

Функции бортового компьютера Multitronics C340

Список функций зависит от выбранного протокола диагностики и от поддержки их автомобилем

Параметры (стандартные)

1. Длительность впрыска
2. Массовый расход воздуха
3. Мгновенный расход в час
4. Мгновенный расход на 100 км
5. Напряжение бортовой сети
6. Напряжение датчика кислорода 1
7. Напряжение датчика кислорода 2
8. Обороты двигателя
9. Остаток топлива в баке
10. Положение дроссельной заслонки
11. Положение дроссельной заслонки 2
12. Положение шагового двигателя
13. Прогноз пробега на остатке топлива
14. Скорость
15. Текущее время
16. Температура воздуха
17. Температура воздуха во впускном коллекторе
18. Температура охлаждающей жидкости двигателя
19. Угол опережения зажигания

Средние за поездку

20. время в поездке
21. пробег за поездку
22. израсходованное топливо за поездку
23. средняя скорость за поездку
24. средний расход на 100 км за поездку
25. средний расход в час за поездку
26. стоимость поездки

Средние с момента сброса

27. время с момента сброса
28. пробег с момента сброса
29. израсходованное топливо с момента сброса
30. средняя скорость с момента сброса
31. средний расход на 100 км с момента сброса
32. средний расход в час с момента сброса
33. стоимость с момента сброса

Средние общие (с момента установки МК)

34. общее время
35. общий пробег

- 36. израсходованное топливо всего
- 37. средняя скорость общая
- 38. средний расход на 100 км общий
- 39. средний расход в час общий
- 40. общая стоимость поездок

Средние в пробках

- 41. время в пробках
- 42. пробег в пробках
- 43. израсходованное топливо в пробках
- 44. средняя скорость в пробках
- 45. средний расход на 100 км в пробках
- 46. средний расход в час в пробках
- 47. стоимость в пробках

Средние не в пробках

- 48. время не в пробках
- 49. пробег не в пробках
- 50. израсходованное топливо не в пробках
- 51. средняя скорость не в пробках
- 52. средний расход на 100 км не в пробках
- 53. средний расход в час не в пробках
- 54. стоимость не в пробках

Средние от заправки до заправки

- 55. время до заправки
- 56. пробег до заправки
- 57. израсходованное топливо до заправки
- 58. средняя скорость до заправки
- 59. средний расход на 100 км до заправки
- 60. средний расход в час до заправки
- 61. стоимость до заправки

Таксометр

- 62. стоимость 1 км
- 63. стоимость 1 мин
- 64. стоимость подачи
- 65. пробег
- 66. время
- 67. стоимость поездки

Средние для бензина

- 68. время с момента сброса
- 69. пробег с момента сброса
- 70. израсходованный бензин с момента сброса
- 71. средняя скорость с момента сброса
- 72. средний расход бензина на 100 км с момента сброса
- 73. средний расход бензина в час с момента сброса

74. стоимость с момента сброса

Средние для газа

75. время с момента сброса

76. пробег с момента сброса

77. израсходованный газ с момента сброса

78. средняя скорость с момента сброса

79. средний расход газа на 100 км с момента сброса

80. средний расход газа в час с момента сброса

81. стоимость с момента сброса

Дисплей техобслуживания

82. Ошибки ЭБУ

83. Сброс ошибок

84. Дополнительные параметры ЭБУ

85. Состояние контрольных систем

86. Стоп-кадр

87. Паспорт ТС

88. Сервисные записи

89. Чтение и сброс кодов ошибок доп. систем ВАЗ, ГАЗ, УАЗ

90. поиск подключенных дополнительных систем

91. параметры дополнительных систем

92. Минимальное напряжение АКБ

93. Минимальная температура воздуха за сутки

94. Максимальная температура воздуха за сутки

95. Среднее напряжение АКБ

96. Замена воздушного фильтра

97. Замена масла в КПП

98. ТО форсунки

99. Замена ремня ГРМ

100. Замена охлаждающей жидкости.

