

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

## 1 ЗАЯВИТЕЛЬ (ИЗГОТОВИТЕЛЬ)

Общество с ограниченной ответственностью «НСК Коммуникации» (ООО «НСК Коммуникации»),  
Зарегистрировано Инспекцией Министерства Российской Федерации по налогам и сборам по Октябрьскому району г. Новосибирска 12 июля 2007 г. Основной государственный регистрационный номер 1075405017511.

Адрес места нахождения: 630102, г. Новосибирск, ул. Восход, д. 26;

Телефон: +7 383-292-38-40 Факс: +7 383-274-34-32 Адрес электронной почты: info@nsc-com.com

В лице директора Давыдова Сергея Васильевича заявляет, что  
оборудование систем передачи «Спринтер ТХ-19», ТУ6656-002-73952702-2007,  
производства ООО «НСК Коммуникации», Россия, г. Новосибирск,

соответствует требованиям Нормативно-правового акта (НПА):

Правила применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа.  
Утверждены приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 24 августа 2006 г. № 112, зарегистрирован в Минюсте России 04 сентября 2006 г., регистрационный № 8194,

и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации

## 2 НАЗНАЧЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

### 2.1 УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ НА СЕТИ СВЯЗИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ:

Оборудования систем передачи «Спринтер ТХ-19» применяется в качестве оборудования системы передачи.

### 2.2 ВЕРСИЯ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ:

Версия 1.0

### 2.3 НАЗНАЧЕНИЕ И ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ФУНКЦИИ:

Оборудование предназначено для организации передачи потоков информации между оборудованием ТфОП и локальных сетей передачи данных через сети передачи данных. Оборудование обеспечивает гарантированное качество передачи потоков информации через сети передачи данных с протоколом Ethernet или IP, поддерживающих технологию QoS.

### 2.4 РЕАЛИЗУЕМЫЕ ИНТЕРФЕЙСЫ:

Наименование интерфейса	Количество интерфейсов
1. Электрический интерфейс 2048 кбит/с	2, 4, 8, 16 или 24
2. Электрический интерфейс Ethernet 100Base-TX	0, 2 или 4
3. Электрический интерфейс Ethernet 1000Base-T	0, 2 или 4
4. Оптический Ethernet 100Base-X	0, 1 или 2
5. Оптический Ethernet 1000Base-X	0, 1 или 2

Примечание: Количество интерфейсов каждого типа определяется при заказе оборудования

### 2.5 КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ И КОМПЛЕКТНОСТЬ:

Оборудование выполнено в металлическом корпусе с габаритными размерами 430x250x43 мм.

В комплект поставки входят:


- ♦ Оборудование «Спринтер ТХ-19», укомплектованное интерфейсами согласно заказа;
- ♦ Руководство по эксплуатации;
- ♦ Формуляр.

### 2.6 ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электрические параметры интерфейсов цифрового линейного тракта со скоростью 2048 кбит/с соответствуют требованиям, приведенным в Приложении 21 к «Правилам применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа».

Электрические параметры интерфейсов системы передачи данных с контролем несущей и обнаружением коллизий Ethernet 100Base-TX соответствуют требованиям, приведенным в таблице 9, Ethernet 1000Base-T – в таблице 7 Приложения 25 к «Правилам применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа».

Оптические параметры интерфейсов системы передачи данных с контролем несущей и обнаружением коллизий Ethernet 100Base-VX соответствуют требованиям, приведенным в таблице 8, Ethernet 1000Base-X – в

Директор ООО «НСК Коммуникации»  Давыдов С. В.

таблице 6 Приложения 25 к «Правилам применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа».

Параметры интерфейсов к сетям передачи данных, поддерживающих протоколы IP, соответствуют требованиям Приложения 28 к «Правилам применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа».

Параметры электропитания оборудования соответствуют требованиям, приведенным в Приложении 33 к «Правилам применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа».

Параметры электромагнитной совместимости соответствуют требованиям Приложения 35 Правил для оборудования класса «Б».

*2.7 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ВКЛЮЧАЯ КЛИМАТИЧЕСКИЕ И МЕХАНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ, СПОСОБЫ РАЗМЕЩЕНИЯ*

Оборудование предназначено для эксплуатации в отапливаемых помещениях при следующих климатических условиях: окружающая температура от +5°C до +40°C; влажность воздуха до 80% при температуре +25°C; пониженное атмосферное давление до 60 кПа (450 мм рт. ст.).

Режим работы непрерывный круглосуточный.

Оборудование выдерживает без механических повреждений воздействие синусоидальной вибрации частотой 25 Гц с амплитудой ускорения до 19,6 м/с<sup>2</sup>.

*2.8 СВЕДЕНИЯ О НАЛИЧИИ ИЛИ ОТСУТСТВИИ ВСТРОЕННЫХ СРЕДСТВ КРИПТОГРАФИИ (ШИФРОВАНИЯ), ПРИЕМНИКОВ ГЛОБАЛЬНЫХ СПУТНИКОВЫХ НАВИГАЦИОННЫХ СИСТЕМ*

Оборудование не содержит встроенные средства криптографии (шифрования), приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

3 ДЕКЛАРАЦИЯ ПРИНЯТА НА ОСНОВАНИИ:

- испытаний, проведенных Испытательной лабораторией ГОУ ВПО «СибГУТИ» (аттестат аккредитации Россвязи ИЛ-22-04, действителен до 28.06.2012 г.), протокол № 35/07-05 от 22 октября 2007 г.

Декларация составлена на 2 листах.

4 ДАТА ПРИНЯТИЯ ДЕКЛАРАЦИИ: 25 октября 2007 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ ДЕЙСТВИТЕЛЬНА ДО 25 октября 2010 г.



Директор  
ООО «НСК Коммуникации»

Давыдов С. В.

5 СВЕДЕНИЯ О РЕГИСТРАЦИИ ДЕКЛАРАЦИИ СООТВЕТСТВИЯ В ФЕДЕРАЛЬНОМ АГЕНТСТВЕ СВЯЗИ



Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи

Юрасова Л. В.

