

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1 Заявитель (изготовитель) ООО «Микролинк-связь» (Россия), являющийся изготовителем. Наименование регистрирующего органа – Инспекция МЧС России по г. Москве
Дата регистрации – 16.12.2002 г.
Регистрационный номер – № 1027700534377
Адрес – 111250, г. Москва, Красноказарменная ул., д. 17, корп. Т, стр. 4
Телефон – +7(495)- 918-11-31
Факс – +7(495) 918-11-31
E-mail – info@microlink.ru

в лице Генерального директора Бугаевского А.Н. **заявляет, что** Аппаратура цифровой системы передачи абонентского доступа SL-DSL2000 (версия ПО SL-DSL-Manager v.1.0), ООО «Микролинк-связь» (Россия) соответствует «Правилам применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа», утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 24.08.2006 г. № 112 (зарегистрирован Минюстом России 04.09.2006 г., регистрационный № 8194) (далее по тексту - Правила) и **не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.**

2 Назначение и техническое описание

Аппаратура цифровой системы передачи абонентского доступа SL-DSL2000 (версия ПО SL-DSL-Manager v.1.0) предназначена для применения на сети связи общего пользования в качестве оборудования цифровой системы передачи абонентского доступа по каналам, трактам аналоговых систем передачи и физическим линиям.

В комплект поставки Аппаратуры цифровой системы передачи абонентского доступа SL-DSL2000 входят:

- шасси на 96 портов ADSL имеет 12 слотов для установки линейных модулей, 2 слота для установки модулей расширения, 2 слота для установки модулей электропитания, встроенный сплиттер на 96 портов POTS с разъемами RJ-21, встроенный блок вентиляторов;
- линейный модуль ADSL на 8 портов содержит 1 порт RS-232 с разъемом DB-9;
- модуль расширения на 2 порта 100 Base-FX (GBIC), 2 порта 10/100 Base-T/TX разъемом RJ-45, 1 порт RS-232 с разъемом DB-9;
- модуль электропитания 48В, 60В;
- модуль электропитания 220В;
- комплект запасных частей и кабелей;
- эксплуатационная документация.

В Аппаратуре цифровой системы передачи абонентского доступа SL-DSL2000 используются следующие интерфейсы:

- двухпроводный аналоговый интерфейс к телефонной сети связи общего пользования (FXO);
- интерфейсы цифровых абонентских линий (xDSL);
- интерфейсы к сети передачи данных с использованием контроля несущей и обнаружения коллизий (Fast Ethernet 10/100 Base-TX, 100 Base-FX).

Аппаратура цифровой системы передачи абонентского доступа SL-DSL2000 обеспечивает между оконечным оборудованием и транспортными системами организацию двухпроводного телефонного канала тональной частоты.

При организации телефонной связи обеспечивается передача сигналов взаимодействия между оконечным оборудованием и телефонной станцией следующим способом:

- передача сигналов набора номера импульсным кодом;
- передача сигналов взаимодействия многочастотным кодом (DTMF);
- передача сигналов вызова с номинальной частотой 25 или 50 Гц.

Аппаратура цифровой системы передачи абонентского доступа SL-DSL2000 выполняет обязательные требования к параметрам:

- стационарного окончания двухпроводного телефонного канала в соответствии с приложением 1 к Правилам;
- асимметричной цифровой абонентской линии ADSL.dmt /ADSL2/ADSL2+) в соответствии с приложением 14 к Правилам;
- асимметричной цифровой абонентской линии (ADSL.lite) в соответствии с приложением 14 к Правилам;



– параметры низкочастотного канала, организованного с использованием развязывающего устройства (сплиттера, выполненного в виде встроенного блока) цифровой абонентской линии для организации низкочастотного канала 0 – 4 кГц в соответствии с приложением 17 к Правилам;

– интерфейсов к сети передачи данных с использованием контроля несущей и обнаружением коллизий (параметры интерфейсов Fast Ethernet 10/100 Base-TX, 100 Base-FX) в соответствии с приложением 25 к Правилам;

– интерфейсов к сетям передачи данных, поддерживающим работу по протоколу IP. Обмен данными осуществляется пакетами, имеющими структуру и формат протокола IPv4 в соответствии с приложением 28 к Правилам.

Аппаратура конструктивно выполнена в виде шасси, которое устанавливается в стандартную 19-дюймовую стойку.

Габаритные размеры (ВхШхГ): 315х430х430 мм.

Максимальная масса: 10 кг.

Электропитание осуществляется от источника постоянного тока с напряжением -48, -60 В или от сети переменного тока (220 В).

Аппаратура выполняет требования к защите от опасных и мешающих влияний на линейных интерфейсах в соответствии с приложением 32 к Правилам;

Аппаратура выполняет требования к электромагнитной совместимости оборудования в соответствии с приложением 35 к Правилам.

В Аппаратуре цифровой системы передачи абонентского доступа SL-DSL2000 отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем

3 Декларация принята на основании протокола испытаний № 16/ ИЦ-07 от 07 мая 2007 г. Испытания проводились в испытательном центре «ЦКБ связи» (аттестат аккредитации № ИЦ-20-04).

Декларация составлена на одном листе

4 Дата принятия декларации _____ **13.06.2007 г.**

число, месяц, год

Декларация действительна до _____ **13.06.2017 г.**

число, месяц, год

Генеральный директор
ООО «Микролинк-связь»



Подпись

А. Н. Бугаевский
И.О.Фамилия

5 Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



Подпись
уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

Л.В. Юрасова

И.О.Фамилия

**Заместитель руководителя
Федерального агентства связи**

