

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель ООО "Радиофид Системы", выполняющее функции российского изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за ее несоответствие обязательным требованиям, действующее на основании договора № П-001/2014 от 06.06.2014г. с компанией ООО "Радиотехника Мануфактуринг Рус", (пр-кт Светлановский, д.3, литер А, пом. 19, г. Санкт-Петербург, 194223)

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии.

**Зарегистрирован** в РФ МИФНС №17 г. Санкт Петербург от 22.01.2010 ОГРН1107847000084, ул. Шателена, д.3, Санкт Петербург, 194021, Тел/факс: (812) 318-18-19 Адрес электронной почты: office@radiofid.ru, E-mail: office@radiofid.ru),

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

**в лице** Генерального директора Незнамова А. В.

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

**действующего на основании** Решение № 1 от 14.01.2010г.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии (устав, доверенность и др.)

**заявляет, что абонентская радиостанция Роутер iRZ RL11w**, производства ООО "Радиотехника Мануфактуринг Рус", технические условия ТУ ГРКЕ.464421.022

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

**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 разносом 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); «Правилам применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 900МГц», утвержденного приказом Мининформсвязи России 13.10.2011 №257 (зарегистрирован в Минюсте России 03.11.2011, регистрационный №22220); «Правилам применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE», утвержденного приказом Министерства связи и массовых коммуникаций РФ 06.06.2011 №128, (зарегистрирован в Минюсте России 24.06.2011, регистрационный № 21165)

наименование и реквизиты нормативного правового акта, содержащего требования, 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: 1.0

2.2 Комплектность: Абонентская радиостанция Роутер iRZ RL11w; комплект кабелей, адаптер питания.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации в соответствии с нормативными правовыми актами, устанавливающими правила применения средств связи: Применяется в качестве оконечного устройства сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800 с поддержкой технологий EDGE и GPRS, оконечного устройства систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS в диапазоне 900МГц и стандарта UMTS в диапазоне 2000МГц (далее по тексту – UMTS) с поддержкой режимов HSDPA и HSUPA, оконечного устройства сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE.

2.4 Выполняемые функции: Прием/передача голосовых вызовов; прием/передача коротких сообщений; прием/передача данных.

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

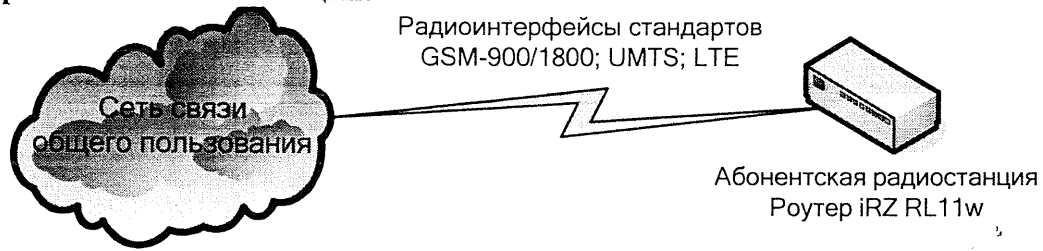
Подпись

  
А. В. Незнамов

И.О.Фамилия

**2.6 Электрические (оптические) характеристики:**

Оптические излучения отсутствуют. Электрические характеристики отсутствуют.

**2.7 Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:****2.8 Характеристики радиоизлучения**

Наименование параметра	Значение параметра			
<b>Стандарты GSM-900/1800; UMTS 900; UMTS 2000</b>				
Диапазон рабочих частот, МГц:	GSM 900	GSM 1800	UMTS 900	UMTS 2000
на передачу	880-915	1710-1785	880-915	1920-1980
на прием	925-960	1805-1880	925-960	2110-2170
Дуплексный разнос, МГц	45	95	45	190
Разнос каналов	200 кГц	200 кГц	5 МГц	
Тип модуляции несущей	Гауссовская; 8-ми позиционная фазовая		QPSK, 16QAM, 64QAM	
Выходная мощность, не более	2,0 Вт	1,0 Вт	250 мВт	
<b>Стандарт LTE</b>				
Диапазон рабочих частот, МГц:	7	8	20	
на передачу	2500-2570	880-915	832-862	
на прием	2620-2690	925-960	791-821	
Дуплексный разнос, МГц	120	45	-41	
Разнос каналов, МГц	5; 10; 15; 20			
Тип модуляции несущей:	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM			
Выходная мощность, не более,	23 дБм			

**2.9 Реализуемые интерфейсы, стандарты: 8P8C; GSM-900/1800; UMTS; LTE**

**2.10 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:** Рабочий диапазон температур от -30°C до +65°C. Питание осуществляется от внешнего источника постоянного тока. Напряжение питания от 8 до 30 В; ток потребления: при напряжении питания +12В – 500мА, при напряжении питания +24В – 250мА.

**2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования):** Встроенные средства криптографии (шифрования) отсутствуют.

**2.12 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем:** Встроенные приемники глобальных спутниковых навигационных систем отсутствуют.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

**3. Декларация принята на основании** протокола испытаний №14-217 от 14.08.2014 **Абонентской радиостанции Роутер iRZ RL11w**, проведенных в испытательном центре ЗАО «Институт сотовой связи», аттестат аккредитации Федерального агентства связи № ИЦ-13-13 от 12.09.2011 (срок действия до 12.09.2016).

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

Декларация составлена на \_\_\_\_\_ трёх \_\_\_\_\_ листах

Подпись

А. В. Незнамов

И.О. Фамилия

4. Дата принятия декларации

04.12.2014

число, месяц, год

Декларация действительна до

03.12.2024

число, месяц, год



A handwritten signature in black ink, appearing to be "A. V. Neznamov".

Подпись представителя организации  
подавшего декларацию

А. В. Незнамов

И.О.Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации о соответствии в Федеральном агентстве связи

М.П.



Подпись уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи

A handwritten signature in black ink, appearing to be "P. V. Sheredin".

Р. В. Шередин

И.О.Фамилия

Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д. МТ-8383

от « 12 » 02 2015

Црошито, пронумеровано и скреплено печатљу

/лист А

прониско

Должносно  
подпись:

Рашифровка ФНО

