931	03A3	М-плеерПоз3 0
00932	03A4	М-плеерПоз3 1
00933	03A5	М-плеерПоз4 0
00934	03A6	М-плеерПоз4 1
00935	03A7	Зеркало в
00936	03A8	Поз. 1
00937	03A9	Поз. 2
00938	03AA	Поз. 3
00939	03AB	винт 1 на
00940	03AC	винт 2 на
00941	03AD	оборотов
00942	03AE	Радиоупр.
00943	03AF	Клемма S вкл
00944	03B0	Клемма S выкл
00945	03B1	Отд.дверь
00946	03B2	Kessy
00947	03B3	звук+мигание
00948	03B4	Комфорт
00949	03B5	Задерж. сигнала
00950	03B6	эл. ZE 0

00951	03B7	эл. ZE 1
00952	03B8	эл.ZE2 1-к.ш
00953	03B9	B1-S3 не в но
00954	03BA	B1-S3 в норме
00955	03BB	B2-S3 не в но
00956	03BC	B2-S3 в норме
00957	03BD	B3-S3 не в но
00958	03BE	B3-S3 в норме
00959	03BF	B4-S3 не в но
00960	03C0	B4-S3 в норме
00961	03C1	Kat1 B1 в нор
00962	03C2	Kat1 B1 не в н
00963	03C3	Kat2 B1 в нор
00964	03C4	Kat2 B1 не в н
00965	03C5	Kat3 B1 в нор
00966	03C6	Kat3 B1 не в н
00967	03C7	Kat4 B1 в нор
00968	03C8	Kat4 B1 не в н
00969	03C9	Kat1 B2 в нор
00970	03CA	Kat1 B2 не в н
00971	03CB	Kat2 B2 в нор
00972	03CC	Kat2 B2 не в н
00973	03CD	Kat3 B2 в нор
00974	03CE	Kat3 B2 не в н
00975	03CF	Kat4 B2 в нор
00976	03D0	Kat4 B2 не в н
00977	03D1	Kat1 B3 в нор
00978	03D2	Kat1 B3 не в н
00979	03D3	Kat2 B3 в нор
00980	03D4	Kat2 B3 не в н
00981	03D5	Kat3 B3 в нор
00982	03D6	Kat3 B3 не в н
00983	03D7	Kat4 B3 в нор
00984	03D8	Kat4 B3 не в н

00985	03D9	Kat1 B4 в нор
00986	03DA	Kat1 B4 не в н
00987	03DB	Kat2 B4 в нор
00988	03DC	Kat2 B4 не в н
00989	03DD	Kat3 B4 в нор
00990	03DE	Kat3 B4 не в н
00991	03DF	Kat4 B4 в нор
00992	03E0	Kat4 B4 не в н
00993	03E1	Голос.ввод 0
00994	03E2	Голос.ввод 1
00995	03E3	Голос.ввод1кш
00996	03E4	измерить
00997	03E5	Уг.пов.иниц.
00998	03E6	Уг.пов.не ини
00999	03E7	WSC
01000	03E8	Панель управл
01001	03E9	Микр. пер.лев.
01002	03EA	Микр. пер.прав
01003	03EB	Микр. сред.лев
01004	03EC	Микр. сред. пра
01005	03ED	Микр. зад. лев.
01006	03EE	Микр. зад. прав
01007	03EF	вверх
01008	03F0	вниз
01009	03F1	нижн.поз.
01010	03F2	верхн.поз.
01011	03F3	Чер. Откл По Тем
01012	03F4	Защ Люд От Травм
01013	03F5	Кон Пол Задано
01014	03F6	не включен
01015	03F7	откинуть
01016	03F8	сохранить
01017	03F9	малый
01018	03FA	средний

01019	03FB	большой
01020	03FC	15 дюймов
01021	03FD	16 дюймов
01022	03FE	Торм.ассистент.
01023	03FF	Давл.возд.в ш
01024	0400	Усилит.тормоз
01025	0401	Дуга безопасн
01026	0402	безчипкарт. 0
01027	0403	безчипкарт. 1
01028	0404	Кондиц.задн.0
01029	0405	Кондиц.задн1
01030	0406	Конд.зад1-к.ш
01031	0407	КондЗадВрежОж
01032	0408	Ц.тюнерВреж.о
01033	0409	ЦифТюнер1-к.ш
01034	040A	ЦифТюнер 0
01035	040B	ЦифТюнер 1
01036	040C	все пользоват
01037	040D	ЗамЗаж.Вреж.о
01038	040E	КонтАКБвРеж.о
01039	040F	ПредпПодогр.0
01040	0410	ПредпПодогр1
01041	0411	ПредПодогр1кш
01042	0412	GPS FIX
01043	0413	Статус DVD
01044	0414	Ур.торм.жидк0
01045	0415	Ур.торм.жидк1
01046	0416	Жидк.омыват.0
01047	0417	Жидк.омыват1
01048	0418	Торм.накл. 0
01049	0419	Торм.накл. 1
01050	041A	Хладагент 0
01051	041B	Хладагент 1
01052	041C	Ур.масла 0

