



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Электронное многофункциональное устройство (метеостанция с сенсорным управлением)

- ◆ Анимированный прогноз погоды
- ◆ Цифровой барометр
- ◆ Измерение температуры/влажности внутри/снаружи помещения
- ◆ Фазы луны
- ◆ Память 24 часа
- ◆ Электронные часы
- ◆ Календарь, Будильник

BV-68

- ◆ Weather forecast
- ◆ Digital barometer
- ◆ Indoor/Outdoor temperature/humidity
- ◆ Moon phase
- ◆ 24 h memory
- ◆ Date, Alarm with Snooze, Clock



INSTRUCTION MANUAL

Производитель: "Беккерт импекс ЛП."

Адрес офиса: Офис 2, Монтогомери стрит 78, Эдинбург, Шотландия, Великобритания, EH7 5JA

Тел./Факс: +44-131-2081008, bekkert_impex@yahoo.com

Manufactured: "Bekkert Impex LP."

Office address: Suit 2, 78 Montgomery Street, Edinburgh, Scotland, EH7 5JA

Tel/Fax. +44-131-2081008, bekkert_impex@yahoo.com

ВНИМАНИЕ!

При покупке устройства требуйте проверки его работоспособности!

Перед использованием устройства обязательно ознакомьтесь с настоящей инструкцией и нижеприведенной информацией о мерах безопасности. Помните, что при утере настоящей инструкции с гарантийным талоном Вы можете лишиться права на гарантийный ремонт или обмен.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ



Опасность!

Этот пиктографический знак предупреждает пользователя о наличии в кожежу прибора неизолированного высокого опасного напряжения могущего создать опасность поражения электрическим током



Осторожно!

Этот пиктографический знак указывает пользователю на информацию, пренебрежение которой может привести к травмам или материальному ущербу

- ⚡ - для предотвращения пожара и поражения электрическим током устройство, сетевой адаптер и шнур питания при работе не должны соприкасаться с водой или другими жидкостями;
- ⚡ - нельзя прикасаться к устройству и сетевому адаптеру мокрыми руками;
- ⚡ - устройство не должно разбираться, подвергаться механическим нагрузкам, а включенный в розетку сетевой адаптер оставаться легкодоступным;
- ⚡ - в электрооборудование помещения должен быть встроен полюсный сетевой выключатель;
- ⚡ - не устанавливать устройство вблизи источников тепла таких как: радиаторы, батареи, печи, камины или другая тепловыделяющая аппаратура;
- ⚡ - защищайте шнур питания от перекручивания и перегибов, особенно возле адаптера и разъема подключения к устройству;
- ⚡ - отключайте устройство от сети питания на время скачков напряжения в сети или длительного периода неиспользования, а также во время замены батареи;
- ⚠ - батареи должны использоваться только установленного типа с соблюдением правильной полярности и не должны подзаряжаться или разбираться, после извлечения из устройства должны храниться в недоступном для маленьких детей месте и не подвергаться механическим или термическим воздействиям;
- ⚠ - независимо от нормальной работы устройства необходимо заменять батареи, по крайней мере, раз в два года, иначе разрядившиеся батареи могут протечь содержащейся внутри кислотой, вызвав повреждение устройства и окружающих предметов;
- ⚠ - разборка устройства должна производиться только в уполномоченном сервисном центре, а ликвидация устройства не должна происходить путем сжигания, это может привести к взрыву некоторых компонентов, кроме того при сгорании пластика могут выделяться токсичные материалы;
- ⚠ - электронные компоненты устройства имеют сложный химический состав, который может вредить здоровью людей при утилизации устройства или во время вторичной переработки. Поэтому не рекомендовано использование муниципальных контейнеров для общего мусора, обратитесь к местным властям за рекомендациями по утилизации электронной аппаратуры;
- производитель не несет ответственности за фактический, солидарный, случайный или косвенный ущерб, связанный, а также вызванный покупкой и использованием этого изделия, кроме случаев явно оговоренных законом;
- эта публикация предоставляется на условиях «как есть», без каких-либо гарантий, явных или подразумеваемых, включая, но, не ограничиваясь этим, предполагаемых гарантий коммерческого спроса, пригодности использования в определенных целях или не нарушения прав третьих лиц;
- эта публикация может содержать технические неточности или типографские ошибки, для усовершенствования ее и/или самого устройства в этот документ в любое время могут вноситься изменения.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Это многофункциональное устройство (метеостанция с сенсорным управлением и голубой подсветкой, функциями анимированного прогноза погоды, измерения температуры и влажности внутри и снаружи помещения с помощью беспроводных датчиков температуры (до 3-х датчиков одновременно), периодически передающих данные на основной блок по радиоканалу, цифрового барометра, памятью максимальных и минимальных значений температуры и влажности, индикации фаз луны, цифровых часов, календаря и будильника с отложенным сигналом) является инновационным продуктом, ориентированным на создание благоприятной окружающей человека среды с учетом популяризации здорового образа жизни и продвижения творческих идей.

