

Интеграция Teltonika FM4200 и FM4100 со СКАУТ

Общий вид устройства



Для чего это нужно

Интеграция Teltonika FM4100 и FM4200 со СКАУТом позволяет получить в СКАУТ-Эксплорере данные о передвижении транспортного средства и подключенных дополнительных датчиков.

Как настраивать

Терминал настраивается при поступающем на него питании. Для его настройки потребуется переходник 8P8C (сетевой кабель) – СОМ-порт. Данный переходник существует в заводском исполнении, либо его можно изготовить самостоятельно:



Кабель 8P8C – COM

Распайка кабеля:

4-1
5-3
6-4
7-7

Если в компьютере нет COM-порта, то потребуется переходник COM-USB.

Настройка конфигурации устройства происходит в программе [FM42xx Configurator](#).

После запуска программы требуется выбрать необходимый COM-порт в выпадающем списке, после чего нажать кнопку **Connect**.

Проверить подключение терминала можно запросив IMEI с помощью кнопки **Get IMEI**.

GPRS требуется включить в соответствующей вкладке и задать его настройки, а также порт и сервер.

The screenshot shows a configuration window with a menu on the left and a main settings area. The menu includes: System, GPS, Geofence, GSM, **GPRS** (highlighted), SMS, Send parameters, Accelerometer, and I/O. The main area is titled 'Gprs' and contains the following fields:

- Profile No.: 0
- Version: 01.00
- Source: File.
- Enable: Enabled (dropdown menu)
- APN: APN here
- APN user name: APN login here
- APN password: xxxxxxxxxxxx
- Target IP address: Server IP here .
- Target Port: Port here (spin button)

Записать настройки в терминал можно с помощью кнопки **Save to Flash**.

Важно! Записывать настройки следует в каждую (из четырех) флеш-память.

Внимание! Терминал скорее всего не свяжется с сервером без подключенной GPS-антенны (или если кол-во видимых спутников будет недостаточно для определения местоположения). Также для прибора характерен очень долгий холодный старт (более 10 минут).

