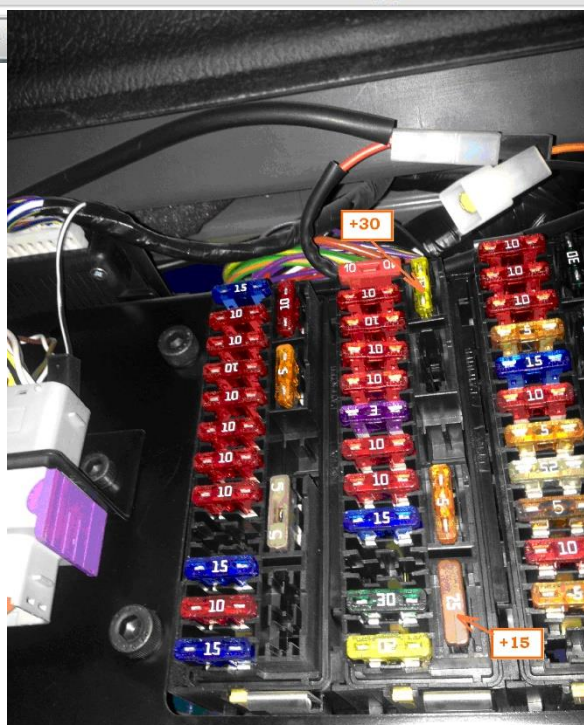
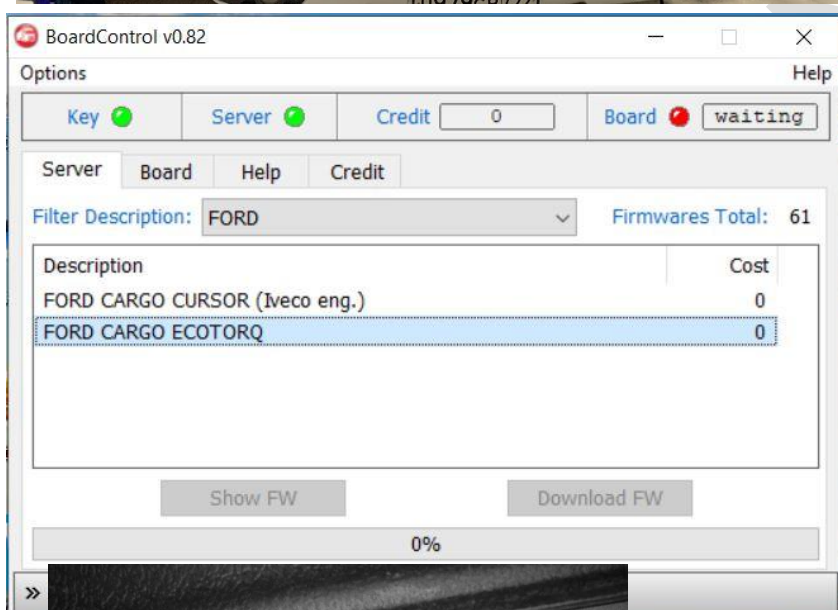


Инструкция по установке CAN модуля BoardControl на Ford Cargo (двигатель Ecotorq)



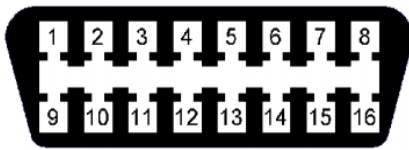
1. Необходимо запрограммировать CAN модуль BoardControl перед установкой. Софт для Ford Cargo бесплатный. Возможны различные варианты исполнения CAN модуля. В данном случае возможно использовать любой, достаточно использовать только 1 CAN, в случае применения модуля MultiBoard, неиспользуемые выводы изолировать.

2. Рекомендуется перед началом работы с автомобилем провести диагностику. В случае наличия кодов неисправностей, их будет нужно удалить.

3. Необходимо обесточить систему SCR. Для этого необходимо удалить предохранители на 15 и 30 клемму системы SCR. Расположение предохранителей на Ford Cargo не унифицировано и на разных моделях разных заводов может отличаться. Необходимо посмотреть в мануале, прилагаемом к автомобилю (предохранители, помеченные аббревиатурой SCR или UREA или Nox sensor) Например в данном случае FUSE 41 и FUSE 44.

4. Если же идентифицировать предохранители не удастся, тогда нужно физически перерезать и заизолировать провода питания в жгуте, идущем на блок управления SCR (+15 и +30 клемма) и в жгуте, идущем на датчик Nox (+15 клемма)

5. Осуществить подключение CAN модуля на проводку OBD разъема.



№ п/п	Проводка на OBDII	Провода эмулятора
4-5	Масса (минус)	Черный
6	CAN High (CAN высокий)	Желтый
14	CAN Low (CAN низкий)	Зеленый
16	Питание	Красный

6. Проверяем работоспособность, при включенном зажигании уровень Adblue отображается на приборной панели. Фиксируем эмулятор хомутом-кабельной стяжкой. Если были неисправности системы SCR на момент отключения, коды неисправностей пропадут с приборной панели после 4-х кратного пуска и остановки двигателя с интервалом 1-2 минуты. Если этого не произошло нужно стереть коды неисправностей сканером.

