

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель (изготовитель):** Общество с ограниченной ответственностью «Электроника-  
*наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя,*

Дизайн-Сервис» (ООО «Электроника-Дизайн-Сервис»),

*принявших декларацию о соответствии. Если Заявитель не является изготовителем средства связи, указывать реквизиты договора с изготовителем средства связи (номер, дату заключения договора, наименование организации-изготовителя с кем заключен договор) в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за ее несоответствие обязательным требованиям*

зарегистрированное в Государственном учреждении Московская регистрационная палата 21.04.1998 г., свидетельство № 001.063.957, в Единый государственный реестр юридических лиц внесена запись о юридическом лице, зарегистрированном до 01.07.2002 г., Межрайонной инспекцией МНС России № 39 по г. Москве, свидетельство серии 77 № 007809319 от 05.09.2002 г., основной государственный регистрационный номер № 1027739154420, ОКПО 49277747

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

**в лице** генерального директора Прохорова Алексея Владимировича

*должность, Ф.И.О. представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии*

**действующего на основании** Устава, принятого Межрайонной инспекцией ФНС России № 46 по г. Москве 14 января 2010 года,

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

**заявляет, что** абонентская цифровая стационарная LPD-радиостанция РИТАЛ-400 производства ООО «Электроника-Дизайн-Сервис»,  
технические условия ЕАРВ.464411.161 ТУ

*наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий*

**соответствует требованиям** «Правил применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утвержденных приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 14.09.2010 г. № 124 (приказ зарегистрирован в Минюсте России 12.10.2010 г., регистрационный № 18695), «Правил применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа», утвержденных приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 24.08.2006 г. № 112 (приказ зарегистрирован в Минюсте России 04.09.2006 г., регистрационный № 8194)

*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 средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии**

**Версия программного обеспечения:** программное обеспечение отсутствует.

**Комплектность:**

Комплект поставки включает в себя абонентскую цифровую стационарную LPD-радиостанцию РИТАЛ-400, комплект технической документации и упаковку.

**Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:**

Применяется на сети связи общего пользования (ССОП) и технологических сетях связи в случае их присоединения к ССОП в качестве абонентской станции оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных по технологии закрытых систем и оборудования проводных систем передачи абонентского доступа.

**Выполняемые функции:**

Обеспечивается доступ абонентов к ССОП за счет беспроводной передачи и приема данных, а также через интерфейсы проводных систем передачи.

**Электрические характеристики:**


Полосы частот: 433,075 – 434,775 МГц.

Ширина канала: 25 кГц.

Шаг сетки каналов: 25 кГц.

Скорость передачи цифрового сигнала: 22400 бит/с.

Максимальная мощность передатчика: 10 мВт.



А. В. Прохоров



## Схема подключения к ССОП:



**Характеристики радиоизлучения:** вид модуляции – QPSK.

**Реализуемые интерфейсы:** двухпроводный аналоговый интерфейс к телефонной сети связи общего пользования (FXO); двухпроводный аналоговый интерфейс к окончному оборудованию телефонной сети связи общего пользования (FXS).

**Условия эксплуатации:**

Абонентская цифровая стационарная LPD-радиостанция РИТАЛ-400 устанавливается в помещении и эксплуатируется в условиях воздействий: рабочих температур в диапазоне от +5 °С до +40 °С, повышенной относительной влажности воздуха до 80% при температуре + 25 °С.

Абонентская цифровая стационарная LPD-радиостанция РИТАЛ-400 не содержит узлы и конструктивные элементы с механическим резонансом в диапазоне 5 – 25 Гц.

Абонентская цифровая стационарная LPD-радиостанция РИТАЛ-400 обеспечивает сохранение своих параметров после воздействия синусоидальной вибрации с амплитудой ускорения 4g в диапазоне частот 5 – 80 Гц.

Электропитание абонентской цифровой стационарной LPD-радиостанции РИТАЛ-400 осуществляется от внешнего источника постоянного тока с номинальным напряжением 12 В или от сети электропитания переменного тока напряжением 220 В частотой 50 Гц.

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

Встроенные средства криптографии (шифрования), приемники глобальных спутниковых навигационных систем в абонентской цифровой стационарной LPD-радиостанции РИТАЛ-400 отсутствуют.

**3. Декларация принята на основании** испытаний, проведенных Испытательным центром ФГУП НИИР (Самарским филиалом «Самарское отделение научно-исследовательского института радио»), протокол испытаний № 069/2012-01-2-П от 30.08.2012 г., дата проведения испытаний 22.08.2012 г. (Аттестат аккредитации № ИЦ-02-16 от 25.10.2011, срок действия до 25.10.2016 г., выданный Федеральном агентством связи).

*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 (двух страницах).

**4. Дата принятия декларации**

Декларация действительна до



М.П.

Подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

05.09.2012 г.  
число, месяц, год

05.09.2022 г.  
число, месяц, год

А. В. Прохоров  
И.О. Фамилия

**5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном Агентстве Связи**

М.П.



Подпись уполномоченного представителя Федерального агентства связи

И.Н. Чурсин

И.О. Фамилия

Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи