

# Інструкція по налаштуванню GNSS-приймача Alpha Surveying в програмному забезпеченні DiMap I. Підключення контролера до GPS антени.

II. Налаштування RTK.

III. Створення проекту

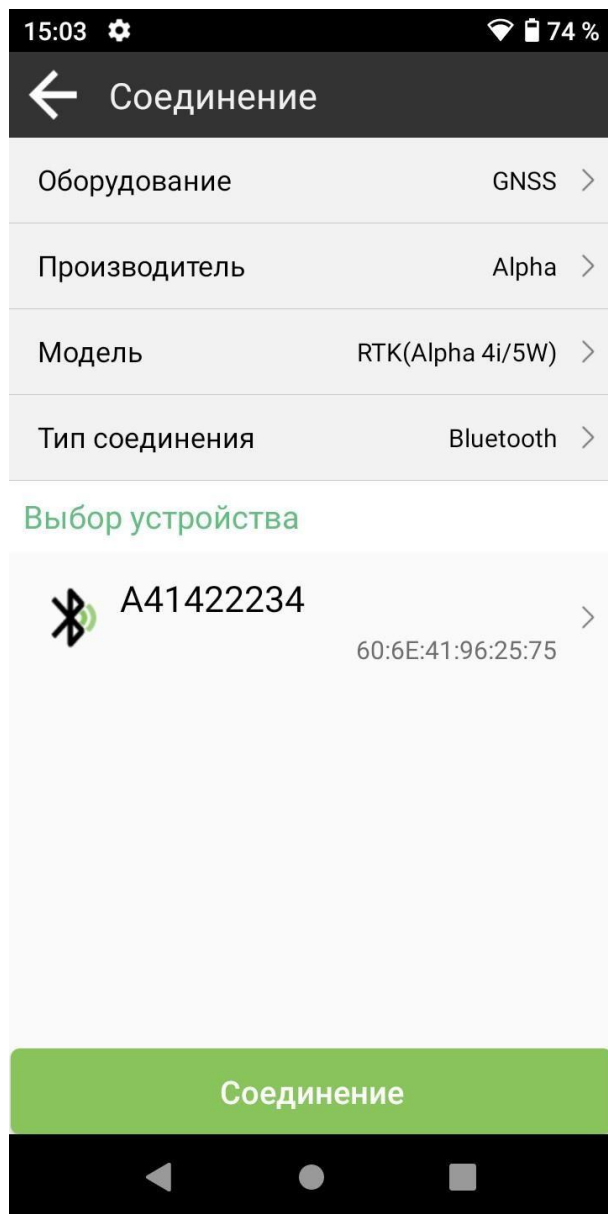
## I. Підключення контролера до GNSS антени.

1. Зайдіть у вкладку “Зв’язок”.

2. Оберіть “З’єднання”.



3. Знайдіть необхідний пристрій та натисніть з'єднання.



