ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. **Заявитель (изготовитель)** Общество с ограниченной ответственностью «Радиофид Системы» (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).

Зарегистрировано в МФИНС № 15 по г. С-Петербург 22.01.2010 ОГРН 1107847000084.

Адрес: 194021 С-Петербург, ул. Шателена д.3, Тел. (812) 318 18 19

в лице Генерального директора Незнамова А.В., действующего на основании Устава, утвержденного 14.01.2010.

заявляет, что Абонентское устройство iRZ RUH2b, ТУ ГРКЕ.464421.016, далее оборудование **производства** ООО «Радиотехника Мануфактуринг Рус», 194223, Санкт-Петербург, пр-кт Светлановский д.3, литер А, пом. 19, Россия

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 октября 2011г. №257, «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: V 1.0

2.2. Комплектация:

Абонентское устройство iRZ RUH2b.

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, в качестве оборудования систем передачи абонентского доступа с интерфейсом Ethernet.

2.4. Выполняемые функции: прием/передача информации. Поддержка HSDPA, HSUPA, UMTS PS, EDGE класс 12, GPRS класс 12, SMS, USSD, маршрутизация

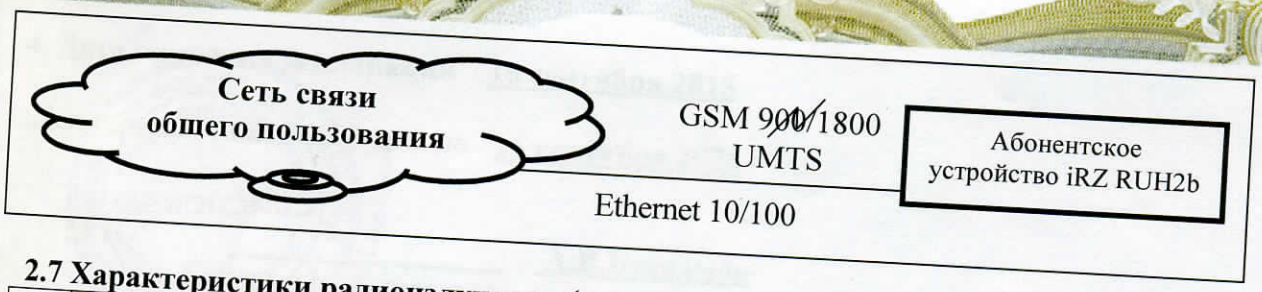
2.5. Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации:

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, имеющему выход в сеть Интернет или виртуальную частную сеть (VPN) оператора сети GSM 900/1800, UMTS или Ethernet 10/100.

Заявитель _____



2.7 Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи)

	Наименование параметра	Значение параметра
	В режиме GSM 900/1800	
1.	Общий рабочий диапазон частот передачи/приема, МГц	880 – 915/ 925 - 960 и 1710 -1785/1805 -1880
2.	Макс. мощность передатчика, Вт	не более 2
	В режиме UMTS 2000	
3.	Общий рабочий диапазон частот передачи/приема, МГц	1920 – 1980/ 2110 – 2170
4.	Макс. мощность передатчика, Вт	не более 0,25
	В режиме UMTS 900	
5.	Общий рабочий диапазон частот передачи/приема, МГц	880 – 915/ 925 – 960
6.	Макс. мощность передатчика, Вт	не более 0,25

2.8 Реализуемые интерфейсы:
с сетью связи общего пользования:
-радиоинтерфейсы стандарта GSM 900/1800; UMTS,
- Ethernet 10/100.
с внешними устройствами: USB тип A, RS-232/485.

2.9. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания Оборудования:
Рабочий диапазон температур от - 30°С … + 60°С. В упакованном виде устойчиво к транспортированию при температуре окружающего воздуха от –40°С до +70°С. Электропитание осуществляется от сети переменного тока 100-240В, 50/60 Гц через адаптер.

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 на Абонентское устройство iRZ RUH2b № 75-15/5, 76-15/5, 78-15/2 от 15.09.2015 г., испытательного центра ЗАО «НТЦ «КОМСЕТ», аттестат аккредитации № ИЦ–32–12 выдан 12.09.2011 Федеральным агентством связи, действителен до 12.09.2016

Декларация составлена на 3 листах.

Заявитель _____

та принятия декларации **16 сентября 2015**

лараация действительна до **16 сентября 2025**

М.П. _____ **А.В.Незнамов**

Генеральный директор

Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве
зи

М.П. **Уполномоченный представитель Федерального агентства связи** _____

Р.В. Шередин

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № РТ-9253

от «27» 11 2015 г.