



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ  
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель  
Manufacturer

**SAMYUNG ENC Co., Ltd.**

Адрес  
Address

**69, Sangni-Ro, Youngdo-gu,  
Busan, Korea, 49089**

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

Изделие\*  
Product\*

**Приемник службы НАВТЕКС, тип "SNX-300"**

**(Код ОКП: 68 1100)**

**NAVTEX Receiver, type "SNX-300"**

**(All Russian Products Classification Code: 68 1100)**

Код номенклатуры  
Code of nomenclature **04180000МК**

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.

*Приемник службы НАВТЕКС, тип "SNX-300", соответствует применимым требованиям части IV "Радиооборудование" Правил РС по оборудованию морских судов, изд. 2016; Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов, 2016; Резолюций ИМО: А.694(17), MSC.148(77); Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта.*

*NAVTEX Receiver, type "SNX-300", meets the applicable requirements of the Part IV "Radio equipment" of the RS Rules for the Equipment of Sea-Going Ships, ed. 2016; Rules for technical supervision during construction of ships and manufacture of materials and products for ships, 2016; requirements of IMO Resolutions A.694(17), MSC.148(77); the Technical Regulations concerning the Safety of Sea Transport Items.*

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **08.08.2021**  
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 Shipboard Materials and Products.

Дата выдачи  
Date of issue **08.08.2016**

№ **16.10252.296**

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



*(подпись)*  
signature

**Дубейковский С.В. / S.Dubeikovskiy**  
( фамилия, инициалы )  
name

\*Дополнительную информацию см. на обороте.  
Additional information see overleaf.

Технические данные  
Technical data

**Рабочие частоты:** 518 кГц, 490 кГц, 4209.5 кГц.

**Класс излучения:** F1B.

**Напряжение питания:** постоянный ток - 12 - 24 В (+30 %, -10 %);  
переменный ток - 110/220 В 50/60 Гц ±5% (с блоком питания SP-700).

**Потребляемая мощность:** 2.0 - 3.0 Вт (следящий режим);  
5.0 - 6.0 Вт (режим приема сообщений).

**Диапазон рабочих температур:** -15°C - +55°C (блок приемника, блок питания, печатающие устройства);  
-25°C - +60°C (антенный блок).

**Состав:** блок приемника - SNX-300, активная антенна - SAN-300; блок питания - SP-700;  
дополнительные блоки: печатающие устройства - HP-083 или HP-283.

**Версия программного обеспечения:** 01.21

**Receiving frequency:** 518 kHz, 490 kHz, 4209.5 kHz.

**Type of emission:** F1B.

**Power Supply:** DC - 12-24 В (+30 %, -10 %),  
AC - 110/220 V ± 10 %, 50/60 Hz ± 5% (using power supply unit SP-700).

**Power Consumption :** 2.0 - 3.0 W (stand-by);  
5.0- 6.0 W (operating mode).

**Operating temperature range:** -15°C - + 55°C (receiving unit, power supply unit, printers);  
-25°C - +60°C (antenna unit).

**Composition:** receiver unit - SNX-300; active antenna - SAN-300; power supply unit - SP-700;  
additional units; printers - HP-083 or HP-283.

**Software version:** 01.21

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 (Структурные схемы и чертежи общего вида (SYP-P41-602), Программа испытаний (SYP-P62-VH04),  
Техническое описание, инструкции по монтажу и монтажные чертежи (SYP-P81-VH04)) одобрена Представительством Российского  
морского регистра судоходства в Республике Корея, письмо No. 296-381-7-186261 от 22.07.2016.

Technical documentation (Block diagrams and outline drawings (SYP-P41-602), Test record (SYP-P62-VH04), Technical specification, montage  
instructions and montage drawings (SYP-P81-VH04)) is approved by Russian Maritime Register of Shipping, Representation  
in the Republic of Korea, letter No. 296-381-7-186261 dd 22.07.2016.

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 № 16.10251.296 от 08.08.2016  
Report No. \_\_\_\_\_ of \_\_\_\_\_

Область применения и ограничения  
Application and limitations

**Приемник службы НАВТЕКС, тип SNX-300, предназначен для использования на морских судах в качестве радиоборудования, обеспечивающего прием навигационных и метеорологических предупреждений и срочной информации для судов.**

**NAVTEX Receiver, type SNX-300, is intended for use on board the seagoing ships as radio equipment providing the reception of meteorological warning and urgent information to ships.**

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

**Изделие должно поставляться со Свидетельством Российского морского регистра судоходства по форме 6.5.30/6.5.31.**

**The product shall be delivered with the Certificates of the Russian Maritime Register of Shipping in accordance with form 6.5.30/6.5.31.**