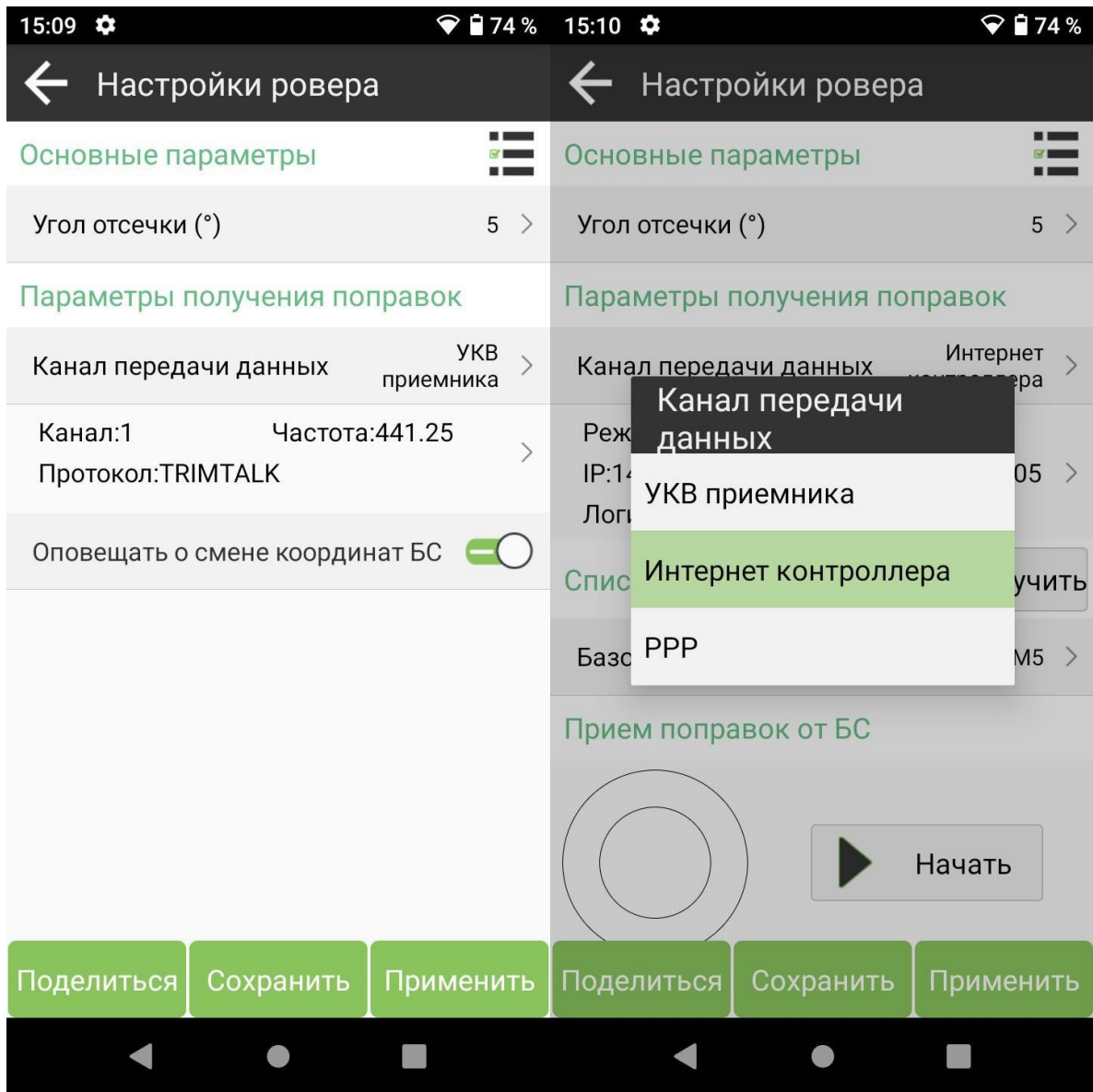
Антену GPS під'єднано.

