РОССИЯ RUSSIA

№ 00956

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
MINISTRY OF TRANSPORT OF THE RUSSIAN FEDERATION

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА
FEDERAL AGENCY OF MARITIME AND RIVER TRANSPORT

СВИДЕТЕЛЬСТВО
ОБ ОДОБРЕНИИ ТИПА АППАРАТУРЫ

CERTIFICATE
OF EQUIPMENT TYPE APPROVAL

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

Аппаратура *Equipment*	**Система контроля дееспособности вахтенного помощника капитана (КДВП)** *Bridge Navigational Watch Alarm System (BNWAS)*
Тип / *Type*	**BR – 500**
Состав аппаратуры / *List of Units*	**Указано в Приложении** / *Specified in the Annex*
Изготовитель *Manufacturer*	**FURUNO ELECTRIC CO., LTD., Япония** *FURUNO ELECTRIC CO., LTD., Japan*
Адрес / *Address*	9–52, Ashihara-cho, Nishinomiya, 662-8580, Japan
Тел. / *Tel.*	+81–798–63–1216
Факс / *Fax*	+81–798–63–1095
E-mail	hiroyasu.nakagawa@furuno.co.jp
Web	http://www.furuno.com
Акт одобрения типа *Type approval report*	**№ 3/1 – 3233 – 2021А от 19.11.2021 г.** *№ 3/1 – 3233 – 2021А of 19.11.2021*

Настоящим удостоверяется, что аппаратура соответствует Резолюциям ИМО A.694(17), MSC.128(75).
This is to certify that the equipment complies with IMO Resolutions A.694(17), MSC.128(75).

Действительно до 19 ноября 2026 г. но может быть изъято в любое время, если это будет признано необходимым Росморречфлотом	**Valid until 19th November 2026** But may be withdrawn at any time if this is considered necessary by Rosmorrechflot

№ SC – 3/1 – 3233 – 2021
19. 11. 2021

РОСМОРРЕЧФЛОТ / ROSMORRECHFLOT

Д. Ушаков
D. Ushakov

ПРИЛОЖЕНИЕ
к Свидетельству об одобрении типа аппаратуры № SC – 3/1 – 3233 – 2021
ANNEX
to the Certificate of Equipment Type Approval № SC – 3/1 – 3233 – 2021

Состав аппаратуры / *List of Units*

	Название блока / *Name of Unit*	**Тип** / *Type*
1.	**Главная панель управления сигналами** / *Main Alarm Panel* Версия ПО / *SW version*: Boot: 2450054-01.XX CPU: 2450056-02.XX	– BR-510
2.	**Блок процессора** / *Processor Unit* Версия ПО / *SW version*: Boot: 2450058-01.XX CPU: 2450060-02.XX CPLD: 2450065-01.XX	– BR-520
3.	**Панель квитирования** / *Timer Reset Panel*	– BR-530
4.	**Панель сигнализации для внутренних помещений** / *Cabin Panel*	– BR-540
5.	**Водонепроницаемая панель квитирования (IP 56)** / *Watertight Timer Reset Panel (IP 56)*	– BR-550
6.	**Датчик движения** / *Motion Detector*	– BR-560
7.	**Блок световой сигнализации** / *Flash Beacon*	– BR-570

РОСМОРРЕЧФЛОТ / ROSMORRECHFLOT

Д. Ушаков
D. Ushakov