01053	041D	Ур.масла 1
01054	041E	Мультиф.вкл.0
01055	041F	Мультиф.вкл1
01056	0420	Микрофон
01057	0421	Откл.звука
01058	0422	Аудиовыход(+)
01059	0423	Аудиовыход(-)
01060	0424	Пом.посадки 0
01061	0425	Пом.посадки 1
01062	0426	Откл.потреб.0
01063	0427	Откл.потреб1
01064	0428	ТокПокоя, ст.0
01065	0429	ТокПокоя,ст. 1
01066	042A	ТокПокоя,ст.2
01067	042B	ТокПокоя,ст.3
01068	042C	ТокПокоя,ст.4
01069	042D	ТокПокоя,ст.5
01070	042E	ТокПокоя,ст.6
01071	042F	Мин.ур.масла
01072	0430	обнаруж.
01073	0431	оценка
01074	0432	Бок. отверстия
01075	0433	Кр.багажн.
01076	0434	Турб. 1 0
01077	0435	Турб. 1 1
01078	0436	Турб. 2 0
01079	0437	Турб. 2 1
01080	0438	Осн.аккумуля.
01081	0439	телефон SIM
01082	043A	телемат. SIM
01083	043B	Устр.Bluetoo
01084	043C	RS 232
01085	043D	Экст.выз.серв
01086	043E	ОтклПотр1

01087	043F	неисправен
01088	0440	Компас 0
01089	0441	Компас 1
01090	0442	Компас 1-к.ш
01091	0443	соединен
01092	0444	передн.лев.
01093	0445	передн.прав.
01094	0446	задн. лев.
01095	0447	задн. прав.
01096	0448	Bluetooth
01097	0449	Баз.настройки
01098	044A	Серв.положени
01099	044B	Дет.сиденье
01100	044C	ЛегкийВзросл.
01101	044D	Тяжел.Взросл.
01102	044E	другой
01103	044F	зона
01104	0450	откалиброван
01105	0451	нор/легк.Авто
01106	0452	Спорт
01107	0453	Обесп.мобильн
01108	0454	РазвознойАвто
01109	0455	Польз. 1
01110	0456	Польз. 2
01111	0457	KD-инициализ.
01112	0458	Датч.наклона
01113	0459	Личн.идентиф.
01114	045A	средн.взрослы
01115	045B	Бенз.двигат.
01116	045C	Диз.двигат.
01117	045D	Блок упр.бенз
01118	045E	Блок упр.диз.
01119	045F	Тип привода
01120	0460	Knieairbag F

01121	0461	Кnieairbag BF
01122	0462	Натяж.з.центр
01123	0463	Лев.мод.осв.0
01124	0464	Лев.мод.осв1
01125	0465	Прав.мод.осв0
01126	0466	Прав.мод.осв1
01127	0467	T-Halt подкл.
01128	0468	Выход High
01129	0469	Выход Low
01130	046A	Normal 1
01131	046B	Normal 2
01132	046C	Normal 3
01133	046D	Normal 4
01134	046E	Normal 5
01135	046F	MPV 1
01136	0470	MPV 2
01137	0471	GTI
01138	0472	Польз. 3
01139	0473	Польз. 4
01140	0474	Польз. 5
01141	0475	Польз. 6
01142	0476	Выкл.BFAirb
01143	0477	Откл.стаб.0
01144	0478	Откл.стаб.1
01145	0479	температура
01146	047A	К-ламп.1-цв.
01147	047B	К-ламп.2цв.
01148	047C	Ст.п.усВреж.о
01149	047D	КомпасВ реж о
01150	047E	Задн.крышка 1
01151	047F	Задн.крышка 0
01152	0480	Задн.крВреж.о
01153	0481	Задн.кры1-к.ш
01154	0482	CD-ош.считыв.

01155	0483	CD-врем.досту
01156	0484	Прев.порог.зн
01157	0485	Ант Bluetooth
01158	0486	Сверка EPB-БУ
01159	0487	выполнить
01160	0488	Торм.КЛ вкл
01161	0489	Торм.КЛ выкл
01162	048A	ABS КЛ вкл
01163	048B	ABS КЛ выкл
01164	048C	ASR/ESP КЛвкл
01165	048D	ASR/ESP КЛвыкл
01166	048E	Кнопка ESP
01167	048F	Факт.автопарк
01168	0490	Функция ECD
01169	0491	откалиброван
01170	0492	Килоньютон
01171	0493	Д.поперечн.ус
01172	0494	Д.торм.давл.
01173	0495	Д.угл.скор.
01174	0496	день
01175	0497	месяц
01176	0498	год
01177	0499	Торм.кол.
01178	049A	Призн.износа
01179	049B	час
01180	049C	минута
01181	049D	Управление 0
01182	049E	Управление 1
01183	049F	Управл. 1-к.ш
01184	04A0	Управл.в реж.о
01185	04A1	ADR
01186	04A2	Удерж.актив.
01187	04A3	Сост.заряда
01188	04A4	Личная трубка

01189	04A5	Кнопка информ.
01190	04A6	Кнопка гол.упр.
01191	04A7	Кнопка выз.
01192	04A8	наблюдается
01193	04A9	не наблюдается
01194	04AA	Держ.моб.тел.
01195	04AB	др.системы
01196	04AC	собств.систем
01197	04AD	Соединение BT
01198	04AE	Сброс EEPROM
01199	04AF	Полн.привод
01200	04B0	Муфта
01201	04B1	разомкн.
01202	04B2	Модиф. а/м
01203	04B3	параметры ESP
01204	04B4	Экстр. тормож.
01205	04B5	Удерж.полосы0
01206	04B6	Удерж.полосы1
01207	04B7	Смена полосы 0
01208	04B8	Смена полосы 1
01209	04B9	Торм. диски
01210	04BA	очиститель
01211	04BB	Управл.
01212	04BC	рекомендация
01213	04BD	Прицеп
01214	04BE	От
01215	04BF	Normal 6
01216	04C0	Normal 7
01217	04C1	Кам.задн.хода0
01218	04C2	Кам.задн.хода1
01219	04C3	Задн.х.1-к.ш
01220	04C4	Задн.х. в реж.о
01221	04C5	E-CANсост.пок
01222	04C6	Центр.2 0

01223	04C7	Центр.2 1
01224	04C8	Центр.2 1-к.ш.
01225	04C9	Центр.2 в реж.о
01226	04CA	ACAN инерц.
01227	04CB	F-CAN сост.пок.
01228	04CC	обнулен
01229	04CD	Сброс не в норме
01230	04CE	Потол.бл.инд./упр.
01231	04CF	Потол.бл.инд./упр.
01232	04D0	Потол.бл.инд./упр1-к.ш
01233	04D1	Пот.бл.инд./упр в реж.о
01234	04D2	Колесо 1
01235	04D3	Колесо 2
01236	04D4	Колесо 3
01237	04D5	Колесо 4
01238	04D6	Колесо 5
01239	04D7	Ош.счит.DVD
01240	04D8	Вр.дост.к DVD
01241	04D9	Выс. давл.
01242	04DA	Поврежд.вент.
01243	04DB	Низкое давл.
01244	04DC	нет обор.двиг.
01245	04DD	Режим ECON
01246	04DE	Клим.уст. ВЫКЛ
01247	04DF	Нар.темп.
01248	04E0	Недост. напр.
01249	04E1	Темр.двиг.
01250	04E2	Иниц.откл.MSG
01251	04E3	Выс. напр.
01252	04E4	Темр.испарит.
01253	04E5	Кодиров.
01254	04E6	Вкл.компр.
01255	04E7	Датч. давления
01256	04E8	Откл.вращ.двиг.

01257	04E9	Иниц.откл.BSG
01258	04EA	утеч.хладаг.
01259	04EB	нет сигн.от вент.рад.
01260	04EC	Иммоб.в реж.о
01261	04ED	Иммоб. 1-к.ш
01262	04EE	Мех.своб.хода
01263	04EF	Удерж.
01264	04F0	закрыто
01265	04F1	открывается
01266	04F2	закрывается
01267	04F3	затруднен ход
01268	04F4	Препятствие
01269	04F5	остановлен
01270	04F6	открыто
01271	04F7	затр.ход лев.
01272	04F8	затр.ход прав.
01273	04F9	Асс.трог.с места
01274	04FA	Задн.размораз.
01275	04FB	Клим.уст.-ВКЛ
01276	04FC	Контр.клим.уст.
01277	04FD	Рел.комп.клим.уст.
01278	04FE	Реж.вент.радиат.
01279	04FF	нет баз.настр.
01280	0500	Имп.преобр.1
01281	0501	Имп.преобр.2
01282	0502	Предупр.
01283	0503	нет
01284	0504	огранич.
01285	0505	стабилизир.
01286	0506	убран
01287	0507	извлечен