

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 "РАДИО КОМПЛЕКС"  
Manufacturer      RADIO COMPLEX LLC

**Адрес**              Россия, 125315, г. Москва, Ленинградский проспект, дом 80, корпус 21  
Address              80/21 Leningradsky avenue, Moscow, 125315, Russia  
Тел./Tel.: +7 499 654 04 24; E-mail: office@radiocomplex.ru

**Аппаратура**        Береговая система радиосвязи морских районов А1/А2 ГМССБ  
Equipment        Shore-based radio communication system for A1/A2 GMDSS Sea areas

**Тип**                  "БРИС"  
Type                  "BRIS"

**Состав системы**  
System's composition  
Указано в приложении к настоящему свидетельству / Specified in the Annex to this Certificate.

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

применимым требованиям Резолюций ИМО А.801(19), А.803(19), А.804(19), Рекомендаций МСЭ-R М.493-16, МСЭ-R М.541-11, МСЭ-R М.821-1 и требованиям, утвержденным Приказом Минтранса России от 23.07.2015 No. 226  
applicable requirements of the IMO Resolutions A.801(19), A.803(19), A.804(19), ITU-R Recommendation M.493-16, ITU-R M.541-11, ITU-R M.821-1 and requirements approved by the Order of Ministry of Transport of the Russia No. 226 of 23.07.2015

**Акт одобрения типа аппаратуры**      № 24.44.02.10636.120      от 07.11.2024  
Equipment Type Approval Report

**Настоящее Свидетельство об одобрении типа аппаратуры действительно до**      08.11.2029  
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**              08.11.2024              № 24.44.01.10894.120  
Date of issue



**РОСМОРРЕЧФЛОТ / ROSMORRECHFLOT**

Шишлаков Ф.В.  
F. Shishlakov

ФИО / Name

**ПРИЛОЖЕНИЕ  
ANNEX**

к Свидетельству об одобрении типа аппаратуры № **24.44.01.10894.120**  
to the Certificate of Equipment Type Approval No.

**Область применения и ограничения**  
Application and Limitation

Береговые системы радиосвязи морских районов A1/A2 ГМССБ, подсистемы ОВЧ радиосвязи систем управления движением судов (СУДС), системы СЧ/ВЧ/ОВЧ радиосвязи в службах контроля судоходства и управления судоходством.  
Shore-based radio communication system for A1/A2 GMDSS Sea areas, VHF radio communications subsystems for vessel traffic management (VTS) system, MF/HF/VHF radio communications services for the control of navigation and control navigation.

**Состав аппаратуры**  
List of units

1. Подсистема цифрового избирательного вызова (ЦИВ) МР A1/A2 ГМССБ, в составе:
  - Электронно-картографическая подсистема отображения целей ЦИВ/АИС "НавиПлот";
  - Сервер ГМССБ "БРИС-Сервер";
  - Универсальный сетевой ЦИВ/RoIP контроллер МР A1/A2 ГМССБ "РК-2019";
2. Подсистема радиотелефонной связи МР A1/A2 ГМССБ, в составе:
  - Универсальный сетевой ЦИВ/RoIP контроллер МР A1/A2 ГМССБ "РК-2019";
  - Сервер звукозаписи "БРИС-Звук";
  - Мини консоль "БРИС-КУС";
3. Интегрированная система мониторинга оборудования "Панорама";
4. Подсистема объектового видеонаблюдения "Обзор";
5. Подсистема точного времени на основе ГНСС ГЛОНАСС/GPS "БРИС-NTP".

Версия программного обеспечения:

- Автоматизированное рабочее место оператора ЦИВ морских районов A1/A2 ГМССБ "БРИС-ЦИВ" (версия 3.1);
- Автоматизированное рабочее место оператора радиотелефонной связи "БРИС-IP (версия 2.1).

1. Digital selective calling subsystem (DSC) Marine Areas A1/A2 GMDSS, consisting of:

- Electronic chart subsystem for display DSC/AIS target "NaviPlot";
  - GMDSS Server "BRIS-Server"
  - Universal network DSC/RoIP controller for marine areas A1/A2 GMDSS "RK-2019"
2. Radiotelephone subsystem for marine areas A1/A2 GMDSS consisting of:
- Universal network DSC/RoIP controller for marine areas A1/A2 GMDSS "RK-2019";
  - Voice recording Server "BRIS-Voice";
  - Mini Console "BRIS-KUS";
3. Integrated monitoring system of equipment "Panorama";
4. Subsystem of on-site surveillance "Obzor";
5. Subsystem accurate time based on GNSS GLONASS/GPS "BRIS-NTP".

Software version:

- Automated DSC operator's workplace marine areas A1/A2 GMDSS "BRIS-DSC" (version 3.1);
- Automated radiotelephone operator's workplace marine areas A1/A2 GMDSS "BRIS-IP" (version 2.1).

**РОСМОРРЕЧФЛОТ / ROSMORRECHFLOT**



Шишлаков Ф.В.  
F. Shishlakov

ФИО / Name