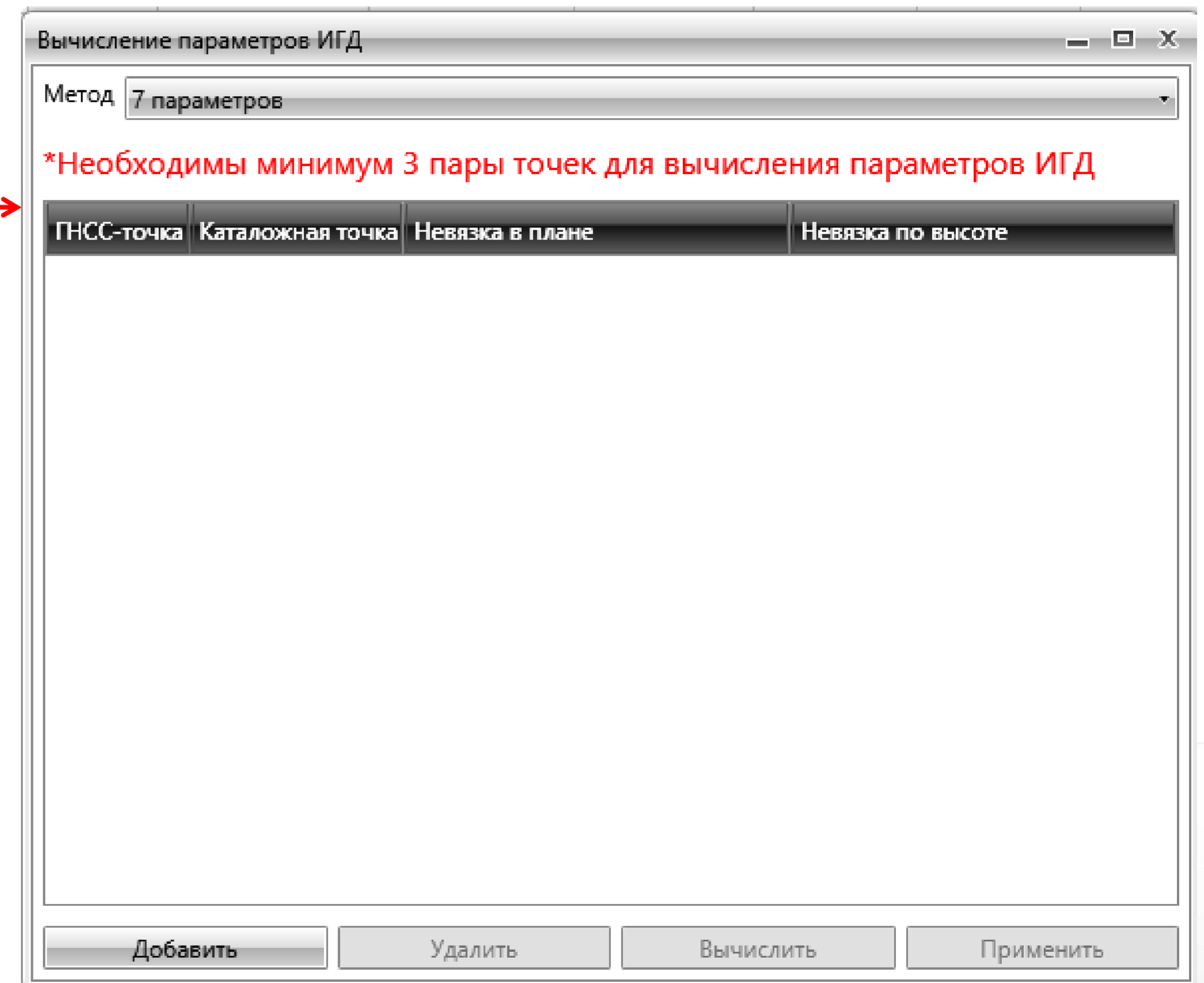
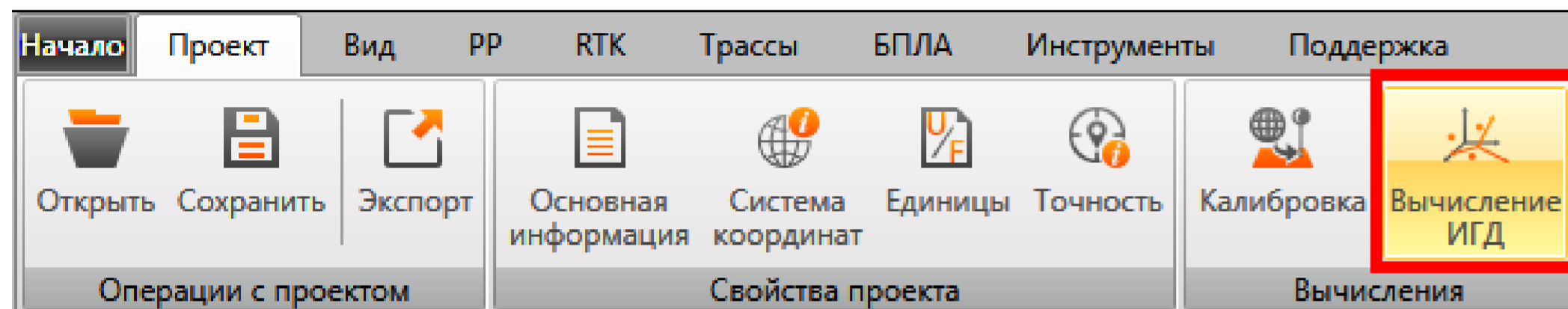


