



НЕВСКИЕ ВЕСЫ

**ВЕСЫ ТОВАРНЫЕ ЭЛЕКТРОННЫЕ
МОДЕЛИ:
ВСП- 5С.1**

Калибровка ВЕСОВ

Калибровка весов производится при появлении погрешностей, превышающих допустимые пределы, а также после ремонта, связанного с заменой весоизмерительного датчика.

Внимание! Калибровка должна производиться только ремонтным предприятием.

Примечания

1 Калибровка (здесь и далее) - определение градуировочной характеристики грузоприёмной платформы (градуировка).

2 Калибровка должна выполняться при температуре помещения $(20\pm 5)^\circ\text{C}$. Грузоприёмная платформа должна быть выдержана в помещении, где проводится калибровка не менее 1 часа.

3 Проверку показаний весов при нецентральной расположении груза проводить гилями общей массой $1/3\text{НПВ}$.

4 Калибровку проводить эталонными гилями класса точности М1 по ГОСТ 7328-2001.

Допускается применение других эталонных гирь, обеспечивающих точность измерений.

5 Калибровку допускается проводить гилями общей массой $(1/3 - 1,0)\text{НПВ}$.

6 При калибровке грузоприёмная платформа не должна касаться посторонних предметов

Инструкция по программированию весов ВСП-5С.1

I. Режим установки настроек.

1. Нажмите и, удерживая кнопку «Т» включите весы. На дисплее высветится:

8.8.8.8.8.8

, а затем:

— — — — —

2. Нажмите кнопки «П+» + «Δ» + «П+» + «Т», для входа в режим установок настроек. На дисплее высветится:

FUn-1

3. Переключение настроек осуществляется кнопками «П+» и «Δ»
FUn-1 ↔ FUn-2 ↔ FUn-3 ↔ FUn-4 ↔ FUn-5 ↔ FUn-6 ↔ FUn-1.
Выбор настройки осуществляется кнопкой «Т».

4. Описание настроек.

4.1. Установка НПВ (наибольшего предела взвешивания).

FUn-1

Нажмите кнопку «Т».

На дисплее по умолчанию высветится НПВ (150кг) и будет мигать крайний левый разряд:

0150.00

Для изменения НПВ используйте кнопки «Δ», «↔»FUn-1 (вправо, влево) и «П+», «Δ» (увеличение, уменьшение).

Для подтверждения и выхода из режима настройки функции нажмите «Т».

4.2. Функция изменения уровня возврата к нулю.

FUn-2

Нажмите кнопку «Т». На дисплее по умолчанию высветится уровень возврата к нулю (1,5):

1.5

Для изменения уровень возврата к нулю используйте кнопки «П+» и «△» (увеличение и уменьшение) от 0,5 до 3,0.

Для подтверждения и выхода из режима настройки функции нажмите «Т».

4.3. Функция изменения значащего числа дискреты.

FUn-3

Нажмите кнопку «Т». На дисплее по умолчанию высветится значащее число дискреты 2 (d=0,02кг):

2

Для изменения значащего числа дискреты используйте кнопки «П+» и «△» 1 (d=0,01кг), 2 (d=0,02кг), 5 (d=0,05кг).

Для подтверждения и выхода из режима настройки функции нажмите «Т».

4.4. Функция изменения количества знаков после запятой.

FUn-4

Нажмите кнопку «Т». На дисплее по умолчанию высветится количество знаков после запятой (2 знака):

0.00

Для изменения количества знаков после запятой используйте кнопки «П+» и «△» (увеличение, уменьшение) от 0 до 0,00000.

Для подтверждения и выхода из режима настройки функции нажмите «Т».

4.5. Функция

FUn-5

Нажмите кнопку «Т». На дисплее по умолчанию высветится (0):

0

Для изменения используйте кнопки «П+» и «Δ» (увеличение, уменьшение) от -25 до +25.
Для подтверждения и выхода из режима настройки функции нажмите «Т».

4.6. Функция выхода из режима установки настроек.

FUn-6

Нажмите кнопку «Т». После прохождения теста весы выйдут в режим взвешивания.

II. Режим калибровки.

1. Нажмите и удерживая кнопку «Т» включите весы. На дисплее высветится:

8.8.8.8.8.8

, а затем высветится:

- - - - -

2. Нажмите кнопки «Δ» + «П+» + «Δ» + «Т», для входа в режим калибровки. На дисплее высветится:

CAL

, а затем высветится калибровочный груз (50кг) и будет мигать крайний левый разряд:

0050.00

Для изменения калибровочного груза используйте кнопки «Δ», «↔» (вправо, влево) и «П+», «Δ» (увеличение, уменьшение).

3. Нажмите кнопку «Т». На дисплее высветится:

LoAd

, а затем весы перейдут в режим калибровки.

4. Поставьте на платформу калибровочный груз. На дисплее высветится балочное число.

5. Нажмите кнопку «Т». На дисплее высветится:



6. Через 2-3сек высветится:



, а затем весы выйдут в режим взвешивания.

7. Калибровка завершена.