

## Аварийные сигналы Vector HE19

- 1 Низкий уровень дизтоплива
- 11 Низкое давление моторного масла
- 12 Высокая температура охлаждающей жидкости
- 13 Высокое давление нагнетания
- 14 Высокое потребление тока А/С
- 15 Высокое напряжение аккумуляторной батареи
- 16 Низкое напряжение аккумуляторной батареи
- 17 Высокая температура нагнетания
- 18 Низкое давление фреона
- 19 Останов – низкий уровень топлива
- 20 Лимит сигналов компрессора
- 21 Сброс сигнала специалистом
- 22 Низкий перегрев всасывания
- 23 Перегрузка сети А/С
- 24 Превышена степень сжатия
- 27 Высокое давление всасывания
- 28 Проверьте холодильный контур
- 30 Отказ работать минимальное время
- 31 Отказ автозапуска
- 34 Отказ остановки двигателя
- 35 Проверьте цепь стартера
- 36 Проверьте температуру охлаждающей жидкости
- 37 Проверьте малые обороты двигателя
- 38 Проверьте большие обороты двигателя
- 39 Проверьте обороты двигателя
- 40 Проверьте цепь предпускового подогрева дизельного двигателя
- 41 Двигатель заглох
- 51 Нет тока зарядного устройства
- 53 Температура в кузове вне допуска
- 54 Неполное оттаивание

- 55 Проверьте воздушное реле оттаивания
- 57 Дверь открыта (REMS1)
- 58 Дверь открыта (REMS2)
- 59 Нет записи данных во встроенный регистратор (DataLink)
- 60 Неверное время
- 61 Дверь открыта
- 66 Проверьте датчики температуры испарителя
- 73 Нет питания – Проверьте кабель
- 74 Неверная фазировка в розетке
- 75 Перегрузка двигателя компрессора
- 76 Перегрев двигателя конденсатора
- 77 Перегрев двигателя испарителя
- 81 Проверьте реле подогрева топлива
- 84 Проверьте дополнительную панель индикаторов
- 91 Проверьте нагреватель 1
- 92 Проверьте нагреватель 2
- 93 Проверьте звонок
- 94 Проверьте контактор компрессора
- 95 Проверьте контактор вентилятора конденсатора 1
- 96 Проверьте контактор генератора
- 98 Проверьте термостат высокой температуры
- 100 Перегрузка/Утечка тока
- 109 Проверьте катушку EVCON
- 114 Проверьте катушку LIV
- 121 Проверьте датчик наружной температуры
- 122 Проверьте датчик возвратного воздуха
- 123 Проверьте датчик подающего воздуха
- 124 Проверьте датчик завершения оттайки
- 125 Проверьте датчик температуры нагнетания
- 126 Проверьте цепь датчика уровня топлива
- 127 Проверьте датчик температуры всасывания
- 128 Низкий/Несбалансированный ток A/C

129 Проверьте датчик температуры охлаждающей жидкости

130 Проверьте датчик оборотов двигателя

131 Проверьте датчик температуры испарителя

133 Проверьте дополнительный датчик температуры 1

134 Проверьте дополнительный датчик температуры 2

135 Проверьте дополнительный датчик температуры 3

P00141 Остановка самодиагностики пользователем

P00151 Проверьте цепь Предпускового подогрева дизельного двигателя

P00153 Проверьте датчик возвратного воздуха

P00154 Проверьте датчик подающего воздуха

P00155 Проверьте датчик температуры охлаждающей жидкости

P00157 Проверьте ток батареи

P00158 Проверьте датчик наружной температуры

P00159 Проверьте датчик завершения оттайки

P00160 Проверьте датчик температуры нагнетания

P00161 Проверьте датчик температуры всасывания

P00170 Проверьте цепь клапана впрыска LIV

P00173 Проверьте экономайзер

P00174 Проверьте низкие обороты двигателя

P00175 Проверьте высокие обороты двигателя

P00177 Проверьте перегрев TPВ (EVXV)

P00179 Проверьте клапан впрыска LIV

P00180 Проверьте клапан регулятора давления всасывания

P00186 Проверьте датчик температуры на выходе испарителя

P00187 Проверьте цепь нагревателей 1

P00188 Проверьте цепь нагревателей 2

P00189 Проверьте двигатель вентилятора испарителя

P00190 Проверьте двигатель вентилятора конденсатора

P00206 Проверьте цепь вентилятора конденсатора

P00207 Проверьте цепь контактора компрессора

P00208 Проверьте цепь контактора генератора

P00209 Проверьте цепь стояночного контактора

223 Необходимо обслуживание двигателя

224 Необходимо обслуживание сети

225 Необходимо общее обслуживание

226 Необходимо обслуживание #1

227 Необходимо обслуживание #2

228 Необходимо обслуживание #3

229 Необходимо обслуживание #4

230 Необходимо обслуживание #5

232 Неверно заданное значение температуры

233 Неверен номер модели

237 Неверная настройка функций

238 Неверная настройка конфигурации

245 Невозможно сохранить настройки

246 Ошибка записи в EPROM

248 Ошибка EPROM

255 Ошибка микропроцессора

2000 Обновите программное обеспечение

2001 Агрегат выключен удаленной панелью управления

2003 Неисправность Дисплея

2006 Неисправность цепи питания стартера

4002 Большой перегрев экономайзера

4004 Заданная температура не изменена

5005 Перегорел предохранитель F9

5006 Перегорел предохранитель реле включения питания PER

5007 Проверьте предохранитель шагового модуля

5009 Проверьте стояночный контактор 1 (PSCON)

