Настройка профилей шин

Настройка системы контроля давления в шинах через Individual профиль



Tip

В старых версиях OBD11 был перепутан перевод (обычный - полный)

Настройки для обычной нагрузки

Блок 65 → Адаптация

> НОМ. давление для передней оси, обычный

Старое значение: 255

Новое значение: 22 (если нужно 2.2 бара)

→ Применить

> НОМ. давление для задней оси, обычный

Старое значение: 255

Новое значение: 22 (если нужно 2.2 бара)

→ Применить

Настройки для полной нагрузки

> НОМ. давление Полная загрузка передней оси

Старое значение: 255

Новое значение: 26 (если нужно 2.6 бара)

→ Применить

> НОМ. давление Полная загрузка задней оси

Старое значение: 255

Новое значение: 26 (если нужно 2.6 бара)

→ Применить

Создание собственно профиля шин

• Online генератор TMPS

Поддерживающиеся блоки:

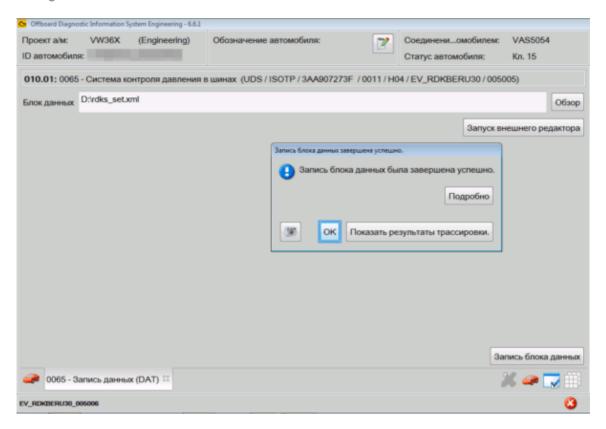
3AA907273D; 3AA907273F; 3AA907273H; 5Q0907273; 5Q0907273B; 7P6907273H; 7P6907273L.

Для генерации необходимо выбрать нужный формат (какой утилитой будет проводиться загрузка) и правильный блок шин. Потом надо создать/

наполнить таблицу давлений для него. В качестве названий может быть что угодно - размерность шин, названия Winter-Summer и т.д. Но все названия должны быть только на латинице!

Готовый файл заливается с помощью ODIS E или VCDS в блок 65:

Diagnostic function - Write Data Record



После загрузки данных меню настроек будет выглядеть так:

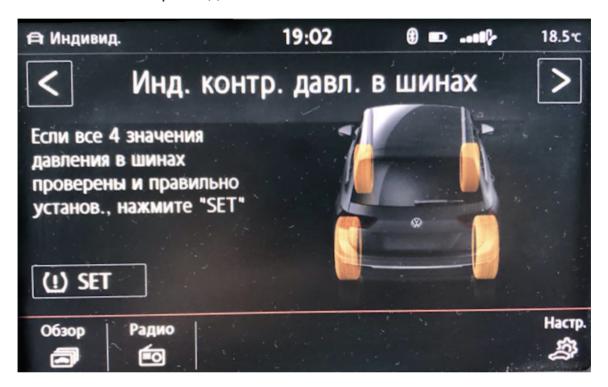




После записи машина на некоторое время станет новогодней ёлкой - будут ошибки и отказы по всем блокам.

Беспокоиться не надо - в течение 10 минут все само починится.

Косвенный контроль давления в шинах



Активация в блоке ABS

Блок 03 → Кодирование > Байт 27 → включаем биты 4,5 (1-й вариант) или биты 4,5,6 (2-й вариант – для парк-пилота)

> Байт 28 → включаем бит 7

→ Применить (с перезагрузкой блока)

Активация отображения на приборной панели

Блок 17 → Кодирование

- > Байт 4 \rightarrow включаем бит 0 Indirect Tire Pressure Monitoring System(TPMS) installed (Индикатор контроля давления в шинах)
- → Применить (с перезагрузкой блока)

Активация в меню магнитолы

Блок 5F → Адаптация > Car_Function_Adaptations_Gen2

```
>> menu_display_rdk → activate
>> menu_display_rdk_over_threshold_high → activate
→ Применить

> Car_Function_List_BAP_Gen2
>> tire_pressure_system_0x07 → activate
>> tire_pressure_system_0x07_msg_bus → CAN_Comfort (возможно Suspension_data_bus)
→ Применить
```

После кодирования необходимо включить зажигание, магнитолу и на экране контроля давления нажать виртуальную клавишу SET

Комментарии