

Настройка программы СКАУТ-Трекер

После установки приложения СКАУТ-Трекер на устройство требуется перейти в окно **Настройки** (рис. 1) для настройки подключения к телематическому серверу.

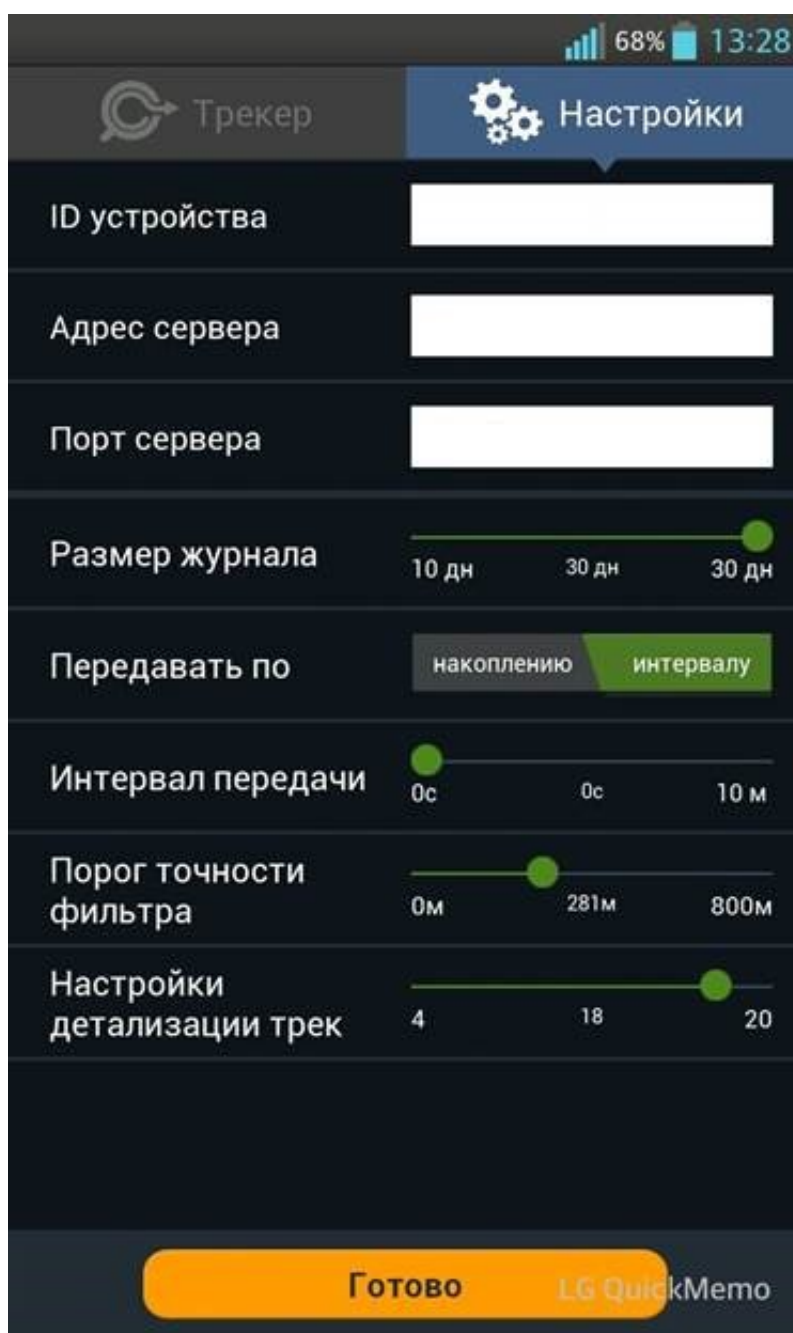


Рисунок 1 – Окно настроек СКАУТ-Трекера

В качестве настроек **СКАУТ-Трекер** позволяет указать

- *ID устройства* – **фиксированный** номер устройства, под которым оно в дальнейшем будет идентифицироваться телематическим сервером.

Внимание! После установки в это поле автоматически генерируется номер, размер которого не превышает 10 знаков.

- *Адрес сервер* – IP сервера, на который будут передаваться данные. Может быть указано доменное имя сервера.

Внимание! По умолчанию в настройках после установки указывается IP-адрес и порт СКАУТ 365. В случае, если вы планируете обслуживаться на СКАУТ 365 компании СКАУТ, вам необходимо обратиться в Техническую поддержку компании СКАУТ.

- *Порт сервера* – порт, по которому будут приниматься данные на телематическом сервере по протоколу Scout Open.
- *Интервал определения координат* – тот период времени, через который будут запрашиваться координаты устройством (например, каждые 5 секунд будет происходить обновление координат).
- *Размер журнала* – накопление данных за определенный период времени (например, если, выбран период, 10 дней, то на устройстве будут храниться данные за этот период времени).
- *Режим передачи данных: по заданному интервалу* , либо **по размеру накопленных данных**.
- *Интервал передачи данных* – период времени передачи данных на телематический сервер, если в качестве режима передачи данных выбран **по заданному интервалу**. Например, 0 - данные на сервер будут отправляться незамедлительно; 10 - каждые 10 минут.
- *Порог накопления* - количество сообщений, которые **СКАУТ-Трекер** должен накопить., прежде чем отправит их на телематический сервер. Принимает значение от 0 до 200.
- *Порог точности фильтра* – настройка позволяет задать пороговое значение точности. В случае, если определенное смартфоном местоположение имеет ошибку бóльшую, чем задается этим параметром, точка будет проигнорирована. Таким образом можно настроить трекер чтобы координаты, определенные по GPS обрабатывались, а координаты, полученные по LBS не проходили фильтр. Это поможет исправить проблему с отскоками и звездами.

Nota Bene:

Точность координат, определенных по LBS, составляет около 200-500 метров, в зависимости от количества базовых станции в зоне которых находится объект.

Точность определения координат по GPS составляет около 20 метров.

Для применения настроек следует нажать кнопку Готово, после чего перейти к эксплуатации программы **СКАУТ-Трекер**

По окончании настроек приложения СКАУТ-Трекера следует нажать на кнопку **Начать трекинг** в главном окне программы.

Обратите внимание, что для дальнейшей работы с диспетчерским программным обеспечением требуется добавление трекера на телематический сервер (например, [добавление СКАУТ-Трекера на СКАУТ-Сервер 3.5](#) или [добавление СКАУТ-Трекера на СКАУТ-Ядро](#)).

[<<Назад](#) [К оглавлению](#) [Далее>>](#)