Питание устройства осуществляется от сети переменного тока 220 В через сетевой адаптер, подключаемый непосредственно к розетке. Для поддержания работы часового механизма и измерения температуры в периоды отключения от напряжения сети предусмотрено использование резервных батарей (не входит в комплект). Беспроводной датчик температуры питается только от батарей. Рекомендуется использовать алкалиновые (щелочные) батареи, также возможно использование более современных моделей. Устройство не оснащено выключателем питания. Для выключения устройства отсоедините сетевой адаптер от розетки электросети.

Если Вы ожидаете, что устройство долго не будет использоваться, извлеките резервные батареи, иначе возможно повреждение внутренней схемы при продолжении эксплуатации. Не рекомендуется использование одновременно старых и новых батарей или батарей разных производителей.

Перед подключением устройства убедитесь, что указанное на нём номинальное напряжение соответствует напряжению местной электросети. В случае повреждения шнура питания от сетевого адаптера, его необходимо заменить, чтобы обеспечить, безопасную эксплуатацию прибора.

Устройство (основной блок) предназначено для работы внутри помещения на устойчивой горизонтальной поверхности в диапазоне температур от 0 до 50°C при влажности 0-70% и ударных воздействиях до 50 м/с². Для обеспечения длительной и надежной работы следует беречь устройство от повреждений, избегать эксплуатации или хранения в местах, подверженных прямому солнечному облучению, резкой смене температур и повышенной влажности и запыленности, а также подвергать механическим и вибрационным нагрузкам.

Запрещается протирать устройство органическими растворителями и спиртосодержащими жидкостями. В случае необходимости можно протереть его сухой или смоченной в слабом водном растворе нейтрального бытового моющего средства и отжать от лишней влаги мягкую тканью, **предварительно отключив устройство от электрической сети.**

Размещая устройство на мебели и т.п., рекомендуется подкладывать ткань или иной защитный материал. Настоятельно не рекомендуется нажимать на клавиши остроконечными предметами.

Если устройство не работает, перед тем, как обратиться в сервисную службу, в первую очередь проверьте наличие напряжения в сети, надежность подключения разъема сетевого адаптера, а также состояние резервных батарей и при необходимости замените их.

Имейте ввиду, элементы конструкции (металлические балки, железобетон, дерево, кирпич и т.п.), широкополосные помехи (мобильные телефоны, DECT, печи СВЧ, радионаушники и т.п.) могут *значительно* уменьшить дальность действия беспроводного датчика.

Описанные ниже варианты индикации и иллюстрации (например, обозначение клавиш), могут несколько отличаться на разных модификациях изделия.

Срок службы устройства – 7 лет (исключая батареи). Срок годности - не установлен.

1. Описание элементов индикации (см. рис. 1)

A. Индикатор тренда атмосферного давления

Информирует о направлении изменения атмосферного давления: растет, стабильно, падает;

B. Индикатор разряда батарей на основном блоке

Сигнализирует о состоянии батарей на основном блоке. После его появления, данные о комнатной температуре не достоверны, необходима замена батарей. Установки часов и будильника будут сброшены, если сетевой адаптер отключен;

C. Анимированная пиктограмма прогноза погоды

Показывает символы прогноза погоды: солнечно, переменная облачность, облачно, дождливо, ураган;

D. Индикатор подключения внешнего беспроводного датчика

Информирует, на каком радиоканале подключен беспроводной датчик с которого отображаются, данные о температуре и влажности. Возможна регистрация до 3-х беспроводных датчиков одновременно, на удалении до 30-метров от основного блока каждый;

E. Индикатор разряда батарей на внешнем беспроводном датчике

Сигнализирует о состоянии батарей на беспроводном датчике. После его появления, данные о внешней температуре не достоверны, необходима замена батарей на датчике;

