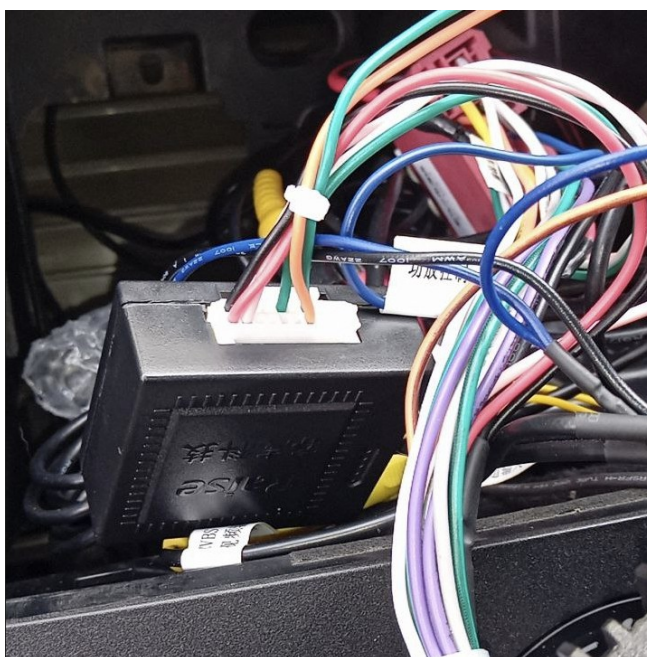
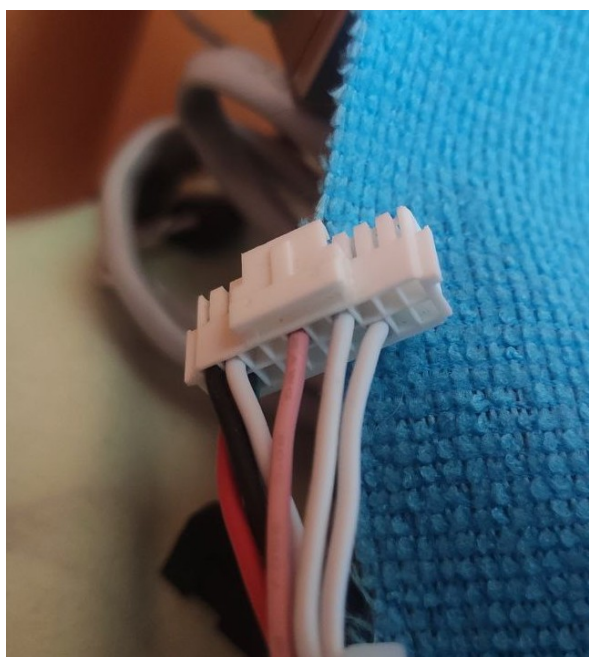


Инструкция по установке и настройке адаптера RJCAN 4.0

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 АКБ

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*).

