

Инструкция по применению Термометр цифровой WT-1

Уважаемый покупатель!

Вы приобрели термометр цифровой WT-1, который используется при контроле различных процессов, таких как приготовление пищи, виноделие и самогонварение, тестирование систем отопления и др.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- *Диапазон измерения температуры:* от -50 до +300°C
- *Длина щупа:* 125 мм
- *Материал щупа:* нержавеющей сталь
- *Тип индикатора:* жидкокристаллический дисплей
- *Погрешность:* ±1°C
- *Цена деления:* 1 градус
- *Тип питания:* батарейки LR44
- *Производитель:* Украина



РАБОТА С ТЕРМОМЕТРОМ

На его корпусе имеются две клавиши: «ON/OFF» – включение и переключение длительности работы, выключение прибора.

«HOLD» – удержание зафиксированной температуры на дисплее.

Также на передней панели расположен жидкокристаллический индикатор для отображения измеряемых данных и служебных надписей

ВКЛЮЧЕНИЕ / ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПРИБОРА

Включение производится кнопкой «ON/OFF».

При однократном нажатии на экране загораются все символы «888.8с» на 1 секунду – проверка работоспособности экрана.

Потом на экране высвечивается надпись «60с» – это индикация того, что термометр/спиртометр включился на 60 секунд, после чего произойдет самоотключение, для экономии заряда батарей.

Если в это время повторно нажать на кнопку 1. «ON/OFF», то термометр НЕ выключится,

а, наоборот – на экране появится надпись «ЧАС». Это означает, что прибор будет работать до самоотключения 1 час.

После режима индикации времени работы на экран выводится сообщение « с 0.0 с» (цифры могут быть иными). Это показатель коррекции измерения температуры.

Дело в том, что в приборе предусмотрена возможность коррекции показаний термометра оператором – подстройка! На экран «при старте» работы выводится напоминка – значение коррекции, которая сделана последний

Замечание:

Обычно калибровка делается однократно, при начале работы с прибором.

Либо по проверенному термометру, либо по кипящей воде (кипит при 100°C).

После калибровки стоит запомнить значение коррекции (например +0,2°C или -0,3°C), потому что после смены батареек нужно будет ввести значение коррекции заново.

Однако, если по любым причинам пользователь хочет изменить показания термометра – он в любой момент может ввести любое значение поправки показаний, от - 9,9°C до +9,9°C.

Выключение термометра происходит либо автоматически, по истечению срока работы, выбранного оператором (1 минута или 1 час), либо по повторному нажатию кнопки «ON/OFF».