F. Индикатор максимальных/минимальных внешних значений температуры и влажности

Информирует о текущей индикации максимальных или минимальных значений внешней температуры или влажности;

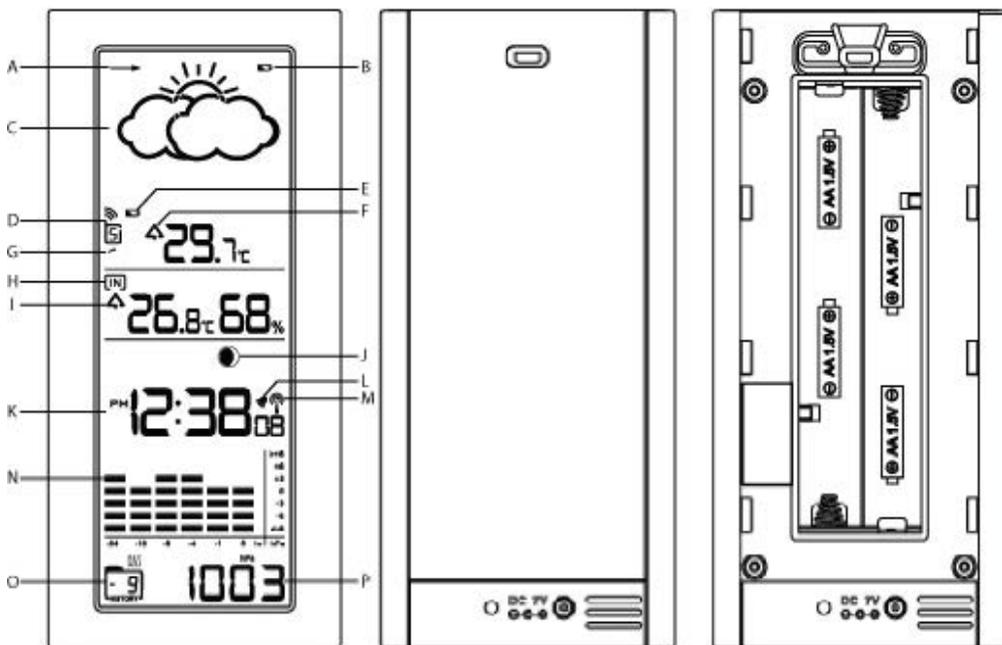
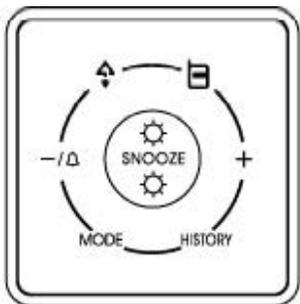


Рис.1

G. Индикатор режима авторотации

Анимированная стрелка, указывает на режим авторотации значений получаемых с зарегистрированных внешних датчиков по разным радиоканалам;

H. Индикатор комнатной температуры

Сигнализирует об индикации значений комнатной температуры и влажности;

I. Индикатор максимальных/минимальных комнатных значений температуры и влажности

Информирует о текущей индикации максимальных или минимальных значений комнатной температуры или влажности;

J. Индикатор фаз Луны

Анимированная пиктограмма смены лунных фаз останавливается на 6 секунд в каждый цикл на текущей лунной фазе;

K. Индикатор времени

Показывает текущее время или установленное время срабатывания будильника;

L. Индикатор будильника

Сигнализирует об установке и активации будильника

M. Режим радиокоррекции времени

Не используется в этой версии;

N. Гистограмма атмосферного давления

Информирует о значениях атмосферного давления измеренных за последние 24 часа;

O. Время последнего измерения давления

Показывает время измерения текущего значения атмосферного давления

P. Текущее значение атмосферного давления

Показывает последнее измеренное атмосферное давление, в mbar/InHg или гПа.

2. Описание элементов управления

На верхней стороне метеостанции расположены 7 сенсорных клавиш.

1. КЛАВИША [SNOOZE ] ПОВТОРНЫЙ СИГНАЛ / ПОДСВЕТКА

- Однократное нажатие включает/отключает подсветку;
- После срабатывания будильника, однократное нажатие отключает звук будильника на 5 минут.

Примечание: Для работы светильника, как в режиме ночника, так и будильника необходимо подключение сетевого адаптера.

