

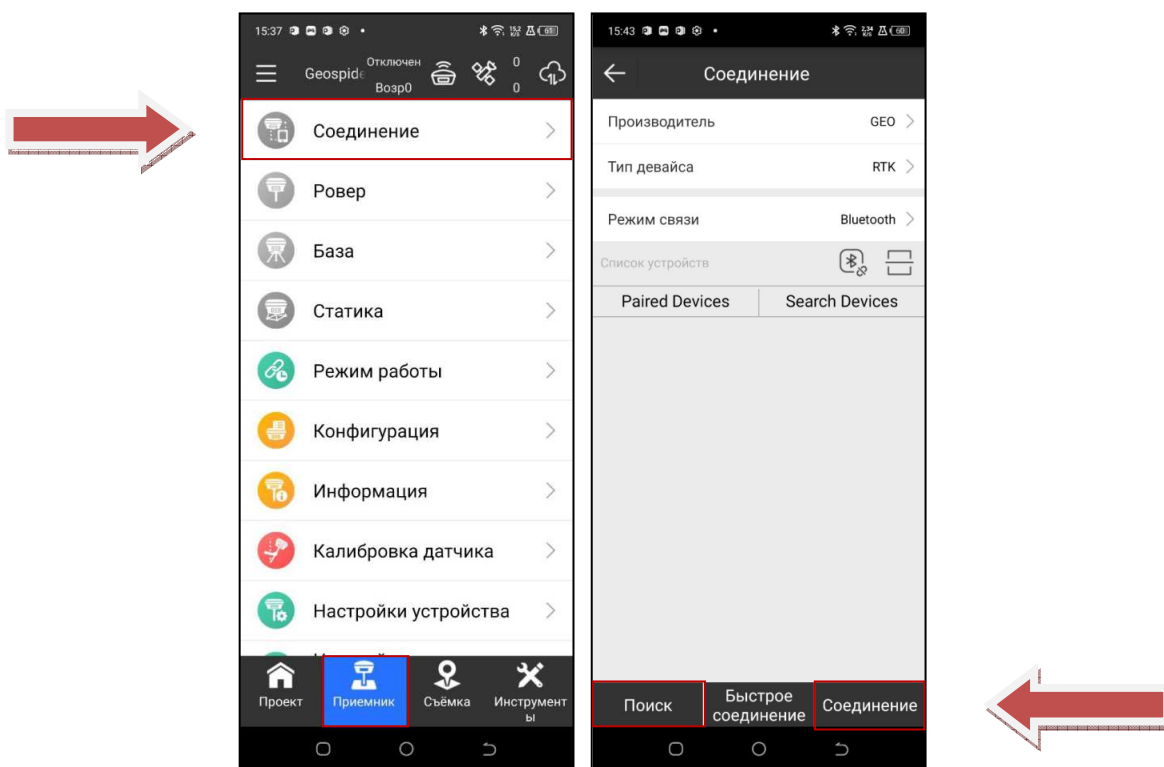


## Настройка подключения полевого ПО SurPad 4.2 для сети базовых (опорных) станций «ГЕОСПАЙДЕР»

### 1. Подключение приемника

Переходим в «Приемник».

Нажимаем на иконку «Соединение».



Выбираем производителя приемника.

Тип девайса «RTK».

