

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

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии
Зарегистрировано в Межрайонной ИМНС № 39 по г.Москва от 25.11.1999 ОГРН 1027700102308

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

105187, г. Москва, ул. Кирпичная 41 Тел.: (495) 918-32-11, факс: (495) 918-27-39, E-mail: info@nsg.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице генерального директора Коныева Георгия Борисовича

должность, ФИО руководителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии

заявляет, что абонентская радиостанция NSG-605H, далее оборудование NSG-605H

наименование, тип, марка средства связи

соответствует

Правилам применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа. Утв. приказом Мининформсвязи России от 24.08.2006 № 112, далее Правила 1; Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800, Утв. приказом Мининформсвязи России от 19.02.2008 № 21, далее Правила 2; 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, далее Правила 3.

обозначение требований, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи

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: NSG Linux 2.0.

2.2. Комплектность:

Оборудование NSG-605H, адаптер питания, комплект шнуров, диск с пользовательской документацией

2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

Применяется в качестве цифровой системы передачи абонентского доступа; 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.

2.4. Выполняемые функции:

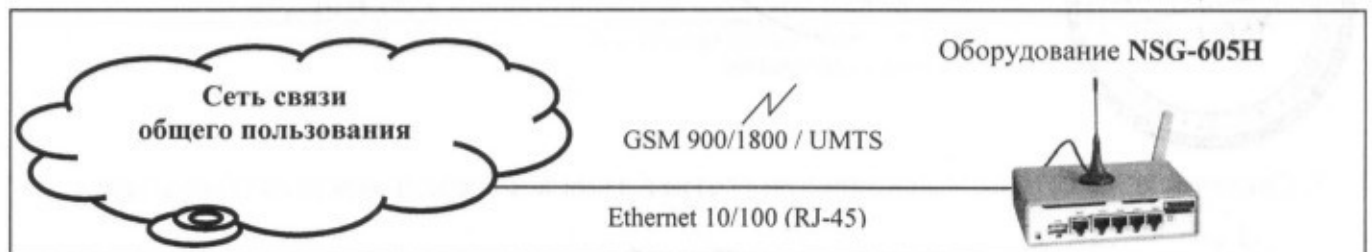
Прием/передача коротких сообщений; прием/передача данных. Подключение банковского терминального оборудования. Подключение малых офисов к Интернет и корпоративным сетям. Удалённое управление оборудованием с интерфейсом RS-232/RS-485, датчиками и контроллерами с интерфейсом 1-Wire.

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 абонентской радиостанцией NSG-605H и базовой станцией, подключённой к мобильному центру коммутации, имеющему выход в сеть Интернет или виртуальную частную сеть (VPN) оператора сети GSM-900/1800 или UMTS; по электрическому интерфейсу Ethernet 10/100 (RJ-45).



Заявитель

2.7. Электрические (оптические) характеристики:

Оптические характеристики отсутствуют.
Характеристики интерфейсов Ethernet 10 BASE-T; Ethernet 100 BASE-TX соответствуют требованиям Приложения 25 Правил 1.

2.8. Характеристики радионизлучения:

Оборудование NSG-605H имеет в режиме GSM:
— Рабочий диапазон частот на передачу 880-915 МГц и 1710-1785 МГц.
— Рабочий диапазон частот на прием 925-960 МГц и 1805-1880 МГц.
— Максимальная мощность передатчика не более 2 Вт.

В режиме работы UMTS:
— Рабочий диапазон частот на передачу 1920 МГц - 1980 МГц
— Рабочий диапазон частот на прием 2110 МГц - 2170 МГц
— Максимальная мощность передатчика не более 0,25 Вт.

2.9. Реализуемые интерфейсы:

В оборудовании реализованы следующие физические интерфейсы с сетью общего пользования:
— Ethernet 10/100 (RJ-45);
— С базовой станцией подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM 900/1800; UMTS
С внешними устройствами и локальной сетью малого офиса:
— Ethernet 10/100 (RJ-45);
— RS-232/RS-485, USB и порт технологического управления 1-Wire.

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

Рабочий диапазон температур от +5°C до +50°C при относительной влажности не более 85%.
Оборудование NSG-605H в упакованном виде устойчиво к транспортированию при температуре окружающего воздуха от 0°C до +55°C. Оборудование NSG-605H в упакованном виде устойчиво к хранению в течение 12 месяцев в складских отапливаемых помещениях при температуре от +5°C до +55°C и среднегодовом значении относительной влажности 60%. Питание осуществляется от внешнего источника постоянного тока 5 В (адаптера переменного тока 220В, 50 Гц).

2.11. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем:

В оборудовании NSG-605H отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

3. Декларация принята на основании протоколов испытаний № 27-10/5; № 30-10/5; от 06.05.2010 г. оборудования NSG-605H, проведенных в испытательном центре ЗАО «НТЦ «КОМСЕТ», аттестат аккредитации № ИЦ-32-09; № 60210-111- 628 от 26.04.2010 г., проведенных в испытательном центре ФГУП «ЦНИИС», аттестат аккредитации № ИЦ-11-13

сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

Декларация составлена на _____ одном _____ листе

4. Дата принятия декларации _____ 17 мая 2010 _____

число, месяц, год

Декларация действительна до _____ 17 мая 2015 _____

число, месяц, год

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д. ИТ-3467

от « 28 » 05 2010 г.



[Signature]
Подпись руководителя организации
подавшего декларацию

Г.Б.Коняев
И.О.Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



[Signature]
Подпись
уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

С.А.Мальнов
И.О.Фамилия
Заместитель руководителя
Федерального агентства связи