

# Часы-будильник настольные

## электронные

### «ЛАРТ-АС1»

#### Паспорт изделия

Часы - будильник настольные электронные, модель «ЛАРТ-АС1»

##### Комплект поставки

Часы	- 1 шт.
Сетевой адаптер 9 В / 300 мА	- 1 шт.
Элементы питания (батарейки АА)	- 3 шт.
Руководство по эксплуатации с гарантийным талоном	- 1 бр.
Упаковочная коробка	- 1 шт.

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям стандартов ГОСТ Р МЭК 60335-2-26-99, ГОСТ Р МЭК 60065-2002, ГОСТ Р 51318.14.1-99, технических условий 4286-001-54770591-2007 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортирования. Гарантийный срок эксплуатации на часы составляет 18 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть.

**Гарантия не распространяется на элементы питания (батарейки).**

При отсутствии в гарантийном талоне штампа торговой организации и отметки о дате продажи, срок гарантии исчисляется с даты выпуска изделия изготовителем. Гарантийное обслуживание осуществляется в соответствии с действующим законодательством РФ.

**Изготовитель: ООО «ЛАРТ-М»**

Юр. адрес: 125047, г. Москва, ул. 1-я Тверская - Ямская, д.36/2 стр.1.

Факт. Адрес: 109316, г. Москва, Остаповский проезд, д.3

Тел. (495) 778-44-81

Регистрационный номер декларации о соответствии РОСС RU.МЛ04.Д00023

Дата регистрации в Госстандарте РФ 06 августа 2007 г.

Дата выпуска: август 2009 года

Штамп ОТК

Дата продажи

Отметка о продаже

МП

# Руководство по эксплуатации

## 1. Общие сведения

Часы - будильник настольные электронные модель «ЛАРТ-АС1» (далее – часы) с цифровой индикацией, бытового назначения предназначены для эксплуатации при температуре окружающего воздуха от 1 до 45 °С и относительной влажности от 30 до 80%.

### Назначение органов управления

**ВЫБОР** - ввод в память установленного значения параметров настройки.

**ВВЕРХ** - увеличение значения устанавливаемого параметра, включение/выключение текущего будильника, изменение яркости экрана в сторону увеличения, включение/выключение параметров в режиме «установки параметров».

**ВНИЗ** - уменьшение значения устанавливаемого параметра, включение/выключение текущего будильника, изменение яркости экрана в сторону увеличения, включение/выключение параметров в режиме «установки параметров».

**МЕНЮ** - вход в режимы настройки часов, переход к следующему параметру настройки.

**ВЫХОД** - выход из любого режима настройки в основное состояние.

**ВЫКЛЮЧЕНИЕ БУДИЛЬНИКА** (располагается на верхней поверхности корпуса часов) – отключение сигнала будильника, включение голосового сообщения о текущем времени (в основном состоянии).

## 2. Подготовка к работе

- 2.1 Откройте крышку батарейного отсека автономного питания часов и установите в него три батарейки
- 2.2 типа АА, соблюдая полярность согласно рисунку. На экране часов отобразится

0 : 00

Закройте крышку батарейного отсека.

- 2.2 Подключите разъем питания сетевого адаптера в специальное гнездо на днище часов.
- Включите сетевой адаптер в сеть 220 В.  
Часы готовы к работе.

### **ВНИМАНИЕ:**

- \* Во избежание выхода из строя часов, используйте только сетевой адаптер, входящий в комплект изделия.
- \*\* Использование батареек позволяет обеспечить работоспособность часов и сохранение всех настроек при кратковременном отсутствии питающей сети.

## 3. Установка времени

- 3.1 Из основного состояния нажмите кнопку «МЕНЮ» 6 раз, на экране появится надпись «УСТ», нажмите кнопку «ВЫБОР».
- 3.2 На экране отображается текущее время, значение минут мигает. Кнопками «ВВЕРХ» и «ВНИЗ» установите требуемое значение минут. Нажмите кнопку «ВЫБОР».
- 3.3 Установите требуемое значение часа, аналогично п.3.2. Нажмите кнопку «ВЫБОР».
- 3.4 На экране отображается текущее значение секунд, нажатием на кнопки «ВВЕРХ» или «ВНИЗ», значение обнуляется. После синхронизации секунд, нажмите кнопку «ВЫБОР» для продолжения настроек.
- 3.5 Аналогично п.3.2 установите год, месяц, день месяца и день недели. Нажмите кнопку «ВЫБОР».
- 3.6 На экране появится надпись «УСТ», для возврата в основное состояние нажмите «ВЫХОД».

## 4. Включение будильников

- 4.1 Нажмите кнопку «МЕНЮ». На экране появится надпись:

Б. – 1 (будильник – 1).

- 4.2 Последующие нажатия на кнопку «МЕНЮ» позволят изменить номер настраиваемого будильника (от 1 до 5).
- 4.3 Нажатие на кнопки «ВВЕРХ» или «ВНИЗ» включает или выключает текущий будильник, что отображается точкой в верхнем левом углу экрана (точка светится – будильник включен).
- 4.4 После выбора нужного будильника, если необходимо установить время его срабатывания, нажмите кнопку «ВЫБОР». Если требовалось только включить или выключить будильник нажмите кнопку «ВЫХОД».

- 4.5 Аналогично п.п. 3.2, 3.3 установите требуемое время срабатывания будильника.  
 4.6 На экране отображается надпись:

С – n      (n – число от 1 до 9)

и проигрывается сигнал будильника, соответствующий этому номеру. Кнопками «ВВЕРХ» и «ВНИЗ» можно выбрать и прослушать другие сигналы. После выбора подходящего сигнала нажмите кнопку «ВЫБОР».

- 4.7 На экране отображается надпись:

ГР – m      (m – число от 1 до 4)

и проигрывается выбранный ранее сигнал. Кнопками «ВВЕРХ» и «ВНИЗ» можно выбрать требуемую громкость сигнала. После выбора нажмите кнопку «ВЫБОР».

- 4.8 На экране появится одна из надписей, соответствующая режиму работы будильника:
- «ПОС» - «постоянный» (ежедневное срабатывание в установленное время),
  - «РАЗ» - «разовый» (однократное срабатывание, выключается после остановки будильника),
  - «РАБ» - «рабочий» (срабатывание только по рабочим дням – с ПН по ПТ).

После выбора требуемого режима нажмите кнопку «ВЫБОР».

- 4.9 Для установки следующего будильника повторите п.п. 4.2 – 4.8. Для выхода в основной режим нажмите кнопку «ВЫХОД».

## 5. Установка режимов

- 5.1 Из основного состояния нажмите кнопку «МЕНЮ» 7 раз, на экране появится надпись:

П. – 1

- 5.2 Кнопками «ВВЕРХ», «ВНИЗ» или «ВЫБОР», включается или выключается данный параметр, что отображается точкой в нижнем левом углу экрана (точка светится – параметр включен).  
 5.3 Последующие нажатия кнопки «МЕНЮ» приводят к смене номера параметра.  
 5.4 Для выхода в основной режим нажмите кнопку «ВЫХОД».

## 6. Список режимов.

Номер режима	Функциональное значение
1	ПРОГОВОР ВРЕМЕНИ КАЖДЫЙ ЧАС
2	ТОНОВЫЙ СИГНАЛ КАЖДЫЙ ЧАС
3	«НОЧНОЙ РЕЖИМ» (см.п.7)
4	ОТОБРАЖЕНИЕ ДАТЫ КАЖДУЮ МИНУТУ
5	ГРОМКОСТЬ ПРОГОВОРА (громко/тихо)
6	«РЕЖИМ ПРОБУЖДЕНИЯ» (повтор будильника через 2 минуты после срабатывания)
7	БУДИЛЬНИК С ПРОГОВОРом ВРЕМЕНИ (см.п.11)

## 7. «Ночной режим»

При включении этого режима отменяется «проговор времени» с наступлением каждого часа, яркость свечения экрана уменьшается.

- 7.1 Включите режим 3 (см. п.п. 5.1-5.4)  
 7.2 Нажмите кнопку «МЕНЮ» 14 раз из основного состояния. Появится надпись «НОЧЬ». Нажмите кнопку «ВЫБОР».  
 7.3 Установите час начала ночного режима кнопками «ВВЕРХ» и «ВНИЗ». Нажмите кнопку «ВЫБОР».  
 7.4 Установите час окончания ночного режима кнопками «ВВЕРХ» и «ВНИЗ». Нажмите кнопку «ВЫБОР».  
 7.5 Нажмите кнопку «ВЫХОД» для возврата в основное состояние.

## 8. Коррекция хода часов.

- 8.1 Из основного состояния нажмите кнопку «МЕНЮ» 6 раз, на экране появится надпись «УСТ».  
 8.2 Нажмите кнопку «ВВЕРХ», на экране появится надпись: 00  
 8.3 Кнопками «ВВЕРХ» и «ВНИЗ» установите корректирующее значение в пределах от – 50 до 49  
 Необходимо учитывать, что изменение на одну единицу ведет к корректировке точности хода на 0,15 секунд в сутки

- 8.4 Нажмите кнопку «**ВЫБОР**» или «**ВЫХОД**» для сохранения выбранного значения в памяти часов и возврата в основное состояние.

#### 9. Регулировка яркости экрана.

- 9.1 В основном состоянии, при выключенном «ночном режиме», яркость настраивается кнопками «**ВВЕРХ**» и «**ВНИЗ**».
- 9.2 В «ночном режиме» яркость не настраивается и является фиксированным значением.

#### 10. Работа при отсутствии напряжения сети

- 10.1 Работоспособность обеспечивается только при наличии установленных батареек.
- 10.2 Яркость индикатора минимальная.
- 10.3 Будильник подает однократный сигнал.
- 10.4 Текущее время отображается на экране циклично: свечение экрана в течение 4 секунд, далее – выключение экрана на 4 секунды.

#### 11. «Режим пробуждения»

- 11.1 После срабатывания будильника, при нажатии клавиши **ВЫКЛЮЧЕНИЕ БУДИЛЬНИКА** на экран выводится надпись: «**ОСТ**» (остановить), и в течение 15 секунд воспроизводится прерывистый тональный сигнал.
- 11.2 Если после появления надписи «**ОСТ**», до истечения 15 секунд будет нажата кнопка «**ВЫБОР**», будильник будет отключен.
- 11.3 В противном случае, будильник работает вновь, по истечении 2-х минут.