



РОССИЙСКОЕ КЛАССИФИКАЦИОННОЕ ОБЩЕСТВО

РКО—11.1

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ типа изделия

№ 13-11.1-6.2.4-1711

Наименование

Накопители энергии типа НЭ

Организация-изготовитель

ООО «НПК Морсвязьавтоматика»

Код (номер, пункт) объекта номенклатуры технического наблюдения

06.02.04

Техническая документация согласована

письмом № СЗФ-22.11-1958 от 10 августа 2021 г.
письмом № СЗФ-22.11-1684 от 24 июля 2023 г.
письмом № СЗФ-22.11-0729 от 17 апреля 2024 г.

Накопители энергии
Технические условия № ЦИУЛ.565511.001ТУ;
Программы и методики испытаний
№№ ЦИУЛ.565511.001ПМЗ, ЦИУЛ.565511.001ПМ4;
Руководство по эксплуатации № ЦИУЛ.565511.001РЭ.

Типовой образец проверен и испытан на соответствие технической документации, согласованной Российским Классификационным Обществом.

На основании результатов проверок и испытаний удостоверяется, что конструкция, свойства, параметры и характеристики типового изделия удовлетворяют требованиям Правил Российского Классификационного Общества и Технического регламента о безопасности объектов внутреннего водного транспорта.

Назначение и ограничения

Предназначены для питания судового электрооборудования, оборудования автоматизации, сигнализации и связи на судах и плавучих объектах.

Выдано взамен Свидетельства о одобрении типа изделия №13-11.1-6.2.2-1275 от 27.04.2020; 13-11.1-6.2.4-1534 от 07.10.2022; 13-11.1-6.2.4-1616 от 24.07.2023.

Настоящее Свидетельство действительно с

23.04.2024

до

10.08.2027

дд.мм.гггг

дд.мм.гггг

Директор Северо-Западного филиала

Российского Классификационного Общества

должность, наименование филиала



(подпись)

Надеин П.Ф.

(фамилия и.о.)

23.04.2024

(дата выдачи)



13.24.091.155429

Технические показатели

Тип: НЭ-650-xxx, НЭ-750-xxx, НЭ-850-xxx, НЭ-950-xxx, НЭ-1015-xxx, НЭ-1250-xxx, НЭ-1490-xxx, НЭ-1660-xxx, НЭ-1725-xxx, НЭ-1960-xxx, НЭ-2100-xxx, НЭ-2195-xxx, НЭ-2430-xxx (xxx - значение номинальной емкости).

- 1.Номинальная емкость, А*ч: 125 / 160 / 184 / 280
- 2.Энергоемкость, кВт*ч: от 73,0 до 207,8
- 3.Максимальное напряжения заряда, В: от 467,2 до 999
- 4.Масса, кг: от 803 до 1960
- 5.Степень защиты, IP: IP44/IP54

Включают в себя:

- 1) Наборные перезаряжаемые батарейные модули типа: МБ-125, МБ-160, МБ-184, МБ-280.
- 2) Силовые модули управления типа: МУ-160, МУ-184, МУ-280.

Настоящее Свидетельство об одобрении типа изделия не заменяет сертификат, выдаваемый на серийные материалы и изделия.

Настоящее Свидетельство об одобрении типа изделия теряет силу в предусмотренных Правилами Российского Классификационного Общества и Техническим регламентом о безопасности объектов внутреннего водного транспорта случаях.