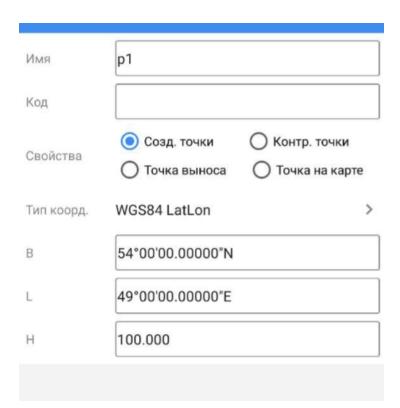
Переход с Trimble/Leica

Процесс переноса системы координат и калибровок из ПО ТБЦ или Лейка Инфинити в ПО для PiGO Lite достаточно простой, необходимо лишь следовать следующим шагам.

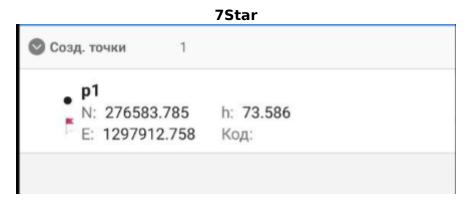
- 1. Экспортируйте вашу СК из ПО ТБЦ или LGO в формате JXL.
- 2. Откройте бот <u>PRJ to QR</u> и отправьте JXL файл для обработки. Этот бот автоматически создаст QR код для <u>7Star</u>, а также любого ПО от VD. В QR коде содержится информация о вашей СК, калибровке и наклоне плоскости для расчета высоты.
- 3. Откройте приложение 7Star и создайте новый проект. Перейдите в раздел "Проект" и нажмите на кнопку "Список СК". Для загрузки системы координат выберите сканирование QR.

Перед тем как пересчитать известную точку, не забудьте вернуться в раздел 7 параметров и нажать кнопку "ОК".

4. Убедитесь, что система координат верно импортирована. Пересчитайте известную точку из WGS84 формата в формат МСК. Для этого нужно в 7Star создать новую точку и прописать её координаты, в типе указать WGS84 LatLon.



5. Проверьте, что 7Star отобразил верные координаты точки в МСК формате. Сравните эти координаты с координатами из Trimble/Leica. Если все предыдущие шаги были выполнены верно, МСК координаты должны совпадать.



Благодаря математическим алгоритмам и уравнениям, разработанным компанией Vanavara Digital, появилась возможность достичь точной идентичности результатов пересчета координат с приемников Trimble/Leica. Это является важным аспектом, который помогает экономить ваше время.

Вы можете получить дополнительную информацию о продукции компании, задать вопросы, а также быть в курсе последних новостей и разработок в официальном Telegram чате pigo official.

Revision #5 Created 26 October 2023 07:08:19 by Lidaru Updated 8 December 2023 06:17:01 by Полина