

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

СВИДЕТЕЛЬСТВО
О СООТВЕТСТВИИ БЕРЕГОВОГО ОБЪЕКТА
CERTIFICATE
OF SHORE-BASED FACILITY CONFORMITY

Свидетельство выдается в соответствии с Приказом
Минтранса России от 10.02.2010 № 32

The Certificate is given in accordance with the Order of the Ministry
of Transport of the Russian Federation № 32 dated 10.02.2010

Наименование объекта

Facility

Система управления движением судов (СУДС)
Архангельск

Arkhangelsk Vessel Traffic System (VTS)

Категория

Category

Высшая

Highest

Владелец

Owner

**Федеральное государственное унитарное
предприятие "Росморпорт"**

Federal State Unitary Enterprise "Rosmorport"

Адрес владельца

Owner's address

Россия, 127030, г. Москва, ул. Сушевская, д. 19, стр. 7
19, bldg. 7, Sushevskaya str., Moscow, 127030, Russia
Тел./Tel.: +7 (495) 626-14-25, +7 (495) 411-77-59;
Факс/Fax: +7 (495) 626-12-39;
E-mail: mail@rosmorport.ru; Web: www.rosmorport.ru

Состав системы

System's composition

1. Центр СУДС (СМП) /
VTS Centre (NSC)

2. РТП-1 (Экономия) /
VTS site-1 (Economia)

3. РТП-2 (Мудьюг) /
VTS site-2 (Mudyug)

4. РТП-3 (Талаги) /
VTS site-3 (Talagi)

5. РТП-4 (СМП) /
VTS site-4 (NSC)

Состав основной аппаратуры указан в Приложении. / List of Basic Equipment is specified in the Annex.

Акт освидетельствования / Certification Report: 25.11.02.02882.190 от / dd 10.10.2025

Настоящим удостоверяется, что Система управления движением судов соответствует применимым требованиям, утвержденным Приказом Минтранса РФ от 23.07.2015 г. №226.

This is to certify that the Vessel Traffic System conforms with applicable requirements approved by the Order of the Ministry of Transport of the Russian Federation №226 of 23.07.2015.

Действительно до 10.10.2030

но может быть изъят в любое время, если это
будет признано необходимым Росморречфлотом.

Valid until 10.10.2030

but may be withdrawn at any time if this is considered
necessary by Rosmorrechflot.

№ 25.11.01.01610.190
от/dated 10.10.2025



ROS MORRECH FLOT



Без приложения недействительно
Invalid without Annex attached

ПРИЛОЖЕНИЕ

к Свидетельству о соответствии берегового объекта № 25.11.01.01610.190 от 10.10.2025
ANNEX

to the Certificate of Shore-based Facility Conformity № 25.11.01.01610.190 от 10.10.2025

СОСТАВ ОСНОВНОЙ АППАРАТУРЫ LIST of BASIC EQUIPMENT

1. Основные технические средства / Basic Technical Means:

1.1 Береговые радиолокационные станции / Shore-based Radars:

- тип Наяда-5МП (ООО «НПО «ГОРИЗОНТ», Россия) /
type Nayada-5MP («NPO GORIZONT» LLC., Russia);
- тип Наяда-5МП (ООО «НПО «ГОРИЗОНТ», Россия) /
type Nayada-5MP («NPO GORIZONT» LLC., Russia);

1.2 Средства автоматической идентификационной системы (АИС) /

Means of Automatic Identification System (AIS):

- тип Транзас Т214 (ЗАО «Транзас», Россия) / type Transas T214 (JSC «Transas», Russia);

1.3 Система обработки, отображения и регистрации информации /

System for Processing, Display and Recording of Information:

- тип PWS-9000, версия 2.1.1 (ООО «Морские комплексы и системы плюс», Россия) /
type PWS-9000, version 2.1.1 («Marine Complexes & Systems Plus» JSC, Russia);

1.4 Средства радиотелефонной связи с судами /

Means of Radiotelephone Communications with Vessels;

- тип ТВ-7100 (TAIT Electronics Ltd., Новая Зеландия) /
type TB-7100 (TAITElectronics Ltd., New Zealand);

2. Дополнительные технические средства / Additional Technical Means:

2.1 Комплекс оборудования ККС-БС АИС дифференциальной подсистемы

ГНСС ГЛОНАСС/GPS / The Differential GNSS GLONASS/GPS KKS-BS AIS:

- тип Т224 (ЗАО «Транзас», Россия) /
type T224 (JSC «Transas», Russia);

2.2 Метеорологические приборы / Meteorological Equipment:

- тип WXT520 (Vaisala Oyj, Финляндия) / type WXT520 (Vaisala Oyj, Finland);

2.3 База данных СУДС / VTS Data Base:

- тип БД «PortControl», версия 3.25.4.23 (Архангельское управление Арктического бассейнового филиала ФГУП «Росморпорт», Россия) /
type DB «PortControl», version 3.25.4.23 (Arkhangelsk Department of the Arctic Basin branch FSUE «Rosmorport», Russia);

2.4 Линии связи, средства передачи информации / Telecommunications, Data Transmission Means:

- радиорелейные станции, тип Mini-Link (Ericsson, Швеция) /
Radio Relay Stations, type Mini-Link (Ericsson AB, Sweden);
- БС оборудования доступа для беспроводной передачи данных, тип InfiMAN Evolution E5 (ООО «Инфинет», Россия) /
BS access equipment for wireless data transmission, type InfiMAN Evolution E5 (Infinet LLC, Russia)



РОСМОРРЕЧФЛОТ / ROSMORRECHFLOT

Ф.В. Шиняков



3. Оборудование, обеспечивающее функционирование и жизнеобеспечение объектов СУДС /
The Equipment for VTS Operating and Life-Support:

3.1 Фидеры электропитания / Power Supply Feeders;

3.2 Аварийные дизель-генераторные станции / Emergency Diesel-Generator Stations;

3.3 Источники бесперебойного питания / Uninterruptible Power Supplies;

3.4 Средства охранной, пожарной сигнализации и пожаротушения /
Security, Fire Alarm and Firefighting Means.

4. Средства дистанционного контроля и управления /
Remote Control and Monitoring Equipment:

4.1 АРМ системного инженера, тип Мониторинг, версия 2.3.0 (ЗАО «Морские комплексы и системы плюс», Россия) / System Engineer Workstation, type Monitoring, version 2.3.0 («Marine Complexes & Systems Plus» JSC, Russia).