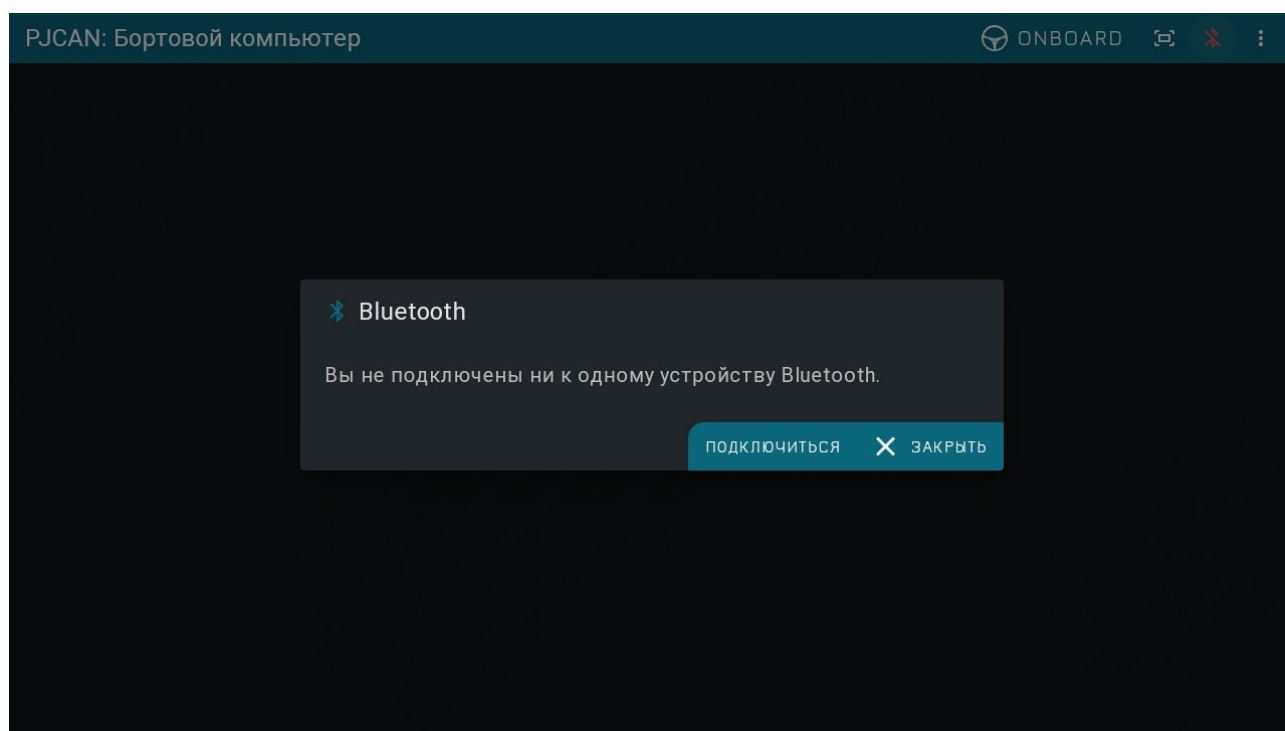
2. Настройка адаптера PJCAN

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

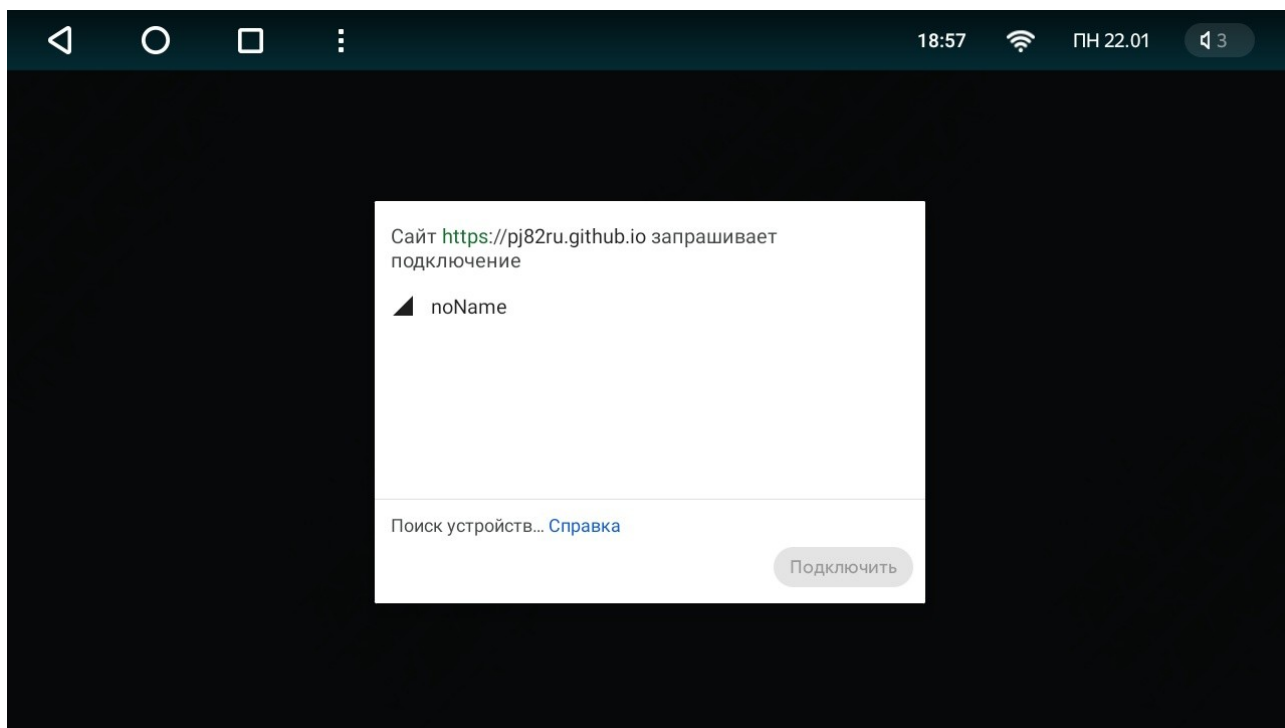
<https://pj82ru.github.io/pjcan-app/>



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.



Продолжение следует ...

Остальная информация доступна в телеграмм группе

<https://t.me/pjcan>