

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель (изготовитель)** ООО «Кослайт», выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за ее несоответствие обязательным требованиям, действующее на основании контракта № 1105/1 от 28.02.2011 г. с изготовителем «Harbin COSLIGHT Storage Battery Co., Ltd.», No. 68, Dianlan Street, Xuefu Road, Nangang District, Harbin, P.R. China, 150086, зарегистрировано Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве 16 декабря 2010 г., ОГРН № 5107746027538, ИНН № 7715843280,

адрес места нахождения 127015, г. Москва, ул. Большая Новодмитровская, д.14, стр.7, телефон (495) 748-10-32, 748-10-33, факс (495) 748-10-31, E-mail info@coslight.ru,

в лице Генерального директора У Чжэншу,

действующего на основании Устава, утвержденного собранием учредителей ООО «Кослайт», протокол № 1 от 24.11.2010 г.

заявляет, что кислотный аккумулятор 6-GFM-100X/B, технические условия ТУ 3481-057-69626888-2007, изготавливаемый компанией «Harbin COSLIGHT Storage Battery Co., Ltd.», No. 68, Dianlan Street, Xuefu Road, Nangang District, Harbin, P.R. China, 150086,

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 IX,

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

## 2. Назначение и техническое описание кислотного аккумулятора 6-GFM-100X/B

### 2.1. Версия программного обеспечения

В кислотном аккумуляторе 6-GFM-100X/B отсутствует версия программного обеспечения.

### 2.2. Комплектность

В комплект поставки кислотного аккумулятора 6-GFM-100X/B входят:

- кислотный аккумулятор 6-GFM-100X/B;
- эксплуатационная документация;

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

Кислотный аккумулятор 6-GFM-100X/B применяется для комплектования аккумуляторных батарей, входящих в состав электроустановок объектов связи.

### 2.4. Выполняемые функции

Кислотный аккумулятор 6-GFM-100X/B выполняет функции резервного источника постоянного тока для электропитания средств связи.

### 2.5. Электрические характеристики

- |  |                        |
|--|------------------------|
| • номинальная емкость при 10-ти часовом режиме разряда ( $C_{10}$ ) и температуре 25°C | 100 Ач                 |
| • номинальное напряжение   | 12 В                   |
| • напряжение непрерывного подзаряда при температуре 25°C                               | 13,5 В                 |
| • максимальный ток заряда  | 0,2C <sub>10</sub> А   |
| • емкость на первом цикле разряда при 10-ти часовом режиме разряда, не менее           | 0,95C <sub>10</sub> Ач |
| • среднесуточный саморазряд при температуре хранения (25±2)°C, не более                | 0,1%                   |
| • срок службы при работе в режиме непрерывного подзаряда и температуре 25°C, не менее  | 12 лет                 |
| • количество циклов разряд-заряда, глубиной разряда 30% от C <sub>10</sub> не менее    | 1200                   |

### 2.6. Характеристики радиоизлучения

Кислотный аккумулятор 6-GFM-100X/B не является радиоэлектронным средством связи.



Генеральный директор  
М.П. ООО «Кослайт»

У Чжэншу

## 2.7. Реализуемые интерфейсы

В кислотном аккумуляторе 6-GFM-100X/B не используется передача информации по интерфейсам.

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

- устойчивость к климатическим воздействиям:
  - аккумулятор обеспечивает заданные параметры при следующих условиях окружающей среды:
    - температура от минус 40°C до 50°C;
    - влажность воздуха до 80% при температуре 25°C;
    - атмосферное давление от 400 до 800 мм рт. ст.;
    - после хранения в упакованном виде при температуре от 5°C до 40°C;
- устойчивость к механическим воздействиям:
  - аккумулятор обеспечивает заданные параметры после воздействия синусоидальных вибраций с амплитудой ускорения 19,6 м/с<sup>2</sup> (2g) на частоте 25 Гц в течение 30 минут;
  - аккумулятор обеспечивает заданные параметры после транспортирования железнодорожным, автомобильным, морским и авиационным транспортом;
- способы размещения согласно эксплуатационной документации;
- габаритные размеры (ДхШхВ), не более 393x108x287 мм
- масса, не более 33,0 кг

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

В кислотном аккумуляторе 6-GFM-100X/B отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация о соответствии средств связи принята на основании протокола испытаний № 036/2015 от 10.11.2015 г. кислотного аккумулятора 6-GFM-100X/B, проведенных ООО «Кослайт»; протокола испытаний № 006ди/ИЦ16 от 22.04.2016 кислотных аккумуляторов 6-GFM-100X, 6-GFM-125X, 6-GFM-150X, 6-GFM-100X/B, проведенных аккредитованным Испытательным центром ООО «ЦКБ связи» (аккредитован Федеральной службой по аккредитации, аттестат аккредитации № RA.RU.21CC16, от 19 ноября 2015 г.), версия программного обеспечения отсутствует.

Декларация о соответствии средств связи составлена на одном листе

4. Дата принятия декларации о соответствии средств связи

25.04.2016

число, месяц, год

Декларация о соответствии средств связи действительна до

25.04.2026

число, месяц, год



М.П.

Генеральный директор  
ООО «Кослайт»

У Чжэншу

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

М.П.

Подпись уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи



Р.В. Шередин

И.О. Фамилия