5010 Проверьте стояночный контактор 2 (PSCON2)

5012 Проверьте питание микропроцессора дизельного двигателя ENCU

5014 Проверьте цепь стартера

5016 Проверьте лампочку дополнительного индикатора отказа LB

5017 Проверьте цепь предпускового подогрева дизельного двигателя

5018 Проверьте цепь реле включения питания PER

5019 Проверьте контактор CDCON2

5020 Проверьте контактор нагревателей HTCON 1

5021 Проверьте контактор нагревателей HTCON 2

5035 Неисправен EVXV

5036 Неисправен ECXV

5037 Неисправен SMV

6000 Перегрев двигателя вентилятора конденсатора 2

6001 Проверьте дополнительный индикатор отказа LB

7000 Проверьте датчик температуры экономайзера

7001 Проверьте датчик давления экономайзера

7006 Проверьте датчик давления всасывания

7008 Проверьте резервный датчик температуры возвратного воздуха (RAT2)

7009 Различные показания датчиков температуры возвратного воздуха (RAT & RAT2)

7011 Проверьте датчик давления в испарителе

7012 Проверьте датчик давления в экономайзере

7013 Проверьте датчик давления нагнетания компрессора

P11000 Проверьте двигатель вентилятора конденсатора 2

P12003 Проверьте датчик температуры в экономайзере

P13000 Проверьте цепь двигателя вентилятора конденсатора 2

21100 Нет связи всех модулей и главного микропроцессора по CAN

22800 Неисправность CAN шины на входе в главный микропроцессор MCA

22801 Низкое напряжение на датчиках главного микропроцессора MCA

22802 Высокое напряжение на датчиках главного микропроцессора MCA

22803 Неверная конфигурация модуля MCA

23800 Неисправность CAN шины силового модуля PM

23803 Неверная конфигурация силового модуля PM

24100 Нет связи между главным микропроцессором и платой управления контакторами CCB

24101 Низкое входное напряжение на датчиках CCB

24102 Высокое входное напряжение на датчиках CCB

24103 Неверная конфигурация платы управления контакторами CCB

25100 Нет связи между шаговым модулем и главным микропроцессором по CAN

25101 Высокий ток в шаговом модуле

25102 Проверьте входное напряжение шагового модуля

25800 Неисправность CAN шины платы ввода-вывода шагового двигателя SIO

25801 Высокий ток платы ввода-вывода шагового двигателя SIO

25802 Неверное входное напряжение платы ввода-вывода шагового двигателя SIO

25803 Неверная конфигурация платы ввода-вывода шагового двигателя SIO

26100 Нет связи микропроцессора и модуля ENCU по CAN

26301 Неисправность дизельного двигателя. Описание неисправности зашифровано в P-коде далее в сообщении на экране.

26302 Неисправность дизельного двигателя. Описание неисправности зашифровано в P-коде далее в сообщении на экране.

26500 Несовместимый модуль ENCU

27200 Нет связи между главным микропроцессором и опционным COMM модулем

28001 Нет связи с датчиком уровня топлива

28002 Нет связи с датчиком открывания двери

28003 Неисправен датчик открывания двери

28004 Неисправен датчик REMS1

28005 Неисправен датчик REMS2

28006 Неисправен датчик REMS3

28007 Неисправен датчик REMS4

28008 Нет связи с датчиком расхода топлива

5028 Перегорел предохранитель F2 силового модуля PM

5029 Перегорел предохранитель F3/F5/F7 силового модуля PM

5030 Перегорел предохранитель F4 силового модуля PM

5031 Перегорел предохранитель F10 силового модуля PM

5032 Перегорел предохранитель F11 силового модуля PM

5033 Проверьте цепь катушки реле включения питания PER

5034 Отсутствует выходное напряжение с контактов реле включения питания PER

26302 P0217 Перегрев дизельного двигателя

26302 P0117 Низкое напряжение на датчике температуры дизельного двигателя

26302 P0118 Высокое напряжение на датчике температуры дизельного двигателя

26302 P0563 Высокое напряжение аккумуляторной батареи

26301 P0219 Высокие обороты дизельного двигателя

26302 P0642 Низкое напряжение на датчиках дизельного двигателя

26302 P0524 Неисправность датчика давления масла

26302 P1829 Отсутствие связи по CAN шине

26301 P1826 Неверное напряжение на датчике положения топливной рейки RPS

26301 P1824 Неверный ток соленоида топливной рейки FSA

26301 P1825 Неисправность датчика оборотов дизельного двигателя

26302 P1855 Неисправность стартера

26301 P1858 Неверные показания датчика оборотов дизельного двигателя

26302 P1859 Замыкание на массу клапана FSOV

26302 P1860 Короткое замыкание или замыкание на плюс клапана FSOV