

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 ООО "Маринэк-Юг", ИНН 6164139838
Manufacturer Marineq-South, LLC

Адрес Россия, 344013, Ростов-на-Дону, ул. Катаева, д. 42А, помещ. 1
Address Office 1, 42A, Kataeva Str., Rostov-on-Don, 344013, Russia

Аппаратура Радиолокационная станция для судов валовой вместимостью менее 500 (CAT 3)
Equipment Radar equipment for ships less than 500 gt (CAT 3)

Тип МИРАН МФД-12
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

Требованиям резолюций ИМО: А.694(17), МСC.191(79), МСC.192(79), МСC.466(101),
Рекомендации МСЭ ИТУ-Р М.1177-4 (2011), СОЛАС-74, пп. V/19.2.3.2

The requirements of IMO resolutions: A.694(17), MSC.191(79), MSC.192(79), MSC.466(101), ITU
Recommendation ITU-R M.1177-4 (2011), SOLAS-74, etc. V/19.2.3.2

Акт одобрения типа аппаратуры № 25.44.02.02817.185 от 28.04.2025
Equipment Type Approval Report

Настоящее Свидетельство об одобрении типа аппаратуры действительно до 28.04.2030
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 28.04.2025 № 25.44.01.01018.185
Date of issue



**ПРИЛОЖЕНИЕ
ANNEX**

**к Свидетельству об одобрении типа аппаратуры № 25.44.01.01018.185
to the Certificate of Equipment Type Approval No.**

**Область применения и ограничения
Application and Limitation**

Изделие предназначено для использования на морских судах валовой вместимостью менее 500 в качестве навигационного оборудования. С антенной RA-09 применимо на высокоскоростных судах.

Product is intended for use on sea-going ships less than 500 gross tonnage as navigational equipment. With the RA-09 antenna, it is applicable on high-speed crafts.

**Состав аппаратуры
List of units**

1. Дисплейный блок / Display unit
2. Антенный блок / Antenna unit или / or
3. Антенный блок / Antenna unit или / or
4. Антенный блок / Antenna unit (для высокоскоростных судов / for high speed crafts)
5. Версия программного обеспечения / Software version

МФД-12 / MFD-12
РА-07 / RA-07
АМ-12 / AM-12
РА-09 / RA-09

24_02_05



РОСМОРРЕЧФЛОТ / ROSMORRECHFLOT

