

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ООО «Дельта Энерджи Системс», регистрационный номер №1047796658392 от 03 сентября 2004г. Межрайонной инспекции МЧС России №46 по г.Москве, адрес: Россия 101000, г.Москва, Покровский бульвар, д.4/17 стр.4б, тел.: (495) 787-47-38, e-mail: [info@delta-es.com](mailto:info@delta-es.com), выполняющее функции иностранного изготовителя – фирмы «Delta Electronics (Taiwan) INC» (39 Section 2 Huandong road, Shanhua Township, Tainan Country 74144, Taiwan, e-mail: [megan.hsieh@delta.com.tw](mailto:megan.hsieh@delta.com.tw)) на основании Договора №DES-10027-SA от 15.10.2004г. с изготовителем в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям,  
в лице Генерального директора Файрушина М.Г., действующего на основании Устава ООО «Дельта Энерджи Системс» от 15.08.2012 (приказ № 6К от 15.08.2012) заявляет, что

### Установка питания переменного тока Delta UPS N-Series 3kVA ТУ 5296-002-74465477-2012

(далее по тексту – ИБП),

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.

## 2. Назначение и техническое описание ИБП

### 2.1. Назначение

ИБП предназначен для обеспечения гарантированного бесперебойного питания переменным током аппаратуры центров технической эксплуатации, управляющих комплексов систем связи, аппаратуры тарификации, другой аппаратуры связи, рассчитанной на питание от однофазной сети переменного тока напряжением 230В и частотой 50Гц, предъявляющей повышенные требования к качеству электропитания. При отключении или недопустимом отклонении параметров сетевого напряжения ИБП обеспечивает электропитание потребителей в автономном режиме от аккумуляторных батарей.

### 2.2. Комплектность.

В комплект поставки ИБП при полной комплектации входят: ИБП в сборе, диск с программным обеспечением UPSentry. Версия ПО: 2000.

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

Применяется в составе электроустановок объектов связи для электропитания переменным током с номинальным напряжением 230В и частотой 50Гц аппаратуры различного назначения.

ИБП используется со сменными герметизированными свинцово-кислотными батареями, располагаемыми внутри него или отдельно.

### 2.4. Электрические характеристики.

Параметр, единица измерения	Значение параметра
Напряжение на входе, В	80-280
Частота на входе, Гц	40-70
Выходная мощность кВА/кВт	3/2,1
Выходное напряжение, В	230
Частота выходного напряжения, Гц	50/60±0,05
Установившееся отклонение выходного напряжения, %, не более	2



Параметр, единица измерения	Значение параметра
Переходное отклонение выходного напряжения при изменении нагрузки 10%-90%-10%, %, не более	8
Пик-фактор нагрузки, не менее	3,5
Искажения формы выходного напряжения, %, не более	3

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

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

- 1) температуры от 0°C до +40°C;
- 2) относительной влажности воздуха не более 90% при температуре не выше 298К (25°C);
- 3) атмосферного давления от 60 до 106,7кПа (от 450 до 800мм рт. ст.).

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

Уровень звука на расстоянии 1 метр – не более 47дБА.

Габаритные размеры ИБП, мм (ШхГхВ)	140x425x373
Масса ИБП, кг, не более	30,5

Транспортирование ИБП должно осуществляться в упаковке предприятия-изготовителя железнодорожным и автомобильным транспортом при температуре окружающей среды от -40°C до +85°C. Транспортирование воздушным транспортом должно производиться в отапливаемых герметизированных отсеках в соответствии с правилами перевозки багажа и грузов по воздушным линиям.

Хранение ИБП должно осуществляться в упаковке предприятия-изготовителя в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от -20°C до +50°C, относительной влажности не более 90%.

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

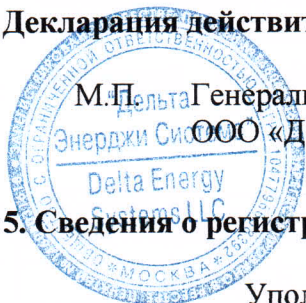
В ИБП отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

**3. Декларация принята на основании:** Протокола испытаний № 04604025-ДС 0863-01/2012 от 28.08.2012г. ИЦ ФГУП ЦНИИС (Санкт-Петербург), Аттестат аккредитации Федерального агентства связи № ИЦ-11-16, зарегистрирован 27.10.2011г., действителен до 27.10.2016г.

Декларация составлена на одном листе (двух страницах).

**4. Дата принятия декларации «30» августа 2012 г.**

Декларация действительна до «29» августа 2017 г.



М.П. **Дельта** Генеральный директор  
Энерджи Системс ООО «Дельта Энерджи Системс»

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

М.П.

Уполномоченный  
представитель Федерального  
агентства связи



Подпись уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи

**И.Н. Чурсин**

Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи