

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ООО «АТС-КОНВЕРС»

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии
зарегистрировано в Администрации города Пскова «18» октября 1999 г. за основным государственным регистрационным номером 1750

адрес места нахождения: 180004, г. Псков, ул. Я.Фабрициуса, 10, корпус 5, почтовый адрес: 180000, г. Псков, а/я 314, тел./факс: (8112) 66-72-72, e-mail: convers@atsconvers.ru

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

в лице генерального директора Иванова Юрия Евгеньевича

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

действующего на основании Устава ООО «АТС-КОНВЕРС» от 31 мая 2010 г. (протокол №10 от 31 мая 2010 г.),

заявляет, что установка питания постоянного тока СБЭП-48/52М, технические условия КСДП.430601.002 ТУ (далее по тексту – СБЭП),

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

соответствует «Правилам применения оборудования электропитания средств связи», утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 03.03.2006г. №21 (зарегистрированы Минюстом России 27.03.2006г., регистрационный №7638)

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

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

2. Назначение и техническое описание оборудования

2.1 Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение не классифицируется по версиям.

2.2 Комплектность:

- Системный каркас (шкаф) с устройствами токораспределения и контроля СБЭП-48/52М – 1шт;
- Модули-выпрямители – 1...2 шт.

СБЭП может комплектоваться тремя типами модулей-выпрямителей ВМ-420/48 (XR04.48), ВМ-830/48 (XR08.48), ВМ-1200/48 (XPGe12.48) унифицированными по габаритно-присоединительным размерам с номинальной выходной мощностью 420, 830 и 1200 Вт соответственно.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

СБЭП используется со стационарными герметизированными аккумуляторными батареями напряжением 48В, располагаемыми в шкафу СБЭП или отдельно.

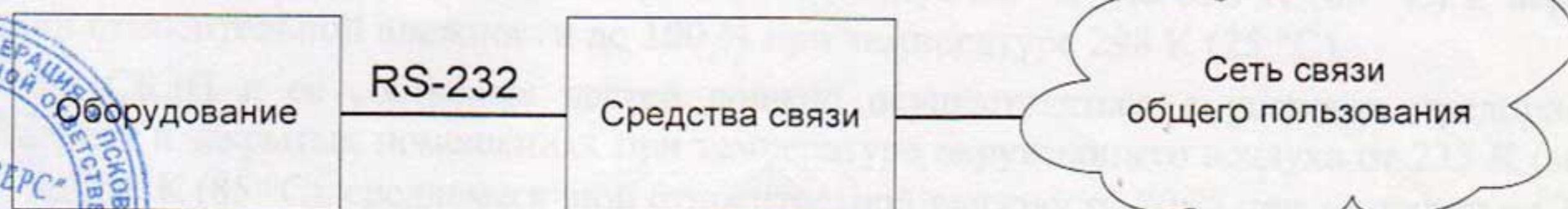
2.4 Выполняемые функции:

Электропитание аппаратуры связи, телекоммуникаций и промышленного оборудования различного назначения, постоянным током номинальным напряжением 48В.

СБЭП может использоваться как самостоятельное изделие или как часть системы при размещении в шкафу совместно с аккумуляторными батареями и другим оборудованием.

2.5 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации: Не выполняет функции систем коммутации.

2.6 Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:



Генеральный директор

ООО «АТС-КОНВЕРС»

Юрий Евгеньевич Иванов

Лист 1 Листов 3

2.7 Электрические (оптические) характеристики:

2.7.1 Оптические характеристики: Оптические излучения отсутствуют.

2.7.2 Электрические характеристики

Параметр, единица измерения	Значение параметра
Номинальное входное напряжение переменного тока, В	220 (230)
Диапазон входного напряжения переменного тока $U_{вх}$, В	85-300
Номинальная частота входного напряжения, Гц	50
Диапазон частоты входного напряжения, Гц	44-66
Номинальное выходное напряжение, В	48
Диапазон регулирования выходного напряжения, В	46-57
Максимальная выходная мощность, Вт	2400
Установившееся отклонение выходного напряжения от установленного значения в точках подключения средств связи, %, не более	± 1
Переходное отклонение выходного напряжения при скачкообразном изменении выходного тока (сброс-наброс нагрузки) от 100 до 5% максимального значения и обратно, не более	± 3 % на время 50 мс
Напряжение пульсации, мВ, не более:	
а) по софтометрическому значению;	2
б) по действующему значению напряжения суммы гармонических составляющих в диапазоне частот от 25 Гц - 150 кГц, мВ	50
в) по действующему значению n-ой гармонической составляющей в диапазоне	
- до 300 Гц включительно:	50
- от 300 Гц до 150 кГц:	7

2.8 Характеристики радиоизлучения: Радиоизлучение отсутствует.

2.9 Реализуемые интерфейсы

USB 2.0; RS-232.

2.10 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания

СБЭП предназначена для установки и эксплуатации в помещениях с искусственно регулируемым климатическими условиями в длительном (непрерывном) режиме в условиях воздействия:

- температуры от 233 до 338 К (от - 40 до 65 °С);
- относительной влажности воздуха не более 80 % при температуре не выше 298 К (25 °С);
- атмосферного давления от 60 до 106,7 кПа (от 450 до 800 мм рт. ст.).

Степень защиты СБЭП от проникновения посторонних тел и воды – IP20.

Уровень звука, измеряемый на радиусе 1 м от работающей СБЭП, не более 60 дБА.

Габаритные размеры системного каркаса СБЭП (Ш x В x Г), мм, не более	483(19") x 44,5(1U) x 270
Габаритные размеры типового шкафа СБЭП (Ш x В x Г), мм, не более	600 x 1040(18U) x 610
Масса системного каркаса СБЭП, кг, не более	7,0
Масса типового шкафа СБЭП без АБ, кг, не более	80

Транспортирование СБЭП должно осуществляться в упаковке предприятия-изготовителя при температуре окружающей среды от 223 К (минус 50 °С) до 358 К (85 °С) и верхнем значении относительной влажности до 100 % при температуре 298 К (25 °С).

Хранение СБЭП и ее составных частей должно осуществляться в упаковке предприятия-изготовителя в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от 233 К (минус 40 °С) до 358 К (85 °С), среднемесячной относительной влажности 80 % при температуре 298 К

Генеральный директор

ООО «АТС-КОНВЕРС»

Юрий Евгеньевич Иванов

Лист 2 Листов 3



(25 °C). Допускается кратковременное повышение влажности до 98 % при температуре не более 298 К (25 °C) без конденсации влаги, но суммарно не более 1 месяца в год.

Электропитание СБЭП осуществляется от однофазной сети переменного тока номинальным напряжением 220 (230) В частотой 50Гц.

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

В СБЭП отсутствуют средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация принята на основании протокола испытаний № 04604025-ДС 0874-01/2013 от 13.02.2013 г. ИЦ ФГУП ЦНИИС (г. Санкт-Петербург), Аттестат аккредитации Федерального агентства связи № ИЦ-11-16, зарегистрирован 27.10.2011г., действителен до 27.10.2016г.

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

Декларация составлена на трех листах

4. Дата принятия декларации 01.09.2015

число, месяц, год

Декларация действительна до 31.08.2025

число, месяц, год



[Handwritten signature]
Подпись представителя организации

Ю.Е. Иванов

И.О.Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи



[Handwritten signature]
Подпись
уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

В.В. Шелихов

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

