



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

NEW SUNRISE CO., LTD
(TAX ID 913205006821661111)

Заявитель/Applicant - ООО "МАРИНЭК ДИСТРИБЬЮЦИЯ"/ Marine Equipment Distribution Company Limited
(ИНН 7805766376)

Адрес

Address No. 79, Chunlan Road, Huangdai Town, Xiangcheng District, Suzhou, Jiangsu Province, 215143, P. R. China

198152, Россия, Санкт-Петербург, ул. Новостроек, д.29, лит. А, пом. 5Н
unit 5N, lit. A, 29, Novostroek str., Saint Petersburg, 198096, Russia

Изделие*
Product*

Навигационный эхолот типов NED-3007 / NED-3010
Navigational Echo Sounder types NED-3007 / NED-3010

Код ОКП / ОКПД2: 64 8700 / 26.51.20.120
All Russian Classification Code / Code 2: 64 8700 / 26.51.20.120

Код номенклатуры 05050000МК
Code of nomenclature

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 V "Навигационное оборудование" Правил РС по оборудованию морских судов изд.2023, , Части IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов изд. 2023, требованиям Резолюций ИМО А.694(17), А.224(VII), MSC.74 (69), Приложение 4, MSC.191(79) и требованиям Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта.

Part V "Navigational Equipment" of the RS Rules for the Equipment of Sea-Going Ships, edition 2023, Part IV of the Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships, edition 2023, the requirements of the IMO Resolutions A.694(17), A.224(VII), MSC.74(69), Annex 4, MSC.191(79) and the Technical Regulation concerning the Safety of Sea Transport Items.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до 14.08.2028
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 14.08.2023
Date of issue

№ 23.44.01.02439.269

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

(подпись)
signature

Крестин А.Н. / A. Krestin
(фамилия, инициалы)
name

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

Технические данные
Technical data

Тип / Type: NED-3007 / NED-3010;

Питание / Power : 24В постоянного тока / V DC;

Размер экрана / Screen Size: 7" (NED-3007), 10" (NED-3010);

Количество каналов / Number of channels : 2

Количество датчиков / Number of sensors: 1~2 ;

Частота / Frequency:

-Канал 1 / Channel 1: 200 ± 0,4 или/or 50 ± 0,2 kHz;

-Канал 2 / Channel 2: 200 ± 0,4 или/or 50 ± 0,2 kHz;

Диапазон измерения / Measuring Range:

-200 kHz : 0,3 ~ 200 м / m;

-50 kHz : 2 ~ 200 м / m;

Выходная мощность / Output Power: 600 Вт / W;

Безопасное расстояние от компаса/ Safe distance from a compass:

- Главный компас / Standard compass: не менее / not less than 0,5 м/м;

- Путевой компас / Steering compass: не менее / not less than 0,3 м/м;

Степень защиты / Ingress Protection Code:

- дисплей / display unit - IP22;

- вибратор / transducer -IP67.

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 (USER MANUAL ECHO SOUNDER NED-3007 NED-3010, ПРОГРАММА И МЕТОДИКА ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ ЭХОЛОТА типа NED-30xx NEW SUNRISE, ПРОТОКОЛ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ ИЗДЕЛИЯ ЭХОЛОТА ТИПА NED-30XX) одобрена письмом No. 269-381-03-151743 от 13.07.2023.

Technical documentation (USER MANUAL ECHO SOUNDER NED-3007 NED-3010, ПРОГРАММА И МЕТОДИКА ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ ЭХОЛОТА типа NED-30xx NEW SUNRISE, ПРОТОКОЛ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ ИЗДЕЛИЯ ЭХОЛОТА ТИПА NED-30XX) was approved by RS letter No. 269-381-03-151743 on 13.07.2023.

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 № 23.44.02.00879.269

от 14.08.2023

Report No.

of

Область применения и ограничения

Application and limitations

Оборудование предназначено для использования на морских судах в качестве навигационного оборудования.

Equipment is intended for use on board the seagoing ships as a navigational equipment.

Вид документа, выдаваемого на изделие

Type of document issued for product

- С - Свидетельство (ф. 6.5.30) / Certificate (f. 6.5.30) / или/or

- 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) / или/or

- 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



ПРИЛОЖЕНИЕ ANNEX

к Свидетельству о типовом одобрении № 23.44.01.02439.269
to the Type Approval Certificate No.

Изделие состоит из следующих блоков / Product consists of the following units:

- дисплей / *display unit: NED-3007 / NED-3010;*
- вибратор / *transducer: NXD-200A.*

Опционально / Optional:

- блок питания / *power supply: PS-10;*
- соединительная коробка / *junction box: NED3000J;*
- вибратор / *transducer: NXD-50A;*
- танк вибратора / *transducer tank: NXT-100;*
- кронштейн для крепления / *flush mount bracket: NFB700A / NFB100.*

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

(подпись)
(signature)

Крестин А.Н. / A. Krestin

(фамилия, инициалы)
(name)