



**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE**

Изготовитель
Manufacturer

SAMYUNG ENC Co., Ltd.

Адрес
Address

**1123 - 17, Dongsam-Dong, Youngdo-gu,
Busan, 606 - 083, Korea**

Tel.: 82-51-601-5555; Fax.: 82-51-413-4446; www.samyungenc.com

Изделие*
Product*

**Судовой датчик курса (на базе ГНСС GPS),
тип «SEC-730»**

**Ship's Heading Sensor (GNSS GPS principle),
type «SEC-730»**

Код номенклатуры
Code of nomenclature

05300000

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, тип «SEC-730», соответствует применимым требованиям части V "Навигационное оборудование"
Правил Регистра по оборудованию морских судов, изд. 2015 г., Резолюции ИМО А.694(17).*

*Product, type «SEC-730», meets the applicable requirements of the Part V "Navigational Equipment" of
the Register's Rules for the Equipment of Sea-Going Ships, edition 2015, IMO Resolution A.694(17).*

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до
This Type Approval Certificate is valid until **17.03.2020**

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

17.03.2015

№ **15.00877.315**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



А.Ю.Бессонов / A.Bessonov
(фамилия, инициалы)
name

*Дополнительную информацию смотри на обороте.
Additional information see overleaf.

Технические данные
Technical data

Рабочая частота: GPS - 1575.42 МГц ± 1 МГц (C/A code).

Количество каналов обработки принимаемых сигналов: 56.

Дискретность расчета и обновления данных: 1 секунда.

Версия программного обеспечения - 1.00.

Напряжение питания: - постоянный ток - 12 / 24 В (+30%, -10%);
- переменный ток - 100 или 220 В $\pm 10\%$, 50/60 Гц $\pm 5\%$
(с использованием блока питания SP-700).

Потребляемая мощность: 1 Вт.

Диапазон рабочих температур: -25°C - +55°C

Frequency of operation: GPS - 1575.42 MHz ± 1 MHz (C/A code).

Number of receiving channels: 56.

Data update interval: 1 second.

Software version - 1.00.

Power Supply Voltage: - DC - 12 / 24 V (+30%, -10%);
- AC - 100 or 220 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz $\pm 5\%$
(with optional Power Supply Unit SP-700).

Power consumption: 1 W.

Working Temperature Range: -25°C - +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

**Техническая документация одобрена Главным управлением
Российского морского регистра судоходства (исх. No. 315-58-58236 от 27.02.2015 г.):
The technical documentation is approved by the Head Office of the
Russian Maritime Register of Shipping (Ref. No. 315-58-58236 of 27.02.2015):**

- Судовой датчик курса SEC-730 встроенный GPS
Руководство по установке и эксплуатации, M00-0892-00;
- SEC-730 Internal GPS electronic compass, User Manual, M00-0891-00.

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 № 15.00802.315 от 02.03.2015
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

**Судовой датчик курса, тип «SEC-730», допускается к установке в качестве
дополнительного оборудования на морских судах валовой вместимостью менее 300,
за исключением пассажирских судов.**

**Ship's Heading Sensor, type «SEC-730», is permitted to be installed as an additional
equipment on board seagoing ships of less than 300 gross tonnage, except passenger ships.**

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

**Изделие должно поставляться со Свидетельством Российского морского регистра судоходства
(форма 6.5.30 / 6.5.31).
The product shall be delivered with the Certificate of the Russian Maritime Register of Shipping
(form 6.5.30 / 6.5.31).**