

# 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 GFMG-250, технические условия ТУ 3481-059-69626888-2007, 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 GFMG-250

### 2.1. Версия программного обеспечения

В кислотном аккумуляторе GFMG-250 отсутствует версия программного обеспечения.

### 2.2. Комплектность

В комплект поставки кислотного аккумулятора GFMG-250 входят:

- кислотный аккумулятор GFMG-250;
- эксплуатационная документация;

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

Кислотный аккумулятор GFMG-250 применяется для комплектования аккумуляторных батарей, входящих в состав электроустановок объектов связи.

### 2.4. Выполняемые функции

Кислотный аккумулятор GFMG-250 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 | 250 Ач           |
| • номинальное напряжение   | 2 В              |
| • напряжение непрерывного подзаряда при температуре 25°C                               | 2,25 В           |
| • максимальный ток заряда  | 0,2 $C_{10}$ А   |
| • емкость на первом цикле разряда при 10-ти часовом режиме разряда, не менее           | 0,95 $C_{10}$ Ач |
| • среднесуточный саморазряд при температуре хранения (25±2)°С, не более                | 0,1%             |
| • срок службы при работе в режиме непрерывного подзаряда и температуре 25°C, не менее  | 18 лет           |
| • количество циклов разряд-заряда, глубиной разряда 40% от $C_{10}$ не менее           | 2700             |

### 2.6. Характеристики радиоизлучения

Кислотный аккумулятор GFMG-250 не является радиоэлектронным средством связи.



М.П. Генеральный директор  
ООО «Кослайт»

У Чжэншу

## 2.7. Реализуемые интерфейсы

В кислотном аккумуляторе GFMG-250 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 15°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 124x206x355 мм
- масса, не более 24,5 кг

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

В кислотном аккумуляторе GFMG-250 отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация о соответствии средств связи принята на основании протокола испытаний № 301/2015 от 17.11.2015 г. кислотного аккумулятора GFMG-250, проведенных ООО «Кослайт»; протокола испытаний № 009ди/ИЦ16 от 13.05.2016 кислотных аккумуляторов GFMG-200, GFMG-250, GFMG-300, GFMG-280, GFMG-350, GFMG-420, 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

16.05.2016

число, месяц, год

Декларация о соответствии средств связи действительна до

16.05.2026

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

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

Регистрационный № 9-7862

от 19 05 2016 г.