

## 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 SL-DSL180 (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-DSL180 (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-DSL180 входят:

- ADSL модем, содержит 1 линейный интерфейс с разъемом RJ-11, 4 порта 10/100 Base-T/TX с разъемом RJ-45, разъем для подключения электропитания;

- сплиттер на 3 порта;

- комплект запасных частей и кабелей;

- эксплуатационная документация.

В Аппаратуре цифровой системы передачи абонентского доступа SL-DSL180 используются следующие интерфейсы:

- двухпроводный аналоговый интерфейс к оконечному оборудованию телефонной сети общего пользования (FXS);

- интерфейсы цифровых абонентских линий (xDSL);

- интерфейсы сети передачи данных с использованием контроля несущей и обнаружения коллизий (Fast Ethernet 10/100 Base-TX).

Аппаратура цифровой системы передачи абонентского доступа SL-DSL180 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-DSL180 выполняет обязательные требования к параметрам:

- абонентского окончания двухпроводного телефонного канала в соответствии с приложением 1 к Правилам;

- асимметричной цифровой абонентской линии ADSL (ADSL.dmt /ADSL2/ADSL2+) в соответствии с приложением 14 к Правилам;

- асимметричной цифровой абонентской линии (ADSL.lite) в соответствии с приложением 14 к Правилам;

- низкочастотного канала, организованного с использованием развязывающего устройства (сплиттера, который выполнен в виде отдельно устанавливаемого блока) цифровой абонентской

линии для организации низкочастотного канала 0 – 4 кГц в соответствии с приложением 17 к Правилам;

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

– интерфейсов сетей 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 выполняет функции маршрутизации по протоколу RIPv1, v2.

Аппаратура конструктивно выполнена в виде автономного блока.

Электропитание осуществляется от сети переменного тока (220 В) через внешний адаптер.

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-DSL180 отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

**3 Декларация принята на основании** протокола испытаний № 20/ 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** \_\_\_\_\_ **15.05.2007 г.**

число, месяц, год

**Декларация действительна до** \_\_\_\_\_ **15.05.2017 г.**

число, месяц, год



Генеральный директор  
ООО «Микролинк-связь»

М.П.

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**

