НАСТРОЙКА ФУНКЦИЙ И ОПЦИЙ

В выключенном состоянии нажмите клавишу ⏲ и удерживая ее нажмите ⏻ для входа в настройку функций.

Таблица 2

Код на дис-плее	Функция	Опции	Заводская настройка опции
SEN	Тип датчика температуры	0 — датчик воздуха, 1 — датчик пола, 2 — оба датчика	0
OSV	Защита от пе-регрева пола	5–99°C	42°C
dIF	Диапазон вкл./выкл. нагрева	1–9°C	2°C
SVH	Верхний лимит температуры	5–99°C	35°C
SVL	Нижний лимит температуры	5–99°C	5°C
AdJ	Калибровка температуры	Изменяет показания фактической температуры	0°C
FrE	Режим антиза-мерзания	00 — выкл., 01 — вкл.	00
POn	Автоматиче-ское включе-ние терморе-гулятора(без нажатия.) при появлении напряжения в сети	00 —функция выкл., 01 — активация функции.	00
FAC	Возврат к заводским установкам	00 — активация функции. 08 — функция выкл.	08

Переход к каждой следующей функции (и, одновременно, подтверждение настройки предыдущей функции) осуществляется клавишей ⟲, а сама настройка (выбор опции) – клавишами ▼▲

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Все установки терморегулятора –
   А) ручная установка температуры;
   Б) программирование времени и температуры по периодам дня;
   В)настройки функций и опций требуют подтверждения (сохранения)!
   Для подтверждения установки (А,Б или В)следует не выходить сразу из соответствующего режима установки (А,Б или В), а дождаться, пока экран дисплея самосто-ятельно вернётся в рабочий режим (примерно 15–16 секунд. То есть, через 10 сек. выключится подсветка экрана, а ещё через 5 сек. экран возвращается в рабо-чий режим), а для установки А следует просто дождаться выключения подсветки экрана.
   После выполнения вышеуказанных действий установки являются сохраненными (защищенными от случайного сброса).

2. Диапазон вкл./выкл. нагрева dIF — это разница, на которую падает температура ниже установленной (заданной) до включения нагрева, и на которую подни-мается температура выше установленной (заданной) до выключения нагрева.

3. Если включены оба датчика (функция SEN, опция 2), то контроль нагрева осуществляется по датчику воздуха, а датчик пола лишь контролирует температуру пола для его защиты от перегрева (в соответствии со значе-нием функции OSV).

4. Функция AdJ доступна лишь при выборе опции 0 в функции SEN.

5. Для возврата к заводским установкам в функции FAC выбрать опцию 00 и подтвердить её нажатием ⟲. Затем необходимо зайти в режимы установки Б,В (по-следовательно в оба, либо лишь тот, который нуждается в сбросе) и дождаться, пока экран дисплея самостоя-тельно вернётся в рабочий режим (см. примечание 1).

6. Для корректной работы терморегулятора:
   6.1. должна строго соблюдаться последовательность шести периодов дня при их программировании (оче-рёдность периодов – согласно таблице 1). То есть, время начала следующего периода не должно быть меньше или равно времени начала предыдущего периода;
   6.2. время начала первого периода ☼ не должно быть ранее, чем 0:01 включительно;
   6.3. время начала последнего периода ☾ не должно быть позднее 23:59 включительно.

Блокирование экрана (защита от случайного нажатия клавиш)/снятие блокирования – нажмите и удерживайте клавиши ⏲ ▲ (одновременно обе) до появления/исчезновения на экране символа 🔒

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Данный терморегулятор монтируется на стену в стандартный подрозетник 60 мм.

1. Подключите силовые провода (220В), соблюдая полярность (ноль/фаза) и датчик пола к задней панели. Закрепите винтами заднюю панель в подрозетник.
2. Подключите шлейф питания к ЖК-экрану.
3. Соедините ЖК-экран с задней панелью.

1 и 2 – подключение термоплёнки;
3 и 4 – сеть 220В (с соблюдением полярности ноль/фаза);
5 и 6 – подключение датчика пола

Внимание!!! Монтаж и техническое обслуживание терморегулятора должны производиться квалифицированными специалистами в соответствии с руководством по эксплуатации. Силовые провода и провода для подключения термоплёнки должны иметь сечение 1,5 — 2,5 мм. Во избежание риска поражения электрическим током, отключите питание перед подключением терморегулятора!

Благодарим за покупку!