SGO2 Краткое руководство ИГД

Шаг 1: Выберите «Вычисление ИГД»



Шаг 2: Добавьте точки

Вычисление параметров ИГД

Метод 7 параметров

***Необходимы минимум 3 пары точек для вычисления параметров ИГД**

| ГНСС-точка | Каталожная точка | Невязка в плане | Невязка по высоте |
|------------|------------------|-----------------|-------------------|
| | | | |

Добавить Удалить Вычислить Применить

Добавить пару точек

ГНСС-точка

Имя

Lat

Lon

H

Каталожная точка

Имя

N

E

H

OK Отмена

Выбор точки

| Индекс | Исход: | Станция | Север X(m) | Восток Y(m) | Высота(m) | L MCK | B MCK | Элл |
|--------|--------|---------|--------------|--------------|-----------|-------------------|------------------|------|
| 1 | ▲ | ALMT | 6132228.5865 | 1122472.4482 | 146.7531 | 052°22'43.03304"E | 54°55'28.10297"N | 146 |
| 2 | | ALSV | 5573163.0485 | 466565.9095 | 84.7272 | 042°11'04.71833"E | 50°17'22.49390"N | 84.7 |
| 3 | | APAT | 7527095.1871 | 106921.7700 | 212.1458 | 033°23'53.31528"E | 67°34'03.67626"N | 212 |

Станция
ГНССИсходная точка
RTKТочка

OK Отмена

Выбор точки

| Индекс | Станция | Север X(m) | Восток Y(m) | Высота(m) | L MCK | B MCK | Элл. высота(m) |
|--------|---------|--------------|--------------|-----------|-------------------|------------------|----------------|
| 1 | ALMT | 6132228.5865 | 1122472.4482 | 146.7531 | 052°22'43.03304"E | 54°55'28.10297"N | 146.7531 |

Станция
ГНССИсходная точка
RTKТочка

OK Отмена

Шаг 3: Вычисление и применение параметров ИГД

Вычисление параметров ИГД

Метод: 7 параметров

***Необходимы минимум 3 пары точек для вычисления параметров ИГД**

| ГНСС-точка | Каталожная точка | Невязка в плане | Невязка по высоте |
|------------|------------------|---------------------|----------------------|
| ALMT | ALMT | 0.0149250910777024 | 0.00169735910794771 |
| ALSV | ALSV | 0.0129615975717561 | 0.00152978525808316 |
| APAT | APAT | 0.00567936555489989 | -0.00322714436603147 |

Добавить Удалить **Вычислить** Применить

Установить координаты

Эллипсоид Проекция ИГД Калибровка в плане Калибровка по высоте Модель геоида

Метод: 7 параметров

^ ИГД

| | |
|----------------|---------------------|
| dx(м) | 0.00595155681456006 |
| dy(м) | 0.0361238931561966 |
| dz(м) | 0.0576530934390822 |
| gx(сек) | 0.00068543319529 |
| gy(сек) | 0.00012705375758 |
| gz(сек) | 0.00248975841067 |
| Масштаб(мм/км) | -0.0100084391557857 |

OK Отмена

Спасибо за внимание!



8 (800) 222-34-91



support@prin.ru



8 (995) 112-34-91



@prin_support_bot



PRINSupport



PRIN_support