



# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

*Электронное многофункциональное устройство (метеостанция)*



## BV-42\*КН

- ◆ Анимированный прогноз погоды
- ◆ Часы
- ◆ 2 Будильника с повторяющимся сигналом

- ◆ Weather Forecast
- ◆ Dual Alarm Clock
- ◆ Snooze

## 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: "Bekker Impex LP."

Office address: Suit 2, 78 Montgomery Street, Edinburgh, Scotland, GB, 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 кожеу 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 электрооборудованном помещении 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 анимированным прогнозом погоды на основании встроенного датчика влажности, часами и 2 будильниками с функцией повторяющегося сигнала, оснащено таймером включения и контролем яркости свечения светодиодного индикатора и ориентировано на создание благоприятной окружающей человека среды.

Питание устройства осуществляется от сети переменного тока 220 В через сетевой адаптер, подключаемый непосредственно к розетке. Устройство не оснащено выключателем питания. Для выключения устройства отсоедините сетевой адаптер от розетки электросети. 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. Для поддержания работы часового механизма в периоды отключения от напряжения сети предусмотрено использование резервной батареи. Если Вы ожидаете, что устройство долго не будет использоваться, извлеките резервную батарею.

Устройство 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/с<sup>2</sup>. Для обеспечения длительной и надежной работы следует беречь устройство от повреждений, избегать эксплуатации или хранения в местах, подверженных прямому солнечному излучению, 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 отжатой от лишней влаги мягкой 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 резервной батареи и при необходимости замените их.

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.

### Описание элементов управления и индикации

Описание элементов управления и индикации приведено в таблице ниже и проиллюстрировано на рис. 1:

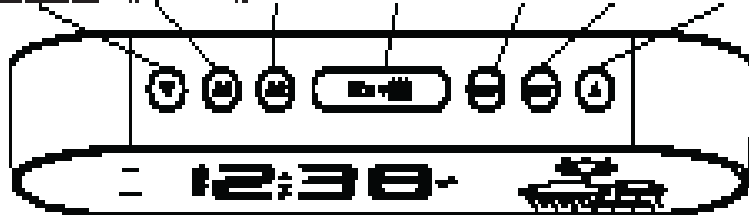
ВИД	АНГЛИЙСКИЙ	РУССКИЙ
СПЕРЕДИ	A1	ИНДИКАТОР АКТИВНОСТИ БУДИЛЬНИКА 1
	A2	ИНДИКАТОР АКТИВНОСТИ БУДИЛЬНИКА 2
	PM INDICATOR	ИНДИКАТОР «ПОСЛЕ ПОЛУДНЯ» 12/24 ЧАСА
	☼ (NAP TIMER)	ИНДИКАТОР ТАЙМЕРА ВКЛЮЧЕНИЯ
СВЕРХУ	▼	▼ (УМЕНЬШЕНИЕ )
	A1	УСТАНОВКА БУДИЛЬНИКА 1
	A2	УСТАНОВКА БУДИЛЬНИКА 2
	 (SNOOZE)	ПОВТОРЯЮЩИЙСЯ СИГНАЛ (РЕГУЛИРОВКА ЯРКОСТИ)
	NAP	УСТАНОВКА ТАЙМЕРА ВКЛЮЧЕНИЯ
	SET	УСТАНОВКА ЧАСОВ
	▲	▲ (УВЕЛИЧЕНИЕ)

