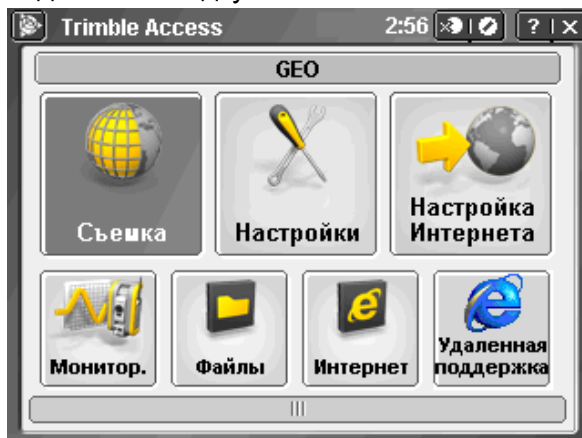


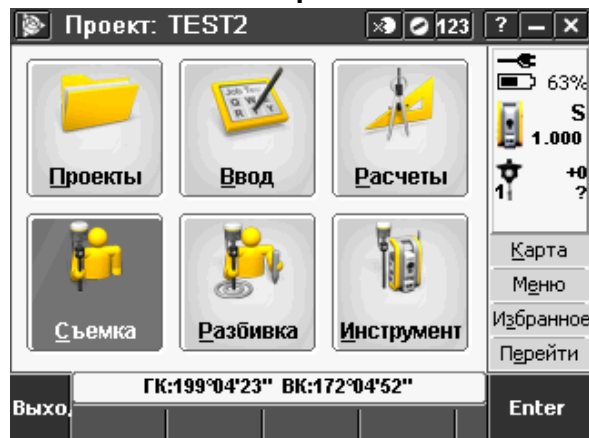
## Установка базовой станции на тахеометре Trimble S5

С известной точки

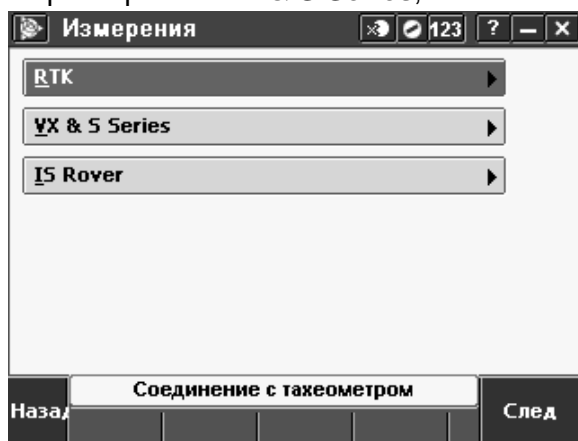
заходим во вкладку **Съемка**:



