



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

198096, Россия, Санкт-Петербург, ул. Кронштадтская, д.11, лит. А, эт.4, пом. 4-Н, пом. 6, офис 414
office 414, premises 6, premises 4-N, floor 4, lit. A, 11, Kronshtadtskaya, Saint Petersburg, 198096, Russia

Изделие*
Product*

ПВ/КВ-радиоустановка, тип NHR-1500
MF/HF Radio Installation, type NHR-1500

Код ОКП 68 1100, Код ОКПД2 26.51.20.120 / All Russian Products Classification Code 68 1100, 26.51.20.120

Код номенклатуры 04140000МК
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.

Изделие отвечает применимым требованиям части IV "Радиооборудование" Правил РС по оборудованию морских судов, изд. 2021; Резолюций ИМО А.694(17), А.806(19), MSC.68(68), MSC.1/Circ.1460; Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта.

Product meets the applicable requirements of the part IV "Radio Equipment" of the RS Rules for the Equipment of Sea-Going Ships, edition 2021; IMO Resolutions IMO A.694(17), A.806(19), MSC.68(68), MSC.1/Circ.1460; the Technical Regulations concerning the Safety of Sea Transport Items.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до 24.03.2027
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 24.03.2022
Date of issue

№ 22.01320.120

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

(подпись)
signature

Кутеев М.Н. / M. Kuteev
(фамилия, инициалы)
name

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

Технические данные
Technical data

Диапазон рабочих частот / Working frequency range:

- режим передачи / transmit - 1605.0-27500.0 кГц / kHz (шаг 100 Гц)

- режим приема / receiver - 300.0-29999.99 кГц / kHz (шаг 100 Гц)

Излучаемая мощность / Output Power: 150 Вт

Классы излучений/ Type of emission: J3E, H3E, A1A, F1B

Источник питания / Power Supply: DC 24 (-10% - +30%)

Потребляемый ток / Current Consumption:

- 16 А - режим передачи / Transmitting mode

- 2 А - режим приема / Receiving mode

Диапазон рабочих температур / Temperature range:

-15 - +55°C - для блоков, устанавливаемых во внутренних помещениях судна / for protected units

-25 - +55°C - Антенные согласующие устройства / Antenna Tuner Units.

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

User Manual MF/HF RADIO.GMDSS.NHR-1500 NHR-1500 OM.E 20210126-08 /

NHR-1500 ПВ/КВ -РАДИОУСТАНОВКА Руководство пользователя NHR-1500 OM.E 20170828-01,

Программа и методика функциональных испытаний 0002.01 ПИ / Functional test program 0002.01 ПИ,

Паспорт / Passport.

Техническая документация одобрена Российским морским регистром судоходства, письмо No.120-002-11.22ф/-39162 от 09.02.2022 / The technical documentation was approved by the Russian Maritime Register of Shipping, letter No.120-002-11.22ф/-39162 dated 09.02.2022.

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 № 22.01321.120

Report No.

от 24.03.2022

of

Область применения и ограничения

Application and limitations

Изделие предназначено для использования на морских судах в качестве радиооборудования ГМССБ.

Product is intended for use on sea-going ships as GMDSS radio equipment.

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) 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.



ПРИЛОЖЕНИЕ ANNEX

к Свидетельству о типовом одобрении № 22.01320.120
to the Type Approval Certificate No.

ПВ/КВ-радиоустановка, тип NHR-1500 состоит из следующих блоков / MF/HF Radio Installation, type NHR-1500 consists of the following units:

Базовые блоки / Standard units:

*NHR-1500T - Передатчик / Transceiver
NHR-1000C - Блок управления / Control Unit
NHR-1000A - Антенно согласующее устройство / Antenna Coupler
NHS-200 - Трубка / Handset*

Дополнительные блоки / Optional units:

*NBD-100 - Терминал УБПЧ / NBDP Terminal;
NPT-100 - Термопринтер / Thermal Printer;
NSK-100 - Внешний динамик / External speaker;
NXA100 - Приемная антенна ЦИВ / DSC RX Antenna
NXA100A - Антенный предусилитель / Antenna Preamp;
NHA100 - Антенна для приема и передачи / TX/RX Antenna;
NKВ-100 - Клавиатура для УБПЧ / Keyboard for NBDP.*

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

(подпись)
signature)

Кутеев М.Н. / M. Kuteev

(фамилия, инициалы)
name)