РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА
RUSSIAN MARITIME REGISTER OF SHIPPING

6.8.3

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

ООО "НПК Морсвязьавтоматика"
" NPK Morsvyazavtomatika", LLC

Адрес
Address

192174,Россия, Санкт-Петербург, ул. Кибальчича,д.26,лит.Е
192174,Russia, St. Petersburg, Kibalchicha str.,26, lit.E

Изделие*
Product*

Система управления подруливающим устройством КРПУ-1011
Thruster remote control system КРПУ-1011

Код номенклатуры
Code of nomenclature 15030900

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутое(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.

Части XV "Автоматизация" Правил классификации и постройки морских судов 2015, и части IV, раздел 12, Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов 2015.

Part XV "Automation" of Rules for the classification and construction of sea-going ships 2015, and Part IV, Section 12, Rules for technical supervision during construction of ships and manufacture of materials and products for ships 2015.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до
This Type Approval Certificate is valid until 12.04.2021

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 12.04.2016

№ 16.01488.315

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

(подпись
signature)

А.Ю. Бессонов / A.Yu.Bessonov

(фамилия, инициалы
name)

*Дополнительную информацию смотри на обороте.
Additional information see overleaf.

Технические данные
Technical data

Состав компонентов системы The system consists of	Обозначение Type	Кол.-во (шт.) Qty (pcs)
1. Местный щит управления / Local control board	МЩУ (ЦИУЛ.468365.001)	1
2. Модуль коммутации / Multiplex switch (Channel switch)	МК (ЦИУЛ.468349.002)	1
3. Пульт дистанционного управления / Remote control panel	ПДУ-Д (ЦИУЛ.421251.002) ПДУ-К (ЦИУЛ.421251.002-001)	1 - 6
4. Блок питания / Power supply unit	ББП-114-24 (ЦИУЛ.461524.001) ББП-114-24К (ЦИУЛ.461524.002)	1

Напряжение питания / Power supply: 220 В /VAC, 50/60 Гц/Hz
Потребляемая мощность до / Consumption power up to - 0,30 кВт / kW (вкл/ incl. 6 ПДУ)
Габаритные размеры / Dimensions (мм).:
- МЩУ -600x726x310
- БП -295x410x205
- МК - 341x301x50
- ПДУ-Д -217x152x124
-ПДУ-К - 217x152x116

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

Технические условия "ЦИУЛ.421455.001 ТУ ", включая программу испытаний ЦИУЛ.421455.001ПМ, одобрены письмом № 315-38 -197344 от 09.07.2015

Technical specification " ЦИУЛ.421455.001 ТУ ", test program inclusive ЦИУЛ.421455.001ПМ , have been approved by letter No 315-38 -197344 dated 09.07.2015

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 № 16.01487.315 от 12.04.2016
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Системы управления, контроля и сигнализации ПУ на морских судах и других объектах .
Control, alarm and monitoring systems of thrusters on sea-going ships and other objects.

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

Изделия должны поставляться со Свидетельством РС, форма 6.5.30.
The product is to be delivered with Certificate form 6.5.30.