

#### 4. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует работоспособность изделия в течение 12 месяцев со дня отгрузки.

В течение гарантийного срока эксплуатации, установленного на изделии, ремонт производится за счёт владельца в случае, если он эксплуатирует изделие не в соответствии с настоящим руководством по эксплуатации или не выполняет рекомендаций изготовителя, направленных на обеспечение нормальной работы изделия.

Дата отгрузки изделия

---

М.П.

#### 1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Перед включением устройства в сеть ознакомьтесь с настоящим руководством по эксплуатации, с назначением элементов управления и гнезд внешних соединений. Нормальная работа устройства обеспечивается при температуре от  $10^{\circ}\text{C}$  до  $35^{\circ}\text{C}$ , относительной влажности не более 80% при  $25^{\circ}\text{C}$  и атмосферном давлении от 86,6 до 106,7 кПа. После пребывания устройства при температуре ниже  $0^{\circ}\text{C}$  или влажности более 80% необходимо перед включением выдержать устройство при нормальных условиях в течение не менее 12 часов.

Часы электронные подвешиваются на стену с помощью двух монтажных отверстий на задней стенке.

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

### 1. Формат индицируемой информации

- 1) время **ЧАСЫ . МИН**
- 2) температура **26°C**
- 3) дата: **22.07 (число, месяц)**

- 2. Точность хода +/- 0,5сек/сутки
- 3. Разрешающая способность термометра: 0,1 градуса
- 4. Точность измерения температуры: 0,5 градуса
- 5. Питание: сеть переменного тока 220В
- 6. Потребляемая мощность, не более 60Вт
- 7. Управление: дистанционное, ИК пульт  
Дальность: не менее 3 м

- 8. Габаритные размеры устройства, мм 870\*270\*100
- 9. Масса устройства, кг, не более 4
- 10. Диаграмма направленности светоизлучающих элементов-эллиптическая: 30 градусов по вертикали, 120 градусов по горизонтали. Автоматическое управление яркостью.

## 3. ПОДГОТОВКА УСТРОЙСТВА К РАБОТЕ

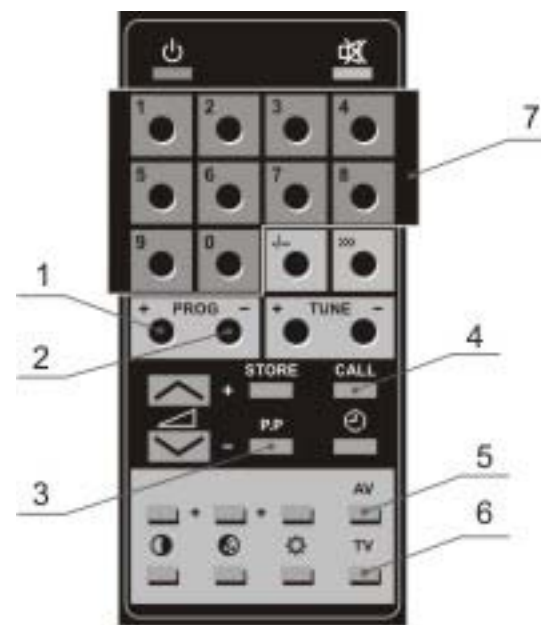
- 1. Подключите сетевой шнур к зажимам СЕТЬ на задней стенке.
- 2. Подключите термодатчик .
- 3. Закрепите устройство на стене с помощью двух шурупов 4x40 мм .
- 4. Подключите шнур к сети.
- 5. В случае отсутствия индикации, проверьте предохранитель.
- 6. Направьте пульт дистанционного управления на табло, при нажатии на кнопку 1 пульта должен мигать индикатор (одна из позиций). В противном случае проверьте элементы питания в пульте управления.

Используя пульт, установите текущее время:

Кнопки следует удерживать при нажатии не менее 1 сек..

- 7. Разместите термодатчик таким образом, чтобы избежать воздействия прямых солнечных лучей и других источников тепла.
- 8. Часы готовы к работе.
- 9. При отсутствии питающего напряжения ход часов обеспечивается литиевой батареей. Срок службы батареи не менее 4 мес при отключенном питании и не менее 2-х лет в рабочем режиме. Для смены батареи следует снять защитный козырек и верхнюю стенку ЧАСОВ.

Дистанционное Управление ЧЭ- 150



- 1. Вход в режим редактирования, установки времени
- 2. Выход из режима редактирования, установки времени
- 3. Вход в режим редактирования, установки даты
- 4. Выход из режима редактирования, установки даты
- 5. Перемещение вправо между цифрами
- 6. Перемещение влево между цифрами
- 7. Цифровые клавиши для установки требуемого значения даты, времени.



**Часы электронные  
ЧЭ - 150**

**ООО « ТелеРадиоСистемы »**

Свидетельство о регистрации плательщика НДС  
№ 28280370, ИНН 303602420300  
Р/сч 26007012159 в ХАК «Зембанк» г.Харьков  
МФО 351652 Код.30360242  
Украина г.Харьков 61022 а/я 252  
Тел/ф.: (0572) 7143-786, 7143-787, 7143-788

**E-mail: [trc@mail.ru](mailto:trc@mail.ru); [root@trc.com.ua](mailto:root@trc.com.ua)  
[www.trc.com.ua](http://www.trc.com.ua)**

Техническое описание и  
инструкция по эксплуатации

Харьков, 2006