2. КЛАВИША []

- Каждое нажатие поочередно переключает индикацию различных сохраненных значений максимальной/минимальной комнатной/внешней температуры/влажности;
- Нажмите и удерживайте 2 с, чтобы очистить все сохраненные значения максимальной/минимальной комнатной/внешней температуры/влажности;

3. КЛАВИША []

- Нажатием клавиши поочередно выбираются радиоканалы 1, 2, 3, 4, 5 или режим авторотации;
- Нажмите и удерживайте 2 с для входа/выхода в режим поиска новых беспроводных датчиков;

4. КЛАВИША [-/]

- Нажатие клавиши уменьшает текущую дату в основном режиме, часто используется, чтобы узнать фазу луны на какую-то дату;
- Нажатие клавиши уменьшает значения времени текущего или будильника в режимах установки;

5. КЛАВИША [+]

- Нажатие клавиши увеличивает текущую дату в основном режиме, часто используется, чтобы узнать фазу луны на какую-то дату;
- Нажатие клавиши увеличивает значения времени текущего или будильника в режимах установки;

6. КЛАВИША [MODE] (РЕЖИМ)

- Переключает по циклу режимы индикации между «Часы с секундами» (ЧАС-МИН-СЕК), «Часы с днем недели» (ЧАС-МИН-ДЕНЬ), «Календарь» (ДЕНЬ-МЕС-ГОД), «Время будильника»;

7. КЛАВИША [HISTORY] (ИСТОРИЯ)

- Нажмите клавишу, чтобы увидеть атмосферное давление за последние 24 часа;
- Нажмите и удерживайте клавишу 2 с для входа в режим установки высоты местности;

Примечание: Цифры на индикаторе не видны при выключенной голубой подсветке.

НАЧАЛО РАБОТЫ

3. Быстрая установка

Соблюдайте следующую последовательность шагов для быстрого и бесперебойного приведения устройства в рабочее состояние

1. Вставьте батареи в беспроводной датчик температуры/влажности, выбрав желательный радиоканал нажатием клавиши **КАНАЛ [CH]**
2. Вставьте батареи в основной блок;
3. После регистрации беспроводного датчика основной блок начнет показывать внешнюю температуру и влажность в соответствии с тем радиоканалом, который вы установили. Измерение комнатной температуры начинается сразу и не настраивается в процессе эксплуатации.

Предостережение: Нормальная работа электросхемы может быть нарушена под воздействием электростатических напряжений. В этом случае переинициализируйте устройство в соответствии с инструкцией, если это не помогло, попробуйте поменять место установки.

4. Вставка/замена батарей беспроводного датчика температуры/влажности

1. Откройте батарейный отсек у основания **R** беспроводного датчика (см. рис. 2);
2. Вставьте 2 батареи типоразмера AA, соблюдая полярность по маркировке внутри отсека;
3. Закройте батарейный отсек беспроводного датчика;
4. На лицевой стороне беспроводного датчика начнет мигать светодиод **Q**, если не будет изменен радиоканал, он зарегистрируется на основном блоке и перестанет мигать через 10 с. По умолчанию датчик работает на радиоканале №1, а светодиод мигает 1 раз в 2 с;
5. Пока мигает светодиод, нажмите клавишу [CH] **S** снизу беспроводного датчика и светодиод начнет мигать дважды каждые 2 с, что показывает переключение на радиоканал №2. Продолжайте переключать, если нужны другие радиоканалы.

Примечание: Замените батареи, если появился индикатор разряда батарей беспроводного датчика на основном блоке.

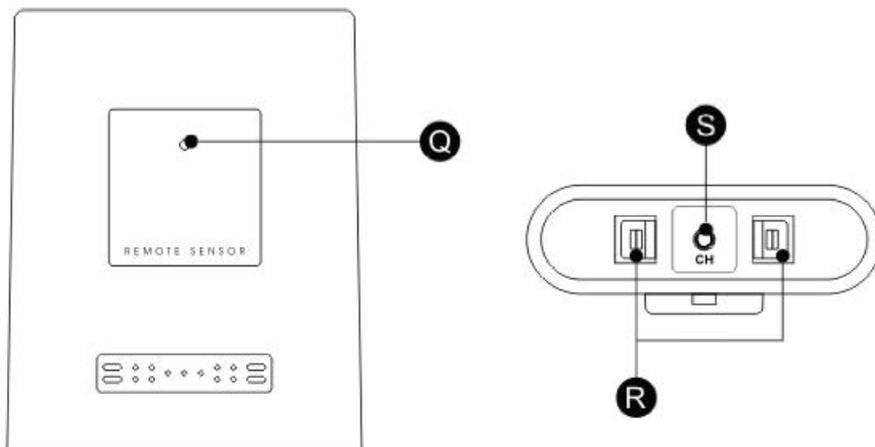


Рис.2

5. Вставка/замена батарей в основном блоке

Когда сетевой адаптер не подключен к электросети или в ней происходит скачок напряжения или происходят другие прерывания, резервные батареи поддержат работу устройства, ход внутренних часов, работу индикатора, работу датчика температуры и влажности, сохранят настройки будильника.

