



**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE**

Изготовитель
Manufacturer **ООО "НПК Морсвязьавтоматика"**
"NPK Morsvyazavtomatika" LLC.

Адрес
Address **192174, Россия, Санкт-Петербург, ул. Кубальчича, д. 26Е**
Lit. "E", Kibal'chicha street 26, Saint-Petersburg, 192174, Russia

Изделие*
Product*
Судовые электроконвекторы "СЭ" и "СЭ-Б"
Marine heaters "UT-S" and "UT-C"

(Код ОКП 64 6700 / All Russian Product Classification Code 64 6700)

Код номенклатуры
Code of nomenclature **11150004**

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.

Части XI "Электрическое оборудование" Правил классификации и постройки морских судов, 2015г., раздела 10 части IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов, 2015г. и Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта.
Part XI of RS Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships, 2015, Section 10 Part IV of RS Rules for Technical Supervision During Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships, 2015 and the Technical Regulations Concerning the Safety of Sea Transport Items

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до
This Type Approval Certificate is valid until **25.11.2020**

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 **25.11.2015**

№ **15.03112.315**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

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

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

Технические данные
Technical data

Состав оборудования:

1. Судовые электроконвекторы "СЭ-300", "СЭ-600",
"СЭ-800", "СЭ-1200", "СЭ-1800"
Номинальное напряжение: 127/220/380 В, 50 Гц;
Потребляемая мощность: 300/600/800/1200/1800 Вт;
Обогреваемый объём: 7,0/14,0/19,0/28,0/42,0 м³;
Масса: 5,5/7,5/9,0/11,0/14,0 кг;
Защитное исполнение: IP22.

2. Судовые электроконвекторы "СЭ-Б-300", "СЭ-Б-600",
"СЭ-Б-800", "СЭ-Б-1200", "СЭ-Б-1800"
Номинальное напряжение: 127/220/380 В, 50 Гц;
Потребляемая мощность: 300/600/800/1200/1800 Вт;
Обогреваемый объём: 7,0/14,0/19,0/28,0/42,0 м³;
Масса: 5,5/7,5/9,0/11,0/14,0 кг;
Защитное исполнение: IP44.

Configuration of equipment:

1. Marine heaters "UT-300S", "UT-600S"
"UT-800S", "UT-1200S", "UT-1800S"
Rated voltage: 127/220/380 VAC, 50 Hz;
Power consumption: 300/600/800/1200/1800 W;
Heating capacity: 7,0/14,0/19,0/28,0/42,0 m³;
Weight: 5,5/7,5/9,0/11,0/14,0 kg;
Degree of protection: IP22.

2. Marine heaters "UT-300C", "UT-600C"
"UT-800C", "UT-1200C", "UT-1800C"
Rated voltage: 127/220/380 VAC, 50 Hz;
Power consumption: 300/600/800/1200/1800 W;
Heating capacity: 7,0/14,0/19,0/28,0/42,0 m³;
Weight: 5,5/7,5/9,0/11,0/14,0 kg;
Degree of protection: IP44.

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 ЦИУЛ.681934.001 ТУ и Программа испытаний ЦИУЛ.681934.001 ПФИ1
одобрены письмом РС No. 315-23-286783 от 27.10.2015**

**Technical documentation ЦИУЛ.681934.001 ТУ and Test program ЦИУЛ.681934.001 ПФИ1 are approved by
RS letter No. 315-23-286783 dated 27.10.2015**

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 № 15.03769.315 от 25.11.2015
Report No. _____ of _____

Область применения и ограничения
Application and limitations

**Для обогрева сухих и влажных помещений на судах и морских стационарных платформах
For heating dry and damp rooms on ships and fixed offshore platforms**

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

**Изделие должно поставляться с копией настоящего Свидетельства о типовом одобрении.
The product shall be delivered with a copy of this Type Approval Certificate.**