

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ СРЕДСТВ СВЯЗИ

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: 630047, г. Новосибирск, ул. Окружная, 29В

Телефон: +7 383 274-10-01, E-mail: eltex@eltex.ru

В лице директора Черникова Алексея Николаевича, действующего на основании Устава организации, утверждённого 21 сентября 2009 г. общим собранием участников ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС» и Протокола № 69П от 27.08.2024 г.

заявляет, что:

Абонентский терминал NTU-1D

Технические условия РПЛТ.465600.313ТУ

производства ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС», 630047, г. Новосибирск, ул. Окружная, 29В **соответствует** «Правилам применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа», утвержденным приказом Мининформсвязи России от 24.08.2006 г. № 112 и не окажет дестабилизирующего воздействия на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Назначение и техническое описание

2.1 Версия программного обеспечения: версия ПО 3, предустановленное ПО отсутствует.

2.2 Комплектность:

- Абонентский терминал NTU-1D - 1 шт.
- адаптер электропитания - 1 шт.
- руководство по установке и первичной настройке - 1 шт.
- упаковочная тара - 1 шт.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации в соответствии с нормативными правовыми актами, устанавливающими правила применения средств связи:

Абонентский терминал NTU-1D применяется в качестве оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа.

2.4 Выполняемые функции:

Абонентский терминал NTU-1D предназначен для подключения пользователей к сети передачи данных по технологии GPON.

2.5 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации:

Элементы коммутационного поля отсутствуют.

2.6 Схема подключения к сети связи общего пользования:



Заявитель

2.7 Электрические (оптические) характеристики:

Интерфейс Ethernet 10BASE-T: среда передачи – неэкранированная симметричная пара категории 3, топология – звездообразная, код – манчестерский, линейная скорость передачи данных – 10 Мбит/с, максимальная длина сегмента – 100 м.

Интерфейс Ethernet 100BASE-TX: среда передачи – 2 симметричные пары (STP или UTP) категории 5, топология – звездообразная, код – MLT3, 4B/5B, линейная скорость передачи данных – 125 Мбит/с, максимальная длина сегмента – 100 м.

Интерфейс Ethernet 1000BASE-T: среда передачи – 4 симметричные пары категории 5, топология – точка-точка, код – 4D-PAM5, линейная скорость передачи данных – 1000 Мбит/с, максимальная длина сегмента – 100 м.

Интерфейс GPON: среда передачи – одномодовое (SMF), передатчик: рабочая длина волны – 1310 нм, скорость передачи данных – 1244 Мбит/с; приемник: рабочая длина волны – 1490 нм, скорость передачи данных – 2488 Мбит/с.

2.8 Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи):

Абонентский терминал NTU-1D не является радиоэлектронным средством связи.

2.9 Реализуемые интерфейсы, стандарты: 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T, GPON.

2.10 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:

Абонентский терминал NTU-1D предназначен для круглосуточной работы в закрытом отапливаемом помещении при температуре окружающего воздуха от плюс 5 °С до плюс 40 °С и относительной влажности воздуха до 80% при температуре плюс 25 °С.

Электропитание осуществляется от сети переменного тока напряжением 230 В и частотой 50 Гц через адаптер электропитания.

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования):

Абонентский терминал NTU-1D содержит встроенные средства криптографии (шифрования).

2.12 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем:

Абонентский терминал NTU-1D не содержит встроенные приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация о соответствии средств связи принята на основании протокола собственных испытаний ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС» № GP90-Д-06/2026 от 09.06.2026 г. на Абонентский терминал NTU-1D (версия ПО 3, предустановленное ПО отсутствует), протокола испытаний испытательного центра ООО «НТЦ КОМТЕСТ» (номер в реестре Росаккредитации № RA.RU.21HY81 от 02.03.2020 г., бессрочно) № СП-2906-2026-04/4 от 29.06.2026 г. на Абонентский терминал NTU-1D (версия ПО 3, предустановленное ПО отсутствует).

Декларация о соответствии средств связи составлена на одном листе с двух сторон

4. Дата принятия декларации о соответствии средств связи 07.09.2026
(число, месяц, год)

5. Декларация о соответствии средств связи действительна до 07.09.2036
(число, месяц, год)

М.П. Предприятие "ЭЛТЕКС"  А.Н. Черников
Директор ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС» И.О. Фамилия

6. Сведения о регистрации декларации о соответствии средства связи в Министерстве цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации

М.П.



ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный

№Д- СППД-9142

«13» 10.2026

А.В.Горovenko

И.О. Фамилия