



**Погодная станция «Кристалл»**

**Модель: ВА900**

**Руководство пользователя**

# Погодная станция «Кристалл»

## Модель: BA900

### Руководство пользователя

#### СОДЕРЖАНИЕ

Введение .....	1
Основные элементы устройства .....	2
Начало работы .....	3
Радиосигнал точного времени.....	3
Включение и выключение функции установки по радиосигналу .....	4
Изменение показаний дисплея.....	4
Часы.....	4
Прогноз погоды .....	4
Пиктограммы прогноза погоды .....	4
Температура.....	5
Сброс настроек прибора .....	5
Меры предосторожности и техническое обслуживание прибора .....	5
Внимание .....	5
Устранение неисправностей .....	5
Технические характеристики .....	6
О производителе .....	6
Декларация соответствия для стран Европейского сообщества .....	7

#### ВВЕДЕНИЕ

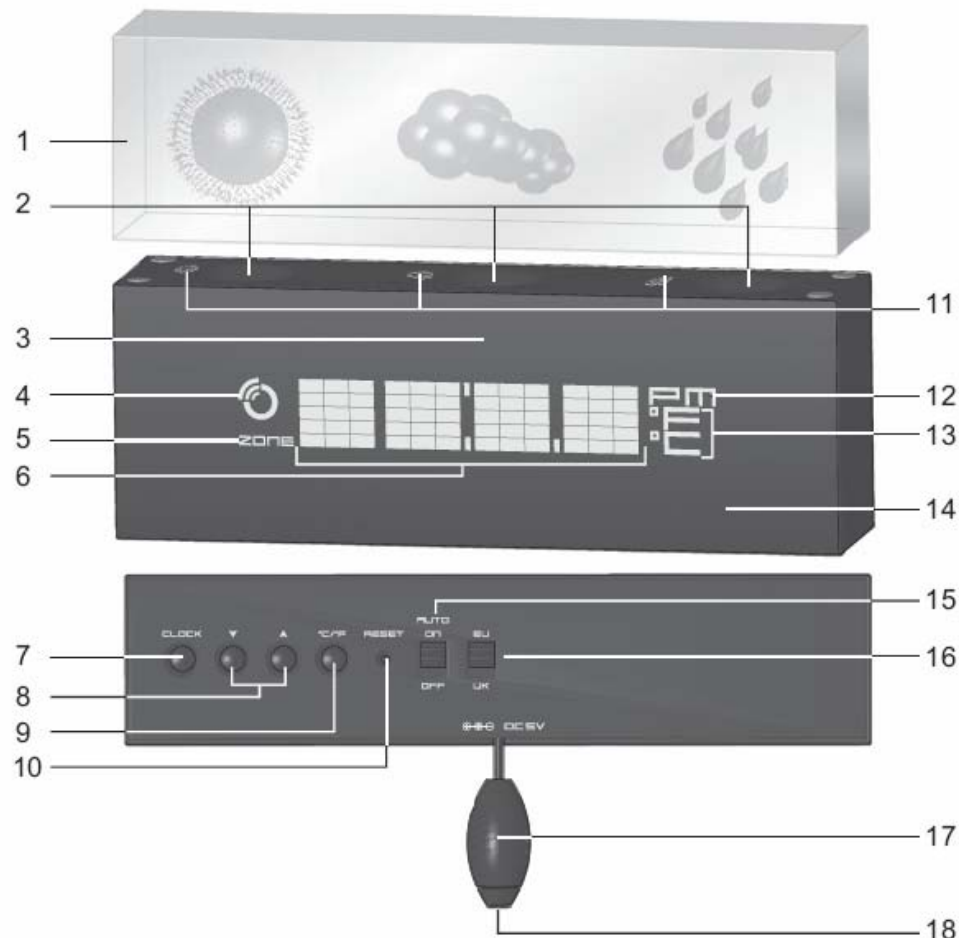
Благодарим Вас за приобретение погодной станции «Кристалл», модель BA900. Это эффективное многофункциональное устройство включает в себя часы, функцию прогноза погоды, а также систему измерения температуры внутри помещения. Все перечисленное многообразие уместается в одном небольшом приборе, который может быть подключен к обычной розетке в Вашем доме.

В комплект поставки прибора входят:

- Основное устройство
- Адаптер переменного тока
- Инструкция
- Гарантийный талон

Настоящее руководство пользователя содержит пошаговые инструкции, касающиеся настройки и эксплуатации устройства, а также его технические характеристики и некоторые меры предосторожности, которые необходимо соблюдать при работе с прибором. Храните руководство в доступном месте для обеспечения возможности получения дальнейших справок по мере эксплуатации устройства.

## ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ УСТРОЙСТВА



1. Кристалл с выгравированными внутри пиктограммами.
2. Светодиоды.
3. Инфракрасный (ИК) датчик.
4. Индикатор приема сигнала точного времени.
5. Индикатор часового пояса.
6. Окно текущего времени и комнатной температуры.
7. Кнопка **ЧАСЫ (CLOCK)**: установка времени.
8. Кнопки **▲ / ▼**: включение / выключение функции настройки точного времени по радиосигналу; изменение настроек.
9. Переключатель **°C / °F**.
10. Кнопка **СБРОС НАСТРОЕК (RESET)**.
11. Индикаторы пиктограмм прогноза погоды.
12. Индикатор 12 часового формата времени.
13. Индикатор единицы измерения температуры.
14. Основное устройство.
15. Переключатель **АВТО ВКЛ / ВЫКЛ (AUTO ON / OFF)**: включение / выключение автоматического переключения данных о температуре и текущем времени на дисплее.
16. Переключатель **EU / UK**: выбор станции сигнала точного времени.
17. Температурный датчик.
18. Гнездо адаптера переменного тока.

**ПРИМЕЧАНИЕ** Не направляйте свет от светодиодов в глаза во избежание получения травм.

## НАЧАЛО РАБОТЫ

1. Вставьте штексель адаптера в расположенное внизу корпуса прибора гнездо.
2. Установите текущее время (подробное описание процедуры смотрите в разделе «**ЧАСЫ**»).
3. Осторожно поместите кристалл с выгравированными внутри пиктограммами на основное устройство. Индикаторы пиктограмм погоды на основном устройстве должны совпасть по расположению с выгравированными внутри кристалла пиктограммами.



**ВНИМАНИЕ** Кристалл хрупкий, соблюдайте осторожность!

## РАДИОСИГНАЛ ТОЧНОГО ВРЕМЕНИ




При включенной функции установки по радиосигналу текущее время автоматически устанавливается в соответствии с официальным эталонным временем, передаваемым радиостанциями, находящимися во Франкфурте (Германия) и Рагби (Англия). Сигнал радиостанции принимается в радиусе до 1500 км (932 миль) от ее местонахождения. Продолжительность приема радиосигнала колеблется в пределах от 2 до 10 минут. Первый сеанс приема осуществляется непосредственно после включения устройства, а также после каждого нажатия кнопки **СБРОС НАСТРОЕК (RESET)**.

**ВАЖНО** Функция радиосинхронизации точного времени, используемая в товарах Oregon Scientific, принимает сигнал с передатчика, расположенного неподалеку от города Франкфурт (Германия). Сигнал передатчика транслируется раз в сутки и уверенно принимается на расстоянии до 1500 км, поэтому в России эта функция работает не во всех регионах, что не является неисправностью. Сигнал передает значение средневропейского времени, которое на 2 часа отличается от Московского. В связи с этим в товарах, которые используют функцию корректировки точного времени, рекомендуем включить и настроить эту функцию с учетом разницы во времени. Во всех остальных товарах рекомендуем отключить функцию радиосинхронизации времени.

## ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ ФУНКЦИИ УСТАНОВКИ ПО РАДИОСИГНАЛУ

Перед началом установки часов вручную следует отключить функцию автоматической установки по радиосигналу. Для отключения данной функции:

Нажмите и удерживайте кнопку ▲ / ▼.

Устойчивый сигнал	Слабый сигнал	Нет сигнала
		

## ИЗМЕНЕНИЕ ПОКАЗАНИЙ ДИСПЛЕЯ

1. Для постоянной смены отображения на дисплее значений комнатной температуры и текущего времени установите переключатель **АВТО ВКЛ / ВЫКЛ (AUTO ON / OFF)** в положение **ВКЛ (ON)**.

2. Для ручного переключения отображаемых на дисплее данных просто проведите рукой перед лицевой частью основного устройства.

## ЧАСЫ

Необходимость в установке часов вручную может возникнуть только при выключенной функции установки по радиосигналу, а также в случае, если Вы находитесь вне зоны приема сигнала радиостанции.

1. Нажмите кнопку **ЧАСЫ (CLOCK)** и удерживайте ее в течение двух секунд.
2. Для выбора требуемого значения каждого из устанавливаемых параметров воспользуйтесь кнопками ▲ / ▼.
3. Выберите часовой пояс и 12- или 24-часовой формат отображения текущего времени. Установите часы, минуты.
4. Нажмите кнопку **ЧАСЫ (CLOCK)** для сохранения сделанных изменений.