**ДИСПЛЕЙ**



**КНОПКИ**

КНОПКА ВКЛЮЧЕНИЯ ПИТАНИЯ КНОПКА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ЦИКЛА КНОПКА НАСТРОЙКИ



**ДИЗАЙН**

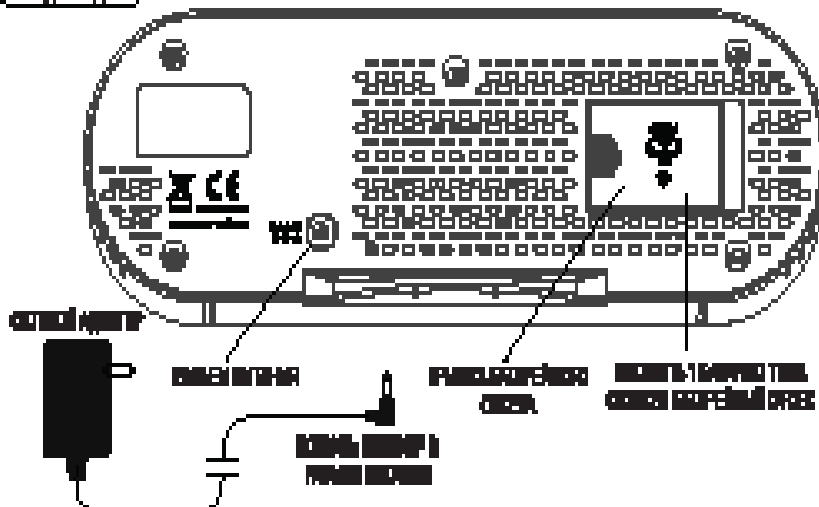


Рис.1

## 1. Быстрая установка

Когда сетевой адаптер не подключен к электросети или в ней происходит скачок напряжения, или сбой питания, резервные батареи поддержат ход внутренних часов, сохранят настройки будильника.

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

1. Откройте отсек резервных батарей на задней стороне устройства;
2. Вставьте литиевую батарею типа CR2032, соблюдая полярность по маркировке внутри отсека;
3. Закройте отсек резервных батарей, убедитесь, что крышка зафиксировалась на месте.
4. Вставьте сетевой адаптер в электрическую розетку с напряжением 220В ~50 Гц, и затем подключите разъем питания к гнезду DC в задней стенке устройства;
5. Часы показывают время 0:00 и устройство готово к работе;

## 2. Установка текущего времени

1. Нажмите и удерживайте 2 с клавишу **[SET]** (УСТАНОВКА) для входа в режим установки времени. На индикаторе начнут мигать цифры часов; Используя клавиши ▲ или ▼, установите необходимое значение часов. Удерживая клавиши ▲ или ▼ можно ускорить изменения;
2. Нажмите клавишу **[SET]** (УСТАНОВКА) для сохранения значений. На индикаторе начнут мигать цифры минут. Используя клавиши ▲ или ▼, установите значение минут;
3. Нажмите клавишу **[SET]** (УСТАНОВКА) для сохранения значений. Используя клавиши ▲ или ▼, установите формат отображения времени 12/24 часовой;
4. Нажмите клавишу **[SET]** (УСТАНОВКА) для сохранения значений. Используя клавиши ▲ или ▼, установите время включения повторяющегося сигнала в интервале от 5 до 60 минут;
5. Нажмите клавишу **[SET]** (УСТАНОВКА) для сохранения значений.

**Примечание:** Если никакая клавиша не нажимается в течение 8 с в любом месте в режимах установки, система сохраняет ранее введенные значения и выходит в основной режим индикации.

## 3. Установка будильников 1 и 2


1. Нажмите на клавишу **[A1]** (УСТАНОВКА БУДИЛЬНИКА 1) для входа в режим установки времени первого будильника. На индикаторе начнут мигать пиктограмма **A1** и цифры часов. Используя клавиши ▲ или ▼, установите часы.
2. Нажмите клавишу **[A1]** (УСТАНОВКА БУДИЛЬНИКА 1) еще раз для входа в режим установки минут первого будильника. Нажимая клавиши ▲ или ▼, установите минуты;
3. Нажмите клавишу **[A1]** (УСТАНОВКА БУДИЛЬНИКА 1) еще раз для входа в режим включения будильника. Нажимая клавиши ▲ или ▼, включите (ON) или выключите будильник (OFF). При включенном будильнике на индикаторе появится пиктограмма **«A1»**.
4. Нажмите клавишу **[A2]** (УСТАНОВКА БУДИЛЬНИКА 2) для входа в режим установки времени второго будильника и действуйте аналогично п. 1-3 установите второй будильник.
5. Нажмите клавишу **[SET]** (УСТАНОВКА) для сохранения значений.


