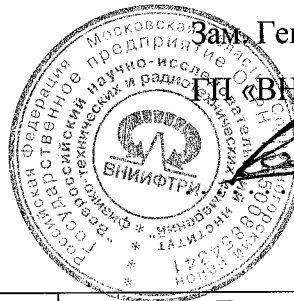


СОГЛАСОВАНО

Руководитель ГЦИ СИ,

Зам. Генерального директора

ГЦИ «ВНИИФТРИ»



..... Д.Р. Васильев

19.08.03г..

Система измерения длительности и объема сообщений региональной сети передачи данных СИДОС РСПД-В	Внесена в Государственный Реестр средств измерений Регистрационный № 25494 03 Взамен №
---	---

Выпускается по техническим условиям ТУ5295-001-45909877-2003. ООО "ИБС"
г. Москва Заводской номер 01.

Назначение и область применения

Система измерения длительности и объема сообщений региональной сети передачи данных СИДОС РСПД-В (далее – СИДОС РСПД-В) предназначена для измерения и учета длительности и/или объема сообщений абонентов региональной сети передачи данных (РСПД) ОАО «Воронежсвязьинформ» с целью дальнейшего использования полученных данных в системах тарификации и начисления платы абонентам.

Область применения – электросвязь.

Описание

СИДОС РСПД-В представляет собой функциональную систему, использующую аппаратуру и программное обеспечение РСПД.

Основные функции:

- измерение объема и/или длительности и подробный учет параметров сообщений (соединений);
- формирование и хранение файлов информации об объеме и/или длительности и параметрах сообщений на жестком (системном) диске ПЭВМ сервера учета или других носителях системы.
-

Подробный учет осуществляется путём сбора и анализа номеров вызывающего абонента сети, объема и/или длительности сообщений, времени и даты начала соединения для тарификации и начисления платы абонентам.

Основные технические характеристики:

- пределы допускаемой абсолютной погрешности измерения длительности телефонных IP соединений..... ± 1 с ;
- пределы допускаемой относительной погрешности измерения объема сообщений (для объемов более 1 кБ)..... $\pm 0,1\%$;
- вероятность правильной регистрации параметров состоявшегося соединения, переданного или принятого сообщения, не менее 0,99.

Знак утверждения типа

Знак утверждения типа наносится на методику поверки 5295-001-45909877-2003МП типографским или иным способом.

Комплектность

- Система измерения длительности и объема сообщений СИДОС РСПД-В в составе РСПД ОАО «Воронежсвязьинформ»..... 1 комплект.
- Эксплуатационная документация на РСПД ОАО «Воронежсвязьинформ»... 1 комплект.
- Методика поверки 5295-001-45909877-2003МП..... 1 экземпляр.

Поверка

- Поверка проводится в соответствии с документом «Система измерения длительности и объема сообщений региональной сети передачи данных СИДОС РСПД-В. Методика поверки» 5295-001-45909877-2003МП, утвержденным ГП «ВНИИФТРИ» 19.08.03г.
- Основное средство поверки – формирователь телевизионных соединений «Призма-8».
- Межповерочный интервал – два года.

Нормативные и технические документы

- ГОСТ 22261-94 “Средства измерений электрических и магнитных величин. Общие технические условия”.
- ТУ 5295-001-45909877-2003. Система измерения длительности и объема сообщений региональной сети передачи данных СИДОС РСПД-В. Технические условия.

Заключение

Тип СИ «Система измерения длительности и объема сообщений региональной сети передачи данных СИДОС РСПД-В» утвержден с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа, метрологически обеспечен при выпуске из производства и в эксплуатации согласно государственной поверочной схеме.

Изготовитель: ООО «Информационные Бизнес Системы»

Адрес: 127434, Москва, Дмитровское шоссе, д. 9-Б.

Телефоны (095) 967 8080 Факс (095) 967 8081.

/ Генеральный директор

ООО «Информационные Бизнес Системы»



Мацоцкий С.С.