101. Замена масла в двигателе

102. Замена свечей

103. Дата ТО

104. Оплата ОСАГО

105. Инфо производителя

106. Демонстрационный режим

107. Режим СТО

Установки - Управление

108. Включение / отключение виртуального замка зажигания

109. Заправка до полного бака

110. Заправлено

111. Теперь в баке

112. Принудительное включение вентилятора

- 113. Включение эконометра
- 114. Качество топлива по времени впрыска
- 115. Качество топлива по мгновенному расходу
- 116. Сушка свечей
- 117. Инициализация ЭБУ
- 118. Сброс ЭБУ
- 119. Поправка УОЗ

Установки - Поправка

- 120. Поправка скорости
- 121. Поправка расхода топлива (бензин)
- 122. Поправка расхода газа
- 123. Эталонный пробег
- 124. Эталонный расход топлива
- 125. Поправка температуры воздуха
- 126. Поправка напряжения АКБ
- 127. Начальный пробег
- 128. Линейная калибровка бака
- 129. Сброс калибровки по 7 точкам
- 130. Тарировка бака

Установки - Источники

- 131. Источник включения замка зажигания
- 132. Чувствительность виртуального замка зажигания
- 133. Ручной или автоматический выбор протокола
- 134. Выбор протокола для ручной установки
- 135. Способ расчета остатка топлива в баке
- 136. Объем полного бака
- 137. Метод калибровки бака
- 138. Способ расчета прогноза пробега на остатке топлива
- 139. Средний расход на 100 км, введенный вручную
- 140. Назначение провода «Габариты» (габариты - бензин/газ)

Установки - Границы

- 141. Граница превышения температуры двигателя
- 142. Граница превышения оборотов
- 143. Граница превышения скорости
- 144. Граница скорости для расчета «Пробки» / «Не в пробках»
- 145. Граница низкого уровня топлива
- 146. Граница низкого напряжения АКБ
- 147. Граница высокого напряжения АКБ
- 148. Температура включения вентилятора охлаждения двигателя
- 149. Канал включения вентилятора охлаждения двигателя
- 150. Граница превышения впрыска / расхода топлива на XX
- 151. Граница прогрева двигателя

- 152. Граница скорости для замера времени разгона
- 153. Граница скорости для замера времени торможения

Установки - Время

- 154. Установка даты
- 155. Установка времени
- 156. Поправка хода часов
- 157. Время включения будильника
- 158. Активация будильника

Установки - Дисплей

- 159. Выбор цветовой схемы
- 160. Сохранение цветовой схемы пользователя
- 161. Настройка цветовой палитры дисплея
- 162. Скорость вывода параметров на дисплей
- 163. Настройка яркости День
- 164. Настройка яркости Ночь
- 165. Управление яркостью: габариты, время, откл.
- 166. Время установки уровня «Яркость / День»
- 167. Время установки уровня «Яркость / Ночь»
- 168. Настройка цифровых дисплеев:
 - 169. настройка цветов
 - 170. настройка параметров
- 171. Настройка графиков:
 - 172. настройка цветов
 - 173. настройка параметров
 - 174. диапазон графопостроителя
 - 175. включение функции «Обратный отсчет»
- 176. Настройка стрелочных дисплеев:
 - 177. настройка цветов
 - 178. настройка параметров
 - 179. настройка плавности движения стрелок

- 180. Отключение заставки при включении МК
- 181. Отключение названий дисплеев при переключении

Установки - Озвучивание сообщений

- 182. Журнал предупреждений
- 183. Уровень громкости
- 184. Отключение голосового сопровождения
- 185. Настройка приветствия «Здравствуйте»
- 186. Период автоповтора
- 187. Оповещение о повышенном напряжении
- 188. Оповещение о пониженном напряжении
- 189. Оповещение о превышении скорости
- 190. Прореживание оповещений о превышении скорости

191. Оповещение о превышении оборотов двигателя
192. Оповещение о низком остатке топлива в баке
193. Предупреждение о возможности образования гололеда
194. Оповещение о необходимости выполнения ТО
195. Оповещение о разгоне до установленной скорости
196. Оповещение о торможении с установленной скорости
197. Оповещение в режиме “Эконометр”
198. Период озвучивания в режиме “Эконометр”
199. Оповещение о невыключенных габаритах
200. Оповещение о невключенном ближнем свете
201. Оповещение при заправке бака до полного
202. Оповещение в режиме “Контроль качества топлива”
203. Оповещение при возникновении ошибки ECU
204. Оповещение о перегреве двигателя
205. Оповещение о прогреве двигателя
206. Отключение звука нажатия на кнопки
207. Отключение звукового приветствия при включении зажигания