## II. Налаштування RTK.

### 1. Зайдіть у “Ровер”.



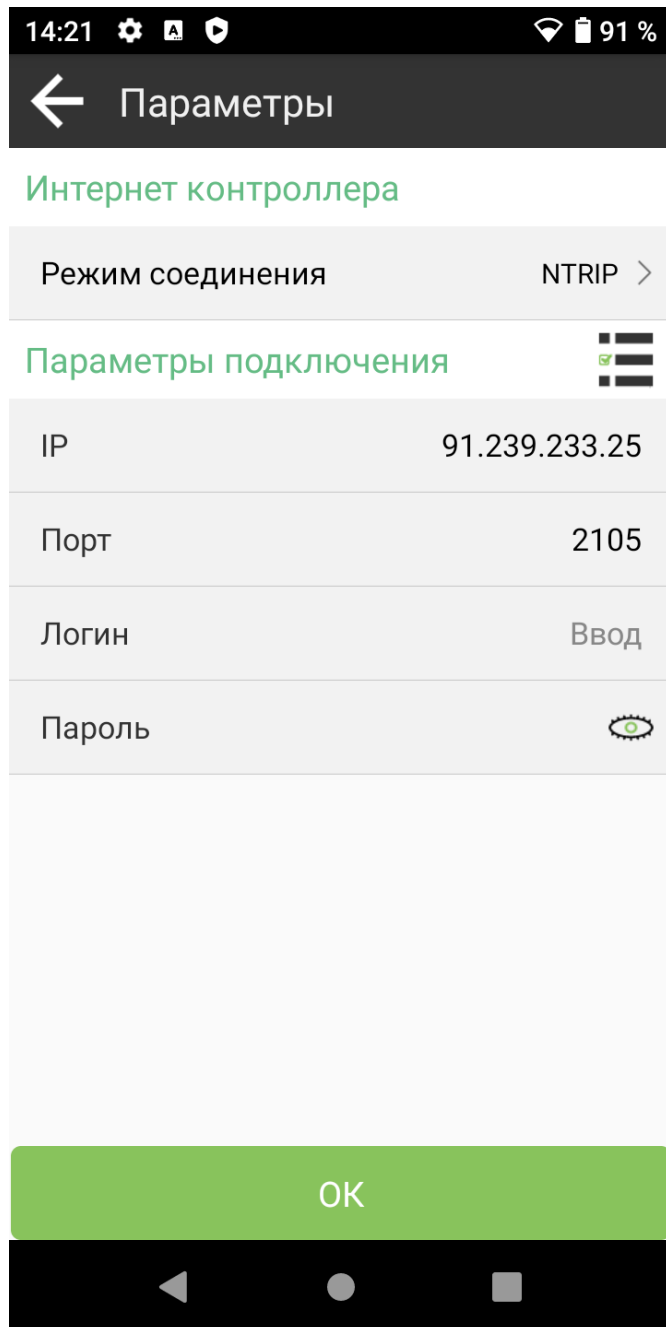
2. У вкладці “Канал передавання даних” оберіть “Інтернет контроллера”



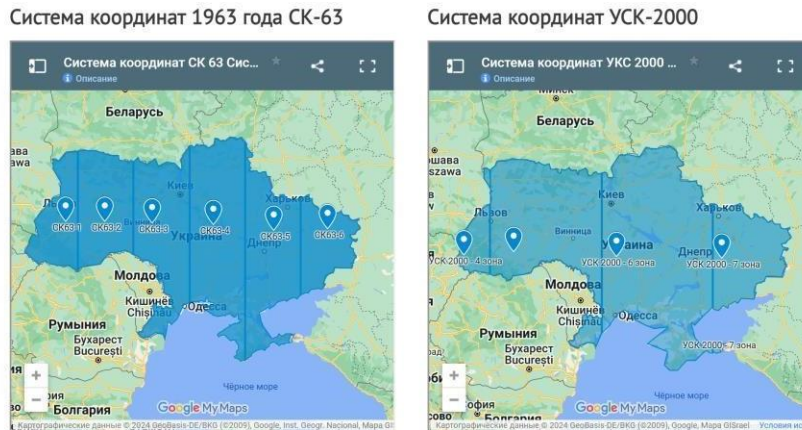
2. Зайдіть у наступну вкладку.

