

## Калибровка весов оснащённых терминалом НВТ-3

Установите «джампер» на плате терминала в положение «CAL on»

1. Включите терминал.
2. После прохождения теста на индикаторе терминала высветится напряжение на аккумуляторе. Например:

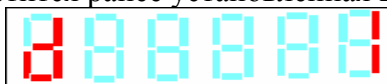


3. После того, как терминал войдет в основной режим взвешивания, нажмите



одновременно две кнопки...

На индикаторе терминала высветится ранее установленная **цена дискретного деления**.



Например,



4. С помощью кнопок... установите требуемое значение **цены дискретного деления (d)** из ряда 1, 2, 5, 10, 20, 50.



5. После завершения установки нажмите кнопку...

На индикаторе высветится ранее установленное значение **кол-ва знаков после запятой (dP)**.



Например,



8. С помощью кнопок... установите требуемое кол-во знаков после запятой.

- 0- 0
- 1- 0.0
- 2- 0.00
- 3- 0.000
- 4- 0.0000

и т.д.

Например: **2**, что соответствует - **0.00**



9. После завершения установки нажмите кнопку...

На индикаторе высветится ранее установленное значение **наибольшего предела взвешивания**.

10. Войдите в режим **КАЛИБРОВКИ**, установив с помощью



кнопок... значение **наибольшего предела взвешивания (НПВ)**:  
Например: для весов ВСП-60/10-5:



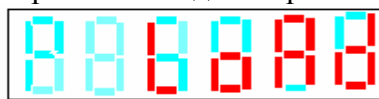
11. Нажмите кнопку...  
На индикаторе высветится:



Грузоприёмная платформа должна быть пустой и должен гореть светодиод стабилизации веса.



14. Нажмите кнопку...  
После завершения нулевой калибровки на индикаторе высветится:



16. Поместите на платформу весов эталонную гирию весом не менее 1/3 НПрВ.  
Для достижения наилучшей линейности рекомендуется производить калибровку весом равным наибольшему пределу взвешивания



17. После того, как загорится индикатор стабилизации веса нажмите кнопку...  
На индикаторе терминала высветится значение «балочного числа», а затем значение веса гири установленной на платформе.



18. С помощью кнопок... установите на терминале значение веса эталонной гири, установленной на платформе с учётом необходимого количества знаков после запятой.

Например, для весов ВСП-60/10-5:



19. Нажмите кнопку...  
22. На индикаторе высветится значение скорости передачи данных интерфейса RS232.

«bt 0»



С помощью кнопок... установите желаемое значение, например:



Возможные варианты установок: 1200, 2400, 4800, 9600.



23. Нажмите кнопку...

На индикаторе терминала высветится значение веса установленного на платформе. Весы войдут в основной режим взвешивания

25. Выключите терминал. Калибровка весов закончена.

**После завершения калибровки и выключения весов необходимо переставить «джампер» в положение «CAL of».**