1. Утопите запирающий язычок на задней стороне основного блока (см. рис.3);
2. Сдвиньте крышку батарейного отсека кверху, чтобы открыть его;
3. Вставьте 4 батареи типа AA (щелочные батареи предпочтительнее) с соблюдением указанной внутри батарейного отсека полярности;
4. Закройте крышку батарейного отсека, убедитесь, что крышка зафиксировалась на месте.

Примечание: Заменяйте батареи после появления индикатора разряда батарей основного блока.

Предупреждение: Необходимо избегать касания рукой или другими предметами сенсорной клавиатуры вверху основного блока в первые 5 с после установки батарей, так как идет процесс инициализации устройства. Если это произошло, достаньте и вставьте батареи еще раз.

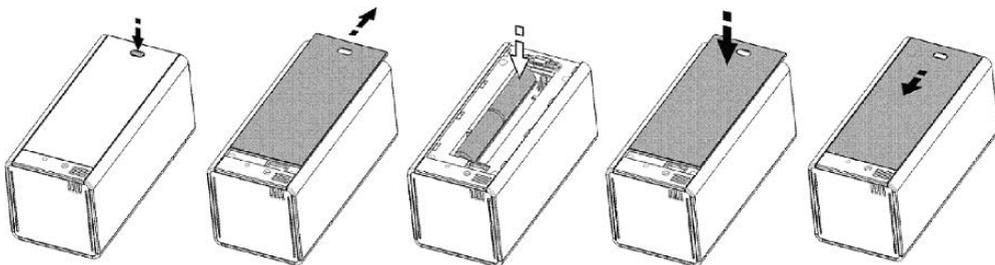


Рис.3

6. Подключение сетевого адаптера и установка устройства

1. Вставьте сетевой адаптер в электрическую розетку с напряжением 220В ~50 Гц, и затем подключите разъем питания к гнезду DC 7V в задней стенке основного блока устройства.
2. Установите основной блок устройства на горизонтальной поверхности, а беспроводной датчик или на улице, или внутри помещения (если возможны сильные морозы, приводящие к замерзанию электролита в батареях) на стену на крюк или саморез, но не далее 30 м от базового блока. Проводной сенсор при любом варианте установки должен быть выведен на улицу через щель или специально сделанное отверстие.

Примечание: Если выбран вариант установки беспроводного датчика внутри помещения, корректно будет измерять только температура, влажность будет измеряться комнатная.

7. Процедура регистрации беспроводного датчика температуры/влажности

Если на индикаторе беспроводного датчика высвечиваются значения '-,-', это означает, что данные с датчика не поступали в течение последних 35 минут. Во-первых, проверьте состояние батарей и замените их, если необходимо. Во-вторых, вручную перерегистрируйте датчик согласно процедуре.

1. Извлеките батареи на несколько секунд;
2. Вставьте батареи, убедитесь, что светодиод мигает 1 раз в 2 секунды;
3. Выставьте желаемый радиоканал (см. раздел 4), количество вспышек светодиода в цикле будет совпадать с номером выбранного радиоканала;
4. Нажмите и удерживайте клавишу [B] на основном блоке, чтобы запустить режим поиска беспроводного датчика. Дождитесь краткого звукового сигнала о регистрации датчика, при этом на индикаторе появится символ волны над зарегистрированным номером радиоканала;
5. Убедитесь, что беспроводной датчик установлен в пределах радиодоступности;
6. Основной блок должен начать индикацию внешних температуры и влажности.

8. Установка времени и календаря

1. Нажмите и удерживайте 2 с клавишу **[MODE]** (РЕЖИМ) для входа в режим установки. После входа в режим начнут мигать обозначение формата индикации часов 24ч;
2. Используйте клавиши **[+]** или **[-/⏪]** для переключения формата индикации часов 12ч/24ч, затем нажмите клавишу **[MODE]** (РЕЖИМ) для сохранения установок;

Примечание: Если никакая клавиша не нажимается в течение 10 с в любом месте в режиме установки, система сохраняет ранее введенные значения и выходит в основной режим индикации.

