# 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

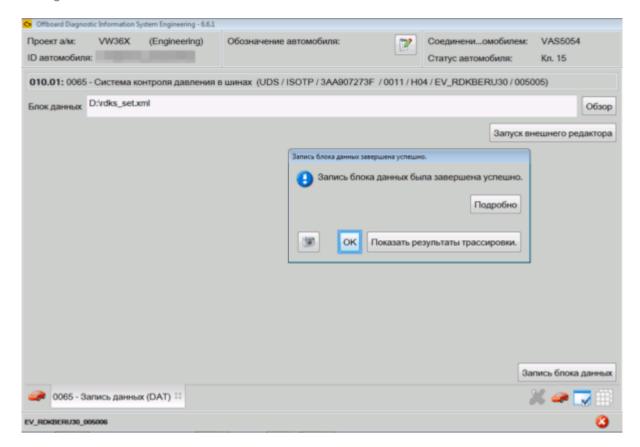
Поддерживающиеся блоки:

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

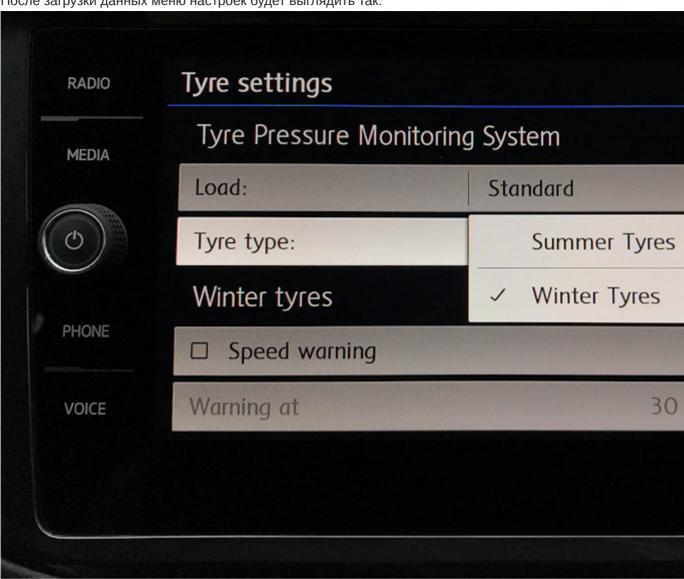
Для генерации необходимо выбрать нужный формат (какой утилитой будет проводиться загрузка) и правил наполнить таблицу давлений для него. В качестве названий может быть что угодно - размерность шин, назв должны быть только на латинице!

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

Diagnostic function - Write Data Record



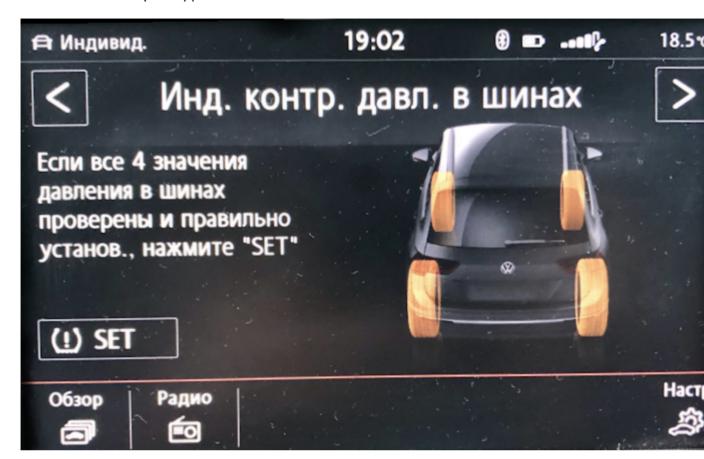
После загрузки данных меню настроек будет выглядить так:





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 → включаем бит 0 - Indirect Tire Pressure Monitoring System(TPMS) installed (Индикатор и
→ Применить (с перезагрузкой блока)
```

#### Активация в меню магнитолы

```
Блок 5F → Aдаптация

> 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 виртуал

## Комментарии