
**ЧАСЫ ЭЛЕКТРОННЫЕ ЦИФРОВЫЕ
АВТОМОБИЛЬНЫЕ «ЭЧ-ГАЗ»**

**Внесены
в Государственный
реестр
под № 11585—88**

**Утверждены Государственным комитетом СССР по стандартам 18 октября
1988 г.**

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Часы электронные цифровые автомобильные «ЭЧ-ГАЗ» предназначены для отсчета и показания значения времени в часах и минутах в салонах легковых автомобилей марки «ГАЗ-24» и «ГАЗ-24-02»; выпускаются по ДПД2.817.002 ТУ.

Нормальные климатические условия: температура окружающего воздуха (25 ± 10) °С; относительная влажность воздуха 45—80 %; атмосферное давление 84—106 кПа.

ОПИСАНИЕ

Принцип действия электронных часов «ЭЧ-ГАЗ» основан на преобразовании сигнала частотой 32768 Гц, выработанного кварцевым генератором, в импульсы с периодом колебаний 1 с и с последующей их обработкой и отражением на цифровом индикаторе. Часы «ЭЧ-ГАЗ» состоят из электронного блока и корпуса (в виде штатных часов автомобилей марки «ГАЗ-24», «ГАЗ-24-02»).

Управление часами осуществляется кнопками.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Средний суточный ход часов при эксплуатации в нормальных климатических условиях по абсолютному значению должен быть не более 3 с.

Суточный ход часов при эксплуатации в экстремальных рабочих температурах от —40 до 55 °С по абсолютному значению должен быть не более 12 с.

Часы должны быть работоспособными при изменении напряжения питания от 10 до 15 В.

Ток, потребляемый часами при напряжении питания 15 В, должен быть не более, мА: с отключенной индикацией 20, с включенной индикацией 90.

Габаритные размеры 107×100, 5×39,5 мм.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят: часы электронные цифровые автомобильные «ЭЧ-ГАЗ»; потребительская тара; руководство по эксплуатации.

ПОВЕРКА

Часы электронные цифровые автомобильные «ЭЧ-ГАЗ», ДПД2.817.002.ТУ подлежат первичной ведомственной поверке в соответствии с отдельно изданным документом ДПД2.817.002 Д1

Испытания проводила государственная комиссия. Результаты испытаний рассматривало НПО «ВНИИФТРИ».

Изготовитель — Министерство радиопромышленности СССР.