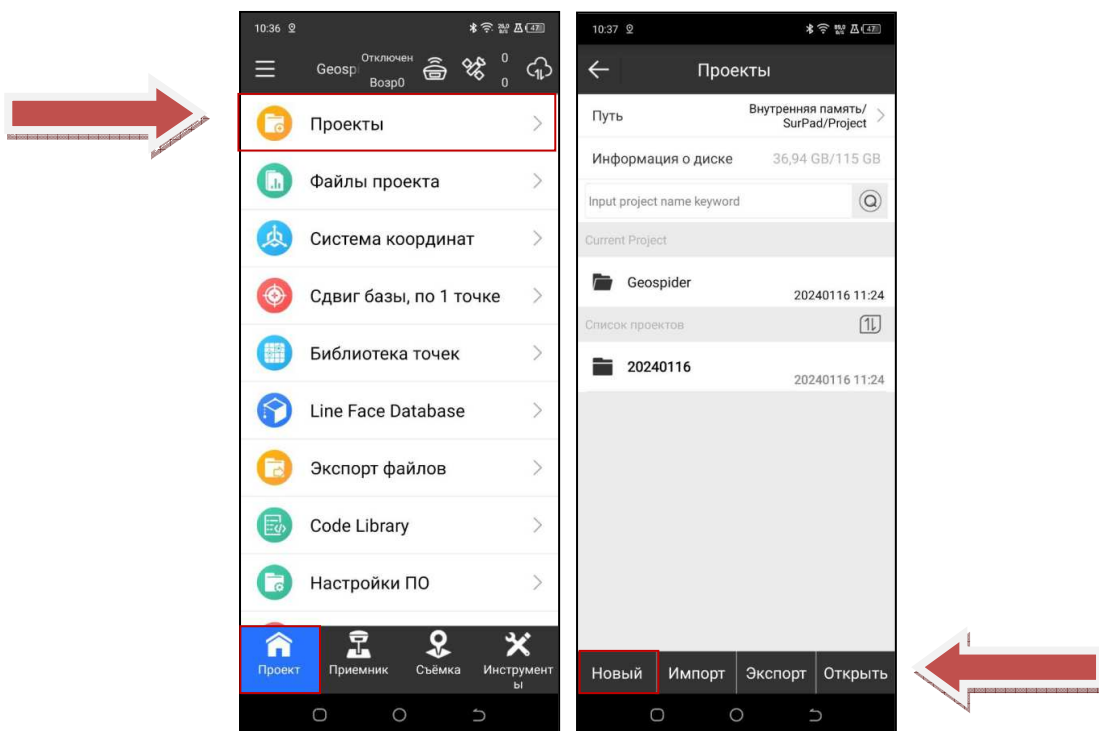
Режим связи Bluetooth или WI-FI.

Нажимаем «Поиск» и производим соединение с приемником.

## 2. Создание проекта

Нажимаем «Проект», далее «Проекты».

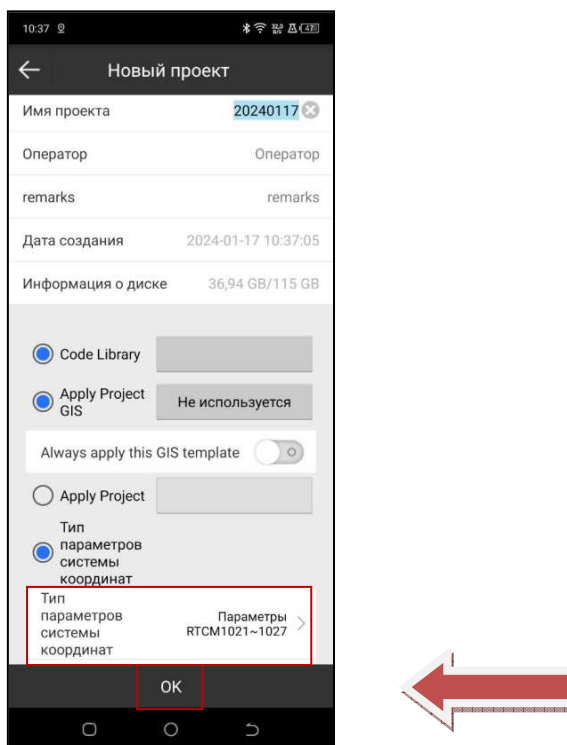
Нажимаем «Новый».



Вводим имя проекта.

Вводим оператора (если необходимо).

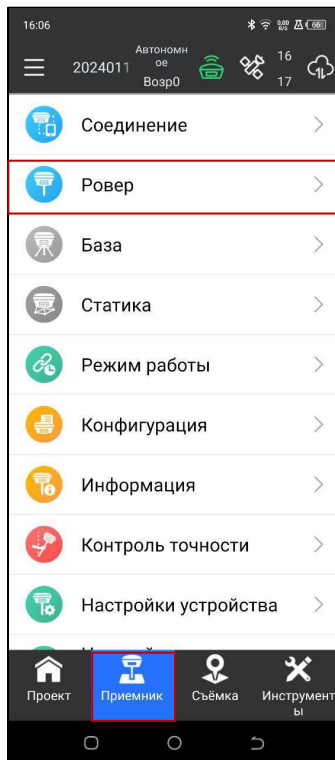
Тип параметров системных координат «RTCM 1021-1027».



