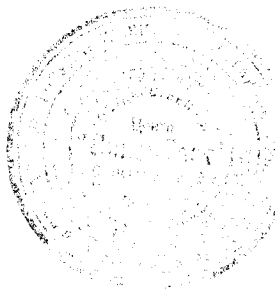


ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

СОГЛАСОВАНО

Директор ГЦИ СИ «СвязьТест»

ФГУП ЦНИИС



В.П. Лупанин В.П. Лупанин

"20" 02 2009 г.

МП

Системы измерений длительности соединений СИДС Cirpack	Внесены в Государственный реестр средств измерений. Регистрационный номер <u>40588-09</u> Взамен _____
---	--

Выпускаются по технической документации фирмы «Thomson Telecom», Франция.

Назначение и область применения

Настоящее описание типа СИ распространяется на систему измерений длительности соединений СИДС Cirpack.

Система измерений длительности соединений СИДС Cirpack (далее СИДС) предназначена для измерений длительности телефонных соединений с целью получения исходных данных для расчета их стоимости.

СИДС входит в состав комбинированной телефонной станции АМТС/АТС системы Cirpack, версия ПО – 4.2, производства фирмы «Thomson Telecom», Франция.

Область применения – электросвязь.

Описание

СИДС Cirpack представляет собой функциональную систему измерения длительности телефонных соединений абонентов комбинированной телефонной станции АМТС/АТС системы Cirpack.

СИДС не имеет выделенных блоков, плат или самостоятельных программ, а использует возможности и функции аппаратуры и программного обеспечения оборудования.

Основные функции СИДС

- измерение и учет длительности соединений;
- сбор подробной учетной информации;
- статистическая обработка данных о состоявшихся разговорах;
- сортировка первичной учетной информации;
- архивация учетных данных;
- передача учетной информации на внешний носитель (диски), а также в автоматизированные системы расчетов с абонентами (АСР).

Учетная информация содержит сведения:

- об источнике и о приемнике вызова;
- дата и время начала разговора, окончания разговора;
- продолжительность разговора

Основные технические характеристики:

- пределы допускаемой абсолютной погрешности измерения длительности телефонных соединений.....±1 с;
- вероятность неправильного представления исходных данных для тарификации должна быть не более 0,0001.

Знак утверждения типа

Знак утверждения типа наносится на эксплуатационную документацию коммутационной станции, в состав которой входит СИДС, типографским или иным способом.

Комплектность

- СИДС Cirpack в составе комбинированной телефонной станции Cirpack 1 комплект;
- Эксплуатационная документация комбинированной телефонной станции Cirpack на русском языке -1 комплект;
- Методика поверки. 5295-001-01181475-2009МП -1 экземпляр.

Поверка

Поверка проводится в соответствии с документом “Система измерений длительности соединений СИДС Cirpack” Методика поверки 5295-001-01181475-2009МП, утвержденном ГЦИ СИ «Связь-Тест» ФГУП ЦНИИС в январе 2009 г.

Основные средства поверки: формирователь телефонных соединений «Призма». Межповерочный интервал – 2 года.

Нормативные и технические документы

- ГОСТ 22261-94 Средства измерений электрических и магнитных величин. Общие технические условия.
- ГОСТ 8.129-99 ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений времени и частоты.
- Техническая документация фирмы «Thomson Telecom», Франция.

Заключение

Тип «Системы измерений длительности соединений СИДС Cirpack» утвержден с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа, метрологически обеспечен в эксплуатации согласно государственной поверочной схеме ГОСТ 8.129-99.

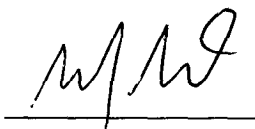
Изготовитель:

Фирма «Thomson Telecom», Франция

Адрес: 46, quai Alphonse Le Gallo - 92648 Boulogne Cedex France

Тел. +33(0)1 41 10 55 60, факс +33(0)1 41 10 55 61

Уполномоченный представитель
фирмы «Thomson Telecom»



М.П.



TELECOM
46 quai A. Le Gallo
92648 Boulogne Cedex - France
Tél. 01 41 10 55 60
Fax 01 41 10 55 61

Tiaan Shutte