

ООО «НПФ «Медтехника»

ИНН/КПП 7819315479/781901001, 198516 Санкт-Петербург, г. Петергоф, ул. Фабричная, 1
телефон\ факс 326-54-71



Инструкция по использованию электронного индикатора температуры

Снарядите сумку охлаждающими пакетами и транспортируемыми препаратами в соответствии с инструкцией этикетки на «Сумку-холодильник НПФ Медтехника»

1. **Включите** индикатор переводом движка из положения «0» в положение «-».

На экране: 1. Работа

2. Память

Нажмите кнопку по стрелке «вверх» ↑ на экране появятся:

На верхней строчке экрана **Тмах**, и стрелки вверх и вниз.

На нижней строчке экрана – **Продолжить** и стрелка вправо (**переход в режим транспортирования**).

Установите на эл. индикаторе предельно - допустимую температуру для: транспортируемых препаратов следующим образом:

Кнопкой «вверх» - повышение значения температуры.

Кнопкой «вниз» - понижение значения температуры.

Нажмите кнопку – **стрелка вправо**, индикатор перейдёт в режим **контроля температуры в сумке в процессе транспортирования**.

На экране появится **четырёхзначный код** (обнуление кода после 9999 циклов), значение **температуры** в сумке и **время** прошедшее от начала запуска индикатора на контроль температуры.

Например : Код: 1234 темп:04

Время: 03ч35м

В случае выхода температуры за установленный предел (**Тмах**) на 4минуты и более на табло появляется **мигающая надпись**:

Внимание! Мах Т:..

Нарушение: ...ч ...м . Например: Внимание! Мах Т: 12

Нарушение:00 ч 47м

МахТ – максимальная температура, зафиксированная в сумке.

Нарушение – суммарное время нарушения в часах и минутах.

Выход из режима **транспортирования** осуществляется только выключателем питания. При следующем включении питания меняется **четырёхзначный код**.

Код – это число от 0001 до 9999, которое автоматически присваивается для цикла перевозки для исключения фальсификации результата, если выключить устройство и снова включить, код изменится.

Для выявления характера **нарушения температурного режима** выполняем **выключение - включение** индикатора и попадаем в выбор режима: Работа

Память

Нажав на кнопку **Память** увидим код транспортировки, время транспортирования.

Управляя кнопками **вправо-влево** (по указанию на табло) получим суммарное время нарушения, установленную температуру и максимальную температуру нарушения.

Примечание.

Индикатор показывает текущую температуру в диапазоне (от минус 9 до плюс 30) °С.