(044) 360-11-88 Факс: (044) 502-03-56
office@heatplus.ua heatplus.ua

HEAT PLUS отопительные системы **BHT-800**

КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР

программируемый

Руководство пользователя

ВСТУПЛЕНИЕ

Уважаемый клиент, благодарим Вас за покупку нашего терморегулятора, который обеспечит Вам долгие годы надёжной службы. Пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией по установке и эксплуатации терморегулятора. Если у Вас возникли вопросы и требуется помощь специалиста, Вы всегда можете связаться с нами по телефону технической поддержки **(044) 360-11-88.**

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Терморегулятор — 1 шт.
- Руководство пользователя - 1 шт.
- Датчик температуры — 1 шт.
- Винт — 2 шт.
- Гарантия на терморегуляторы ВНТ-800 составляет 24 месяца со дня продажи.

О ТЕРМОРЕГУЛЯТОРЕ

ВНТ-800 — программируемый терморегулятор, предназначенный для поддержания температуры во всех типах внутренних помещений, с использованием встроенного датчика температуры воздуха, а также датчика температуры, размещаемого в полу.

ВНТ-800 используется совместно с плёночными инфракрасными системами отопления или с другими системами и устройствами электрического отопления (системами тёплого пола).

ОПИСАНИЕ

- Современный дизайн.
- Красивая элегантная рамка.
- Акриловое покрытие препятствует возникновению царапин.
- Сенсорное управление.
- Большой дисплей с подсветкой экрана.
- Удобное программирование для максимально комфортного и экономичного подогрева Вашего помещения.
- Регулировка температуры одним нажатием кнопки.
- Точная регулировка температуры до 1°С.
- Сохранение настроек при выключении терморегулятора.
- Простая установка.
- Монтаж производится в стандартные подрозетники.
- Степень защиты: IP20.
- Цвета корпуса: белый и черный.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Встроенный датчик температуры (воздуха): NTC 10 кОм;
- Внешний датчик температуры (пола): NTC 10 кОм, 2,5м;
- Погрешность измерения: ±1°С.
- Диапазон регулируемых температур: 5-99°С.
- Температура эксплуатации: от 0 до +45°С при относительной влажности воздуха 5-95%.
- Потребляемая мощность: <0,3 Вт.
- Погрешность таймера: <1%.
- Рабочее напряжение: 200~240V 50~60 Гц.
- Допустимый ток нагрузки: 16А.
- Материал корпуса: огнестойкий пластик (PC+ABS).
- Размеры: 86*86*13,3 мм.
- Температура хранения: от -5 до +55°С.

ОБОЗНАЧЕНИЯ НА ДИСПЛЕЕ

1. Клавиша вкл/выкл.
2. Периоды нагрева.
3. Клавиши настройки.
4. Клавиша установки времени.
5. Режим антизамерзания
6. Замок.
7. Часы.
8. Ручной режим..
9. Клавиша выбора режима.
10. Датчик пола.
11. Заданная температура.
12. Датчик воздуха. 13. Дни недели.
14. Индикатор нагрева. 15. Температура.

УПРАВЛЕНИЕ

Включение/выключение питания.

Выбор температуры в ручном режиме.

Выбор ручного ( ) или программируемого режима.

Клавиша для установки времени и программирования:
( ) – переход по настройкам;
( ) – изменение настроек.

Последовательное нажатие открывает настройки в такой последовательности:

- установка времени: минут, часов;
- установка дня недели (от 1 до 7).

Нажмите и удерживайте для входа в программирование.

Нажмите для выбора дней недели (5+2, 6+1 или 7)
(На экране дисплея этому будут соответствовать надписи 12345, 123456 или 1234567).

Нажмите для выбора периода дня (подъем, выход на работу, обед и т.д. всего шесть периодов);

Нажмите для выбора температуры периода;

После прохождение по всем периодам будних дней
нажмите для установки температуры в выходные дни (кнопками)
В выходные дни, в отличие от будней, задаются всего два периода: день и ночь.

ЗАВОДСКИЕ УСТАНОВКИ ВРЕМЕНИ И ТЕМП-РЫ

Таблица 1

Период		Символ периода	Заводские установки времени	Заводские установки темпера-туры
Будние дни	1		06:00	20°С
	2		08:00	15°С
	3		11:30	15°С
	4		12:30	15°С
	5		17:30	22°С
	6		22:00	15°С
Выходные дни	1		8:00	22°С
	2		23:00	15°С