

ОПИСАНИЕ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЯ ДЛЯ
ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

Подлежит публикации
в открытой печати

СОГЛАСОВАНО



М.П.

Заместитель генерального
директора НПО "Система"
Д. Пинчевский
12 _____ 1991 г.

Система информационная
электроизмерительная
ЦТ6001МС

Внесены в Государственный
реестр средств из-
мерений, прошедших го-
сударственные испытания
Регистрационный
№ _____
Взамен № _____

Выпускается по ТУ 25-7136.059-91

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для организации расчетного и технического уче-
та и управления потреблением энергии на предприятиях энергетики,
промышленности, транспорта и сельского хозяйства.

ОПИСАНИЕ

Система информационная электроизмерительная ЦТ6001МС является микропроцессорным устройством, аппаратная и программная часть которого осуществляет математическую обработку данных, поступающих в виде число-импульсного кода от передающих устройств (ПУ) и устройства сбора данных Е441М (УСД).

Результаты обработки данных в виде значений потребленной энергии выводятся на индикацию и на внешнее устройство (персональный компьютер).

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Число каналов приема данных от ПУ	- 8
Число каналов приема данных от УСД	- 1
Число групп учета	- 8
Число вычисляемых параметров	- 26
Электрическое питание	- (220 ± 22) В (50 ± 1) Гц
Потребляемая мощность	- 40 ВА
Предел допускаемого значения относительной погрешности накопления информации в течении суток	- 0,1 %
Средняя наработка на отказ	- 10000 ч
Средний срок службы	- 10 лет

ЗНАК ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

Нанесен на системе информационной электроизмерительной ЦТ6001МС методом ситографии.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. ПКЗ.031.000 Система информационная электроизмерительная ЦТ6001МС.
2. ПК4.065.009 Комплект монтажных частей.
3. ПК4.060.054 Комплект запасных частей.
4. ПКЗ.031.000 ЭД Комплект эксплуатационных документов согласно ведомости эксплуатационных документов.

ПОВЕРКА

Первичная поверка устройства сбора данных ЦТ6001 при выпуске из производства проводится по инструкции по поверке ПКЗ.031.000 И4, а в условиях эксплуатации в составе АСУЭ согласно методическим указаниям МИ 1525-91.

Перечень основного оборудования, необходимого для поверки системы ЦТ6001МС в условиях эксплуатации и после ремонта:

- 1) прибор комбинированный Ц4312 ГОСТ 10374-82;
- 2) осциллограф двухлучевой С1-69 И22.044.039 ТУ;
- 3) барометр-анероид БАММ-1 ТУ 25-11-1513-79;
- 4) гигрометр типа ВИТ-1 ТУ 25-11.1645-84;
- 5) частотомер электронно-счетный ЧЗ-34А И22.721.032 ТУ.