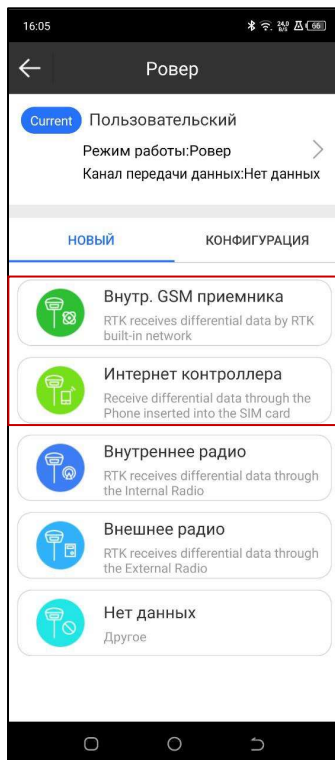
Нажимаем «ОК».

### 3. Настройка Ровера

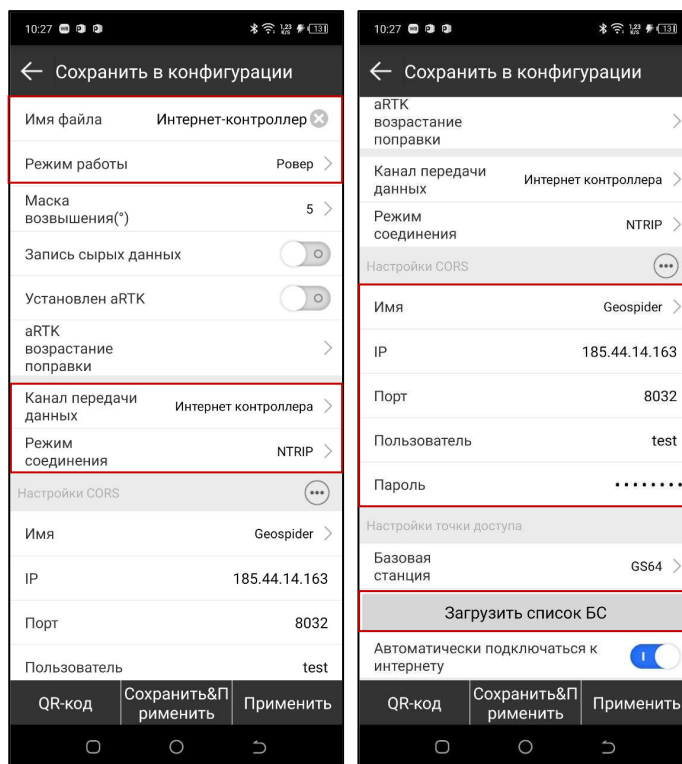
Нажимаем «Приемник», далее «Ровер».



Выбираем тип связи «Внутр.GSM Приемника» (сим-карта в приемнике) или «Интернет контроллера» (сим-карта в контроллере).



## Настройка типа связи «Интернет контроллера»



Вводим имя файла.

Режим работы «Ровер».

Канал передачи данных «Интернет контроллера».

Режим соединения «NTRIP».

Настройки CORS:

Вводим Имя.

IP 185.44.14.163.

Порт 8031 или 8032. Порт 8031 (RTCM 3.1 GPS + ГЛОНАСС). Порт: 8032 (RTCM 3.2 MSM4 GPS + ГЛОНАСС + Galileo + BeiDou).

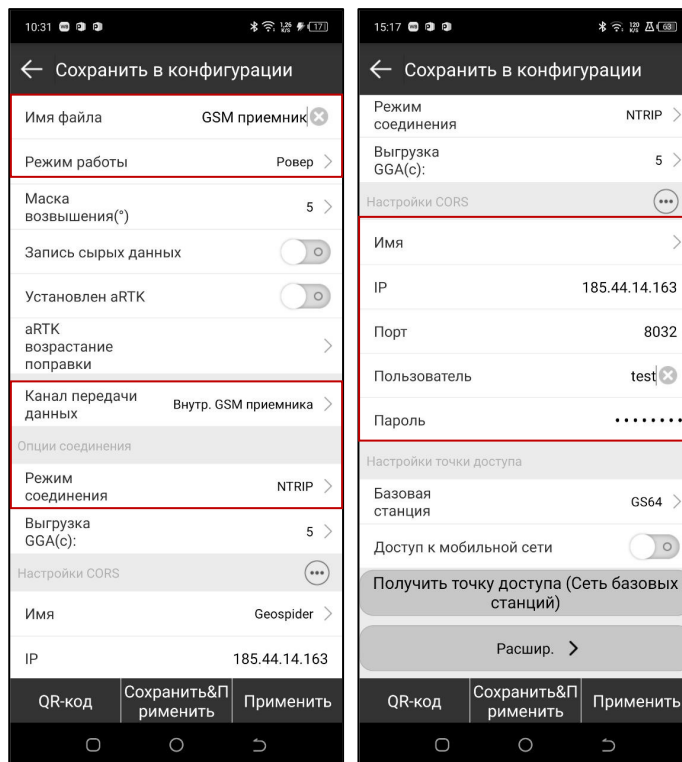
В строке «Пользователь» вводим логин.

