



**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ**  
**TYPE APPROVAL CERTIFICATE**

Изготовитель *Дочернее научно-производственное предприятие "Муссон-Морсвязь-Сервис"*  
Manufacturer *Daughter scientific-production enterprise "Musson-Morsvyaz-Servis"*

Адрес *Россия, 299053, г. Севастополь, ул. Вакуленчука, 29*  
Address *29, Vakulenchuka str., Sevastopol, 299053, Russia*

Изделие\*  
Product\*

*Спутниковый аварийный радиобуй системы КОСПАС-САРСАТ с ручным устройством отделения,*  
*тип МП-406(Р)*

*Satellite emergency position-indicating radio beacon of the COSPAS-SARSAT system with manual release,*  
*mechanism type MP-406(R)*

*(Код ОКП 68 1100/All Russian Products Classification Code 68 1100)*

Код номенклатуры **04160000МК**  
Code of nomenclature

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.

*Часть IV "Радиооборудование" Правил по оборудованию морских судов, 2014, Резолюция ИМО А.810(19) измененная  
Резолюцией ИМО MSC.56(66), Технический регламент о безопасности объектов морского транспорта.*

*Part IV "Radio Equipment" Rules for the Equipment of Sea-Going Ships, IMO Resolution ИМО А.810(19) as amended by Resolution  
MSC.56(66), the Technical Regulations Concerning the Safety of Sea Transport Items.*

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **24.04.2019**  
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 the Technical Supervision during  
Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products.

Дата выдачи **24.04.2014**  
Date of issue

№ **14.61040.184**

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



Подпись  
signature

**Гарамов О. Ю. / O. Garamov**  
( фамилия, инициалы )  
name

Технические данные  
Technical data

*Спутниковый аварийный радиобуй системы КОСПАС-САРСАТ с ручным устройством отделения тип МП-406(Р) поставляется в комплекте с устройством ручного отделения (кронштейном) и батареей элементов питания типа LSH-20, производства фирмы SAFT.*

*Классы излучения: G1B / A3X;  
Время выхода в заданный режим стабильности частоты: не более 15 мин.;  
Мощность на канале 406.028 МГц: 3.2 - 7.8 Вт;  
Мощность на канале 121.5 МГц: не менее 50 мВт;  
Продолжительность работы: не менее 48 час.;  
Диапазон рабочих температур: от -20° С до +55° С.*

*Satellite emergency position-indicating radio beacon of the COSPAS-SARSAT system of type MP-406(R) is supplied together with the manual release mechanism (bracket) and the batteries of type LSH-20, manufactured by SAFT company.*

*Types of emission: G1B / A3X;  
Warm up period: not more than 15 min.;  
Power of 406.028 MHz channel: 3.2 - 7.8 W;  
Power of 121.5 MHz channel: not less than 50 mW;  
Active time: not less than 48 hr.;  
Operational temperature range: from -20° C to +55° C.*

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

*Технические условия ТУ У 32.2-22309695-001-2004 (ААГН.464659.001 ТУ), комплект схем и чертежей, одобрены письмом No. 184-312-6/81930 от 17.04.2014.*

*Technical specifications ТУ У 32.2-22309695-001-2004 (ААГН.464659.001 ТУ), drawings and schemes is approved by letter No. 184-312-6/81930 dated 17.04.2014.*

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 № 14.07004.184 от 24.04.2014  
Report No. \_\_\_\_\_ of \_\_\_\_\_

Область применения и ограничения  
Application and limitations

*Спутниковый аварийный радиобуй системы КОСПАС-САРСАТ с ручным устройством отделения типа МП-406(Р) предназначен для использования в качестве второго независимого средства подачи оповещения при бедствии.*

*Satellite emergency position-indicating radio beacon of the COSPAS-SARSAT system with manual release mechanism type MP-406(R) is intended for use as a secondary means of alerting.*

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

*Изделия должны поставляться со Свидетельством Российского морского регистра судоходства по форме 6.5.30.*

*The product shall be delivered with Russian Maritime Register of Shipping Certificate in accordance with form 6.5.30.*