

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

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

Зарегистрировано в МИФНС № 46 по г. Москве 06.12.1999 г, ОГРН 1027700102308, ИНН 7719194358

Адрес: 105187, город Москва, улица Вольная, дом 35, стр.19, Российская Федерация, Тел: 8 (495) 7271959, e-mail:info@nsg.ru

в лице Генеральный директор Ярошинский А.Н., действующего на основании Устава ООО «ЭН-ЭС-ДЖИ», утверждённого Решением Единственного учредителя ООО «ЭН-ЭС-ДЖИ» Решение №8 от 08.12.2014 г, Приказа о назначении от 1220/135-к от 16.12.2020

заявляет, что Абонентское устройство Маршрутизатор NSG-1700, ТУ№ТУ 6571-002-51279989-2017 (Далее по тексту – оборудование)

Производства ООО «ЭН-ЭС-ДЖИ», Россия, Москва, ул.Вольная, д.35, стр.19.

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 разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц, утвержденные приказом Минкомсвязи России от 24.10.2017 №571, Правила применения абонентских терминалов (АТ) систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 900 МГц, утвержденные приказом Минкомсвязи России от 13.10.2011 № 257. 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: ОС NSG Linux 2.0, Предустановленное ПО: NSG Linux 2.0.

2.2. Комплектность: Абонентское устройство Маршрутизатор торговой марки «NSG», модель: NSG-1700. Руководство пользователя, Гарантийный талон, Кабель питания, Инструмент для извлечения SIM-карты

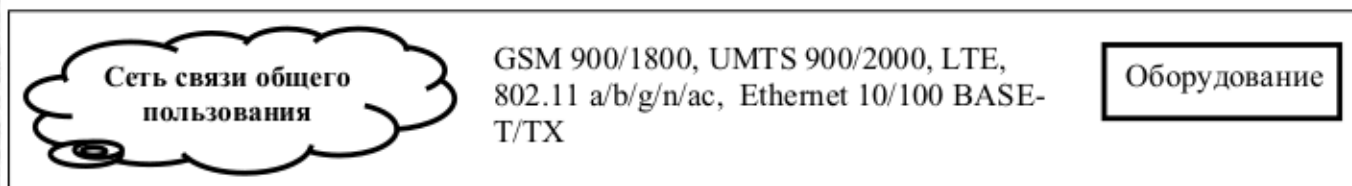
2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации: в качестве абонентской станции (абонентской радиостанции) в сетях подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM 900/1800, в качестве абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS 900/2000; в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

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

Заявитель _____

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 900/2000, LTE, по интерфейсам 802.11 a/b/g/n/ac, Ethernet 10/100 BASE-T/TX.



2.7.1. Электрические (оптические) характеристики:

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

2.7.2. Характеристики радионизлучения:

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	925-960/880-915; 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
Стандарт связи	Диапазон частот (номер)	Макс. мощность, Вт
LTE	1/2/3/4/5/7/8/20	0,2
LTE--Advanced	28	0,2

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

Заявитель _____

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 осуществляется от встроенного источника постоянного тока и от сетевого зарядного устройства.

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 Маршрутизатор NSG-1700, версия ПО: ОС NSG Linux 2.0, Предустановленное ПО: NSG Linux 2.0. Протокол испытаний ООО «ЭН-ЭС-ДЖИ» №2, 14.07.2022 г. Протокол испытаний №1407-2022-02/2/5, 14.07.2022 г, проведенных в испытательном центре ООО «НТЦ КОМТЕСТ», номер в реестре Росаккредитации №RA.RU.21HY81 от 02.03.2020, бессрочно.

Декларация составлена на 3 листах.

4. Дата принятия декларации 14.07.2022 г

Декларация действительна до 14.07.2027 г

М.П. NSG Ltd. Ярошинский А.Н.

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



ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный

№Д- МДРИ-14125

«04» 08.2022