

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ООО "Пауэр-Один", обеспечивающее на основании  
наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя,  
принявших декларацию о соответствии

договора № 1225-Р1 от 18 апреля 2005 г. с изготовителем Power-One, Kobbervikdalen 75

Р.О.Вох 1543, N-3007 Drammen, Norway соответствие поставляемой продукции обязательным требованиям и

несущее ответственность за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям,

зарегистрировано Инспекцией Министерства Российской Федерации по налогам и сборам №28 по  
сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя

(наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

Юго-Западному административному округу г. Москвы 11 марта 2003 г, №1037728010704

119048 Москва, ул. Усачева, д. 62, стр. 1, офис 28п, тел. 245-57-74, факс 245-95-90, sales.russia@power-one.com  
адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Хаакон Дж. Фроланда

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

заявляет, что установка бесперебойного питания PPS 10.48-7800

наименование, тип, марка средств связи

соответствует требованиям РД 45.063-99 "Установки питания и оборудование, входящие в их состав,  
обозначение требований

для Взаимовязанной сети связи России. Технические требования"

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

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

## 2. Назначение и техническое описание

Установка бесперебойного питания PPS 10.48-7800 предназначена для электропитания постоянным  
током номинального напряжения 48 В аппаратуры связи различного назначения.

Входное напряжение установки	220/380 В
Входное напряжение выпрямителя	176-275 В
Частота	44-66 Гц
Номинальное выходное напряжение	48 В
Максимальный выходной ток	168 А
Максимальная выходная мощность	7800 Вт
Тип выпрямителя, входящего в установку	PMP 13.48 SIC, PMP 11.48 SIC, PMP 13.48 SIC WIR
Максимальное количество выпрямителей в установке	6 шт.
Установившееся отклонение выходного напряжения	< ±1,0 %
Пульсации выходного напряжения (псоф.)	2 мВ
Напряжение радиопомех и напряженность поля радиопомех	соответствуют ГОСТ 30428
Акустический шум	< 65 дБА
Масса выпрямителя	3,1 кг
Рабочая температура	от 0 °С до +45 °С
Температура хранения	от минус 20 °С до +85 °С
Температура транспортирования	от минус 50 °С до +85 °С со снятыми элементами, не допускающими указанных отрицательных температур

В состав установки входят выпрямители, блок управления (контроллер PCU), устройство распределения  
по постоянному току.

Установка обеспечивает:

- автоматическое включение выпрямителей при появлении напряжения сети переменного тока для питания нагрузки с одновременным зарядом аккумуляторной батареи;
- селективное отключение любого выпрямителя, входящего в установку, при повышении его выходного напряжения выше допустимого значения;
- выключение выпрямителей при отклонении напряжения сети переменного тока за допустимые пределы и автоматическое включение их в работу при восстановлении параметров сети переменного тока;
- равномерное распределение тока нагрузки между параллельно работающими выпрямителями;
- коммутацию и защиту до двух групп аккумуляторных батарей;
- автоматическое отключение аккумуляторной батареи от нагрузки в конце ее разряда (1,6-1,8 В/эл.);
- автоматическое регулирование напряжения заряда аккумуляторной батареи в зависимости от температуры;
- управление параметрами установки, визуальное отображение текущих параметров и аварийных сигналов с помощью встроенной системы управления (контроллера);
- управление и мониторинг с помощью внешней системы управления, в том числе с помощью интерфейса стандарта RS 232.

3. Декларация принята на основании протокола испытаний 58/ИЦ-04 от 21.05.2004 г., проведенных  
сведения о проведенных исследованиях (испытаниях)

Испытательным центром усилительных устройств и электропитания систем связи ОАО "ЦКБ-связь"  
и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи  
установленным требованиям

Декларация составлена на двух листах

4. Дата принятия декларации 22.04.2005  
число, месяц, год

Декларация действительна до 22.04.2008  
число, месяц, год

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

Регистрационный № Д- 9-0268  
от " 18 " 05 2005 г.



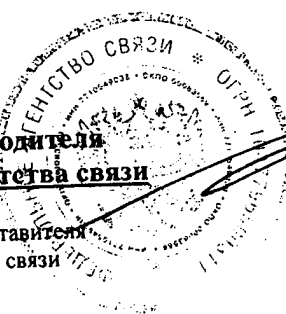
Генеральный директор  
ООО "Пауэр-Один"  
Подпись  
руководителя организации или  
индивидуального предпринимателя,  
подавшего декларацию

*Хаакон Дж. Фроланд*  
Хаакон Дж. Фроланд  
И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.

Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи  
Подпись  
уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи



*А.А. Щеголихин.*

Л.В. Юрасова  
И.О. Фамилия