В строке «Пароль» вводим пароль.

Нажимаем «Загрузить список БС» и выбираем необходимую точку доступа. В примере показана точка GS64 – СК г. Санкт-Петербург.

Нажимаем «Сохранить&Применить».

## Настройка тип связи «Внутр. GSM приемника»



Вводим имя файла.

Режим работы «Ровер».

Канал передачи данных «Внутр.GSM приемник».

Режим соединения «NTRIP».

Настройки CORS:

Вводим Имя.

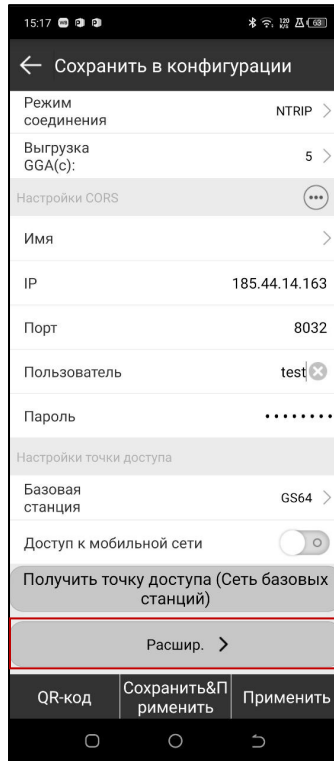
IP 185.44.14.163.

Порт 8031 или 8032. Порт 8031 (RTCM 3.1 GPS + ГЛОНАСС). Порт: 8032 (RTCM 3.2 MSM4 GPS + ГЛОНАСС + Galileo + BeiDou).

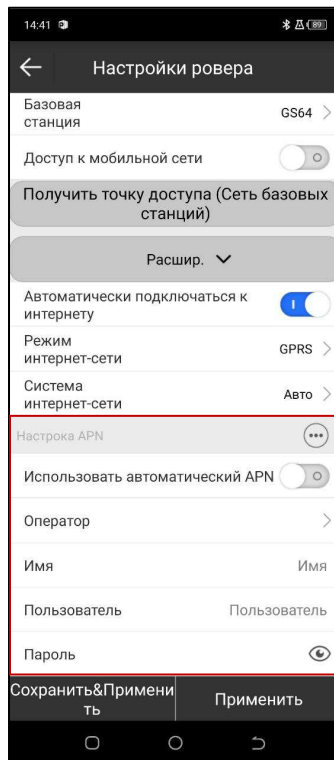
В строке «Пользователь» вводим логин.

В строке «Пароль» вводим пароль.

Нажимаем на иконку «Расшир.».



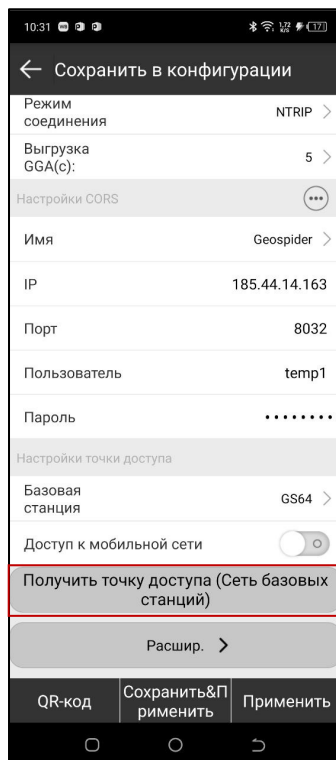
Настройка «APN»:



Оператор	Megafon	MTS	TELE-2	Beeline
Имя	internet	internet.mts.ru	internet.tele2.ru	internet.beeline.ru или home.beeline.ru
Пользователь	gdata	mts	tele2	beeline
Пароль	gdata	mts	tele2	beeline

Вводим данные оператора.

Нажимаем «Получить точку доступа (Сеть базовых станций)».



Выбираем необходимую точку доступа.

Нажимаем «Сохранить&Применить».

Дождитесь фиксированного решения и приступайте к работе.