## 4. Использование таймера включения

Нажмите клавишу **NAP** (ТАЙМЕР) для того, чтобы установить время, через которое сработает сигнал из возможных: 5, 15, 30, 45, 60, 75 или 90 минут.

1. Нажмите клавишу **NAP** (ТАЙМЕР), на индикаторе появится пиктограмма таймера, установленное по умолчанию время составит "05" (5 минут).
2. Нажмите клавишу ▲ / **NAP** (ТАЙМЕР) для выбора другого времени таймера. Устройство вернется в основной режим, если никакая клавиша не нажата более 5 с;
3. Пиктограмма таймера горит пока таймер ведет обратный отсчет времени, после того как время выйдет включится сигнал а пиктограмма таймера замигает
4. Нажмите клавишу **NAP** (ТАЙМЕР) еще раз, чтобы прекратить сигнал и отключить таймер.

## 5. Функция повторяющегося сигнала, регулировка яркости индикатора

В режиме индикации времени клавиша  (SNOOZE/DIMMER) (ПОВТОРЯЮЩИЙСЯ СИГНАЛ/ЯРКОСТЬ) используется для переключения яркости свечения индикатора ЯРКО/ТУСКЛО; Когда наступит время, установленное для будильника, устройство включит звуковой сигнал в течение 2 минут, также в зависимости от будильника мигают пиктограммы A1 или A2 .

1. Нажмите клавишу  (SNOOZE/DIMMER) (ПОВТОРЯЮЩИЙСЯ СИГНАЛ/ЯРКОСТЬ) для того, что временно прекратить сигнал. Пиктограммы A1 или A2 будут продолжать мигать, сигнал возобновится через 5 минут.
2. Для полного отключения сигнала и будильника нажмите и удерживайте клавиши A1 или A2 (УСТАНОВКА БУДИЛЬНИКА 1-2) до прекращения звукового сигнала и мигания пиктограмм A1 или A2 (будильник остается активным и включится через сутки).

## 6. Прогноз погоды

Метеостанция дает 4 условных типа прогноза погоды, отображаемых на анимированном индикаторе условными пиктограммами согласно таблицы ниже:

	ЯСНО		ОБЛАЧНО
	ПЕРЕМЕННАЯ ОБЛАЧНОСТЬ		ДОЖДЬ

**Примечание:** После включения устройства в сеть, только через 24 часа набирается достаточное количество данных по изменению атмосферного давления, измеряемых внутренним датчиком давления, для обоснованного прогноза погоды. Прогноз дается на последующие 6-12 часов. Точность предсказания – 70-75%. Зона покрытия – 30-50 км. Так как предсказание не может быть на 100% корректным, производитель не несет ответственности за возможные события, связанные с некорректным предсказанием. Если устройство расположено в гористой местности или местах со своим микроклиматом, возможно потребуется делать поправки на особенности месторасположение, исходя из практики использования.

## 7. Спецификация

Размер цифр светодиодного индикатора	:	0,9" (2,3 см)
Прогноз погоды	:	анимированный, гигрометрический
Количество будильников	:	2
Повторяющийся сигнал	:	через 5-60 минут
Таймер включения	:	5, 15, 30, 45, 60, 75 или 90 минут.
Регулировка яркости подсветки	:	есть (Ярко -Тускло)
Резервные батареи	:	3В * 1 шт. / тип CR2032 (нет в комплекте)
Питание от сети переменного напряжения	:	АС: 220В ~50 Гц DC: 5,5В / 500 мА
Размер	:	19,8 см * 6.5 см* 3.8 см

## 8. Комплектность

1. Устройство 1 шт.
2. Инструкция по эксплуатации с гарантийным талоном 1 шт.
3. Сетевой адаптер AC/DC 1 шт.