

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель (изготовитель)** ООО «Промсвязьдизайн», 123103, г. Москва, пр-кт Маршала Жукова, д. 76, корп. 2, телефон/факс: (495) 947-09-69, E-mail: office@promsd.ru, зарегистрировано Межрайонной инспекцией МНС России России №46 по г. Москве 12 ноября 2009 г., № 1037739272757

**в лице** Генерального директора Якушева В.А., действующего на основании Устава, утвержденного решением общего собрания участников ООО «Промсвязьдизайн», протокол № 7/2009 от 03.11.2009 г.

**заявляет**, что устройство электропитания связи УЭПС-2 24/60-55, технические условия ПДКЕ.430504.042 ТУ, адрес изготовителя 123103, г. Москва, пр-кт Маршала Жукова, д. 76, корп. 2

**соответствует требованиям** «Правил применения оборудования электропитания средств связи», утвержденных приказом Мининформсвязи России от 03.03.2006 г. № 21 (зарегистрирован Минюстом России 27.03.2006 г., регистрационный № 7638), раздел III

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

### 2. Назначение и техническое описание устройства электропитания связи УЭПС-2 24/60-55

#### 2.1. Версия программного обеспечения

Версия программного обеспечения 2.0.0

#### 2.2. Комплектность

В комплект поставки устройства электропитания связи УЭПС-2 24/60-55 входят:

- устройство электропитания связи УЭПС-2 24/60-55;
- эксплуатационная документация.

#### 2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Устройство электропитания связи УЭПС-2 24/60-55 предназначено для электропитания средств связи постоянным током номинального напряжения 24 В.

#### 2.4. Выполняемые функции

- электропитание средств связи с одновременным зарядом (подзарядом) аккумуляторной батареи;
- электропитание средств связи без аккумуляторной батареи;
- параллельная работа и равномерное распределение тока нагрузки между выпрямителями;
- селективное отключение любого выпрямителя, входящего в устройство, 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;
- защита от токовых перегрузок;
- защита аккумуляторной батареи от глубокого разряда;
- ограничение тока заряда аккумуляторной батареи на заданном уровне;
- ускоренный заряд, выравнивающий заряд, тестирование аккумуляторной батареи;
- автоматическое регулирование напряжения заряда аккумуляторной батареи в зависимости от температуры;
- местная и дистанционная сигнализация нормального и аварийного состояния.

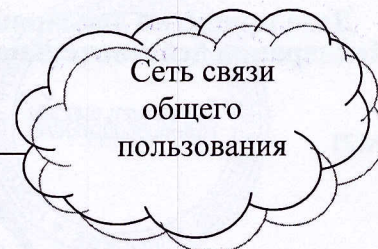
**2.5. Емкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации:** Устройство электропитания связи УЭПС-2 24/60-55 не выполняет функций систем коммутации.

#### 2.6. Схемы подключения к сети связи общего пользования с указанием реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:

Устройство электропитания связи УЭПС-2 24/60-55 является пассивным устройством и не имеет собственных интерфейсов с сетью связи общего пользования.

Устройство  
электропитания  
связи  
УЭПС-2 24/60-55

Оборудование  
связи



#### 2.7. Электрические характеристики

- номинальное входное напряжение устройства
- входное напряжение выпрямителя
- частота входного напряжения

220 В/380 В  
160-290 В  
45-65 Гц

Генеральный директор  
ООО «Промсвязьдизайн»

В.А. Якушев



