

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ООО "Радиофид Системы", выполняющее функции Российского изготовителя ООО «Санберд» на основании договора № 1 от 17.03.2011 в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии
Зарегистрировано в РФ МИФНС №17 г. Санкт Петербург от 22.01.2010 ОГРН1107847000084

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

ул.Шателена,д.3, Санкт Петербург, 194021

Тел/факс: (812)718-80-65 Адрес электронной почты: office@radiofid.ru

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

в лице генерального директора Незнамова А. В.

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

заявляет, что абонентская радиостанция **IRZ RUH(2) Router**, производства ООО "Санберд" (пр-т Светлановский д.3, Санкт Петербург, 194223)

наименование, тип, марка средства связи

соответствует «Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800» утвержденным приказом Мининформсвязи России от 19.02.2008 № 21 (зарегистрирован Минюстом России 05.03.2008, регистрационный номер № 11279)

«Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разнесом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц», утвержденного приказом Мининформсвязи России 27.08.2007 № 100 (зарегистрирован в Минюсте России 29.08.2007, регистрационный № 10065)

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: 01

2.2 Комплектность:

Абонентская радиостанция **IRZ RUH(2) Router**

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

Применяется в качестве оконечного устройства в сетях подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800 с поддержкой технологий EDGE и GPRS, оконечного устройства систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с поддержкой режимов HSDPA и HSUPA.

2.4 Выполняемые функции:

прием/передача данных; прием/передача коротких сообщений

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

Не выполняет функции систем коммутации

2.6 Электрические (оптические) характеристики:

Оптические излучения отсутствуют. Электрические характеристики: напряжение питания от 8 до 30 В; ток потребления: при напряжении питания +12 В - 800мА, при напряжении питания +24 В - 400мА.

2.7 Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:



Подпись руководителя организации

А. В. Незнамов

И.О.Фамилия

2.8 Реализуемые интерфейсы

USB 2.0, RS-232

2.9 Характеристики радиоизлучения

№ п/п	Наименование параметра/функции	Значение характеристики	
Оконечное устройство сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800			
1	Диапазон переключения рабочих частот: на передачу на прием	GSM900	GSM1800
		880-915 МГц 925-960 МГц	1710-1785 МГц 1805-1880 МГц
2	Дуплексный разнос (GSM-900/1800)	45 МГц	95 МГц
3	Разнос каналов	200 кГц	
4	Режим передачи по радиоканалу	Цифровой	
5	Выходная мощность	2,0 Вт	1,0 Вт
6	Тип модуляции несущей	Гауссовская; 8-ми позиционная фазовая	
Оконечное устройство систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS			
1	Диапазон переключения рабочих частот:	на передачу	на прием
		1920-1980 МГц	2110-2170 МГц
2	Дуплексный разнос	190 МГц	
3	Разнос каналов	5 МГц	
4	Режим передачи по радиоканалу	Цифровой	
5	Максимальная мощность передатчика	250 мВт	
6	Тип модуляции несущей:	QPSK	
	при работе в режиме HSDPA	QPSK, 16 QAM, 64 QAM	
	при работе в режиме HSUPA	QPSK, 16 QAM, 64 QAM	

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

Рабочий диапазон температур от минус 30°C до плюс 60°C.

Питание осуществляется от внешнего источника постоянного тока.

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

Средства криптографии: OpenVPN туннель, протокол SSL/TLS; IPsec туннель, протокол ESP и AH.

Приемники глобальных спутниковых навигационных систем отсутствуют.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

3. Декларация принята на основании протокола испытаний №11-159 от 25.03.2011 абонентской радиостанции IRZ RUH(2) Router, проведенных в испытательном центре ЗАО «Институт сотовой связи», аттестат аккредитации Федерального агентства связи № ИЦ-13-11 от 25.01.2011.

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

29.03.2011

число, месяц, год

Декларация действительна до

28.03.2014

число, месяц, год

М.П.

Организационно-техническое подразделение «Радиотелевизионные Системы»
«Radiofid Systems»
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Подпись
руководителя организации,
подавшего декларацию

А. В. Незнамов

И.О.Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО СВЯЗИ
ОГРН 1047796600317

Подпись
уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

И.О.Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

