

ИНСТРУКЦИЯ ОБНОВЛЕНИЯ ПРОШИВКИ КОМАНДОКОНТРОЛЛЕРА OSCAR-N SAS

Данная инструкция объясняет, какие действия следует предпринять для обновления программного обеспечения (прошивки) командоконтроллера OSCAR-N SAS с целью правильной коммуникации ECU с наиболее свежей версией программы настройки, находящейся на Вашем персональном компьютере (ноутбуке).

В нижеследующем примере предполагаем, что версия программного обеспечения OSCAR-N SAS 1.08, а прошивки – 0,89. В обновляемом командоконтроллере находится прошивка старшей версии, например 0,85.

1. АКТУАЛЬНАЯ ВЕРСИЯ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ OSCAR-N SAS НАХОДИТСЯ НА НАШЕМ САЙТЕ:

<http://www.europegas.pl/ro/119/121>

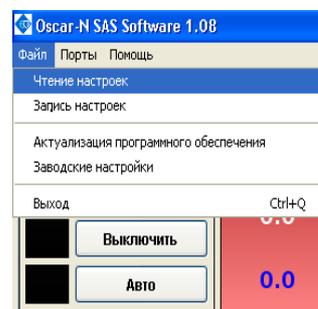
2. Повернуть ключ зажигания, подавая на командоконтроллер питание 12V (можно переключиться на положение АСС или завести а/м).

ВНИМАНИЕ! В ПРОЦЕССЕ ОБНОВЛЕНИЯ ПРОШИВКИ НЕЛЬЗЯ ПРЕРЫВАТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЕ КОМАНДОКОНТРОЛЛЕРА С ПЕРСОНАЛЬНЫМ КОМПЬЮТЕРОМ (НОУТБУКОМ), Т.К. ЭТО ПРИВЕДЕТ К БЛОКИРОВАНИЮ ECU.

3. Запустить программу OSCAR-N SAS. После подключения (появится сообщение «Параметры прочитаны») выбрать в главном меню : **Файл-> Обновление программного обеспечения.**

4. В открывшемся окне выбрать файл «**Firmware_sas_0.89.img**» и начать обновление. В правом нижнем углу окна программы можно наблюдать ход загрузки.

5. По окончании загрузки появится сообщение, информирующее об удачном обновлении прошивки командоконтроллера. Прошивка (firmware) обновлена. Нет необходимости заново отключать и включать питание командоконтроллера.



ВНИМАНИЕ!

После загрузки новой прошивки не следует считывать параметры ("Чтение настроек"), запись которых была осуществлена еще до обновления прошивки (firmware).