У відкритому вікні:

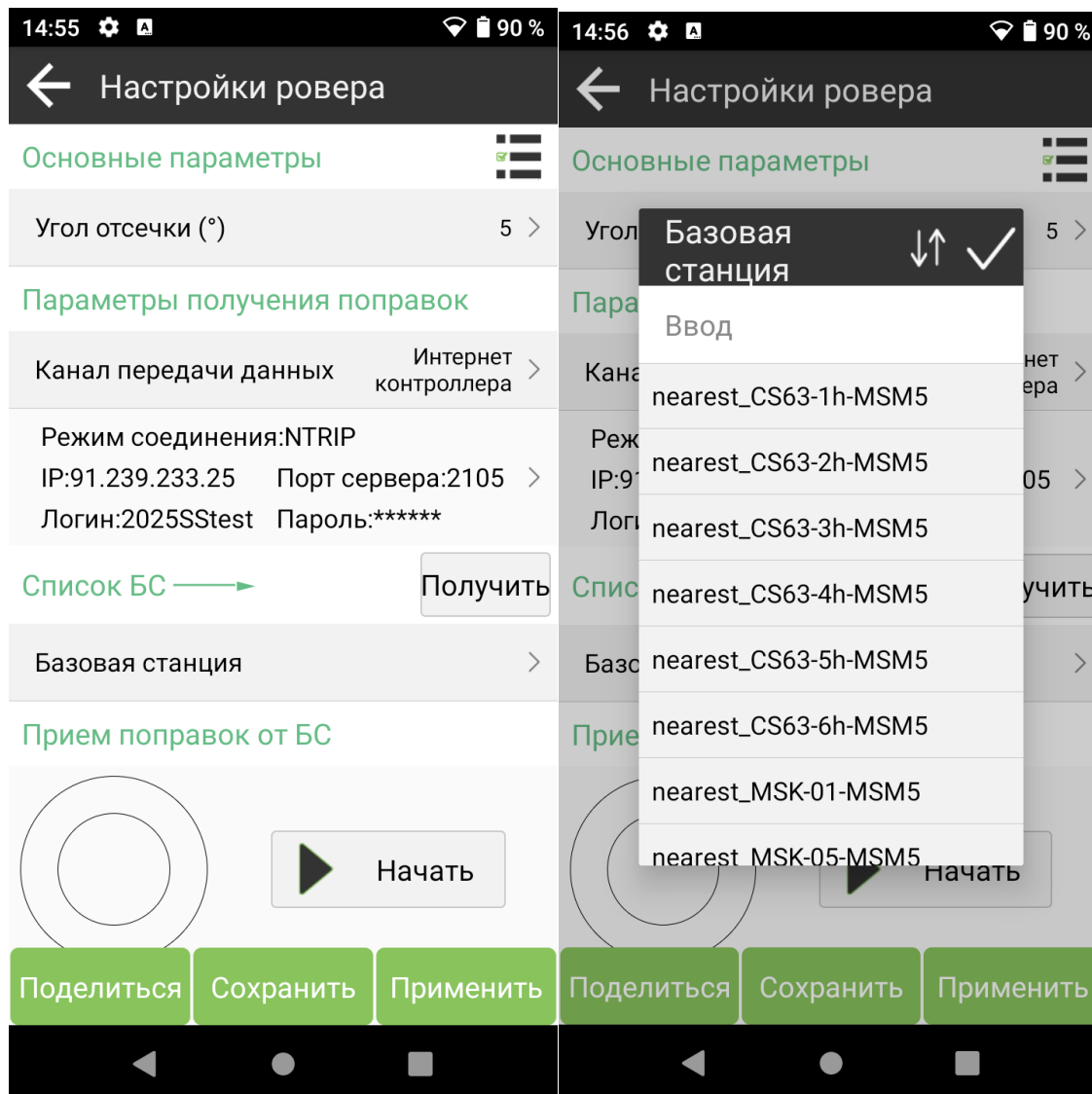
- в вкладці “Режим з’єднання” оберіть “NTRIP”;
- у строці “ІР” введіть 91.239.233.25 або rtk.gnss.org.ua;
- У строці “Порт” введіть 2105;
- А також введіть ваші “Логін” та “Пароль”.



