

РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА
RUSSIAN MARITIME REGISTER OF SHIPPING

6.8.3



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

AS JOTRON
(VAT CODE: NO917713324MVA)

Адрес
Address

Østbyeien 1, NO-3280 Tjodalyng, Norway

**(производственная площадка / production site
UAB JOTRON, Raudondvario pl. 101, 47184 Kaunas, Lithuania)**

Изделие*
Product*

Свободно всплывающий спутниковый аварийный радиобуй системы КОСПАС-САРСАТ типов TRON 60S и TRON 60GPS
Float free COSPAS-SARSAT system Satellite Emergency Position Indicating Radio Beacon (EPIRB) of types TRON 60S and TRON 60GPS
(Код ОПК и ОКПД2 / All Russian Products Classification codes 68 1100 and 26.30.11.150)

Код номенклатуры
Code of nomenclature **04160000МК**

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутое(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 применимым требованиям части IV, Правил по оборудованию морских судов, 2018, требованиям Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта и требованиям Резолюций ИМО А.662(16), Res.A.694(17), Res.A.810(19).
item meets the applicable requirements of the part IV of the Rules for the Equipment of Sea-Going Ships, 2018, the requirements of the Technical Regulations on the Safety of Sea Transport Items of Russian Federation and the requirements of IMO Resolutions A.662(16), Res.A.694(17), Res.A.810(19).

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до
This Type Approval Certificate is valid until **24.04.2023**

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 the Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Shipboard Materials and Products.

Дата выдачи
Date of issue **24.04.2018**

№ **18.00081.122**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

(подпись)
(signature)

Митин А.Л. / A. Mitin

(фамилия, инициалы)
(name)

*Дополнительную информацию смотри на обороте.
Additional information see overleaf

Технические данные
Technical data

Габаритные размеры, вес: 340 x 128 мм, 680 г.

Выходная мощность: на канале 406 МГц: 5 Вт +/- 2 дБ; на канале 121,5 МГц: не менее 100 мВт.

Время непрерывной работы: не менее 48 часов при температуре -20° С.

Безопасное расстояние до магнитного компаса: 1 м.

Спутниковый АРБ типа TRON 60S/GPS (версия программного обеспечения - v 1,04) состоит из:

TRON 60S/GPS - основной блок;

Батарея встроенных элементов питания состоящая из литиевых элементов типа Lithium/Iron Disulfide (LiFeS₂), Energizer, type L91, 8xAA size cells, 12 В/2900 А/ч (срок хранения - 5 лет).

FB-60 - устройство автоматического отделения и включения с гидростатическим механизмом типа Jotron HRU.

Приемник GPS: 22 канала (TRON 60GPS)

Дополнительное оборудование:

MB-60 - устройство крепления и ручного отделения.

Dimensions, weight: 340 x 128 mm, 680 g.

Output power: on the channel of 406 MHz: 5 W +/- 2 dB; on the channel of 121,5 MHz: not less than 100 mW.

Operating period: not less than 48 hours at -20° C.

Magnetic compass safe distance: 1 m.

Satellite EPIRB of type TRON 60S/GPS (Software version - v 1,04) consists of:

TRON 60S/GPS - EPIRB main unit

Power supply Unit: Lithium cells of type Lithium/Iron Disulfide (LiFeS₂), Energizer, type L91, 8xAA size cells, 12 V/2900 A/h (5 years service life).

FB-60 - Float-free release mechanism with hydrostatic unit of type Jotron HRU.

GPS receiver: 22 channels (TRON 60GPS)

Optional equipment:

MB-60 - Manual bracket.

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

Техническая документация одобрена полразделением РС в Литве (письмо одобрения No.122-340-4-106212 от 23.04.2018).

Technical documentation approved by RS branch office in Lithuania (approval letter No.122-340-4-106212 dated 23.04.2018).

**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 № 18.00080.122
Report No.**

**от 24.04.2018
of**

**Область применения и ограничения
Application and limitations**

Диапазон рабочих температур: от -20°С до +55°С, класс 2.

Температура хранения: -30°С до +65°С.

Изделие предназначено для использования на морских судах, плавучих сооружениях, стационарных платформах.

Operating temperature range: от -20°С до +55°С, class 2.

Storage temperature range: -30°С до +65°С.

The equipment is intended for use on sea-going ships, float constructions, fixed offshore platforms.

**Вид документа, выдаваемого на изделие
Type of document issued for product**

**Изделие должно поставляться со Свидетельством Российского Морского Регистра Судоходства
по форме 6.5.30 или 6.5.31.**

The product shall be delivered with Russian Maritime Register of Shipping Certificate form 6.5.30 or 6.5.31.

