

РОССИЯ



RUSSIA

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
MINISTRY OF TRANSPORT OF THE RUSSIAN FEDERATION
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА
FEDERAL AGENCY OF MARITIME AND INLAND TRANSPORT

6.8.3rf (06/2024)

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ ТИПА АППАРАТУРЫ
CERTIFICATE OF EQUIPMENT TYPE APPROVAL

Свидетельство выдается в соответствии с приказом Минтранса России от 10.02.2010 №32
The Certificate issued in accordance with Order of the Ministry of Transport of the Russian Federation of 10.02.2010 No.32

Изготовитель Общество с ограниченной ответственностью "Маринэк-НН"
Manufacturer Limited liability company "Marineq-NN"

Адрес Россия, 603157, г. Нижний Новгород, ул. Гвардейцев, д. 11А, офис 2
Address office 2, 11A, Gvardeystev street, Nizhniy Novgorod, 603157, Russia

Аппаратура Радиолокационная станция (CAT2)
Equipment Radar Equipment (CAT2)

Тип МИРАН РЛС-19
Type

Состав системы
System's composition

Указан в приложении / Specified in the Annex

Настоящим удостоверяется, что аппаратура соответствует
This is to certify that the equipment complies with

применимым требованиям СОЛАС-74, пр. V/19.2.7.1; Резолюций А.694(17), MSC.192(79), MSC.191(79), MSC.466(101); Рекомендации МСЭ ITU-R М.1177-4 (2011)

applicable requirements of SOLAS-74, Reg. V/19.2.7.1; IMO Resolutions A.694(17), MSC.191(79), MSC.192(79), MSC.466(101); Recommendation ITU-R M.1177-4 (2011)

Акт одобрения типа аппаратуры № 25.44.02.04387.130 от 01.08.2025
Equipment Type Approval Report

Настоящее Свидетельство об одобрении типа аппаратуры действительно до 01.08.2030
This Certificate of Equipment Type Approval is valid until

Свидетельство может быть приостановлено или аннулировано, если это будет признано необходимым Росморречфлотом
Certificate can be suspended or cancelled if this is considered necessary by Rosmorrechflot

Дата выдачи 01.08.2025 № 25.44.01.04449.130
Date of issue



**ПРИЛОЖЕНИЕ
ANNEX**

к Свидетельству об одобрении типа аппаратуры №
to the Certificate of Equipment Type Approval No.

25.44.01.04449.130

Область применения и ограничения

Application and Limitation

Изделие предназначено для использования на морских судах валовой вместимостью менее 10 000 в качестве навигационного оборудования

Product is intended for use on sea-going ships of less than 10 000 gross tonnage as navigational equipment

Состав аппаратуры

List of units

	Наименование блока / Name of Unit	Тип блока / Type of Unit
1	Экран 19" ЖК совмещенный с блоком процессора / 19" LCD Display with the processor unit	ЭБП-19
2	Антенна / Antenna unit	AM12, AM18
3	Блок управления / Operation unit	БУ-19
4	Кабель антенный (20 м.) / Antenna cable (20 m.)	--
5	Кабель питания (3 м.) / Power cable (3 m.);	--
6	Устройство обогрева / Wintarization Kits	УО8

Версия программного обеспечения / Software Version: KSR-1938-V1.0



РОСМОРРЕЧФЛОТ / ROSMORRECHFLOT

Ф.В. Муминов