Інструкція по налаштуванню GNSS-приймачів South в програмному забезпеченні Carlson SurvPC

- I. Підключення контролера до GPS антени.
- **II.** Налаштування RTK.

I. Підключення контролера до GPS антени.

1. Відкриваємо вікно Оборуд.

🔍 🗍 Про:123					
Файл	Оборуд.	<u>С</u> ъемка	COGO	Дорога	
1 Тахеомет	р	*@	<u>6</u> Локализац	ия	2
2 GNSS база 🔹			7 Состояние	спутн.	*
<u>3</u> GNSS ровер			<u>8</u> Допуски	7	
4 GPS Raw Only			<u>9</u> Периферия	a	7
<u>5</u> Конфигур	оировать		0 GNSS Утили	1ТЫ	T

2. Переходимо в GNSS ровер



3. В даному вікні вибираєте відповідного Производитель і Модель антени

з якою ви будете працювати.

🔍 GNSS ровер					\checkmark	X
Текущий	Связь	Приемник	RTK			
Производите	ель:	South			- (1	
Модель:	I	S82-T				·
Загр		Сохр	Удалить	Ум	олчан.	

4. Виконуємо підключення до антени. Перевіряємо підключення кнопкою.

GNSS pc	овер				₩	\checkmark	X
Текущий	Связь	Приемник	RTK				
Производитель:		South				· (1	
Модель:		S82-T					•
Загр		Сохр	Удалит	Ь	Ум	олчан.	

II. Налаштування RTK.

1. Переходимо на вкладку **RTK**.

Гекущий	Прием	аник RTK	
/стр-во:	Инте	онет контроллера	· [0]0
Сеть:	NTRI	>	· [20]
RTK Порт:	Данн	ые	
Гип сообщен	ия:	RTCM V3.0	Исп 1021-1027
agttrh: RTCN	/130		

Вибираємо пункт Сеть: NTRIP і ставимо галочку ИСП 1021-1027. 2.

🔥 GNSS p	овер		
Текущий	Приемник	RTK	
Устр-во:	Интернет ко	онтроллера	•
Сеть:	NTRIP][
RTK Порт:	Данные	1	
Тип сообще		M V2 0	Mcn 1021-1027

Натискаємо

3. Вводимо дані користувача для підключення до мережі і натискаємо зелену галочку.

- Имя : як завгодно; -
- **IP адрес**: 93.170.97.202 -
- Порт: 2100;
- Польз. : ім'я користувача, отримане після реєстрації на порталі -

CKH3Y (caster.gcknp.com.ua);

- **Прль**: пароль користувача, отриманий після реєстрації на порталі СКНЗУ (caster.gcknp.com.ua);

Имя:	agttrh	Нов	ый	Удалить
ІР адр:	93.170.97.202	Порт:	2100	
Польз:	XXXXX	Прль:	*****	****
Инфо о ве	ещателе:			
Иденти	þ.:			
Операто	op:			
Положе	ние 0.00S 0.00W ,			
Прочее	tr.			

4. Вибираємо точку доступу і натискаємо двічі на зелену галочку.

Имя:	RTCM30	- Нове	ый Удалити
Пользоват.:	usertest.1	Пароль:	*******
Идентиф.:	RTCM30		
ld:	RTCM30		
Тип:	GPS+GLO L1L2 Leica G	SNSS Spider	
Формат:	RTCM 3		
Положение:	51.51N 30.73E		
Прочее:			

Примітка: При відсутності інтернет зв'язку список точок доступу не буде завантажений.

5. Очікуємо підключення до мережі.

🔍 Новая RTCM П	роекция 🗸
Проект:	agttrh_RTCM30 RTCM 1025)
Данные:	RTCM30 (RTCM 1021)
Гориз. Сетка:	agttrh_RTCM30(RTCM 1023)
Верт. Сетка:	agttrh_RTCM30 (RTCM 1023)
Геоид:	Нет
✓Исп. RTCM Проен	цию & Гориз. Сетку
Apply	
Пр	рект, Данные, Гориз. Сетка, Верт. Сетка
	Сохранить Как agttrh_RTCM30

Примітка. Для отримання автоматичної системи координат дані пункти мають бути виділені.