

**ЧАСЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВТОРИЧНЫЕ  
ПОКАЗЫВАЮЩИЕ  
ВЧС2-М1ПВ24Р-800-334К**

Внесены  
в Государственный  
реестр  
под № 8038—80

Утверждены Государственным комитетом СССР по стандартам  
17 декабря 1980 г.

Выпуск разрешен  
установочной серии

## НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Часы электрические вторичные показывающие ВЧС2-М1ПВ24Р-800-334К предназначены для установки на открытом воздухе и работы в стационарных системах единого времени общего назначения с целью воспроизведения информации о шкале времени в форме, удобной для непосредственного восприятия наблюдателем.

Условия эксплуатации: температура окружающего воздуха от  $-50$  до  $50^{\circ}\text{C}$ ; относительная влажность воздуха до  $(95 \pm 3)\%$  при температуре  $35^{\circ}\text{C}$ .

## ОПИСАНИЕ

Часы состоят из часового механизма, заключенного в металлическом корпусе квадратной формы. Циферблаты, часовые и минутные стрелки закрыты защитными стеклами. Для освещения циферблатов в темное время суток предусмотрено подсвечивание лампами накаливания, расположенными в верхней и нижней части корпуса. Крепление часов к стене или опоре осуществляется с помощью кронштейнов.



## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Период следования импульсов входного сигнала 60 с.
- Напряжение входного сигнала  $(24 \pm 6)$  В.
- Систематическая составляющая погрешности, обусловленная конструкцией, в пределах 0,25 от цены деления шкалы.
- Систематическая составляющая погрешности, обусловленная дискретностью отсчета,  $\pm 1$  мин.
- Входное сопротивление  $(360 \pm 72)$  Ом.
- Габаритные размеры  $945 \times 1145 \times 180$  мм.
- Масса 85 кг.

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят: часы электрические вторичные показывающие; паспорт; техническое описание и инструкция по эксплуатации.

## ПОВЕРКА

Поверку часов производят по ГОСТ 22527—77.

*Испытания проводила государственная комиссия. Результаты испытаний рассматривал Всесоюзный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт физико-технических и радиотехнических измерений (ВНИИФТРИ).*

*Изготовитель — Министерство приборостроения, средств автоматизации и систем управления.*