

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) Закрытое акционерное общество «НПФ ПРОРЫВ»

наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, принимающего декларацию о соответствии

Свидетельство о регистрации № 50:52:1395 от 25 мая 1993 г.,  
выдано Московской областной регистрационной палатой №52

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

Адрес: 140120, Московская область, Раменский р-н, п.Ильинский, ул. Опаленной Юности, 18  
тел. (495) 556-66-03, факс: (495) 972-35-80, e-mail: proryv@proryv.com

адрес места нахождения, телефона, факса, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице

Генерального директора Мартынова А.И.

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

заявляет, что

Аппаратура радиодоступа "Радиопорт РП-422"

наименование, тип, марка средства связи

соответствует

«Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть 1. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц, утвержденным приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации 13.02.2007 № 19 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 2 марта 2007 г., регистрационный № 9007)

обязательные требования, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи

и не оказывает дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Назначение и техническое описание аппаратуры радиодоступа "Радиопорт РП-422"

2.1. Наименование и номер версии программного обеспечения Микропрограмма «РП-422»

2.2. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Аппаратура радиодоступа "Радиопорт РП-422" предназначена для использования в сетях связи общего пользования и технологических сетях связи в качестве оконечного оборудования беспроводной передачи данных (оборудования радиодоступа) на основе технологии закрытых систем.

2.3. Комплектность

- Радиопорт РП-422 (ПЮЯИ.468212.040);
- Клеммная колодка EC350R-03P;
- Клеммная колодка EC350R-04P;
- Паспорт.

2.4. Вызываемые функции

Беспроводная передача данных на основе технологии закрытых систем.

2.5. Схема подключения к сети связи общего пользования



Генеральный директор ЗАО «НПФ ПРОРЫВ»

А.И. Мартынов

## 2.6. Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи)

Наименование параметра/функции	Значение параметра/функции
Диапазон частот	2400 – 2483,5 МГц
Метод расширения спектра	DSSS
План частот	2405 + 5 (k - 11) МГц, k = 11, 12, ..., 26
Скорости передачи информации по радиоканалу и виды модуляции	250 Кбит/с, O-QPSK
Максимальная мощность передатчика	20 дБм (100 мВт)

## 2.7. Реализуемые интерфейсы

- Радиоинтерфейс технологии закрытых систем;
- Интерфейс к сети передачи данных с использованием контроля несущей и обнаружением коллизий Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX (соответствует приложению 25 к Правилам применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа (далее – Правила № 112-06), утвержденным приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 24.08.2006 № 112);
- Интерфейс передачи данных RS-232C (соответствует приложению 7 Правилам № 112-06);
- Интерфейс передачи данных RS-485/422 (соответствует приложению 7 Правилам № 112-06).

## 2.8. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания

Сохраняет свои рабочие параметры при воздействии климатических и механических факторов:

- Транспортирование при температуре от -50 °С до +70 °С. Эксплуатация при температуре от -40 °С до +60 °С и относительной влажности не более 95% при 35°С.
- Синусоидальной вибрации с амплитудой ускорения 4g в диапазоне частот 5 – 80 Гц.

Электропитание осуществляется от внешнего источника постоянного тока с номинальным напряжением 24 В.

## 2.9. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем

Не содержит встроенных средств криптографии. Не содержит встроенных приемников глобальных навигационных спутниковых систем.

## 3. Декларация принята на основании протокола испытаний № 4545/09 от 02.11.2009 г.,

выданного Испытательным центром МТУСИ (аттестат аккредитации № ИЦ-04-11 от 15.09.2008 г., действителен до 15.09.2013 г.)

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

Декларация составлена на одном листе

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д-РД-1028  
от "24" 12 2009 г.

4. Дата принятия декларации

08.12.2009 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до

08.12.2016 г.

число, месяц, год



Подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

А.И. Мартынов

И.О.Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М. П.



Подпись уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Л.В. Юрасова

И.О.Фамилия

Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи