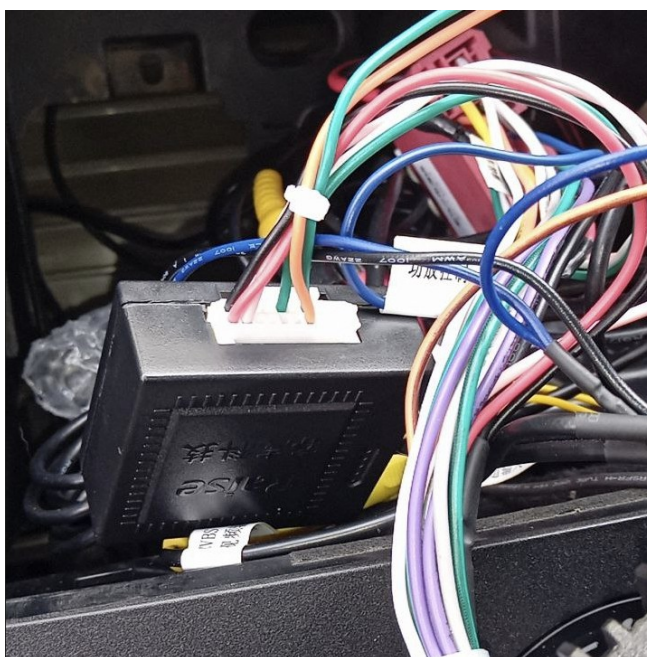
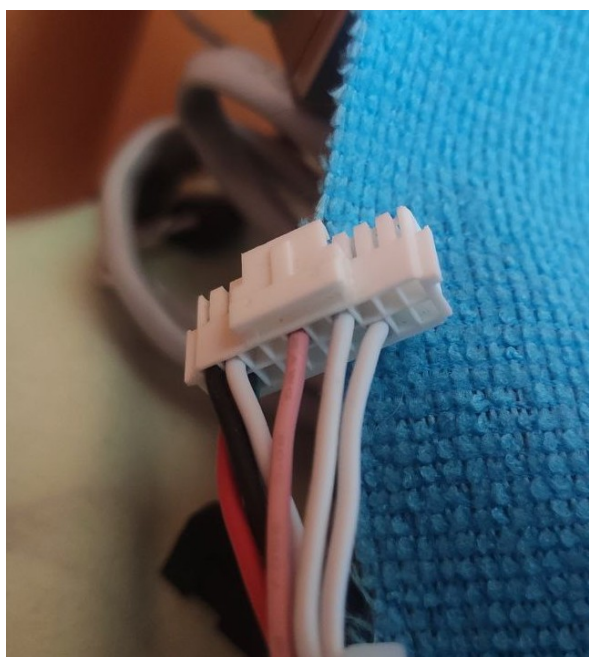


## Инструкция по установке и настройке адаптера RJCAN 4.0

### 1. Подключение адаптера RJCAN

Убедитесь в наличии 20-типинового белого разъема в косе проводов головного устройства (далее ГУ).



Разъем адаптера 20 пин

Сверьте распиновку со следующей схемой (разъем на плате):



**VIN / ACC** - Питание (от +5В до +16В) от ГУ или ACC

**GND** - Земля / минус АКБ / масса

**MSCAN-L** и **MSCAN-H** - Шина MS CAN

**REVERSE** - Сигнал +12В заднего хода

**KEY IN** - Кнопки руля (*Key1 или ST-SW1*)

**UART-TX** и **UART-RX** - Шина UART ГУ

\* Подключать не обязательно

**пусто** — контакты должны быть не подключенными

Если к контакту **VIN / ACC** подключен желтый провод (+12В от АКБ), то его необходимо заменить красным (ACC). Желтый заизолировать и убрать. *Контакты легко можно достать из разъема любым острым предметом, зажав ушко и вытащив.*

Два провода UART подключаются к ГУ отдельной фишкой. Она обязательно должна быть подключена.

Если все верно, разбираем корпус штатного адаптера и меняем плату на RJCAN. Собираем обратно и подключаем адаптер в разъем. Включаем зажигание (ACC). На плате загорится красный светодиод и замигает синий с интервалом 500 мс (*так как вы уже собрали корпус, то просто поверьте наслову*).

