# Ниже приведены выдержки из руководства по эксплуатации прибора Микросим М0601 о заморозке и как её отключить. Зелёным выделено самое главное – что нужно сделать, чтобы отключить автозаморозку.

# Приложение Е (справочное) Дополнительные возможности

## Е.1 “Заморозка” показаний, печать, просмотр значения накопителя

### Е.1.1 Режим “заморозки”

Е.1.1.1 Режим “заморозки” предназначен для того, чтобы зафиксировать показания массы и удерживать их на индикации, несмотря на то, что нагрузка на весах изменяется. Фиксация показаний массы и переход в режим “заморозки” могут быть произведены вручную или автоматически.

Е.1.1.2 При “заморозке” вывод показаний на дисплей прибора производится в режиме мигания.

Е.1.1.3 Для настройки режимов автоматической “заморозки” и печати результатов взвешиваний следует соответствующим образом установить параметры меню “SETUP” (Е.2).

Е.1.1.4 “Заморозка” вручную производится нажатием на кнопку “ПЕЧАТЬ”, при этом показания прибора должны быть стабильны.

Е.1.1.5 В режиме “заморозки” возможно выполнение действий, указанных в таблице Е.1.

Т а б л и ц а Е.1

| Функция, выполняемая прибором | Действие, производимое оператором |
| --- | --- |
| 1 Прибавление к накопителю нового значения массы нетто | Нажать кнопку “НОЛЬ” |
| 2 Переключение индикации между значениями массы брутто, тары, нетто | Нажать кнопку “Б/Н” (2.3.7) |
| 3 Предустановка значения массы тары | По 2.3.9 |
| 4 Переход в режим отображения значения накопителя (суммы нетто) | Нажать кнопку “Б/Н” и удерживать ее до тех пор, пока на приборе не появится сообщение “ВСЕГО” |
| 5 Переход в меню “SETUP” | Нажать кнопку “МЕНЮ” и удерживать ее до тех пор, пока на приборн не появится сообщение “SEtUP” |
| 6 Возврат к весовому режиму | Нажать кнопку “МЕНЮ” |
| *П р и м е ч а н и е – Функции под пунктами 2 - 5 могут выполняться также и в весовом режиме* | |

Если после стабилизации веса на индикаторе прибора значение веса мигает и не изменяется, значит сработала автозаморозка. Для того чтобы отключить режим автозаморозки, надо установить значение порога заморозки (AH\_LI) = 0.

Как это сделать?

## Е.3 Режим “УСТАНОВКА НАСТРОЕК ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ”

### Е.3.1 Общие положения

Е.3.1.1 В режиме “УСТАНОВКА НАСТРОЕК ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ” могут быть выполнены следующие функции:

‑ переустановка нуля в более широких пределах, чем установка на нуль в весовом режиме;

‑ изменение значения порога “заморозки” показаний (AH\_LI);

‑ установка программных параметров пользователя.

### Е.3.2 Вход в режим “УСТАНОВКА НАСТРОЕК ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ”

Е.3.2.1 В режим можно войти двумя способами: без выключения прибора (т.е. выполнить перезагрузку) и с выключением прибора.

Е.3.2.2 В первом случае (при выполнении перезагрузки прибора) необходимо одновременно нажать две кнопки: “ТАРА” и “Б/Н”. Как только на дисплее прибора зажгутся все сегменты “8.8.8.8.8.8.”, нажать кнопку “ТАРА” и удерживать ее до тех пор, пока не появится сообщение “Clb0”.

Е.3.2.3 Во втором случае выключить прибор, нажать кнопку “ТАРА” и, удерживая ее, включить прибор. Продолжать удерживать кнопку “ТАРА”, пока не появится сообщение “Clb0”.

Е.3.2.4 Отличительным признаком режима “УСТАНОВКА НАСТРОЕК ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ” служит мигание светодиода “ГОТОВ”.

### Е.3.4 Изменение значения порога “заморозки” показаний

Е.3.4.1 Бывает необходимо, чтобы после установки груза на весы был автоматически зафиксирован результат, но только при условии, что масса данного груза превышает определенное значение. Это значение определяется порогом “заморозки”.

Если значение порога “заморозки” равно нулю, то автоматическая “заморозка” и “разморозка” невозможны (не используются).

Е.3.4.2 Чтобы использовать автоматическую “заморозку” и “разморозку”, необходимо установить значение порога “заморозки” в промежутке между Min и Max.

Последовательность действий при вводе порога “заморозки” следующая:

‑ вывести на дисплей значение массы тары, для этого нажать кнопку “Б/Н” столько раз, сколько необходимо (2.3.7). Признаком отображения значения массы тары являются погашенные светодиоды “БРУТТО” и “НЕТТО”;

‑ перейти в режим редактирования значения порога “заморозки”, для этого нажать кнопку “ТАРА” (должен появиться мигающий курсор);

‑ изменить значение порога “заморозки” (Установить его равным НУЛЮ=0) при помощи процедуры ввода и редактирования числа (Д.4);

‑ выйти из режима редактирования значения порога “заморозки” с сохранением значения, для этого нажать кнопку “НОЛЬ” с удержанием.

Е.3.4.3 Если введено допустимое значение порога “заморозки”, то появится сообщение “StOrE”.

Е.3.4.4. При вводе недопустимого значения порога появится сообщение “Err 44”, порог “заморозки” установится равным 20 d (Min), и редактирование будет продолжено.