

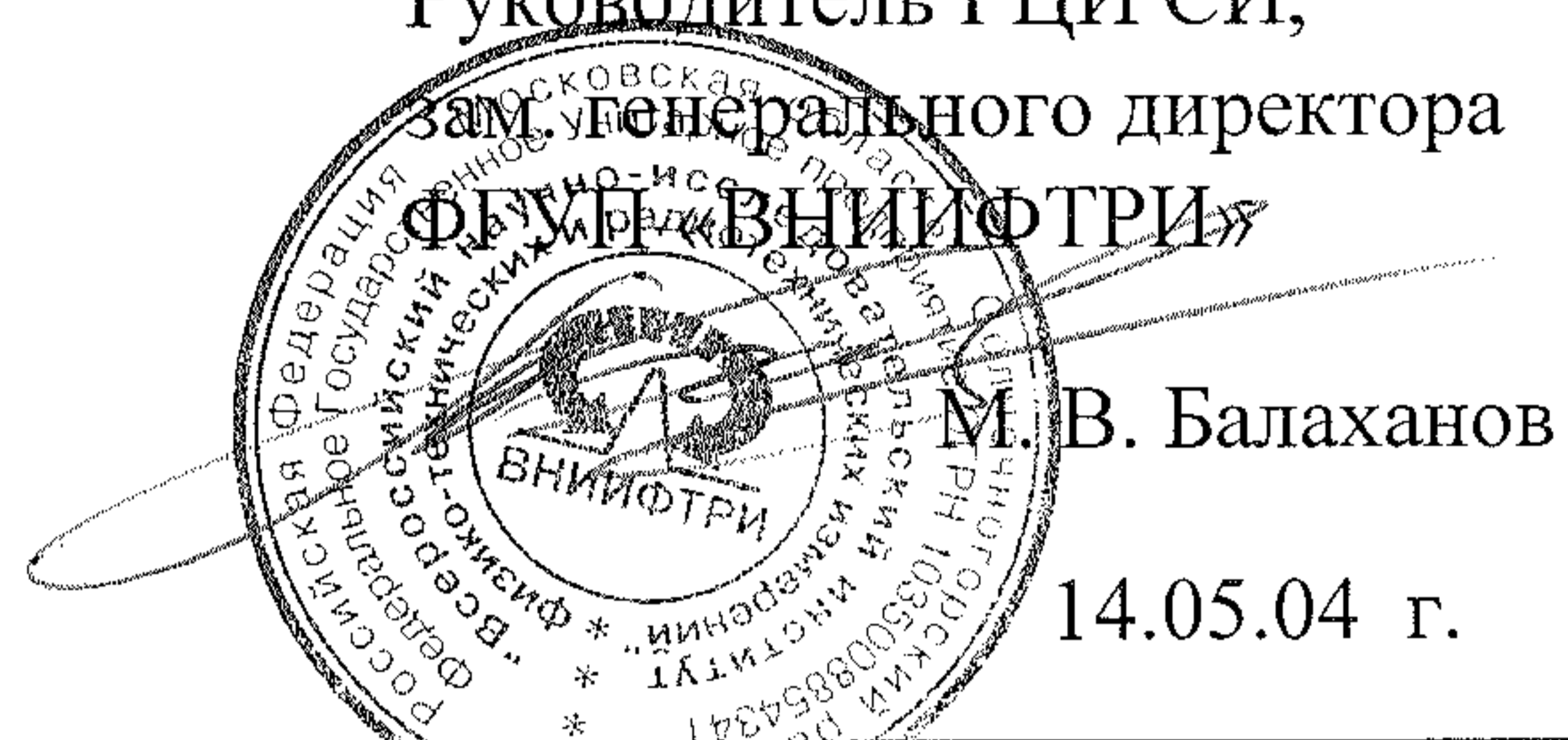
Описание типа средства измерений

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ГЦИ СИ,

зам. генерального директора

ФГУП «ВНИИФТРИ»



М. В. Балаханов

14.05.04 г.

| | |
|--|--|
| Тарификатор таксофонов Decor, Compact, Web-Payphone | Внесен в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № 24543-04 Взамен № |
|--|--|

Выпускается по технической документации фирмы Siemens-Elasa S.A., Испания

Назначение и область применения

Тарификатор таксофонов Decor, Compact, Web-Payphone (далее – тарификатор) предназначен для формирования тарифных интервалов и списания тарифных единиц с ТЭП-карты в соответствии с длительностью соединений, тарифом зоны и для обработки ТЭП-карт.