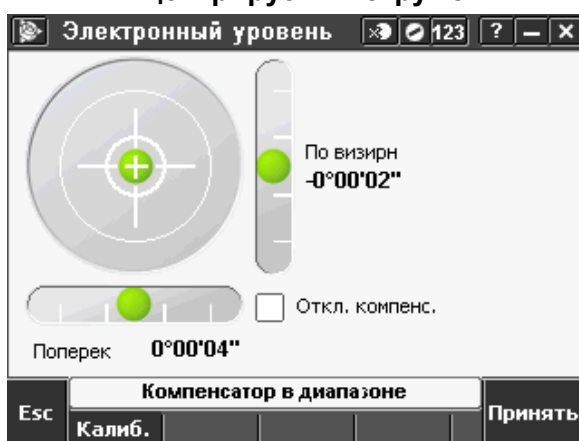
Затем **Измерения**



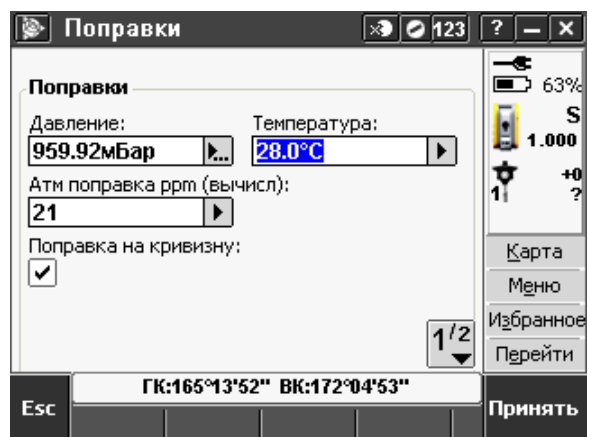
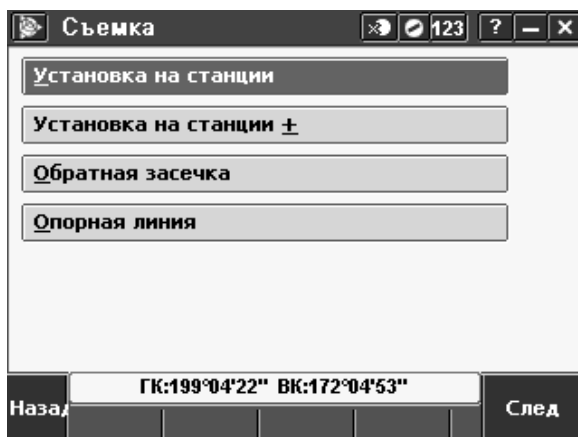
Выбираем режим **VX & S Series**,



после **Сцентрируем инструмент**



Выбрать **Установка на станции**, настраиваем **Поправки** и нажать кнопку **Принять**



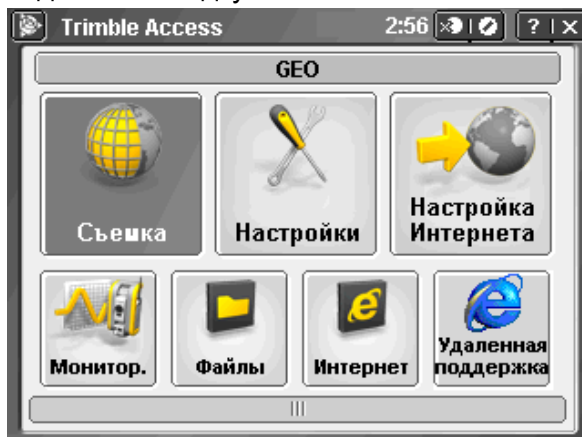
В строках **Имя станции** и **Высота инструмента** вводим данные, если координаты БС уже внесены в проект, необходимо выбрать ее из списка. Строка **код** используется по желанию. Затем ввести координаты станции в соответствующие строки и нажимать **Принять**

В строке **Имя задней точки** ввести имя вручную, или же выбрать из **списка**, если она существует в проекте. Если ЗТ нет в списке ввести координаты вручную, нажав функцию **Ввод**. Во вкладке **метод** выбрать необходимый метод. Затем навестись на ЗТ и выполнить измерение, нажав клавишу **Начать(Enter)**.

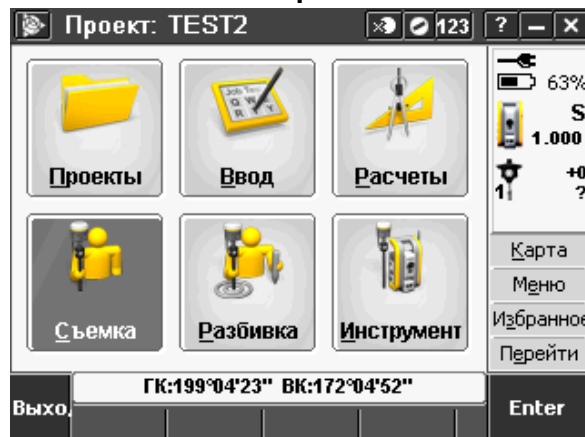
Если погрешность в пределах допуска нажать клавишу **Запись**.

## Обратная засечка

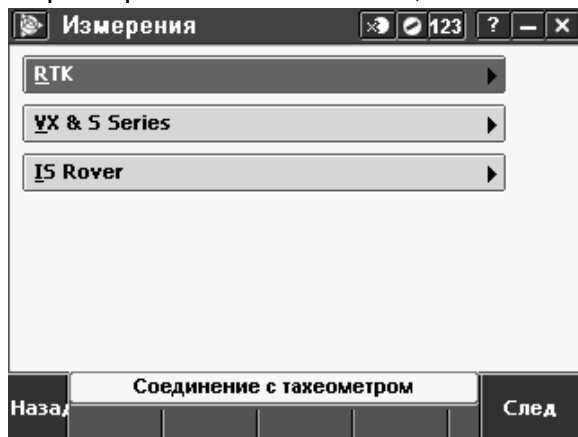
заходим во вкладку **Съемка**:



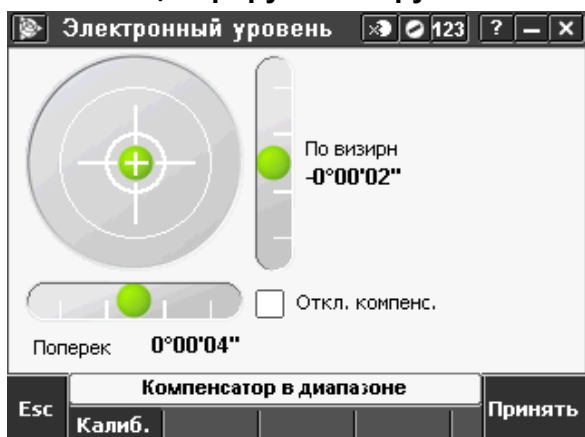
Затем **Измерения**



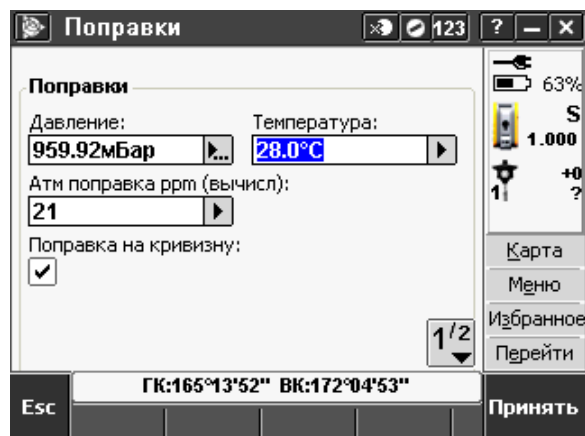
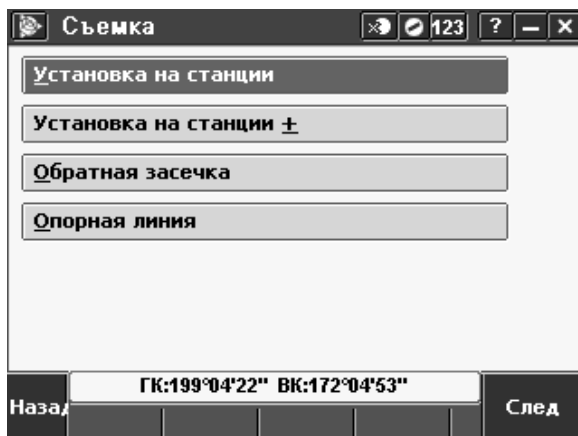
Выбираем режим **VX & S Series**,



после **Сцентрируем инструмент**



Выбрать **Установка на станции**, настраиваем **Поправки** и нажать кнопку **Принять**



В этом окне ввести **Имя станции** и **Высоту инструмента**, затем нажать **Принять**

Выбрать ЗТ из списка, если она существует в проекте, с помощью вкладки **Список**. Или же ввести данные вручную, с помощью вкладки **Ввод**. Навести на ЗТ и произвести измерения, нажав клавишу **Начать** (Произвести данную операцию дважды)

В этом окне наблюдается погрешности, а так же есть функции **Добавить ЗТ (+ Точка)**, если необходимо произвести дополнительное измерение. Смена круга (**Др Круг**), если необходимо произвести измерения ЗТ при круге право. Подробные сведения о вычисляемой точке. Если погрешности в пределах допуска, нажать клавишу **Результат**

Здесь показаны результаты обратной засечки, с координатами вычисляемой точки.  
Нажать клавишу **Запись**.

The screenshot shows a software window titled "...ультаты обр засечки" (Results of inverse intersection). The interface includes the following elements:

- Point Information:**
  - Имя точки: 12
  - Код: [field with question mark]
  - Сев (X): -0.786m
  - Вост (Y): 2.728m
  - Высота: ?
- Standards of deviation:**
  - Станд отклонения
  - $\sigma X$ : 0.230m
- Navigation and Settings:**
  - Buttons: Карта, Меню, Избранное, Перейти
  - Buttons: Esc, Опции, **Запись**
- Coordinates:** GK:24°22'32" BK:77°04'15"
- Right Panel:** Battery status (55%), distance (1.500), and a red dot on a map.