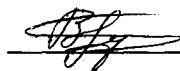


ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

СОГЛАСОВАНО:

Директор ГЦИ СИ «СвязьТест»

ФГУП ЦНИИС



"26" июня 200

М.П.



Система измерений
длительности соединений СИДС
Avaya Definity Communication Manager

Внесена в Государственный Реестр средств измерений.

Регистрационный номер **35343-07**

Выпускается по технической документация фирмы Avaya Inc., США.

Назначение и область применения

Настоящее описание типа СИ распространяется на систему измерений длительности соединений СИДС Avaya Definity Communication Manager.

Система измерений длительности соединений СИДС Avaya Definity Communication Manager (далее – СИДС) предназначена для измерения длительности телефонных соединений с целью получения исходных данных для расчета их стоимости.

СИДС входит в состав оборудования семейства Avaya Definity Communication Manager, версия ПО – Avaya Communication Manager, реализующего функции:

- учрежденческо - производственная АТС Avaya Definity Communication Manager (УПАТС);
- центр обслуживания вызовов Avaya Definity Communication Manager, (ЦОВ).

Область применения – электросвязь.

Описание

СИДС представляет собой функциональную систему измерения длительности телефонных соединений абонентов оборудования Avaya Definity Communication Manager.

СИДС не имеет выделенных блоков, плат или самостоятельных программ, а использует возможности и функции выше перечисленного оборудования.

Основные функции СИДС:

- измерение 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 метрологические характеристики:

- пределы допускаемой абсолютной погрешности измерения длительности телефонных соединений ± 1 с;
- вероятность неправильного тарифирования телефонного соединения не более 0,0001

Знак утверждения типа

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

Комплектность

- СИДС Avaya Definity Communication Manager 1 комплект;
- Эксплуатационная документация на оборудование 1 комплект;
- Методика поверки 5295-002-59075878-2007МП 1 экземпляр.

Поверка

Поверка проводится в соответствии с документом «Система измерений длительности соединений СИДС Avaya Definity Communication Manager» Методика поверки, 5295-002-59075878-2007 МП, утвержденным ГЦИ СИ «Связь Тест» ФГУП ЦНИИС 26.06 2007 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 Avaya Inc, США.

Заключение

Тип СИ «Система измерений длительности соединений СИДС Avaya Definity Communication Manager» утвержден в соответствии с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа, метрологически обеспечен в эксплуатации согласно государственной поверочной схеме ГОСТ 8.129-99.

Изготовитель: фирма Avaya Inc,
211, Mt. Airy Road, Baskin Ridge, NJ, USA

Заявитель: филиал компании "Авайя Интернэшнл Сейлз Лимитед", Ирландия
115054 Российская Федерация, г. Москва, Космодамианская наб., д. 52, стр. 3;
тел.: (812) 329-7200, факс: (812) 329-7201

Представитель Avaya
Директор по сертификации
и развитию Avaya, Россия и СНГ

Сафронов В.Д.

