

## Работа тахографа Меркурий с СКАУТ-Сервер 3.5

**Система СКАУТ может быть успешно интегрирована с тахографом Меркурий ТА-001.**

Внимание! Под интеграцией понимается возможность настройки тахографа для передачи данных напрямую СКАУТ-Серверу.

Для этого необходимо, чтобы сертифицированный специалист по установке тахографов настроил передачу данных на СКАУТ-Сервер, указав соответствующий серверу IP-адрес и порт.

На СКАУТ-Сервере необходимо добавить устройство, корректно указав его тип и номер.

### **Рисунок 1. Пример настройки тахографа Меркурий на СКАУТ-Сервере**

Идентификатор репликатора можно оставить таким же, как и идентификатор тахографа. Главное требование: этот номер не должен начинаться с нуля. Например, ID546542 - корректная запись, а ID001234 - нет. Для упрощения, оставим в идентификаторе репликатора последние 6 цифр устройства. На рисунке видно успешное соединение устройства со СКАУТ-Сервером.

## **Рисунок 2. Пример успешного подключения устройства на сервер**

Удостоверимся, что терминал передает корректные данные, добавив устройство в СКАУТ-Эксплорер. В случае ручного создания терминала проверьте, что **Тип устройства** указан верно.

## **Рисунок 3. Добавление объекта в СКАУТ-Эксплорер**

После завершения репликации на карте отображается местонахождение транспортного средства.

#### **Рисунок 4. Отображение транспортного средства на карте в СКАУТ-Эксплорере**

Поддержан асинхронный режим работы.

Принимаются данные по следующим портам устройства:

- Аналоговые порты: Скорость по информации тахографа, А0, ... ,А6
- Дискретные порты: движение, зажигание, тревожная кнопка, открытие корпуса

Соответствия между портами устройства и портами СКАУТ-Эксплорер.

| Порт Устройства | Порт СКАУТ-Эксплорер |
|-----------------|----------------------|
|                 |                      |

| Скорость по информации тахометра |    | A0 |
|----------------------------------|----|----|
| A0                               | A1 |    |
| A1                               | A2 |    |
| A2                               | A3 |    |
| A3                               | A4 |    |
| A4                               | A5 |    |
| A5                               | A6 |    |
| A6                               | A7 |    |
| Движение                         | Д0 |    |
| Зажигание                        | Д1 |    |
| Тревожная кнопка                 | Д2 |    |
| Открытие корпуса                 | Д3 |    |

**Протокол актуализирован 25.07.2013.**

**Версия СКАУТ-Сервера на момент последней проверки: 3.5.16.8**

**Версия прошивки - 114 и 1.03.0118.**

**Версия тахографа** - информацию получить не удалось.

**Замечания:** не работают дискретные датчики.