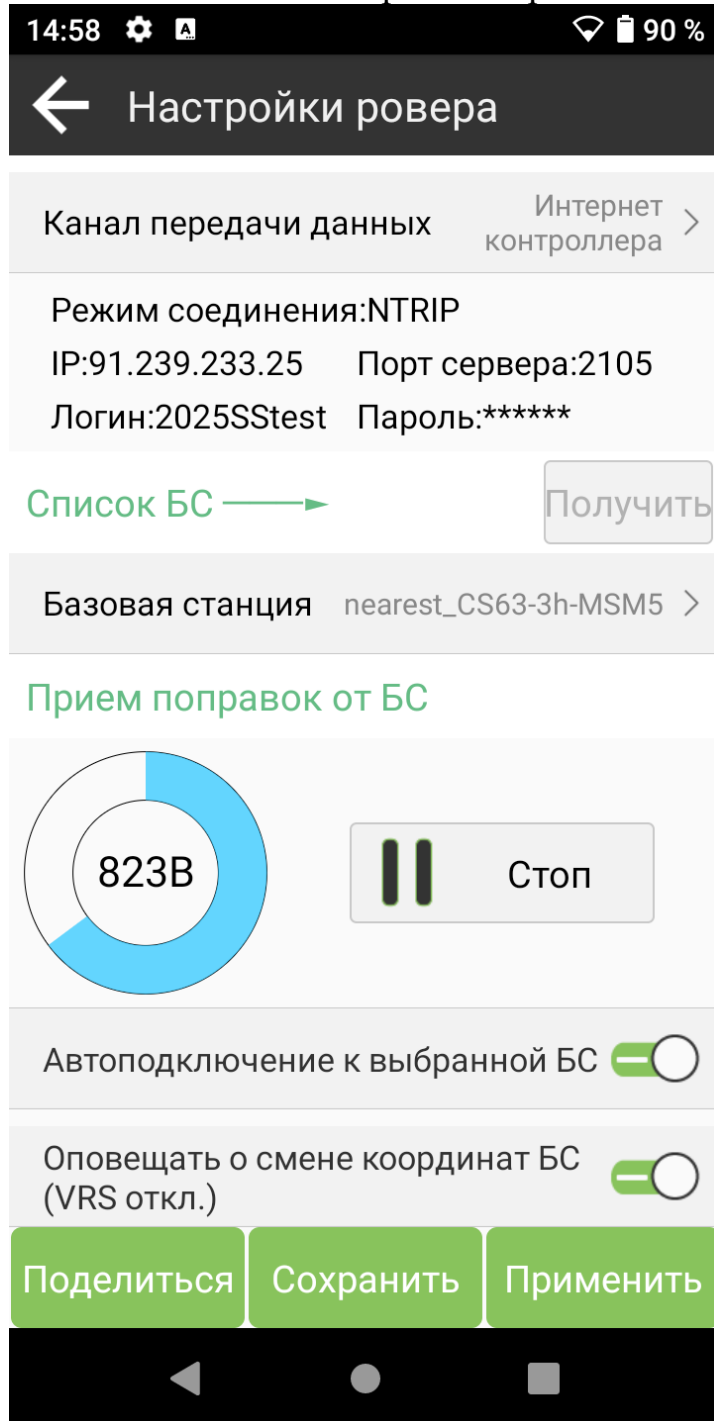
3. Натисніть отримати “Список БС”. У відкритому вікні оберіть систему координат та зону, зі списком яких можна ознайомитись за посиланням - <https://systemnet.com.ua/nastrojka-tochek-dostupa/>