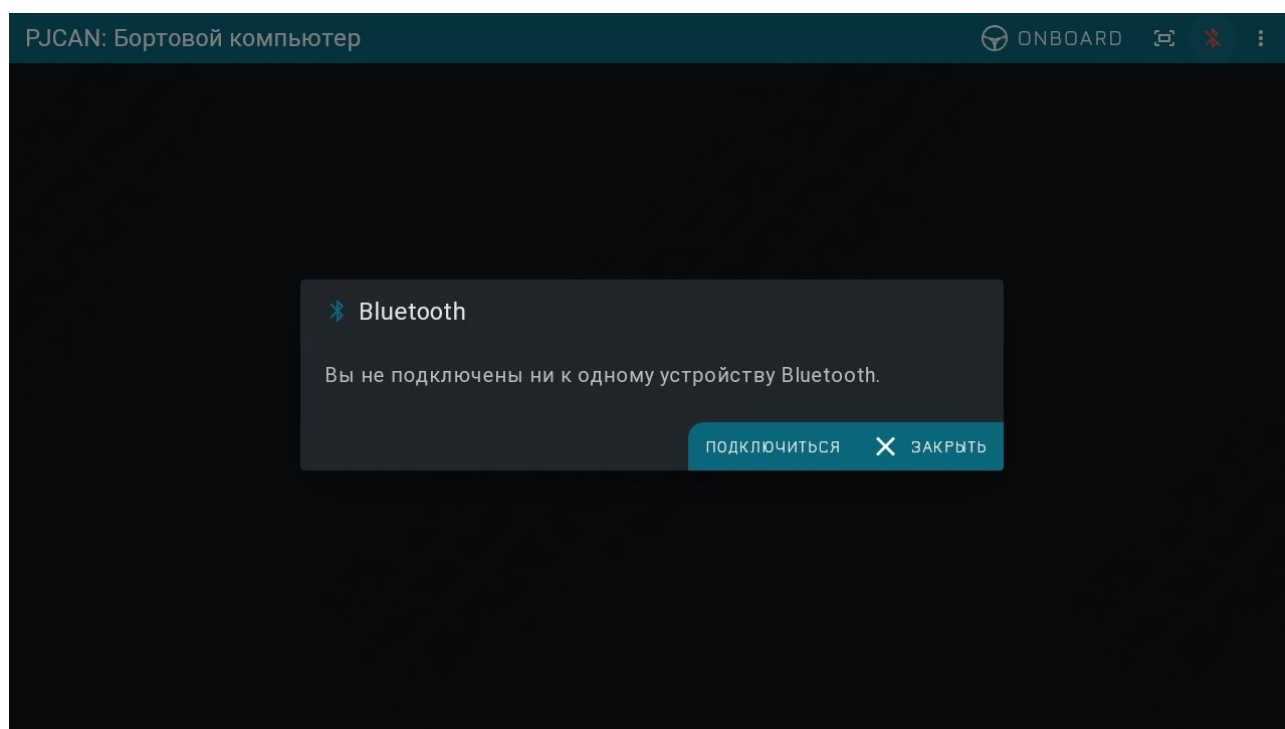
## 2. Настройка адаптера PJCAN

### 2.1 Подключение к адаптеру.

Перед попыткой подключения к адаптеру, нужно обязательно установить или обновить до последней версии браузер Chrome. Если по каким-то причинам не получается это сделать, рекомендую сделать сброс ГУ до заводских настроек (*в большинстве случаев это решает проблемы не только с обновлением Chrome, но и другие проблемы, которые могут возникнуть в будущем*).

Далее открываем Chrome и переходим по ссылке

<https://pj82ru.github.io/pjcan-app/>



Нажимаем кнопку «ПОДКЛЮЧИТЬСЯ». Всплывает окно выбора устройства. Выбираем устройство **noName** или **PJCAN** и жмем кнопку «Подключить».

Проблема: Если окна выбора устройств нет и сразу всплывает уведомление об отсутствии подключения или список устройств пуст, то скорее всего ваше ГУ не поддерживает подключение по BLE (Bluetooth Low Energy).

Решение: открыть web-приложение на телефоне с операционной системой (ОС) Андроид.



18:57



ПН 22.01

3

Сайт <https://pj82ru.github.io> запрашивает  
подключение

noName

Поиск устройств... [Справка](#)

Подключить