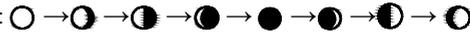
3. Значение часов будет мигать, используя клавиши **[+]** (увеличение) или **[-/⏪]** (уменьшение) установите необходимое значение часов, удержание этих же клавиш нажатыми приводит к увеличению скорости изменения с 1 до 10 в секунду;
4. Нажмите клавишу **[MODE]** (РЕЖИМ) для сохранения установок;
5. Значение минут будет мигать, используя клавиши **[+]** (увеличение) или **[-/⏪]** (уменьшение) установите необходимое значение минут, удержание этих же клавиш нажатыми приводит к увеличению скорости изменения с 1 до 10 в секунду, затем нажмите клавишу **[MODE]** (РЕЖИМ) для сохранения установок;

Примечание: Каждое изменение значений минут автоматически начинает отсчет секунд с 0.

6. Значение года будет мигать, используя клавиши **[+]** (увеличение) или **[-/⏪]** (уменьшение) установите необходимое значение года, нажмите клавишу **[MODE]** (РЕЖИМ) для сохранения;
7. Буквы M и D будут мигать, используйте клавиши **[+]** или **[-/⏪]** для переключения формата индикации даты День-Месяц или Месяц-День, затем нажмите клавишу **[MODE]** (РЕЖИМ) для сохранения установок;
8. Значение месяца будет мигать, используя клавиши **[+]** (увеличение) или **[-/⏪]** (уменьшение) установите необходимое значение месяца, нажмите клавишу **[MODE]** (РЕЖИМ) для сохранения;
9. Действуя по аналогии, выставьте значение дней;
10. Буква E будет мигать, используйте клавиши **[+]** или **[-/⏪]** для переключения языка (Английский/Немецкий/Французский/Испанский/Итальянский) индикации дней недели согласно таблицы 1, затем нажмите клавишу **[MODE]** (РЕЖИМ) для сохранения установок.

Табл.1

Multi Language Day					
display language					
	E	G	F	S	I
	ENGLISH	GERMAN	FRENCH	SPANISH	ITALIAN
SUNDAY	SU (SU)	SO (SO)	DI (DI)	DO (DO)	DO (DO)
MONDAY	MO (MO)	MO (MO)	LU (LU)	LU (LU)	LU (LU)
TUESDAY	TU (TU)	DI (DI)	MA (MA)	MA (MA)	MA (MA)
WEDNESDAY	WE (WE)	MI (MI)	ME (ME)	MI (MI)	ME (ME)
THURSDAY	TH (TH)	DO (DO)	JE (JE)	JU (JU)	GI (GI)
FRIDAY	FR (FR)	FR (FR)	VE (VE)	VI (VI)	VE (VE)
SATURDAY	SA (SA)				

Примечание: Фазы луны и день недели автоматически вычисляются и отображаются на основании введенной даты, фазы луны анимируются по циклу:  с задержкой в 5 с на текущей фазе.

11. Обозначения формата индикации температуры градусы Цельсия '°C' будет мигать, используйте клавиши **[+]** или **[—/🔔]** для переключения формата индикации: градусы Фаренгейта '°F' или Цельсия '°C', затем нажмите клавишу **[MODE]** (РЕЖИМ) для сохранения установок;
12. Обозначения формата индикации атмосферного давления 'mb, hPa' (мбар, гПа) будет мигать, используйте клавиши **[+]** или **[—/🔔]** для переключения формата индикации: 'mb, hPa' (мбар, гПа) или 'inHg' (дюймы ртутного столба), затем нажмите клавишу **[MODE]** (РЕЖИМ) для сохранения и выхода из режима установки.

9. Установка будильника

1. Нажмите клавишу **[MODE]** (РЕЖИМ) трижды для перехода из основного в режим установки будильника;
2. Нажимая клавишу **[—/🔔]** в режиме установки можно включать и отключать будильник;

Примечание: контроль активности будильника осуществляется по появлению иконки  на индикаторе.

