

Вх. № 256 от 12.12.2022г.



**МИНИСТЕРСТВО
ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ
И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНЦИФРЫ РОССИИ)**

Пресненская наб., д.10, стр.2, Москва, 123112

Справочная: +7 (495) 771-8000

08.12.2022 № П12-1-03-200-91764

на № 90 от 25.10.2022

Генеральному директору
ООО «ТауэрСтрим»

К.Ю. Седешеву

inform@ts3m.ru

О регистрации деклараций
о соответствии

Информируем о регистрации деклараций о соответствии средств связи:

Средство связи	Рег.№	Дата рег.
Абонентское устройство УСИЛИТЕЛЬ РАДИОКАНАЛА ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ "ТЕСТРИМ" ТС-3М	Д-МДПИ-14331	06.12.2022

Приложение: на 2 л.

Заместитель директора Департамента
государственного регулирования
рынка телекоммуникаций

А.В. Горovenko

 Минцифры
России

Документ подписан
электронной подписью

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 0475C03C76528FED584ADE5BA811CD7
Владелец: Горovenko Александр Викторович
Действителен с 16-05-2022 до 09-08-2023

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

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

Зарегистрировано в ИФНС № 28 по г. Москва 06.02.2015 г, ОГРН 1157746086926, ИНН 7703059410

Адрес: 117292, г. Москва, ул. Профсоюзная, д.16/10, эт.1, пом.5, ком. 1-16, Тел: 8 (495) 137 71 16, e-mail:inform@ts3m.ru

в лице Генерального директора К.Ю.Седешева, действующего на основании Устава от 27.01.2015г, Протокола внеочередного собрания ООО «ТауэрСтрим» от 14.10.2020г. Приказа №08/20 от 15.10.2020г. «О вступлении в должность Генерального директора»

заявляет, что Абонентское устройство УСИЛИТЕЛЬ РАДИОКАНАЛА ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ «ТЕСТРИМ» ТС-3М, ТУ№ТУ 26.30.23-19458003-2022 (Далее по тексту – оборудование)

Производства ООО «ТауэрСтрим», 117292, г. Москва, ул. Профсоюзная, д.16/10, эт.1, пом.5, ком. 1-16.

соответствует требованиям документов: Правила применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800 и правила применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разнесом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц, утвержденные приказом Минкомсвязи России от 24.10.2017 №571, Правила применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced. Утв. приказом Минкомсвязи России № 128 от 06.06.2011 г. 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. Правила применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа утв. приказом Мининформсвязи России № 112 от 24.08.2006..

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: OS Router OS 6.35.2, Предустановленное ПО: Отсутствует.

2.2. Комплектность: Абонентское устройство УСИЛИТЕЛЬ РАДИОКАНАЛА ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ «ТЕСТРИМ» ТС-3М

2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации: в качестве абонентской станции (абонентской радиостанции) в сетях подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM 900/1800, в качестве абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS 2000; в качестве абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE, абонентского радиодоступа технологии открытых систем 802.11 b/g/n, в качестве оборудования системы передачи абонентского доступа с интерфейсом Ethernet.

2.4. Выполняемые функции: прием/передача данных, голоса, коротких сообщений.

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: Связь осуществляется путем организации радиоканала между оборудованием и базовой станцией, подключённой к мобильному центру коммутации GSM 900/1800, UMTS 2000, LTE, по интерфейсам 802.11 b/g/n, Ethernet 10/100 BASE-T/TX.

Сеть связи общего пользования

GSM 900/1800, UMTS 2000, LTE,
802.11 b/g/n, Ethernet 10/100 BASE-T/TX

Оборудование

2.7.1. Электрические (оптические) характеристики:

Наименование параметра	Значение параметра
Интерфейс Ethernet 10Base-T	
Линейная скорость передачи данных, Мбит/с Ethernet 100Base-TX	10
Линейная скорость передачи данных, Мбит/с	125

2.7.2. Характеристики радиоизлучения:

Стандарт связи	Диапазон частот, прием/передача, МГц	Макс. мощность, Вт
GSM 900	925-960/880-915	2
GSM 1800	1805-1880/1710-1785	1
UMTS	2110-2170/1920-1980	0,25
802.11a	5150 – 5350; 5745 – 5825	0,1
802.11ac	5150 – 5350; 5745 – 5825	0,1
802.11b	2 400 – 2 483,5	0,1
802.11g	2 400 – 2 483,5	0,1
802.11n	2 400 – 2 483,5; 5150 – 5350; 5745 – 5825	0,1
LTE	832 – 862 / 791 – 821, 2500 – 2570 / 2620 – 2690	0,2

2.8. Реализуемые интерфейсы: GSM 900/1800, UMTS 2000, LTE, 802.11 b/g/n, Ethernet 10/100 BASE-T/TX.

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 оборудования от сети переменного тока 220В/50Гц через внешний источник постоянного напряжения 24В.

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

3. Декларация принята на основании протоколов испытаний Абонентское устройство УСИЛИТЕЛЬ РАДИОКАНАЛА ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ «ТЕСТРИМ» ТС-3М, версия ПО: OS Router OS 6.35.2, Предусстановленное ПО: Отсутствует. Протокол испытаний ООО «ТауэрСтрим» №1, 25.08.2022 г. Протокол испытаний №2508-2022-01/2/5, 25.08.2022 г, проведенных в испытательном центре ООО «НТЦ КОМТЕСТ», номер в реестре Росаккредитации №РА.RU.21НУ81 от 02.03.2020, бессрочно.

Декларация составлена на 1 листе с двух сторон.

4. Дата принятия декларации 25.08.2022 г

Декларация действительна до 25.08.2027 г

М.П.  К.Ю.Седешев

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный
№Д- МДПИ-14331
«06» 12.2022

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в федеральном органе исполнительной власти в области связи

М.П. Уполномоченный представитель федерального органа исполнительной власти в области связи

А.В.Горовенко



