РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА
RUSSIAN MARITIME REGISTER OF SHIPPING

6.8.3

Выдано взамен Свидетельства
No 16.04033.315 от 22.09.2016
Issued to replace Certificate
No 16.04033.315 dd 22.09.2016

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer *ЗАО "Морские Комплексы и Системы(ИНН 7810657140)*
JSC «Marine Complexes & Systems»

Адрес
Address *192174, Россия, г. Санкт-Петербург, пр. Александровской фермы, д. 2, пом. 2Н*
office 2H, Bld 2, Aleksandrovskoy Fermy Av., St. Petersburg 192174 Russia

Изделие*
Product*

Радиолокационный индикатор ледовой обстановки типа "Ice Vision"
Radar Ice Display of type "Ice Vision"

Код номенклатуры
Code of nomenclature *05140240МК*

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.

Изделие соответствует применимым требованиям части V "Навигационное оборудование" Правил РС по оборудованию морских судов, изд. 2020 г. и требованиям Резолюции ИМО A.694(17).
Equipment meets the applicable requirements of Part V "Navigational Equipment" of the RS Rules for the Equipment of Sea-Going Ships, edition 2020 and the requirements of the IMO Resolution A.694(17).

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до
This Type Approval Certificate is valid until *22.09.2021*

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 *14.12.2020* № *20.08574.120*

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping _____ *Кутеев М.Н./ M. Kuteev*
(подпись / signature) (фамилия, инициалы / name)

М.П.
L.S.

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

НЕДЕЙСТВУЕТ
NOT VALID

Технические данные
Technical data

1. "Ice-Vision" исп. 1-КУФВ.466515.015
- КУФВ.466513.010 - основной блок (системный блок)/ Main Unit (Processor Unit);
- блок отображения информации (ЖК монитор) в количестве от 1 до 3 шт / Display Unit in the amount of 1 to 3 pcs:
- ДС-1704 / MV-1704 или / or
- ДС-1904 / MV-1904 или / or
- ДС-2104 / MV-2104 или / or
- ДС-2105 / MV-2105 или / or
- ДС-2305 / MV-2305 или / or
- ДС-2405 / MV-2405 или / or
- ДС-2705 / MV-2705 или / or
- ДС-3205 / MV-3205.
- КУФВ.468313.008 - пульт управления / Control Unit или / or
- КУФВ.468313.008-01 - пульт управления / Control Unit.
2. "Ice-Vision" исп.2- КУФВ.466515.015-01
- КУФВ.466229.014 - основной блок (системный блок в комплекте с ЖК монитором 19") / Main Unit (monoblock computer with 19" LCD display);
- КУФВ.468313.008 - пульт управления / Control Unit или / or
- КУФВ.468313.008-01 - пульт управления / Control Unit.

Версия программного обеспечения / Software Version: 3.2.9120.
Радиолокационный индикатор ледовой обстановки типа "Ice Vision" должен быть сопряжен с судовой радиолокационной станцией, имеющей типовое одобрение Регистра.
Radar Ice Display of type "Ice Vision" should be interfaced with the Register Type Approved shipborne radar equipment.
Напряжение питания / Voltage : 220 В, 50 Гц переменного тока / Voltage : AC 220V, 50Hz
Потребляемая мощность не более 300 Вт / Power Consumption no more than 300 W.

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

Комплект технической документации: КУФВ.466515.015ТУ, КУФВ.466515.015РЭ, КУФВ.466515.015ИМ, КУФВ.466513.010ГЧ, КУФВ.468313.008ГЧ, КУФВ.466229.014ГЧ одобрен письмом No. 315-53-231585 от 26.08.2016.
Извещение об изменениях ИИ КУФВ.01-84 к КУФВ.466515.015ТУ одобрено письмом No.120-002-11.22ф/р-296933 от 20.11.2020
The Set of Technical Documentation: КУФВ.466515.015ТУ, КУФВ.466515.015РЭ, КУФВ.466515.015ИМ, КУФВ.466513.010ГЧ, КУФВ.468313.008ГЧ, КУФВ.466229.014ГЧ was approved by letter No. 315-53-231585 dated 26.08.2016.
Notice of changes ИИ КУФВ.01-84 to КУФВ.466515.015ТУ was approved by letter No.120-002-11.22ф/р-296933 dated 20.11.2020

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 № ***20.08573.120*** от ***14.12.2020***
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Оборудование предназначено для использования на морских судах в качестве навигационного оборудования, требуемого п. 9.3.1 части I-A и п. 10.1 части I-B Резолюции ИМО MSC.385(94) (Полярный кодекс)/
Equipment is intended for use on board the seagoing ships as a navigational equipment, required by para 9.3.1 of part I-A and para 10.1 of part I-B of IMO Resolution MSC.385(94) (Polar Code).

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

- С – Свидетельство (ф. 6.5.30) / Certificate (f. 6.5.30) or/или - СЗ – Свидетельство (ф. 6.5.31) при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества изготовителя (СКК 1) / Certificate (f. 6.5.31), if Manufacturer's Quality Control System Certificate (СКК 1) is available or/или - МС – Документ, оформляемый изготовителем при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества изготовителя (СКК 2) / The document drawn up by the Manufacturer, if Manufacturer's Quality Control System Certificate (СКК 2) is available.

НЕ ДЕЙСТВУЕТ
NOT VALID