

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, действующего на основании Устава организации, утверждённого общим собранием участников ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС» (Протокол № 31 от 21 сентября 2009 г.) и Протокола № 53 от 29 марта 2019 г. общего собрания участников ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС» о продлении полномочий директора ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС».

заявляет, что:

Абонентский терминал NTU-RG-5420G-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», утвержденным приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 28.08.2006 г. № 112; «Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утв. Приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 14.09.2010 г. № 124, 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: 2, предустановленное ПО – отсутствует.

2.2. Комплектность оборудования

В комплект поставки оборудования входят:

- Абонентский терминал NTU-RG-5420G-Wac - 1 шт.
- Адаптер электропитания на 220/12 В - 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

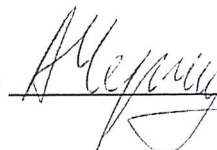
Применяется в сети передачи данных в качестве оборудования системы передачи абонентского доступа и оконечного оборудования сетей радиодоступа.

2.4. Выполняемые функции

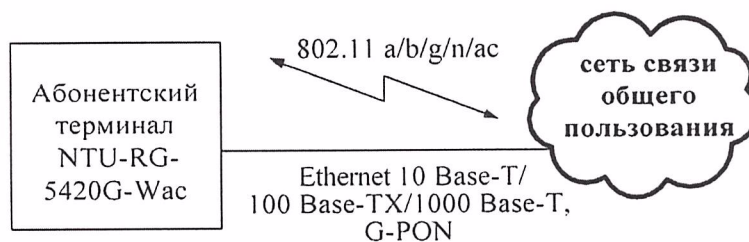
Функции оборудования приема и передачи данных; функции оконечного оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных стандарта 802.11a/b/g/n/ac.

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

Заявитель



2.6. Схема подключения к сети связи общего пользования с указанием реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации



2.7. Электрические (оптические) характеристики

2.7.1 Интерфейс 10BASE-T: скорость передачи данных – 10 Мбит/с, среда передачи – неэкранированная симметричная пара категории 3, максимальная длина сегмента – 100 м;

2.7.2 Интерфейс 100BASE-TX: скорость передачи данных – 100 Мбит/с, среда передачи – 2 симметричные пары (STP или UTP) категории 5, максимальная длина сегмента – 100 м;

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

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

2.8. Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи)

Частотный диапазон, МГц	802.11 a		802.11 b		802.11 g		802.11 n		802.11 ac	
	5150-5350	5650-5835	2400-2483,5	2400-2483,5	2400-2483,5	2400-2483,5	5150-5350	5650-5835	5150-5350	5650-5835
Максимальная выходная мощность, дБм	20	не более 30	не более 20	не более 24	не более 24	не более 20	не более 30	не более 23	не более 30	не более 30

2.9. Реализуемые интерфейсы, стандарты

Интерфейсы: Ethernet 10 Base-T, 100 Base-TX, 1000 Base-T, G-PON, 802.11a/b/g/n/ac.

Протоколы и сигнализации: IP.

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

Абонентский терминал NTU-RG-5420G-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 от сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В и частотой 50 Гц через адаптер электропитания, входящий в комплект поставки.

Абонентский терминал NTU-RG-5420G-Wac не содержит узлы и конструктивные элементы с механическим резонансом в диапазоне частот 5 - 25 Гц и обеспечивает сохранение параметров после воздействия синусоидальной вибрации с амплитудой ускорения 4g в диапазоне частот 5 - 80 Гц.

ООО

"ПРЕДПРИЯТИЕ
"ЭЛТЕКС"

Подписано цифровой
подписью: ООО
"ПРЕДПРИЯТИЕ "ЭЛТЕКС"
Дата: 2021.06.03 09:52:11
+07'00'

Заявитель

2.11. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования). Абонентский терминал NTU-RG-5420G-Was содержит встроенные средства криптографии (шифрования), используемые для шифрования и дешифрования данных.

2.12. Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем. Абонентский терминал NTU-RG-5420G-Was не содержит встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

3. ДЕКЛАРАЦИЯ ПРИНЯТА НА ОСНОВАНИИ:

Протокола испытаний ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС» № GP54-Д-03/2021 от 09.03.2021 г. на Абонентский терминал NTU-RG-5420G-Was (версия ПО: 2, предустановленное ПО отсутствует).

Протокола испытаний № 87118026 109 11/2021 ПТ от 01.06.2021 г. на Абонентский терминал NTU-RG-5420G-Was (версия ПО: 2, 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:

Трех листах

4. Дата принятия декларации

01.06.2021

число, месяц, год

Декларация действительна до

01.06.2031

число, месяц, год

М.П.



Директор ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС»

А.Н. Черников

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Министерстве цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации

М.П.



А.В. Горюченко

И.О. Фамилия

