

**Электронные часы
«КВАРЦ - 4»
(ТУ 4281-001-14301610-2005)**

Инструкция по эксплуатации

Поздравляем вас с приобретением электронного табло серии
“Кварц”.

Оглавление

1. Правила техники безопасности	2
2. Комплект поставки	2
3. Технические характеристики	2
4. Введение	3
5. Работа с табло	3
Режимы отображения информации	3
Коррекция времени	4
Коррекция даты	4
Коррекция года	4
Коррекция хода	4
6. Гарантийный сертификат	5

Правила техники безопасности

Электронное табло “Кварц” представляет собой сложное электронное устройство, подключаемое к сети 220 вольт, и имеет внутри опасные для жизни высокие напряжения.

Категорически воспрещается:

- разбирать табло;
- допускать попадания внутрь табло посторонних предметов;
- во включенном состоянии устанавливать табло и производить подключение и отключение интерфейсных и сигнальных кабелей.

Комплект поставки

- | | |
|--|-------|
| 1. Электронное табло Кварц-4 | 1 шт. |
| 2. Пульт дистанционного управления | 1 шт. |
| 3. Руководство по эксплуатации | 1 шт. |

Технические характеристики

- | | |
|--|---------------|
| 1. Напряжение питающей сети, В | 220±10% |
| 2. Потребляемая мощность | 80 Вт |
| 3. Высота знака индикации | 200 мм |
| 4. Температурный диапазон эксплуатации, °С | от +10 до +50 |

Введение

Табло предназначено для отображения текущего времени и даты.

Коррекция времени, даты, режимов отображения информации производится с помощью пульта дистанционного управления (ПДУ) на инфра-красных лучах.

Работа с табло

Режимы отображения информации

Режим отображения информации устанавливается следующим образом:

На ПДУ нажать кнопку УСТ. На Табло появятся цифры, показывающие длительность отображения соответствующей информации: в левом поле отображается длительность индикация времени, а правое поле отображает длительность индикации даты. Если значение равно 0, то эта информация отображаться не будет. В левом поле в первой позиции мигает курсор.

Ввести необходимые значения длительности индикации времени в левое поле и длительности индикации даты в правое поле (длительность индикации измеряется секундами).

Нажать кнопку ВЫХОД.

Коррекция времени

Коррекция времени производится после нажатия кнопки ВРЕМЯ (на ПДУ). Далее с помощью цифровых клавиш и кнопок \leftarrow , \rightarrow установить необходимые значения. Для выхода из режима редактирования и сохранения результата нажать кнопку ВЫХОД. При правильно введенных значениях времени табло вернется в нормальный режим работы.

Гарантийный сертификат

Фирма-изготовитель гарантирует безотказную работу изделия в течение 12 месяцев со дня продажи при условии соблюдения пользователем указаний и рекомендаций, изложенных в настоящей инструкции.

Заказ №

Отметка ОТК _____

Коррекция времени

Коррекция времени производится после нажатия кнопки **ВРЕМЯ** (на ПДУ). Далее с помощью цифровых клавиш и кнопок \leftarrow , \rightarrow установить необходимые значения. Для выхода из режима редактирования и сохранения результата нажать кнопку **ВЫХОД**. При правильно введенных значениях времени табло вернется в нормальный режим работы.

Коррекция даты

Коррекция даты производится после нажатия кнопки **ДАТА** (на ПДУ). Левые две цифры на табло покажут дату, правые – номер месяца. Далее с помощью цифровых клавиш и кнопок \leftarrow , \rightarrow установить необходимые значения. Для выхода из режима редактирования и сохранения результата нажать кнопку **ВЫХОД**.

Коррекция года

Коррекция даты производится после нажатия кнопки **ГОД** (на ПДУ). Далее с помощью цифровых клавиш и кнопок \leftarrow , \rightarrow установить необходимые значения (две последние цифры года). Для выхода из режима редактирования и сохранения результата нажать кнопку **ВЫХОД**.

Коррекция хода

Коррекция хода производится после нажатия кнопки **КОРР**. Появляются поля, в которые можно занести значение коррекции в секундах. Например, если выяснилось, что часы уходят вперед на 10 сек в сутки, то надо занести значение -0:10. Это означает, что каждый день в 15:30 в часах будет отниматься 10сек. Минус или плюс выставляются кнопкой $+$ / $-$. Выход из коррекции - кнопка **ВЫХОД**.