

Подлежит публикации
в открытой печати

СОГЛАСОВАНО

Зам. генерального директора
ФГУ "Тест-С.-Петербург"

А.И. Рагулин

2002 г.



Система измерения длительности
соединений CD 2000

Внесена в Государственный
реестр средств измерений
Регистрационный № 23707-02
Взамен _____

Выпускается по технической документации фирмы "Granger Telecom", Великобритания
Зав. № 0338.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Система измерения длительности соединений CD 2000 (далее - СИДС CD 2000) предназначена для измерений длительности исходящих внешних телефонных соединений абонентов системы абонентского радиодоступа с кодовым разделением каналов CD 2000 с целью получения исходных данных для автоматизированной системы расчета стоимости телефонных соединений.

ОПИСАНИЕ

СИДС CD 2000 представляет собой функциональную систему измерений длительности исходящих телефонных соединений абонентов системы радиодоступа CD 2000, не имеющую выделенных блоков, плат или самостоятельных программ, а использующую возможности и функции аппаратуры и программного обеспечения системы радиодоступа CD 2000.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерения и регистрации длительности телефонных соединений ± 1 с;

Вероятность правильной регистрации всех параметров состоявшегося соединения (в том числе определения номера вызывающего абонента «А» и вызываемого абонента «Б») не менее 0,9999.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- | | |
|--------------------------------------|-------------------|
| - температура окружающей среды, °C | 25 \pm 10 |
| - относительная влажность воздуха, % | 45 \div 80 |
| - атмосферное давление, кПа | 84,0 \div 106,7 |

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на эксплуатационную документацию системы радиодоступа CD 2000 типографским или иным способом.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

- Система измерения длительности телефонных соединений входит в состав системы абонентского радиодоступа с кодовым разделением каналов CD 2000;
- Руководство по эксплуатации;
- Методика поверки.

ПОВЕРКА

Проверка проводится в соответствии с методикой поверки “Система измерения длительности соединений CD 2000. Методика поверки”, утвержденным ГЦИ СИ Тест–С.-Петербург в июне 2002 г.

Основные средства поверки: формирователь телефонных соединений «Призма-8».

Межповерочный интервал – 2 года.

НОРМАТИВНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

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

Техническая документация фирмы-изготовителя.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Система измерения длительности соединений CD 2000 соответствует требованиям документации фирмы-изготовителя.

Изготовитель – фирма “Granger Telecom”, ~~Великобритания~~

Заявитель – ЗАО “Линия Связи”.

Адрес: 193036, С.-Петербург, Литейный пр., д. 59
телефон: (812) 346-53-61, факс (812) 346-53-62

Генеральный директор
ЗАО “Линия Связи”

Е.Б. Опескин