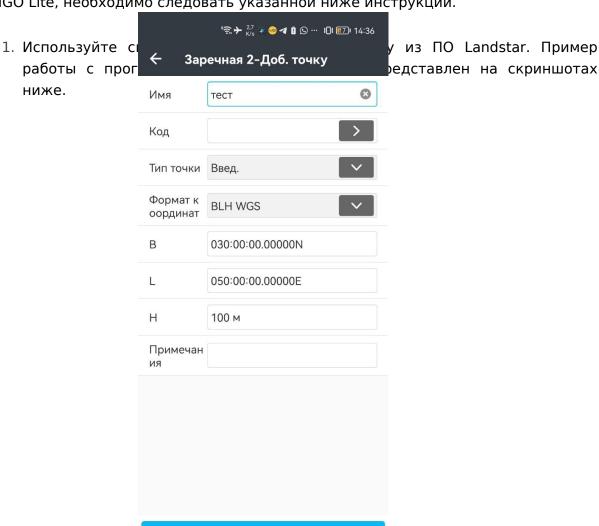
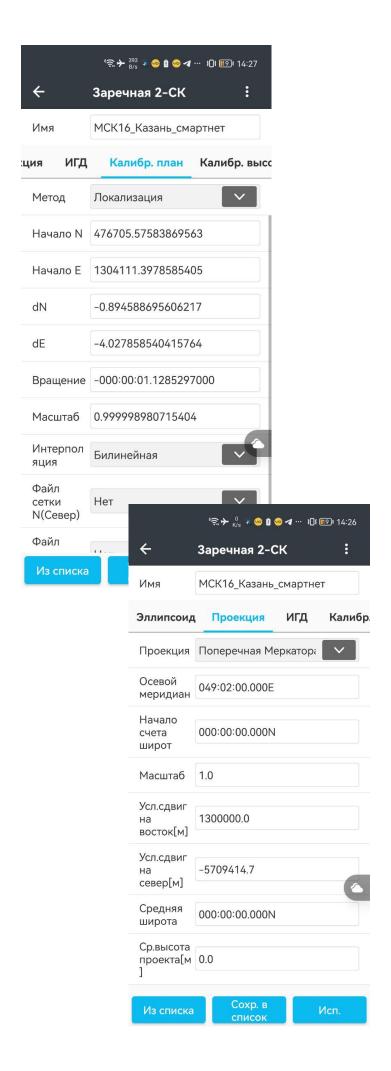
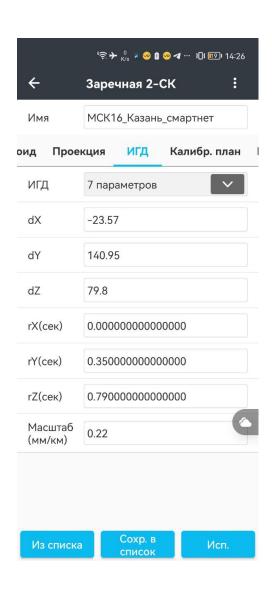
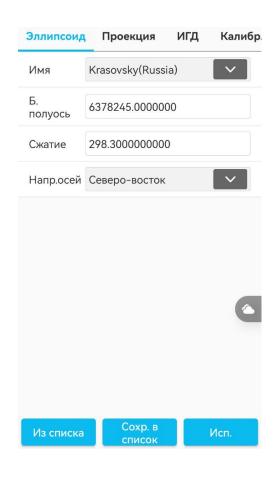
Переход с CHCnav Landstar

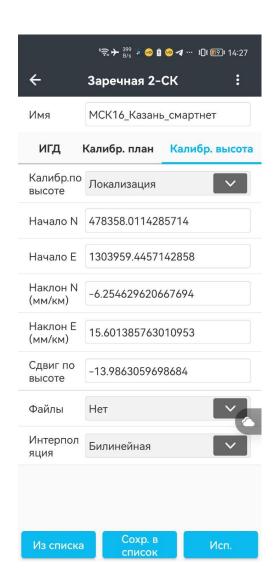
Для того чтобы перенести систему координат и калибровок из ПО CHCnav Landstar 7/8 в ПО для PiGO Lite, необходимо следовать указанной ниже инструкции.





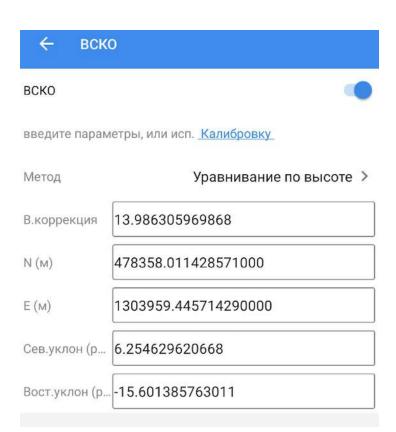




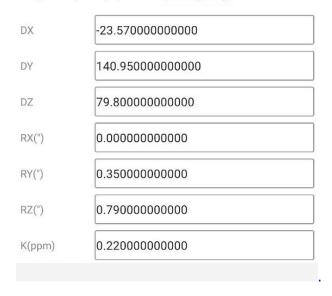


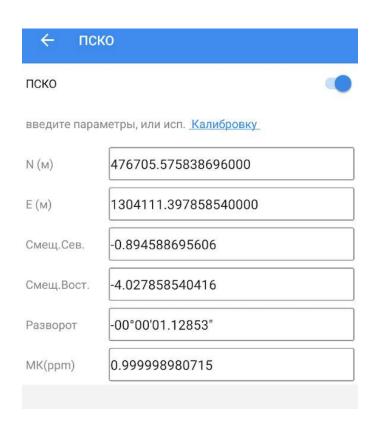
- 2. Экспортируйте систему координат и калибровку из ПО Landstar. Откройте приложение CHCnav Landstar 7/8 и найдите файл с данными в формате CRD. Экспорт CRD файла будет наиболее удобным способом сделать это.
- 3. Откройте бот <u>PRJ to QR</u> и отправьте CRD файл для обработки. Этот бот автоматически 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.
- 4. Откройте приложение 7Star и создайте новый проект. Перейдите в раздел "Проект" и нажмите на кнопку "Список СК". Для загрузки системы координат выберите сканирование QR. Пример работы с ПО 7Star представлен на скриншотах ниже.

CK	МСК16_Казань_смартнет			
Исходный эл	плипсоид	WGS 84		
Эллипсоид		Krassowsky 1940	>	
Проекция		TM	>	
7 параметро	В	Исп.	>	
пско		Исп.	>	
вско		Уравнивание по высоте	>	
Модель геои	іда	Не использовать	>	
Коррекция сетки		Не использовать	>	



введите параметры, или исп. Калибровку





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

5. 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.

6. Проверьте, что 7Star отобразил верные координаты точки в МСК формате. Сравните эти координаты с координатами из CHCnav Landstar 7/8. Если все предыдущие шаги были выполнены верно, МСК координаты должны совпадать.

7Star

Созд. точки 1		
p1		
N: -2388818.257	h: 118.378	
E: 1393376.806	Код:	

ИЯ	Север(N)[м]	Восток(Е)[м]	Высота(h)[м]
СТ	-2388818.257	1393376.806	118.378
80		KATALOG AND MINISTER PARAMETERS IN THE SALESANIAN	NO. 10. 10. 10. 10.

На скриншотах выше представлена точная идентичность результатов пересчета координат с приемников Landstar.

Подробнее об установке координат в 7Star вы можете прочитать в статье <u>"Быстрый старт!"</u>.

Revision #19 Created 28 August 2023 08:38:14 by Полина Updated 28 April 2025 10:36:16 by Полина