См. также: настройки системы координат МСК 80

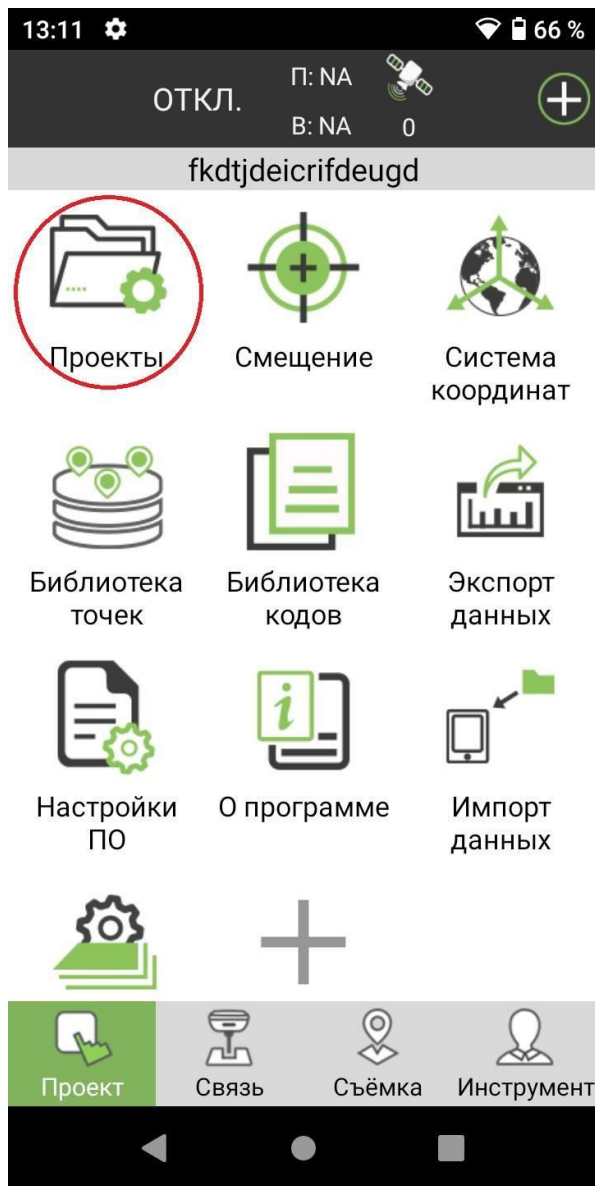


4. Натисніть почати “Прием поправок от БС”.

