



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

ООО "Транзас Навигатор" / Transas Navigator Ltd.
(ИНН 7801410107)

Адрес

Address Россия, 199178, г. Санкт-Петербург, Вн. тер. г. Муниципальный округ Васильевский,
7-я линия В.О., д. 76, литера А
Liter A, 76, 7-th Liniya V.O., Saint Petersburg, 199178, Russia

Изделие*
Product*

Аппаратура универсальной автоматической идентификационной системы (АИС) класс "А, тип
«ТА-1120»
Class A shipborne equipment of the automatic identification system (AIS), type «TA-1120»

Код ОКП / ОКПД2: 64 8700 / 26.51.20.120
All Russian Classification Code / Code 2: 64 8700 / 26.51.20.120

Код номенклатуры
Code of nomenclature 05150000МК

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что выше-
упомянутое(ые) изделие(я) удовлетворяет(ют) требованиям Российского морского регистра судоходства.
This is to certify that on the basis of the survey and tests carried out the above mentioned item(s) complies(ly) with the
requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

Изделие соответствует требованиям Части V "Навигационное оборудование" Правил РС по оборудованию морских судов, изд. 2025; Части
IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов, изд. 2025 г.; Резолюций ИМО
А.694(17), MSC.191(79), MSC.74(69), MSC.36(63), MSC.97(73) и Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта.
The item meets the requirements Part V "Navigational Equipment" of the RS Rules for the Equipment of Sea-Going Ships, edition 2025; Part IV of the
Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships, edition 2025; requirements of IMO
Resolutions A A.694(17), MSC.191(79), MSC.74(69), MSC.36(63), MSC.97(73) and Technical Regulations concerning the Safety of Sea Transport Items.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до 07.04.2030
This Type Approval Certificate is valid until

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении теряет силу в случаях, установленных в Правилах
технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов.
This Type Approval Certificate becomes invalid in cases stipulated in Rules for Technical Supervision during
Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships.

Дата выдачи
Date of issue 07.04.2025

№ 25.44.01.03196.120

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



Кутеев М.Н. / M. Kuteev
(фамилия, инициалы)
(name)

Технические данные
Technical data

Диапазон частот (МГц) / Frequency band (MHz): 156,025 - 162,025.
Мощность излучения (Вт) / Output Power (W): 1 / 12,5.
Версия программного обеспечения / Software Version: 110410.02.XX.XX

Температура окружающего воздуха / Ambient air temperature:
-40°C ÷ +55°C - для блоков, устанавливаемых на открытой палубе (антенны) / for exposed units (antennas).

Судовая аппаратура универсальной автоматической идентификационной системы (УАИС), тип «ТА-1120» может состоять из блоков:
Shipborne equipment of the universal automatic identification system (AIS), type «TA-1120» may consist of the units:

- Блок приемопередатчика / Transceiver unit - AT-112;
- Соединительная коробка / Junction box - AJ-100;
- ГНСС Антенна / GNSS Antenna - GA-010, GA-012;
- УКВ Антенна / VHF Antenna - CX4;
- Блок питания / Power supply unit - PS-40/24, PS-190/24;
- Блок распределения данных / Distribution unit - DS-108.

Техническая документация и дата ее одобрения Российским морским регистром судоходства
Technical documentation and the date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

Руководство по эксплуатации ЮТНК.466459.007РЭ. Письмо об одобрении No. 120-221-02-19659 от 03.02.2025.

Operation manual ЮТНК.466459.007РЭ. Letter on approval No. 120-221-02-19659 of 03.02.2025.

Образец изделия испытан под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства.
Product's specimen has been tested under the technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping.

Акт № 25.44.02.03232.120 от 07.04.2025
Report No. _____ of _____

Область применения и ограничения
Application and limitations

Изделие предназначено для использования на морских судах в качестве навигационного оборудования.

The item is intended for use on sea-going ships as navigational equipment.

Вид документа, выдаваемого на изделие

Type of document issued for product

C - Свидетельство (ф. 6.5.30) / Certificate (f. 6.5.30) / или/or

C3 - Свидетельство (ф. 6.5.31) при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества изготовителя (СКК 1) / Certificate (f. 6.5.31) if Manufacturer's Quality Control System Certificate (СКК 1) is available / или/or

MC - Документ, оформляемый изготовителем при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества изготовителя (СКК 2) / The document drawn up by the Manufacturer if Manufacturer's Quality Control System Certificate (СКК 2) is available.

