

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ООО «ПРЕДПРИЯТИЕ «ЭЛТЕКС», несёт ответственность за обеспечение соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям

Зарегистрировано в Новосибирская городская регистрационная палата 16.03.1996 г, ОГРН 1025403911818, ИНН 5410108110

Адрес: 630020, Россия, область Новосибирская, город Новосибирск, улица Окружная, 29 В, Тел: (383) 274-48-48

в лице Директора А.Н.Черникова, действующего на основании Устава, утверждённого 21.09.2009 г и Протокола №53 от 29.03.2019 г

заявляет, что Абонентский терминал NTU-RG-5440G-WZ, ТУ №РПЛТ.465600.171ТУ (Далее по тексту – оборудование)

Производства ООО «ПРЕДПРИЯТИЕ «ЭЛТЕКС», 630020, Россия, область Новосибирская, город Новосибирск, улица Окружная, 29 В

соответствует требованиям документов: Правила применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа утв. приказом Мининформсвязи России от 24.08.2006 № 112, Правила применения оборудования радиодоступа. Часть 1. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц, утв. приказом Минкомсвязи России № 124 от 14.09.2010.

и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

### 2. Назначение и техническое описание:

2.1. Версия программного обеспечения: Версия ПО: 2, Предустановленное ПО: отсутствует.

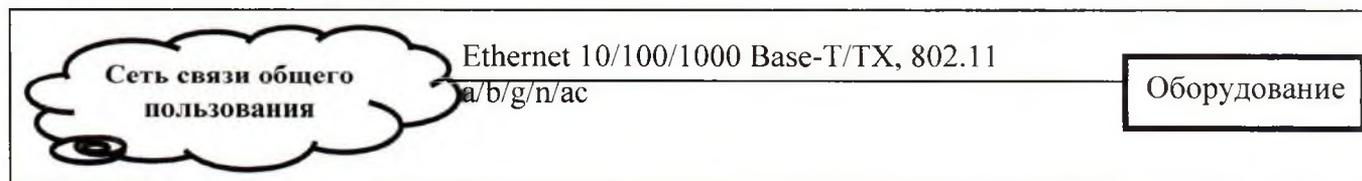
2.2. Комплектность: Абонентский терминал NTU-RG-5440G-WZ, адаптер электропитания, руководство по эксплуатации

2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации: в качестве оборудования системы передачи абонентского доступа с интерфейсом Ethernet, в качестве оконечного оборудования абонентского радиодоступа технологии открытых систем 802.11 a/b/g/n/ac.

2.4. Выполняемые функции: прием/передача данных.

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

2.6. Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации: Ethernet 10/100/1000 Base-T/TX, 802.11 a/b/g/n/ac.



### 2.7.1. Электрические (оптические) характеристики:

электрический интерфейс Ethernet-T: среда передачи – неэкранированная симметричная пара категории 3, топология – звездообразная, код – манчестерский, линейная скорость передачи данных – 10 Мбит/с, максимальная длина сегмента – 100 м; - электрический интерфейс Ethernet 100BASE-TX: среда передачи – 2 симметричные пары (STP или UTP) категории 5, топология – звездообразная, код – MLT3, 4В/5В, линейная скорость передачи данных – 125 Мбит/с, максимальная длина сегмента – 100 м, - электрический интерфейс Ethernet 1000BASE-T: среда передачи – 4 симметричные пары категории 5, топология – звездообразная, код – 4D-PAM5, линейная скорость передачи данных – 1000 Мбит/с, максимальная длина сегмента – 100 м

### 2.7.2. Характеристики радионизлучения:

Стандарт связи	Диапазон частот, прием/передача, МГц	Макс. мощность, Вт
802.11b, 802.11g, 802.11n	2 400 – 2 483,5	0,1
802.11n, 802.11a, 802.11ac	5150 – 5350; 5745 – 5825	0,1

Заявитель

2.8. Реализуемые интерфейсы: Ethernet 10/100/1000 Base-T/TX, 802.11 a/b/g/n/ac.

2.9. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания: Рабочий диапазон температур от -20°C до +55°C при относительной влажности не более 75%. Оборудование в упакованном виде устойчиво к транспортированию при температуре окружающего воздуха от -55°C до +80°C. Оборудование в упакованном виде устойчиво к хранению в течение 12 месяцев в складских отапливаемых помещениях при температуре от -20°C до +55°C и среднегодовом значении относительной влажности 60% без выпадения конденсата. Электропитание от внешнего источника постоянного тока 5.3 В, от сети электропитания 220 В, 50 Гц через адаптер.

2.10. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем В оборудовании имеются встроенные средства криптографии (шифрования). В оборудовании отсутствуют приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация принята на основании протоколов испытаний Абонентский терминал NTU-RG 5440G-WZ, версия ПО: 2, Предустановленное ПО: отсутствует. Протокол испытаний ООО «ПРЕДПРИЯТИЕ «ЭЛТЕКС» №GP43-07/2020, 03.08.2020 г. Протокол испытаний №0308-2020-03/2/5, 03.08.2020 г, проведённых в испытательном центре ООО «ИЦ ДЭС», аттестат аккредитации № ИЦ-07-17 от 08.06.2016, Росаккредитации, бессрочно.

Декларация составлена на 1 листе с двух сторон.

4. Дата принятия декларации 15.12.2020 г

Декларация действительна до

15.12.2030 г

М.П. "Предприятие  
"ЭЛТЕКС"

*Черников*  
А.Н. Черников

ЗАРЕГИСТРИРОВ АНО  
Per.№ Д-МДПД-8454  
от 21.12.2020

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. Уполномоченный представитель  
Федерального агентства связи

ООО "ПРЕДПРИЯТИЕ  
"ЭЛТЕКС"

Подписано цифровой  
подписью: ООО "ПРЕДПРИЯТИЕ  
"ЭЛТЕКС"  
Дата: 2020.12.17 14:42:59 +07'00'