



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

ООО "Юниконт СПб" / UNICONT SPb, Ltd.

Адрес
Address

*Россия, 192174, г. Санкт-Петербург, ул. Кибальчича, д. 26, литер Е
Lit. "E", Kibal'chicha street 26, Saint-Petersburg, 192174, Russia
Тел. / Tel.: (812) 622-23-10; Тел./Факс. / Tel./Fax.: (812) 362-76-36*

Изделие*
Product*

*Панель контроля состояния аккумуляторных батарей,
тип "BCP-136"*

Accumulator batteries control panel, type "BCP-136"

Код номенклатуры
Code of nomenclature

04111100МК

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что выше-
упомянутое(ые) изделие(я) удовлетворяет(ют) требованиям Российского морского регистра судоходства.
This is to certify that on the basis of the survey and tests carried out the above mentioned item(s) complies(ly) with the
requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

*Изделие, тип "BCP-136", соответствует применимым требованиям части IV "Радиооборудование"
Правил РС по оборудованию морских судов, изд. 2012 г., требованиям Резолюции ИМО А.694(17).*

*Product, type "BCP-136", meets the applicable requirements of Part IV "Radioequipment" of the
RS Rules for the Equipment of Sea-Going Ships, edition 2012, requirements of IMO Resolution A.694(17).*

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **03.09.2017**
This Type Approval Certificate is valid until

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении теряет силу в случаях, установленных в Правилах
технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов.
This Type Approval Certificate becomes invalid in cases stipulated in Rules for the Technical Supervision during
Construction of Ships and Manufacture of Shipboard Materials and Products.

Дата выдачи
Date of issue

03.09.2017

№ **12.03336.315**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



(подпись
signature)

В.И.Евенко / V. Evenko

(фамилия, инициалы)
name

Технические данные
Technical data

Входы: - 2 цифровых (RS-422): для подключения устройств "СН-105", "РСН-205";
- 2 аналоговых (АЦП): для измерения тока (используя шунт измерительный аналоговый),
для измерения напряжения 0 - 36 В;
- 2 входа: для сигналов о прекращении подачи питания от судовой сети
(на основе беспотенциальных контактов).

Сигнализации: звуковая сигнализация и световая индикация.

Напряжение питания: постоянный ток, 10 - 36 В. **Диапазон рабочих температур:** -15 °С - + 55 °С.

Дополнительные блоки:

- SB-138 – шунт измерительный аналоговый;
- ВМУ-126 – блок измерения электрических параметров (цифровой шунт).

Inputs: - 2 digital (RS-422): for connection of "СН-105", "РСН-205";
- 2 analog (ADC): for current measurement (using analog measuring shunt),
for voltage measurement 10-36 V;
- 2 inputs: for signal receipt on interruption of ship's power supply
(on the basis of non-potential contacts).

Alerts: aural alarm and visual indication.

Power Supply Voltage: DC, 10 - 36 V. **Working Temperature Range:** -15°C - +55°C.

Optional units:

- SB-138 – analog measuring shunt;
- ВМУ-126 – digital measurements shunt (electrical parameters).

Техническая документация и дата ее одобрения Российским морским регистром судоходства
Technical documentation and the date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

**Техническая документация одобрена Главным управлением
Российского морского регистра судоходства (исх. No. 315-6.4МКЗ-10354 от 25.04.2012 г.):
The technical documentation is approved by the Head Office
of the Russian Maritime Register of Shipping (ref. No. 315-6.4МКЗ-10354 of 25.04.2012):**

- **Панель контроля аккумуляторных батарей, ВСП-136.**
- **Руководство по эксплуатации. ДИШУ.468262.001 РЭ,**
- **Программа испытаний. ДИШУ.468262.001 ПИ.**

Образец изделия испытан под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства.
Product's specimen has been tested under the technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping.

Акт № 12.02222.315 от 22.05.2012
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Панель контроля состояния аккумуляторных батарей, тип "ВСП-136", предназначена для индикации состояния аккумуляторных батарей и подачи звуковых и визуальных сигналов о прекращении подачи питания напряжения от судовой сети. Изделие может быть использовано на морских судах для обеспечения контроля за состоянием аккумуляторных батарей, обеспечивающих питание радиооборудования ГМССБ.

Accumulator batteries control panel, type "ВСП-136", is intended to indicate the condition of accumulator batteries and to provide the audible and visual alarms about interruption of ship's power supply. The product can be used onboard of seagoing ships to control the condition of accumulator batteries, providing power supply of the GMDSS radio equipment.

Вид документа, выдаваемого на изделие
Type of document issued for product

**Изделие должно поставляться со Свидетельством Российского морского регистра судоходства по форме 6.5.31.
The product shall be delivered with the Certificates of the Russian Maritime Register of Shipping in accordance with form 6.5.31.**