

# ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

**1. Заявитель (изготовитель)** Общество с ограниченной ответственностью «Предприятие «Элтекс» (ООО «Предприятие «Элтекс»

зарегистрирован Министерством Российской Федерации по налогам и сборам 15 декабря 2002 г. за основным государственным номером 1025403911818

адрес места нахождения: 630020, г. Новосибирск, ул. Окружная, 29в

Телефон: +7 383 274-48-49, Факс: +7 383 274-48-01, E-mail: eltex@eltex.nsk.ru

в лице директора Черникова Алексея Николаевича,

действующего на основании Устава организации, утвержденного 21 сентября 2009 г. общим собранием участников ООО «Предприятие «Элтекс»,

заявляет, что Абонентский оптический терминал NTP-2С, изготавливаемый на заводе ООО «Предприятие «Элтекс», технические условия ТУ6650-052-33433783-2010

соответствует установленным требованиям: «Правил применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа», утвержденных приказом Мининформсвязи России 24.08.2006 № 112 (зарегистрирован в Минюсте России 04.09.2006, регистрационный № 8194), с изменениями, внесенными приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 23.04.2013 № 93 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный N 28788), и с изменениями, внесенными приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 17.03.2014 № 45 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16 апреля 2014 г., регистрационный N 31998), «Правил применения оборудования систем телевизионного вещания. Часть II. Правила применения оборудования сетей кабельного телевизионного вещания», утвержденных приказом Мининформсвязи России 24.01.2008 № 7 (зарегистрирован в Минюсте России 06.02.2008, регистрационный № 11116), и не окажет дестабилизирующего воздействия на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации

**2. Назначение и техническое описание** Абонентского оптического терминала NTP-2С

**2.1. Наименование и номер версии программного обеспечения:** По версиям программного обеспечения не классифицируется

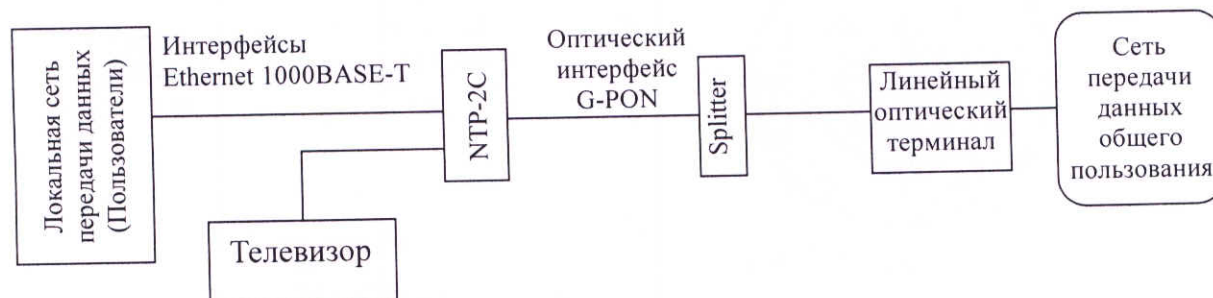
**2.2. Комплектность:** Абонентский оптический терминал NTP-2С, руководство по установке, упаковка

**2.2. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:** В качестве оборудования системы передачи абонентского доступа с обеспечением совместной передачи по оптоволокну сигналов кабельного телевизионного вещания

**2.4. Выполняемые функции:** Абонентский оптический терминал NTP-2С выполняет функции сопряжения пассивной оптической сети (PON) с сетью передачи данных и обеспечивает доступ абонентов, подключаемых к оборудованию через интерфейсы Ethernet 10/100/1000Base-T, к транспортным системам по оптическим линиям связи G-PON. Обеспечивается совместная передача по оптоволокну сигналов кабельного телевизионного вещания

**2.5. Емкость коммутационного поля:** Не содержит элементов коммутационного поля

**2.6. Схемы подключения к сети связи общего пользования**



\_\_\_\_\_

Черников А. Н.

**2.7. Электрические (оптические) характеристики:**

2.7.1. Параметры интерфейса Ethernet 10/100/1000Base-T: линейная скорость передачи данных - 10/125/1000 Мбит/с; максимальная длина сегмента - 100 м.

2.7.2. Параметры оптического интерфейса к сети PON

– Передатчик: рабочая длина волны - 1310 нм; скорость передачи данных - 1244 Мбит/с; средняя мощность на передаче: +0,5...+5 дБм;

– Приемник: рабочая длина волны 1490 нм; скорость передачи данных 2488 Мбит/с; чувствительность приёмника минус 28 дБм; порог перегрузки приёмника – минус 4 дБм.

2.7.3. Параметры интерфейса к телевизионному приемнику: тип интерфейса – коаксиальный, полоса рабочих частот демодулятора прямого направления: 47 – 870 МГц.

**2.8. Характеристики радиозлучения (для радиоэлектронных средств связи):** нет интерфейсов с радиозлучением

**2.9. Реализуемые интерфейсы:** Электрический интерфейс Ethernet 10/100/1000Base-T, оптический интерфейс G-PON, коаксиальный интерфейс к телевизионному приёмнику.

**2.10. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:** 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 – круглосуточный.

Электропитание от сети переменного тока 220 В 50 Гц через адаптер электропитания, входящий в комплект поставки

**2.11. 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** протокола испытаний № 05-3-05/15-03 от 01.06.2015 оборудования «Абонентский оптический терминал NTP-2C», проведённых ФГОБУ ВПО СибГУТИ (Аттестат аккредитации РОСС RU.0001.21PC05 от 08.10 2013, действителен по 08.10.2018 г.)

Декларация составлена на 1 листе (2 страницах)

**4. Дата принятия декларации** 16 июня 2015 г.

Декларация действительна до 16 июня 2025 г.

Директор ООО «Предприятие «Элтёкс»

Черников А. Н.



**5. Сведения о регистрации декларации в Федеральном агентстве связи**

Уполномоченный представитель  
Федерального агентства связи

Р.В. Шередин



Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи

