

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

## 1. Заявитель (изготовитель) ЗАО «Связь инжиниринг» зарегистрировано

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя,  
принявших декларацию о соответствии

инспекцией №13 г. Москвы Министерства по налогам и сборам России 16 декабря 2002 г., № 1027739780860

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

127083, г. Москва, ул.8 Марта, д. 10, стр. 3, тел. (495) 544-21-90, факс(495) 655-7961, E-mail info@sipower.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кошелева А.А.

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

заявляет, что источник бесперебойного питания ИБП8-2,0/48К-8

наименование, тип, марка средств связи

соответствует «Правилам применения оборудования электропитания средств связи»,

обозначение требований

утвержденным приказом Мининформсвязи России от 03.03.2006 г. № 21 (зарегистрирован

с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи

Минюстом России 27.03.2006 г., регистрационный № 7638) (далее по тексту Правила), раздел III

и не окажет дестабилизирующее действие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

## 2. Назначение и техническое описание источника бесперебойного питания ИБП8-2,0/48К-8

### 2.1. Назначение

Источник бесперебойного питания ИБП8-2,0/48К-8 предназначен для электропитания средств связи постоянным током номинального напряжения 48 В.

### 2.2. Комплектность

В комплект поставки источника бесперебойного питания ИБП8-2,0/48К-8 входят:


- источник бесперебойного питания ИБП8-2,0/48К-8;
- паспорт;
- эксплуатационная документация.

### 2.3. Выполняемые функции

- электропитание средств связи с одновременным зарядом (подзарядом) аккумуляторной батареи;
- электропитание средств связи без аккумуляторной батареи;
- параллельная работа блоков питания, входящих источник;
- селективное отключение любого блока питания, входящего в источник, при повышении его выходного напряжения выше допустимого значения;
- выключение блоков питания при отклонении напряжения сети переменного тока ниже минимально допустимого предела и автоматическое включение их в работу при восстановлении параметров сети переменного тока;
- защита от токовых перегрузок;
- защита от перегрева;
- защита аккумуляторной батареи от глубокого разряда;
- автоматическое регулирование напряжения подзаряда аккумуляторной батареи в зависимости от температуры;
- местная и дистанционная сигнализация нормального и аварийного состояния.

### 2.4. Электрические характеристики

- входное напряжение источника трехфазная сеть переменного тока с нулевым проводом
- номинальное фазное напряжение 220 В
- рабочий диапазон фазного входного напряжения 85-300 В

  
Подпись руководителя организации

А.А. Кошелев  
И.О.Фамилия

- частота входного напряжения 47,5-62 Гц
- номинальное выходное напряжение 48 В
- диапазон регулирования выходного напряжения 43,2-56,4 В
- максимальный выходной ток 302,4 А
- максимальная выходная мощность 16 кВт
- тип блока питания, входящего в источник БП-2,0/48К
- максимальное количество блоков питания в источнике 8 шт.
- пульсации выходного напряжения согласно приложения 3 к Правилам (пп. 3-5 таблицы П.3.1)
- установившееся отклонение выходного напряжения, не более  $\pm 0,35 \%$
- переходное отклонение выходного напряжения, не более  $\pm 20 \%$  на время до 0,1 с
- радиопомехи и напряженность поля радиопомех согласно приложения 4 к Правилам (пп. П.4.1.1-П.4.1.3)
- тип устройства контроля и управления, входящего в источник МПУ1-48

**2.5. Условия эксплуатации, климатические и механические требования, способы размещения**

- условия эксплуатации и способы размещения согласно технической документации, входящей в комплект поставки
- климатические и механические требования согласно приложения 7 к Правилам (п. 7.1.1)
- габаритные размеры, не более 482x355x392 мм
- масса, не более 62 кг

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

В источнике бесперебойного питания ИБП8-2,0/48К-8 отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

**3. Декларация принята на основании протокола испытаний 12/ИЛ-12 от 14.02.2012, проведенных сведения о проведенных исследованиях (испытаниях)**

**Испытательной лабораторией ООО «ЦСЛ», протокола испытаний 0320ПИ от 10.02.2012, проведенных и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям**

**ЗАО «Связь инжиниринг»**

Декларация составлена на двух страницах



4. Дата принятия декларации 15.02.2012  
число, месяц, год

Декларация действительна до 15.02.2017  
число, месяц, год



**Генеральный директор**  
**ЗАО «Связь инжиниринг»**  
Подпись  
руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

**А.А. Кошелев**  
И.О. Фамилия

**5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи**



**Заместитель руководителя**  
**Федерального агентства связи**  
Подпись  
уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи

**С.А. Мальянов**  
И.О. Фамилия