

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ООО «Радиофид Системы», выполняющее функции российского изготовителя ООО «Радиотехника Мануфактуринг Рус» на основании Договора П-01/2017 от 29.09.2017 с ним в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям

Зарегистрировано в Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы №15 по Санкт-Петербургу 22.01.2010 г, ОГРН 1107847000084, ИНН 7802491148

Адрес: 194355, г. Санкт-Петербург, Выборгское шоссе, д.17, к.1, лит. А, пом. 66Н, Тел: (812) 318-18-19

в лице Генерального директора А.В. Незнамова, действующего на основании Устава от 15.12.2016 г. Решение о назначении от 28.12.2015 г.

заявляет, что Оборудование iRZ RL01, ГРКЕ.464421.037 (Далее по тексту – оборудование) **Производства** ООО «Радиотехника Мануфактуринг Рус», 194223, город Санкт-Петербург, проспект Светлановский, дом 3, литер А, помещение 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 разнесом 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 разнесом 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 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 ПО: Версия 1, Предустановленное ПО: отсутствует.

2.2. Комплектность: Оборудование iRZ RL01.

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 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, по электрическому интерфейсу Ethernet 10/100 (RJ-45)

Заявитель _____



Сеть связи
общего
пользования

GSM 900/1800;
UMTS 900/2000 LTE;

Оборудование

Ethernet 10/100 (RJ45)

2.7.1. Электрические (оптические) характеристики:

Наименование параметра	Значение параметра
Интерфейс Ethernet 10Base-T	
Линейная скорость передачи данных, Мбит/с	10
Ethernet 100Base-TX	
Линейная скорость передачи данных, Мбит/с	125

2.7.2. Характеристики радиоизлучения:

Наименование параметра	Значение параметра
В режиме GSM 900/1800	
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	
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, FDD	
Общий рабочий диапазон частот передачи/приема, МГц	2500 – 2570 / 2620 – 2690; 1710 – 1785 /1805 – 1880; 832 – 862 / 791 – 821
В режиме LTE, TDD	
Общий рабочий диапазон частот передачи/приема, МГц	2570-2620МГц
Макс. мощность передатчика, Вт	не более 0,2

2.8. Реализуемые интерфейсы: с сетью общего пользования: GSM 900/1800, UMTS 900/2000, LTE; Ethernet 10/100.

2.9. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания: Рабочий диапазон температур от -40°C до +65°C при отн. влажности не более 75%. Оборудование в упак. виде устойчиво к транспортированию при температуре окружающего воздуха от -55°C до +80°C. Оборудование в упак. виде устойчиво к хранению в течение 12 мес. в складских помещениях при температуре от -40°C до +65°C и отн. влажности 60% без выпадения конденсата. 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.

Заявитель _____

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 соответствия средств связи принята на основании протоколов испытаний Оборудование iRZ RL01, версия ПО: Версия 1, Предусмотренное ПО: отсутствует. Протокол испытаний ООО «Радиофид Системы» №3, 12.03.2018 г. Протокол №48-18/2/5, 12.03.2018 г, проведенных в испытательном центре ИЦ ООО «НТЦ «КОМСЕТ», аттестат аккредитации № RA.RU.21CC15 от 04.09.2015, Росаккредитации, бессрочно

Декларация составлена на 3 листах.

4. Дата принятия декларации 12.03.2018 г

Декларация действительна до 12.03.2023 г

М.П.  А.В. Незнамов

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. Уполномоченный представитель  В. В. Шередин
Федерального агентства связи



Прошито и пронумеровано

3 листа

Незнамов Д.В.