3. В режиме установки будильника нажмите и удерживайте 2 с клавишу **[MODE]** (РЕЖИМ) для входа в режим установки времени будильника;
4. После входа в режим будут мигать цифры часов, используя клавиши **[+]** (увеличение) или **[—/🔔]** (уменьшение) выставьте необходимое значение часов, удержание этих же клавиш нажатыми приводит к увеличению скорости изменения с 1 до 10 в секунду, затем нажмите клавишу **[MODE]** (РЕЖИМ) для сохранения установок;
5. Значение минут будет мигать, выставьте минуты по аналогии, затем нажмите клавишу **[MODE]** (РЕЖИМ) для сохранения данных, индикация установленного времени будильника в течение 10 с и выхода из режима установки.

Примечание: Если никакая клавиша не нажимается в течение 10 с в ходе установки, система сохраняет ранее введенные значения и выходит в основной режим индикации.

10. Использование функции «Snooze» (ПОВТОРНЫЙ СИГНАЛ)

После включения сигнала будильника, нажатие на центр верхней стороны устройства приводит к приостановке сигнала на 5 минут, затем он включается повторно. Иконка  будет мигать на индикаторе. Нажатие любой другой клавиши отключает режим «Snooze», будильник остается включенным.

11. Прогноз погоды

Метеостанция дает прогноз погодных условий на 12~24 часа, основанных на изменениях давления атмосферного воздуха. Есть 5 видов предсказанных погодных условий: «Солнечно», «Переменная облачность», «Облачно», «Дождливо» и «Ураган».

Индикатор тренда атмосферного давления (поз. А рис.1) может принимать значения:


Ожидается улучшение погодных условий


Ожидается ухудшение погодных условий


Ожидается, что погодные условия не изменятся

1. Вероятность исполнения 24-х часового прогноза, основанного на локальном измерении атмосферного давления, без компьютерной обработки данных по всему региону составляет около 70%, реальные погодные условия могут не совпадать с прогнозируемыми, в связи с этим производителем не принимаются никакие претензии за возможные неудобства, связанные с неисполнением прогноза;
2. Прогноз «Солнечно» в ночное время означает - «Ясное небо».

12. Индикация максимальных/минимальных значений температуры и влажности

1. Нажмите клавишу [↕] для того, чтобы вывести на индикатор сохраненные данные о максимальных значениях комнатной и внешней температуры и влажности, они будут сменяться каждые 6 с;
2. Нажмите клавишу [↕] еще раз для того, чтобы вывести на индикатор сохраненные данные о минимальных значениях комнатной и внешней температуры и влажности, они будут сменяться каждые 6 с;
3. Пока отображаются максимальное или минимальное значение внешней температуры/влажности, нажмите клавишу [⏏] для того, чтобы вывести сохраненные значения с другого радиоканала;
4. Чтобы очистить все сохраненные значения в радиоканале, во время отображения максимальных или минимальных значений с него, нажмите и удерживайте клавишу [↕] более 2с.

13. Спецификация

Основной блок

Измеряемый интервал комнатной температуры :	от -10.0°C до +60.0°C (+14.0°F — +140.0°F)
Рекомендованный для работы интервал :	от 0°C до +50.0°C (+32.0°F — +122.0°F)
Показываемый интервал внешней температуры :	от -40.0°C до +60.0°C (-40.0°F — +140.0°F)
Шаг всех измерений температуры :	0.1°C (0.1°F)
Резервные батареи :	1.5В * 4 шт. / тип AA
Питание от сети переменного напряжения :	AC: 220В ~50 Гц DC: 7В / 300 мА
Размер :	15 см * 7 см* 7 см

Беспроводной датчик температуры и влажности

Измеряемый интервал температуры:	:	от -40.0°C до +60.0°C (-40.0°F — +140.0°F)
Рекомендованный для работы интервал	:	от -20.0°C до +60.0°C (-4.0°F — +140.0°F)
Шаг измерений температуры	:	0.1°C (0.1°F)
Рабочий частотный диапазон радиоканала	:	433 МГц
Дальность действия на открытом пространстве	:	до 30 метров
Цикл передачи данных о температуре	:	60 - 75 секунд
Батареи питания	:	1.5В * 2 шт. / тип AA
Размер	:	9,3 см * 7,3 см* 2,3 см

14. Комплектность

- | | |
|---|-------|
| 1. Устройство (основной блок) | 1 шт. |
| 2. Беспроводной датчик измерения температуры | 1 шт. |
| 3. Инструкция по эксплуатации с гарантийным талоном | 1 шт. |
| 4. Сетевой адаптер AC/DC | 1 шт. |