

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: +7 383 274-10-01, Факс: +7 383 274-48-02, E-mail: eltex@eltex-co.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 № 63 от 25.03.2022 г.

заявляет, что:

Абонентский терминал NTU-RG-5421G-Wac

Технические условия РПЛТ.465600.124ТУ

производства ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС», 630020, г. Новосибирск, ул. Окружная, 29в соответствует: «Правилам применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа», утвержденных приказом Мининформсвязи России от 24.08.2006 № 112, «Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утвержденных приказом Минкомсвязи России от 14.09.2010 № 124, «Правилам применения средств связи для передачи голосовой и видеоинформации по сетям передачи данных», утвержденных приказом Мининформсвязи России от 10.01.2007 № 1, 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: 2, предустановленное ПО отсутствует.

2.2. Комплектность оборудования:

- абонентский терминал NTU-RG-5421G-Wac - 1 шт.
- адаптер электропитания - 1 шт.
- руководство по установке и первичной настройке - 1 шт.
- упаковочная тара - 1 шт.

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

В качестве средства связи для передачи голосовой информации по сетям передачи данных, оборудования систем передачи абонентского доступа, оконечного оборудования сетей радиодоступа.

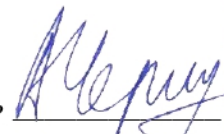
2.4. Выполняемые функции

Оборудование выполняет функции систем передачи абонентского доступа; функции преобразования (обратного преобразования) голосовой информации в пакеты IP, приёма, передачи и маршрутизации пакетов IP с голосовой информацией и данными в соответствии с используемым стандартом кодирования и управлением сигнализацией, поддержка протокола SIP; функции оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных стандарта 802.11 a/b/g/n/ac.

2.5. Емкость коммутационного поля, для средств связи, выполняющих функции систем коммутации

Не содержит элементов коммутационного поля.

Заявитель



2.6. Схема подключения к сети связи общего пользования



2.7. Электрические (оптические) характеристики

Интерфейс Ethernet 10 Base-T: скорость передачи данных – 10 Мбит/с, среда передачи – неэкранированная симметричная пара категории 3, максимальная длина сегмента – 100 м.
 Интерфейс Ethernet 100 Base-TX: скорость передачи данных – 125 Мбит/с, среда передачи – 2 симметричные пары (STP или UTP) категории 5, максимальная длина сегмента – 100 м.
 Интерфейс Ethernet 1000 Base-T: скорость передачи данных – 1000 Мбит/с, среда передачи – 4 симметричные пары категории 5, максимальная длина сегмента – 100 м.
 Интерфейс FXS: напряжение постоянного тока при разомкнутом шлейфе линии 20 – 72 В, ток питания в шлейфе линии 18 – 70 мА.

2.8. Характеристики радиозлучения (для радиоэлектронных средств связи)

Частотный диапазон, МГц	802.11a		802.11b		802.11g		802.11n		802.11ac	
	5150-5350	5650-5825	2400-2483,5	2400-2483,5	2400-2483,5	2400-2483,5	5150-5350	5650-5825	5150-5350	5650-5825
Максимальная выходная мощность, дБм	20	не более 30	не более 20	не более 24	не более 24	не более 24	не более 20	не более 30	23	30

2.9. Реализуемые интерфейсы, стандарты

Интерфейсы: Ethernet 10 BASE-T/ 100 BASE-TX/ 1000BASE-T, оптический интерфейс GPON, 802.11, FXS.

Протоколы и сигнализации: SIP, IP.

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

Абонентский терминал NTU-RG-5421G-Wac предназначен 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. Режим работы – круглосуточный.

Электропитание осуществляется от сети переменного тока 220 В и частотой 50 Гц через адаптер электропитания.

Абонентский терминал NTU-RG-5421G-Wac сохраняет рабочие параметры после механических воздействий синусоидальной вибрации с амплитудой ускорения 4g в диапазоне частот от 5 до 80 Гц.

2.11. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования). Абонентский терминал NTU-RG-5421G-Wac содержит встроенные средства криптографии (шифрования).

2.12. Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем. Абонентский терминал NTU-RG-5421G-Wac не содержит встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

Заявитель