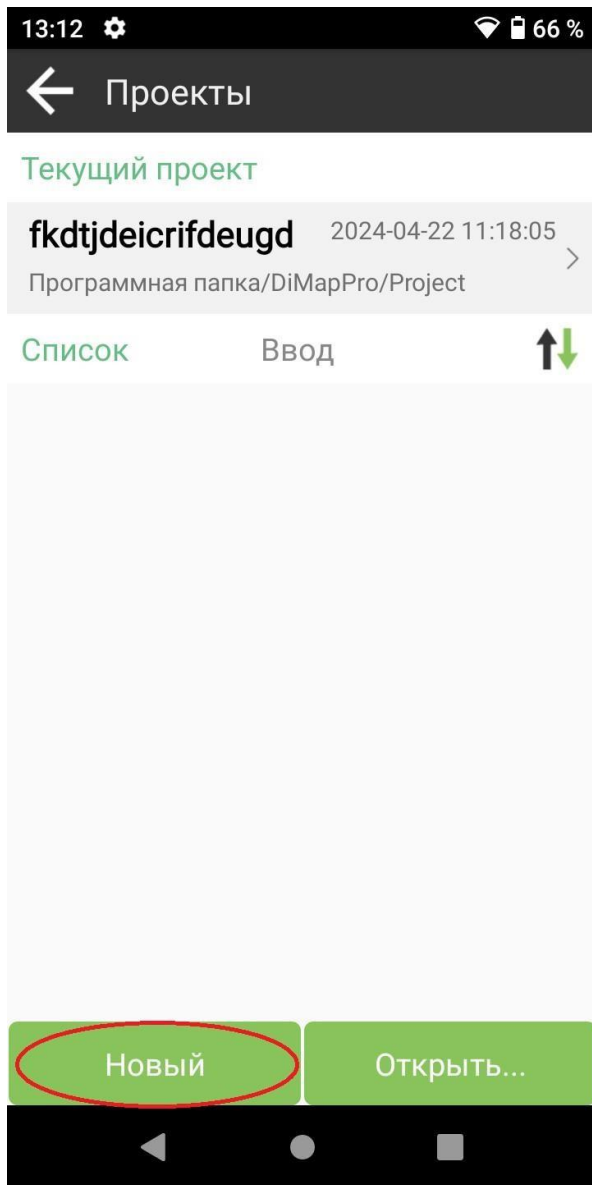


### III. Створення проекту

1. В меню перейдіть у вкладку “Проекты” і відкрийте “Проекты”.



2. У відкритому вікні оберіть створити новий.



3. Далі укажіть ім'я проекту (Шлях (місце збереження), оператор, нотатки - за бажанням) та увімкніть “Використовувати параметри СК останнього проекту”.

13:15 ⚙️ 66 %

← Создание проекта

Основная информация      Параметры системы координат

Путь Программная папка/DiMapPro/Project >

Имя проекта      Test

Оператор      Ввод

Заметки      Ввод

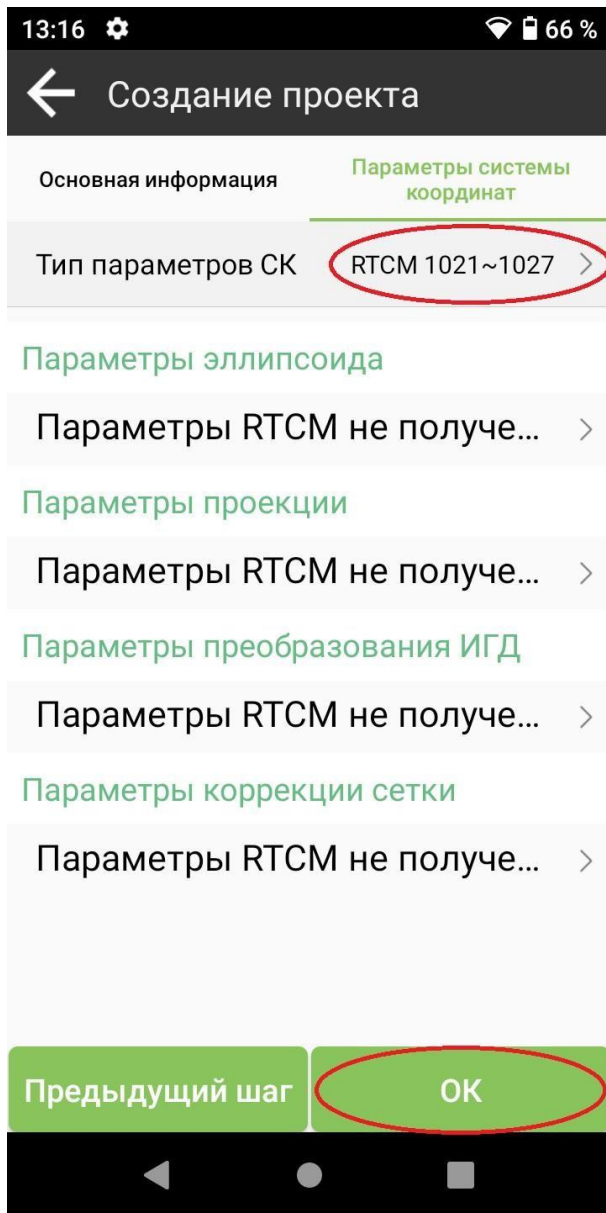
Дата создания      2024-04-22 13:12:17

Ещё

Использовать параметры СК последнего проекта

Отмена      Далее

4. Далі перейдіть у розділ “Параметри системи координат”, у вкладці “Тип параметрів СК” оберіть “RTCM 1021~1027” та натисніть “ОК”.



Проект створено.