Установки - Средние

208. Сброс данных за поездку
209. Сброс данных в «Дисплее Средние / Сброс1»
210. Сброс данных в «Дисплее Средние / Сброс2» (Заправка)
211. Сброс данных в «Дисплее Средние / В пробках»
212. Сброс данных в «Дисплее Средние / Не в пробках»
213. Сброс данных в «Дисплее Сброс3 Бензин» и «Сброс4 Газ»
214. Стоимость 1 часа поездки
215. Стоимость 1 мин поездки
216. Стоимость 1 литра топлива (бензин / ДТ)
217. Стоимость 1 литра газа
218. Период сброса данных в «Дисплее Средние/Сброс1»
219. Период сброса данных в «Дисплее Средние/Сброс2»(Заправка)
220. Период сброса данных в «Дисплее Сброс3 Бензин» и «Сброс4 Газ»
221. Время непрерывания поездки
222. Вывод параметров «За поездку» при остановке двигателя
223. Автоматическая запись журнала поездок
224. Журнал поездок
225. Журнал заправок

Установки - Таксометр

226. Включение / выключение таксометра
227. Переключение тарифов день / ночь
228. Переключение номера тарифа
229. Общая стоимость всех поездок
230. Тип начала расчета: подача или минималка

- 231. Стоимость подачи
- 232. Стоимость минималки
- 233. Стоимость 1 мин в тарифе “День”
- 234. Стоимость 1 км в тарифе “День”
- 235. Стоимость 1 мин в тарифе “Ночь”
- 236. Стоимость 1 км в тарифе “Ночь”
- 237. Доплата за скорость 1 мин (режим “Шеф, гони”)
- 238. Доплата за скорость 1 км (режим “Шеф, гони”)
- 239. Порог скорости для включения режима “Шеф, гони”

Установки - Парковка

- 240. Кратковременное отключение парктроника
- 241. Тип парктроника
- 242. Включение / отключение парктроника
- 243. Настройка чувствительности
- 244. Настройка быстродействия
- 245. Критическое расстояние предупреждения
- 246. Тип озвучивания (голос / зуммер / без звука)
- 247. Порог скорости для функции “Антиподкат”
- 248. Порог расстояния для функции “Антиподкат”
- 249. Расстояние для предварительного предупреждения
- 250. Фильтр помех
- 251. Расстояние для работы функции “Фаркоп”
- 252. Удержание парктроника во включенном состоянии
- 253. Включение или отключение самодиагностики

Установки - Парковка вперед

- 254. Включение / отключение парктроника
- 255. Режим работы парктроника
- 256. Настройка чувствительности
- 257. Настройка быстродействия
- 258. Критическое расстояние предупреждения
- 259. Порог скорости для включения парктроника
- 260. Порог расстояния для включения парктроника
- 261. Программирование парктроника

Установки - Очистка горячих списков

- 262. Очистка “Горячее меню Параметры”
- 263. Очистка “Горячее меню Средние”
- 264. Очистка “Горячее меню Таксометр”
- 265. Очистка “Горячее меню Парковка”

Установки - Осциллограф

- 266. Сохранение осциллограммы
- 267. Режим работы осциллографа
- 268. Режим запуска осциллографа

- 269. Цена деления по оси времени
- 270. Диапазон входных напряжений (делитель)
- 271. Цена деления по оси напряжения
- 272. Уровень запуска
- 273. Запуск восходящим или нисходящим фронтом
- 274. Выход из режима осциллографа

Дополнительные возможности

- 275. Энергонезависимая память
- 276. Автоматическая регулировка яркости дисплея день / ночь
- 277. Сброс адаптаций ЭБУ - для протокола M74
- 278. Формирование списков «Горячих меню»
- 279. Возможность самостоятельного обновления ПО
- 280. Сохранение настроек при обновлении ПО
- 281. Встроенный разъем mini-USB
- 282. Настройка МК с помощью программы на компьютере
- 283. Перенос журналов поездок на персональный компьютер
- 284. Перенос осциллограмм на персональный компьютер