

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

### 1. Заявитель (изготовитель):

Общество с ограниченной ответственностью «Предприятие «ЭЛТЕКС» (ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС»), являющееся изготовителем, зарегистрированное Министерством Российской Федерации по налогам и сборам 15 декабря 2002 г. за основным государственным номером 1025403911818, ИНН 5410108110.

Адрес: 630020, г. Новосибирск, ул. Окружная, 29в,

Телефон: +7 383 274-48-48, Факс: +7 383 274-48-02, E-mail: eltex@eltex-co.ru

В лице директора Черникова Алексея Николаевича, действующей на основании Устава организации, утвержденного 21 сентября 2009 г. общим собранием участников ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС» и Протокола № 53 от 29.03.2019 г.

заявляет, что:

### Линейный оптический терминал LTP-16N

Технические условия РПЛТ.465600.169ТУ

производства ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС», 630020, г. Новосибирск, ул. Окружная, 29в соответствует: «Правилам применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа», утв. Приказом Мининформсвязи России от 24.08.2006 г. № 112 (зарег. Минюстом России 04.09.2006 г., регистрационный № 8194), и не окажет дестабилизирующего воздействия на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

### 2. Назначение и техническое описание изделия

2.1. Версия программного обеспечения: 1, предустановленное ПО отсутствует.

#### 2.2. Комплектность оборудования:

- Линейный оптический терминал LTP-16N - 1 шт.

- паспорт - 1 шт.

#### 2.3. Условия применения на сети связи общего пользования РФ

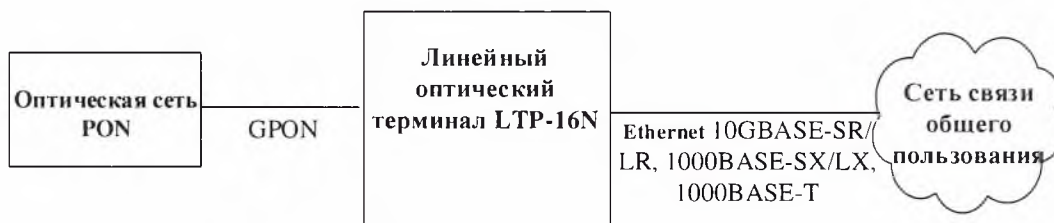
Применяется в качестве оборудования проводной системы передачи абонентского доступа.

#### 2.4. Выполняемые функции.

Линейный оптический терминал LTP-16N выполняет функции сопряжения пассивной оптической сети (PON) с сетью передачи данных общего пользования и обеспечивает доступ к абонентскому оборудованию по оптическим линиям связи GPON.

2.5. Емкость коммутационного поля, для средств связи, выполняющих функции систем коммутации: Не содержит элементов коммутационного поля.

#### 2.6. Схема подключения к сети связи общего пользования



#### 2.7. Реализуемые интерфейсы, поддерживаемые протоколы и сигнализации

Интерфейсы: 10GBASE-SR/LR, 1000BASE-SX/LX, 1000BASE-T, оптический интерфейс GPON.

ООО

"ПРЕДПРИЯТ  
ИЕ "ЭЛТЕКС"

Подписано цифровой  
подписью: ООО  
"ПРЕДПРИЯТИЕ "ЭЛТЕКС"  
Дата: 2020.12.08 09:38:07  
+07'00'

Заявитель

## 2.8. Электрические (оптические) характеристики, характеристики радиоизлучения линейного оптического терминала LTP-16N.

Интерфейс 10GBASE-SR: линейная скорость –  $10,3125 \times (1 \pm 100 \times 10^{-6})$  ГБод, тип волокна – MMF, максимальная протяженность линии – 33 м, 300 м.

Интерфейс 10GBASE-LR: линейная скорость –  $10,3125 \times (1 \pm 100 \times 10^{-6})$  ГБод, тип волокна – SMF, максимальная протяженность линии – 10000 м.

Интерфейс 1000 BASE-SX: скорость передачи данных – 1000 Мбит/с, тип волокна – MMF.

Интерфейс 1000 BASE-LX: скорость передачи данных – 1000 Мбит/с, тип волокна – SMF.

Интерфейс 1000 Base-T: скорость передачи данных – 1000 Мбит/с, среда передачи – 4 симметричные пары категории 5, максимальная длина сегмента – 100 м.

Оптический интерфейс G-PON: передатчик – рабочая длина волны 1490 нм; приемник – рабочая длина волны 1310 нм.

Линейный оптический терминал LTP-16N источников радиоизлучения не содержит.

## 2.9. Условия эксплуатации, способы размещения, типы электропитания

Линейный оптический терминал LTP-16N предназначен для эксплуатации в отапливаемых помещениях при следующих климатических условиях: окружающая температура от  $-5^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ ; влажность воздуха до 80% при температуре  $+25^{\circ}\text{C}$ . Режим работы – круглосуточный. Электропитание осуществляется от первичного источника переменного тока 220 В и частотой 50Гц или от источника питания постоянного тока 48 В с заземлением положительного полюса.

**2.10. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования).** Линейный оптический терминал LTP-16N содержит встроенные средства криптографии (шифрования), используемые для шифрования и дешифрования данных.

**2.11. Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем.** Линейный оптический терминал LTP-16N не содержит встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

## 3. ДЕКЛАРАЦИЯ ПРИНЯТА НА ОСНОВАНИИ:

Протокола испытаний ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС» № GP3D-09/2020 от 29.09.2020 г. на Линейный оптический терминал LTP-16N (Версия ПО: 1, предустановленное ПО отсутствует).

Протокола испытаний № 87118026 106 05/2020 ПТ от 23.11.2020 г. на Линейный оптический терминал LTP-16N (Версия ПО: 1, предустановленное ПО отсутствует).

Испытания проведены ООО «НТЦ СОТСБИ» (бессрочный аттестат аккредитации № RA.RU.21NM12, выдан Росаккредитацией, дата выдачи 12.09.2018 г.).

Декларация составлена на: двух листах

4. Дата принятия декларации

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Рег. № Д-СППД-8439

10.12.2020

23.11.2020

число, месяц, год

Декларация действительна до

23.11.2030

число, месяц, год

М.П.

"Предприятие

"ЭЛТЕКС"

Директор ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС»

А.Н. Черников

И.О. Фамилия

## 5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.

Заместитель руководителя Россвязи

И.О. Фамилия