

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

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

Зарегистрировано в Межрайонной ИМНС № 39 по г. Москве от 25.11.1999, ОГРН 1027700102308, ИНН 7719194358

Адрес: 105187, г. Москва, ул. Вольная 35 Строеие 19, Тел: +7 (495) 727-19-59

в лице Президента Коняева Г.Б., действующего на основании доверенности № 7-01/16 от 11 января 2016 г.

заявляет, что Оборудование NSG-1820, ТУ 876435-2015 (Далее по тексту – оборудование)

Производства ООО «ЭН-ЭС-ДЖИ», 105187, г. Москва, ул. Вольная 35 Строеие 19

соответствует Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800, Утв. приказом Мининформсвязи России от 19.02.2008 № 21 Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 2000 МГц. Утв. приказом Мининформсвязи России от 27 августа 2007 г. № 100; Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 900 МГц, Утв. приказом Минкомсвязи России от 13.10.2011 № 257, Правилам применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced. Утв. приказом Минкомсвязи России № 128 от 06.06.2011 г.; Правилам 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 г. Правилам применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа утв. приказом Мининформсвязи России от 24.08.2006 № 112.

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 системного ПО: Linux 2.0 Предустановленное ПО: Отсутствует.

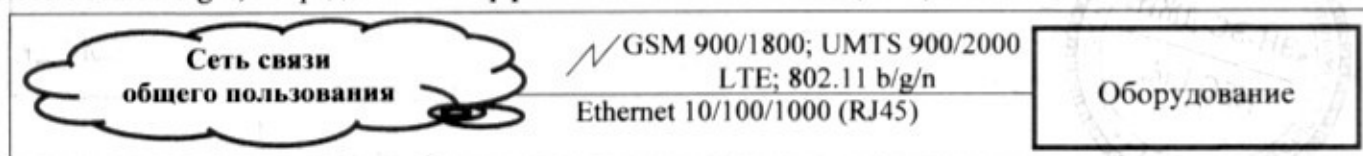
2.2. Комплектность: Оборудование NSG-1820, адаптер питания, комплект шнуров, диск с пользовательской документацией

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, в качестве окончного оборудования 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 900/2000, LTE, посредством радиointерфейса абонентского радиодоступа технологии открытых систем 802.11 b/g/n, посредством интерфейса Ethernet 10/100/1000 (RJ45).



2.7.1. Электрические (оптические) характеристики:

Питание от внешнего источника постоянного тока 5В (адаптер переменного тока 220В, 50Гц).

Заявитель _____

2.7.2. Характеристики радиоизлучения:

В режиме GSM 900/1800

Наименование параметра	Значение параметра
Общий рабочий диапазон частот передачи/приема, МГц	880 – 915/ 925 – 960 и 1710 – 1785/1805 – 1880
Макс. мощность передатчика, Вт	не более 2

В режиме UMTS

Наименование параметра	Значение параметра
Общий рабочий диапазон частот передачи/приема, МГц	880 – 915/ 925 – 960 1920 – 1980/ 2110 – 2170
Макс. мощность передатчика, Вт	не более 0,25

В режиме LTE

Наименование параметра	Значение параметра
Общий рабочий диапазон частот передачи/приема, МГц	2500 – 2570 / 2620 – 2690; 1710 – 1785 / 1805 – 1880; 832 – 862 / 791 – 821
Макс. мощность передатчика, Вт	не более 0,2

В режиме абонентского радиодоступа технологии открытых систем 802.11 b/g/n

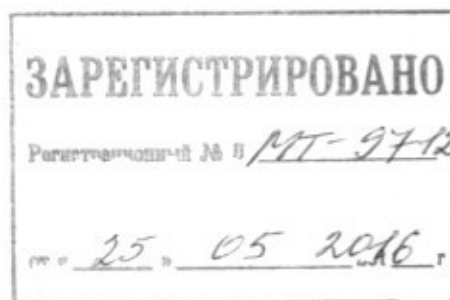
Наименование параметра	Значение параметра
Общий рабочий диапазон частот приема/ передачи, МГц	2400–2483,5; 5150-5350; 5650 – 5725
Максимальное значение мощности передатчика, Вт	не более 0,1

2.8. Реализуемые интерфейсы: с сетью общего пользования: GSM 900/1800, UMTS 900/2000, LTE; 802.11 b/g/n, Ethernet 10/100/1000 (RJ45).

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. Питание от внешнего источника постоянного тока 5В (адаптер переменного тока 220В, 50Гц).

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

3. Декларация принята на основании протоколов испытаний NSG-1820, версия системного ПО: Linux 2.0, Протокол собственных испытаний ООО «ЭН-ЭС-ДЖИ» №1, от 01.03.2016. Протоколы 19-16/2, 19-16/5, 20-16/5, 21-16/5, 22-16/5, 23-16/5 от 01.03.2016, проведенных в испытательном центре ООО «НТЦ «КОМСЕТ», аттестат аккредитации № RA.RU.21CC15 от 04.09.2015, Росаккредитации, бессрочно

Декларация составлена на 1 листе с двух сторон.4. Дата принятия декларации 01.03.2016Декларация действительна до 01.03.2021М.П. Г.Б. Коняев

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. Уполномоченный представитель
Федерального агентства связиМ.П. Р.В. Шередин