Область применения - телефонная связь.

Описание

Тарификатор реализует требования ОСТ 45.147-99, предъявляемые к универсальным таксофонам, с оплатой предоставляемых услуг связи (времени телефонного соединения) посредством кредитной карты (ТЭП-карты). Управление тарификацией разговоров производится по зонально-временному принципу, автономно самим таксофоном или в режиме централизованной тарификации от АТС, в соответствии с измеренной длительностью соединений и тарифом зоны. Тарификатор выполнен, как программно-управляемый таймер на базе однокристальной микро-ЭВМ, формирующий импульсы тарификации с определенной длительностью тарифных интервалов (в соответствии с заданным алгоритмом) и осуществляющий счет импульсов тарификации.

Основные технические характеристики:

- диапазон формирования длительности тарифных интервалов от 10 до 60 с;
- пределы допускаемой относительной погрешности формирования длительности тарифных интервалов при автономной тарификации $\pm 1\%$.

Тарификатор в составе таксофонов предназначен для круглосуточной работы в закрытых помещениях или уличных кабинах, при следующих условиях эксплуатации:

- температура окружающей среды - от минус 40 до плюс 45°C;
- относительная влажность воздуха - до 95 % при температуре 25 °C.

Так как тарификатор входит в состав таксофонов, то требования к таким характеристикам, как масса, габариты, состав (комплект поставки), напряжение питания, надежность, требования по устойчивости оборудования к климатическим и механическим воздействиям, требования по условиям транспортирования и хранения, требования по допустимым величинам радиопомех совпадают с требованиями на таксофоны Decor, Compact, Web-Parphone и изложены в технической документации фирмы фирма Siemens-Elasa, S.A., Испания.

Знак утверждения типа

Знак утверждения типа наносится на методику поверки 5295-002-02567567-03МП типографским или иным способом.

Комплектность

| Наименование | Обозначение | Количество |
|---|------------------------|------------|
| Таксофон Decor (с функциями тарификатора) | | 1 шт. * |
| Таксофон Compact (с функциями тарификатора) | | 1 шт. * |
| Таксофон Web-Parphon (с функциями тарификатора) | | 1 шт. * |
| Методика поверки | 5295-002-02567567-03МП | ** |
| Средство оплаты (ТЭП-карта) | | * |
| * в соответствии с заказом | | |
| ** 1 экз. на партию | | |

Поверка

- Поверка проводится в соответствии с документом «Тарификатор таксофонов Decor, Compact, Web-Parphone. Методика поверки» 5295-002-02567567-03МП, утвержденным ФГУП «ВНИИФТРИ» 14.05.04 г.

- Межповерочный интервал - один год.
- Основное средство поверки – Прибор поверки таксофонов КОМЕТА.

Нормативные и технические документы

- ГОСТ 22261-94. Средства измерений электрических и магнитных величин. Общие технические условия.

- ГОСТ 8.129-99. Государственная система обеспечения единства измерений.

Государственная поверочная схема для средств измерений времени и частоты.

- ОСТ 45.147-99 Таксофоны. Общие технические требования.
- Техническая документация фирмы Siemens-Elasa S.A., Испания.

Заключение

Тип тарификатора таксофонов Decor, Compact, Web-Phone утвержден с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа, метрологически обеспечен при выпуске из производства и в эксплуатации согласно государственной поверочной схеме для средств измерений времени и частоты ГОСТ 8.129-99.

Изготовитель:

Фирма Siemens-Elasa, S.A., Испания

Адрес: Poligono Industrial Malpica, D-98

50016, Zaragoza, Spain

Тел. +34609 110619

От фирмы

Siemens- Elasa S.A.

Product Manager

SIEMENS, S.A. ICM PP

Poligono Industrial Malpica, D-98

50016 ZARAGOZA


Roberto Saralegui