

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель: **Общество с ограниченной ответственностью «Микролинк-связь»**  
**(ООО «Микролинк-связь»)**,

наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

109456, г. Москва, проезд Вешняковский 1-й, д. 7

адрес места нахождения заявителя

телефон: +7(495) 941-99-19, факс: +7(495) 941-99-19, e-mail: info@microlink.ru

телефон, факс, адрес электронной почты

Зарегистрировано Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве  
13 августа 2015 г., ОГРН 1157746744869, ИНН 7721340077.

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя

(наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН))

в лице

**генерального директора А.Н. Бугаевского**

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

действующего на основании **Устава ООО «Микролинк-связь», утвержденного протоколом №2  
Общего собрания участников от 25 августа 2016 г.**

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что

**источник бесперебойного питания ML-UPS**

**технические условия МЦРБ.436437.002ТУ**

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

109456, г. Москва, проезд Вешняковский 1-й, д. 7

адрес места нахождения изготовителя

соответствует требованиям:

**«Правила применения оборудования электропитания средств связи», утвержденные  
приказом Министерства Информационных технологий и связи Российской Федерации от  
03.03.2006 № 21 (зарегистрирован в Минюсте России 27.03.2006, регистрационный № 7638)**

наименование и реквизиты нормативного правового акта, содержащего требования, соответствие которым подтверждено данной декларацией,  
с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи

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

## 2. Назначение и техническое описание

**Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:**

Источник бесперебойного питания ML-UPS (далее – ИБП) применяется на сети электросвязи  
Российской Федерации в составе электроустановок объектов связи в качестве установки питания  
постоянного тока.

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

ИБП не имеет интерфейсов с сетью связи общего пользования. ИБП подключается к средству  
связи через интерфейс электропитания постоянного тока с номинальным напряжением 48 В.

**Реализуемые интерфейсы:** однофазный интерфейс для подключения к сети питания  
переменного тока, интерфейс электропитания постоянного тока с номинальным напряжением  
48 В для подключения к средствам связи.

Для целей управления, мониторинга и контроля реализованы интерфейсы 10Base-T/100Base-TX,  
интерфейс “сухие контакты”, выносные датчики температуры АКБ, окружающей среды.

### **Выполняемые функции:**

Электропитание средств связи напряжением постоянного тока в режимах:

- «от электрической сети» при наличии внешнего электроснабжения;
- «от батареи» при перебоях (отсутствии) внешнего электроснабжения;

Автоматический перевод электропитания средства связи из режима «от электрической сети» к  
режиму «от батареи» и обратно.

Работа выпрямителей осуществляется по схеме горячего резервирования.

Ограничение выходного тока, защита от перегрузок.

Местная и дистанционная сигнализация нормального и аварийного состояния.

**Версия программного обеспечения: 13**

Генеральный директор ООО «Микролинк-связь»  А.Н. Бугаевский



**Комплектность:** ИБП с блоком контроллера, выпрямительные модули: ML-UPS R-750, руководство по эксплуатации.

**Электрические характеристики:**

Входные параметры:

Диапазон входного напряжения однофазной сети – от 180 до 270 В.

Номинальное значение частоты сети – 50 Гц.

Допустимый коэффициент гармоник входного напряжения 10 %.

Коэффициент мощности – не менее 0,8.

Выходные параметры (в режимах «от электрической сети» и «от батареи»):

Номинальное значение выходного напряжения – 48 В.

Точность установки напряжения – не более  $\pm 1$  %.

КПД при полной нагрузке – не менее 92 %.

Номинальная мощность выпрямительного модуля – 750 Вт.

Номинальная мощность ИБП – 750 Вт.

**Емкость коммутационного поля:** коммутация не осуществляется.

**Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:**

ИБП устанавливается в помещении и рассчитана для круглосуточной эксплуатации при температуре от 3 до 40 °С и относительной влажности от 20 до 85 % без конденсации влаги.

При эксплуатации ИБП не требуется постоянное присутствие обслуживающего персонала.

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

ИБП изготавливается в 19” конструктиве.

**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.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

**3. Декларация принята на основании** протокола испытаний № ИЦ 5633/2017 от 07.04.2017, на источник бесперебойного питания ML-UPS (версия программного обеспечения: 13), выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10 выдан Федеральной службой по аккредитации, срок действия не ограничен, дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 25.09.2015) и протокола испытаний ООО «Микролинк-связь» № 3 от 11.04.2017 на источник бесперебойного питания ML-UPS (версия программного обеспечения: 13).

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

Декларация составлена на 1 (одном) листе

4. Дата принятия декларации 14.04.2017  
число, месяц, год

Декларация действительна до 14.04.2022  
число, месяц, год



подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

А.Н. Бугаевский  
И.О. Фамилия



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

М.П.

подпись уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи

Р.В. Шередин  
И.О. Фамилия

