

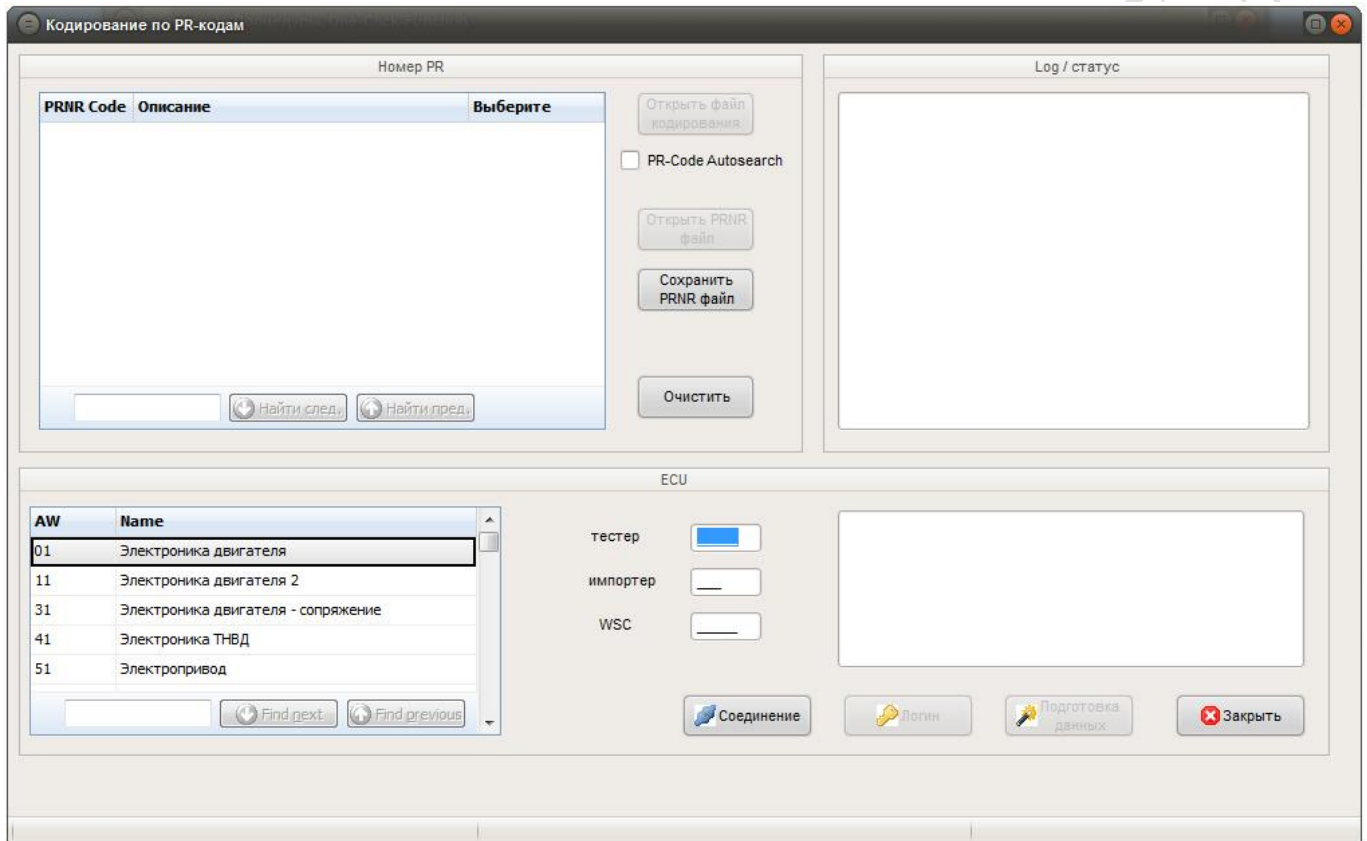
Кодирование по PR-кодам.

В современных автомобилях контроллеры кодируются по PR – кодам, особенно это касается MQB/MLB-EVO платформ.

Для кодирования по PR-кодам необходимо знать комплектацию данного контроллера в конкретном автомобиле.

Рассмотрим пример:

Воспользуемся процедурой **"Кодирование по PR-кодам"**



Выбираем 19 адрес => **"Соединение"** Как только соединение будет установлено.

Открываем файл кодирования, в нашем случае этот файл будет:

`OctaviaIII_5E_gateway_5q0907530Ax,R,S,T.prc`

VCPSYSTEM

The screenshot shows the VCPSYSTEM software interface. The top window is titled "Кодирование по PR-кодам" (Coding by PR codes). It features a table of PR codes with columns for "PRNR Code", "Описание" (Description), and "Выберите" (Select). The "K8B" code is selected. To the right of the table are buttons for "Открыть файл кодирования" (Open coding file), "Открыть PRNR файл" (Open PRNR file), "Сохранить PRNR файл" (Save PRNR file), and "Очистить" (Clear). A "Log / статус" (Log / status) window on the right shows the processing progress, including "Обработка PRGroup OK" and "Mode: K, ID: 2A59 Bytes : 1 coding: 01".

The bottom window is titled "ECU" and shows a table of ECU components with columns for "AW" and "Name". The "19" code is selected. To the right of the table are input fields for "тестер" (tester), "импортер" (importer), and "WSC", along with buttons for "Соединение" (Connection), "Логин" (Login), "Подготовка данных" (Data preparation), and "Закреть" (Close). A "Log / статус" window on the right shows calibration data for various IDs.

В левом верхнем окне мы увидим весь список всех PR-кодов по данному контроллеру. Есть два пути решения:

- Набирать вручную, этот способ достаточно долгий.
- Наиболее удобный способ - воспользоваться заранее написанным файлом

Открыть файл с PRNR

Файл PRNR - представляет собой обычный *.txt документ, в котором в столбик прописаны все PR-коды данного автомобиля.

```
5D1
5J0
5K0
5MJ
5RQ
5SL
5ZF
6A0
6E3
6FF
6K0
6KC
6NA
6P0
6PB
6Q2
6T1
```

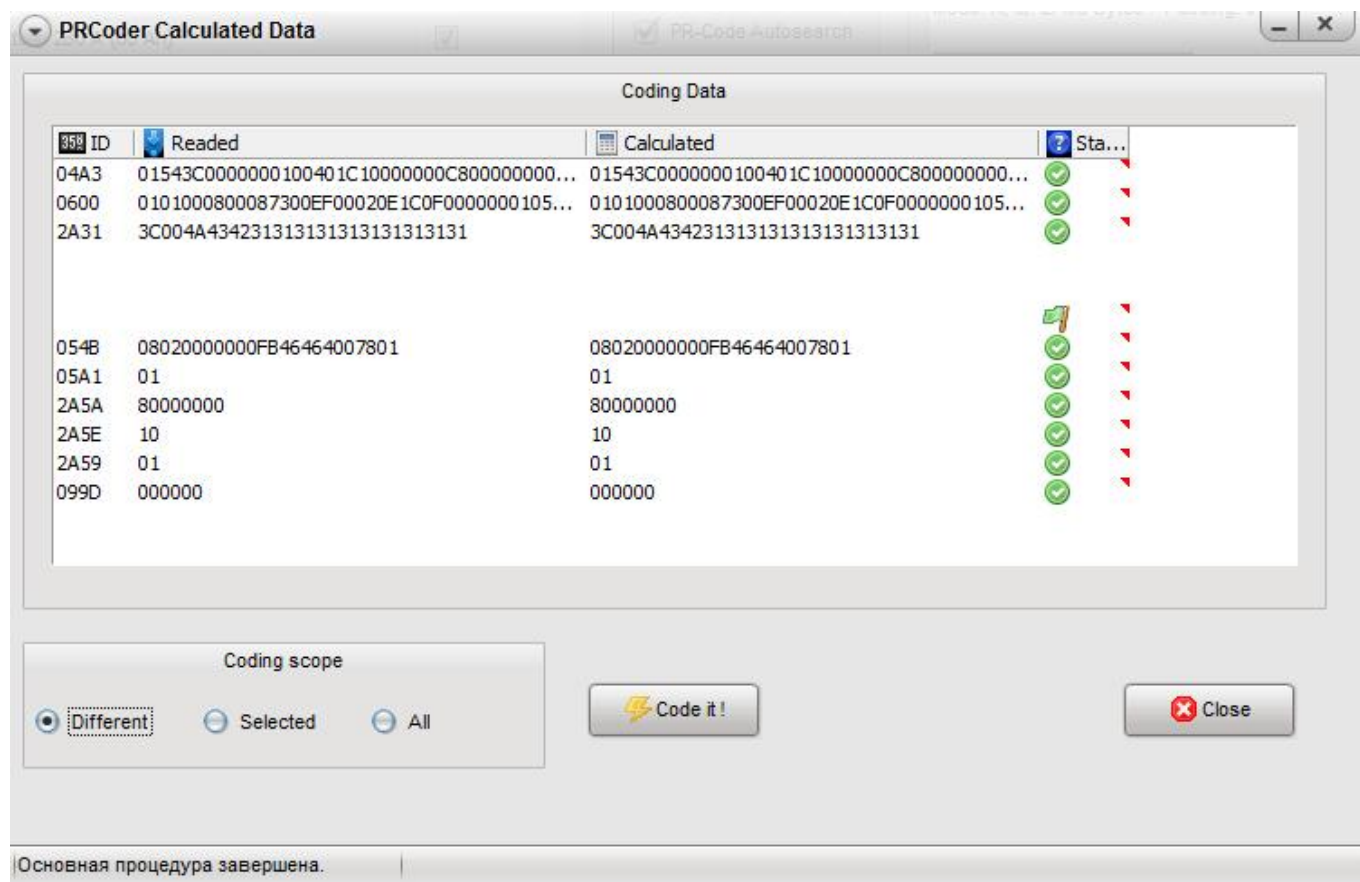
Когда у нас все готово.

VCPSYSTEM

Нажимаем кнопку "**Подготовка данных**"

Если программа сообщает, о каком-то неверном коде, Мы всегда можем его поправить.

После того как программа проверит данные для кодирования Мы увидим сообщение
"***** E n D *****"



В открывшемся окне нам остается только выбрать секцию "**Coding scope**" для кодирования:
Выбираем в секцию что мы хотим кодировать:

- **All** - все секции
- **Selected** - выбранные
- **Different** - разные

Нажимаем кнопку "**Code it!**"

Кодирование успешно завершено!!!

Россия, Санкт-Петербург, наб. Обводного канала 118А

Телефон: +7981 728 9637

info@vagcanpro.ru

www.vcpsystem.ru