## ПРОГНОЗ ПОГОДЫ

Основываясь на наблюдаемой тенденции изменения атмосферного давления, устройство прогнозирует погоду на ближайшие 12-24 часа на территории в радиусе 30-50 км (19-31 мили) от своего местонахождения.

## ПИКТОГРАММЫ ПРОГНОЗА ПОГОДЫ

Пиктограмма	Цвет	Описание
	Красный	Ясно
	Синий	Облачно
	Зеленый	Осадки

## ТЕМПЕРАТУРА

Используйте расположенный внутри отделения батареек устройства переключатель °C / °F.

## СБРОС НАСТРОЕК ПРИБОРА

Кнопка **СБРОС НАСТРОЕК (RESET)** расположена на дне корпуса прибора. Нажмите указанную кнопку в случае появления каких-либо сбоев в работе устройства.

**ПРИМЕЧАНИЕ** После нажатия кнопки **СБРОС НАСТРОЕК (RESET)** все настройки прибора вернутся в их изначальное заводское состояние, при этом будет потеряна вся хранившаяся в памяти устройства информация.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ПРИБОРА

Для чистки устройства используйте слегка влажную тряпку и мягкие моющие средства, не содержащие спирт. Не следует ронять прибор, а также устанавливать его в местах большого скопления людей, в которых нельзя исключить возможность того, что он будет случайно уронен на пол и раздавлен.

## ВНИМАНИЕ

Конструкция прибора обеспечивает долгие годы его бесперебойной работы при условии надлежащего с ним обращения. Производитель не несет ответственности за

какие бы то ни было отклонения в работе прибора, возникшие в результате несоблюдения пользователем требований данной инструкции, а также в результате осуществления пользователем самостоятельного модифицирования или ремонта устройства. Ниже приводятся несколько правил эксплуатации прибора:

- Категорически запрещается погружать прибор в воду. При этом Вас может ударить электрическим током. Кроме того, контакт с водой приведет к поломке прибора.
- Не подвергайте прибор воздействию ударов, сильных сотрясений, а также резких перепадов температуры и влажности.
- Не пытайтесь разбирать и чинить прибор.
- Твердые предметы могут оставлять царапины на кристалле и основном устройстве.

**ПРИМЕЧАНИЕ** Технические характеристики прибора и содержание данного руководства могут быть изменены без предварительного уведомления. Размеры прибора, изображенного на рисунках в данном руководстве, не соответствует его реальным размерам.

## УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Неисправная функция или неисправное устройство	Признак неисправности	Способ устранения неисправности

Часы	Не удается установить часы вручную	Отключите функцию установки по радиосигналу
	Не работает функция установки по радиосигналу	Возможно, устройство находится вне зоны радиосигнала точного времени.
Термометр	На дисплее отображаются буквы «LLL» или «HHH»	Температура находится вне диапазона измерения

Разрешение измерений 0,1°C (0,2°F)  
 Пиктограммы прогноза погоды Ясно, облачно, осадки

### Радио-контролируемые часы

Установка по радиосигналу Автоматическая, может быть выключена  
 Формат часов 12-часовой (при установке по радиостанции MSF) и 24-часовой (при установке по радиостанции DCF)

### Питание

Основное устройство Адаптер переменного тока

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Размеры и вес основного устройства

Длина x Ширина x Высота 177 x 112 x 40 мм  
(7 x 4,4 x 1,6 дюймов)

Вес кристалла 860 г (1,9 фунтов)

Вес основного устройства 260 г (0,57 фунта)

### Термометр

Единицы измерения °C или °F  
 Диапазон измерений -5°C ... 50°C (23°F ... 122°F)

## О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

Посетите наш сайт [www.oregonscientific.com](http://www.oregonscientific.com) (на русском языке: [www.oregonscientific.ru](http://www.oregonscientific.ru)) для получения сведений о других продуктах компании Oregon Scientific™, таких как цифровые фотоаппараты, MP3-плееры, проекционные часы, приборы для занятия физкультурой и спортом, погодные станции, детские электронные обучающие устройства, цифровые телефоны и телефоны, работающие в режиме конференции.

## ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ ДЛЯ СТРАН ЕВРОПЕЙСКОГО СООБЩЕСТВА

Настоящим компания Oregon Scientific заявляет, что погодная станция «Кристалл», модель BA900, соответствует основным требованиям Директивы ЕС 1999/5/ЕС и дополняющих ее нормативных актов. Копия подписанной и датированной декларации соответствия предоставляется отделом обслуживания клиентов по запросу потребителя.



Страны, на которые распространяется директивы Европейского сообщества по вопросу окончного радио-и телекоммуникационное оборудования:

Все страны Европейского союза, а также Швейцария (CH) и Норвегия (N).

© 2007 Oregon Scientific. Авторские права защищены.