

## Подключение к сети базовых станций RTKnet в ПО Leica Captivate.

1. Зайдите в раздел «Главная», далее перейдите «Настройки» - «Подключения» - «Все другие соединения».

2. На странице «Интерфейсы ровера» выберите «RTK Ровер».

3. Нажмите «**Редакт**.» На вкладке «**RTK данные**» убедитесь, что в строчке «**Соединение через**» выбран «**Интернет**».

Настройки RTK ровера	General State St
<b>RTK данные</b> База RTK Сеть Допол	нительно
Принимать RTK данные	~
Соединение через	GS Интернет 2 🛛 🗸
RTK устройство	Интернет
Данные РВ	Leica 4G 🗸 🗸 🗸
Исп. Систему координат RTCM	
Прием RTCM информ. сообщения	
Автодозвон до базы во время	
ОК	Стр

4. Откройте вкладку «**RTK Сеть**» поставьте галочку напротив «Исп. RTK сеть». Нажмите «ОК».

Настройки RTK ровера		D 3.4463 m @ 1204
RTK данные База <b>RTK Сеть</b> Допол	нительно	
Исп. RTK сеть		
Тип сети	MAX	$\sim$
Отп.имя польз		
ОК	GGA	Стр



4. В появившемся окне нажмите «Контроль». Откроется страница «Соед. с интернетпортом». Выберите сервер для подключения к интернету.

🕤 Соед. с интернет-портом	() 3.4926 m 9 () 1D 4.7205 m	13:12
Интернет порт	GS Интернет 1	
Сервер	MyServer	>
NTRIP точка		
Для получения списка точек нажм	ите "Источник"	

5. На вкладке «**Общее**» страницы «**Новый сервер**» введите название подключения, например «**RTKNet**», адрес сервера RTKnet **(94.250.250.43**) и необходимый вам порт (как выбрать порт будет описано на последней странице данной инструкции).

Источ.

Имя серера	RTKNet
Адрес	94.250.250.43
Порт	6030
Сохран	Стр



6. На вкладке «**NTRIP**» страницы «**Новый сервер**» поставьте галочку напротив «**Использовать NTRIP**» и введите ваш **логин и пароль** (Логин и пароль для доступа к сети базовых станций аналогичен вашему логину и паролю от личного кабинета).

🕤 Новый сервер	A g g g g g g g g g g g g g g g g g	
Общее <b>NTRIP</b>		
Использовать NTRIP	1	
NTRIP пользовательский ID	geoetika	
NTRIP пароль	•••••	
Сохран	Стр	

7. Нажмите «Сохран.», затем «ОК».

8. Чтобы загрузить список базовых станций, нажмите клавишу «**Источник**». В появившемся окне выберите необходимую вам базовую станцию. Ближайшую базовую станцию можно определить с помощью приложения **RTKNet для Android**. Нажмите «**OK**».

## Выбор порта сети RTKnet

6030	Центральный ФО. Базовые станции уравнены между собой в ITRF 2014 на 2010.0.
6031	Северо-Западный ФО. Базовые станции уравнены между собой в ITRF 2014 на 2010.0.
6033	Приволжский ФО. Базовые станции уравнены между собой в ITRF 2014 на 2010.0.
6034	Уральский ФО. Базовые станции уравнены между собой в ITRF 2014 на 2010.0.
6038	Северо-Кавказский ФО. Базовые станции уравнены между собой в ITRF 2014 на 2010.0.
6040	Южный ФО. Базовые станции уравнены между собой в ITRF 2014 на 2010.0.
6041	Сибирский и Дальневосточный ФО. Базовые станции уравнены между собой в ITRF 2014
	на 2010.0.
2101	Используется для работы с мобильными базовыми станциями (комплекты Ровер-База)

Подробная техническая информация о сети RTKnet:

https://rtknet.ru/pdf/spravka-rtknet.pdf

Приложение для отслеживания статуса базовых станций:

https://play.google.com/store/apps/details?id=com.css101.rtknet





## 127411, г. Москва, Дмитровское шоссе, дом 157, строение 7, помещение 7258.

Тел.: 8 (800) 600-38-77

e-mail: msk@geodetika.ru

www.geodetika.ru