



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer **ООО «НПП «Альбатрос»**
SPE Albatros LLC.

Адрес
Address **Россия, 199155, Санкт-Петербург, ул. Железноводская, д. 17/5**
17/5, ulitsa Geleznovodskaya, St. Petersburg, 199155, Russia
(info@nppalbatros.ru)

Изделие*
Product*

Комплексы управления рулевыми машинами и курсом судна «ПЕЛЕНГ»
Complexes of steering gear's control and heading control system of type "ПЕЛЕНГ"

Код ОКП 64 8700 / All Russian Products Classification code 64 8700 .

Код номенклатуры
Code of nomenclature **05060000МК**

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 V «Правил по оборудованию морских судов», (2015 г.) резолюциям ИМО А.694(17), А.342(IX), MSC.64(67)/
of the Part V of the Rules for the classification and construction of sea-going ships (2015), of the IMO Resolutions
А.694(17), А.342(IX), MSC.64(67).
Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта/ of the Technical Regulation Concerning
the Safety of Sea Transport Items.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до
This Type Approval Certificate is valid until **04.09.2020**

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 **04.09.2015**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



М.П.
L.S.
(подпись
signature)

В. А. Андреев / V. Andreev

(фамилия, инициалы)
name

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

Технические данные
Technical data

Напряжение питания : 220 В, 50 Гц

Установка заданного курса в автоматическом режиме с точностью до: +/- 0,1°

Стабилизация заданного курса при средней ошибке не более: 0,2°

Диапазон рабочих температур : от -15 °С до +55°С

Расхождение между шкалами ДПР и ПУ менее: 1°

Класс защиты : IP 22 (ПУ), IP56 (ДПР)

Изделие состоит из:

- Пульт управления ПУ;
- Датчик положения руля (ДПР);
- Указатель положения руля (УПР).

Power supply: 220 V, 50 Hz

Setting of preset heading in automatic mode with accuracy till: +/- 0,1°

Stabilization of preset heading at standard deviation not more than: 0,2°

Operating temperature range: from -15 °C to +55°C

Divergence between scales ДПР and ПУ less than: 1°

Degree of protection: IP 22 (ПУ), IP56 (ДПР)

Product consists of:

- Control unit (CU);
- Rudder position sensor (RPS);
- Rudder position indicator (RPI).

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 АИЕД.461524.000ТУ Часть 1 и АИЕД.461524.000ТУ Часть 2 (Программа испытаний и методы контроля) одобрены письмом No. 381-09-216854 от 31.07.2015.

Technical Specifications АИЕД.461524.000ТУ part 1 и АИЕД.461524.000ТУ part 2 (Test program) have been approved by letter No. No. 381-09-216854 dd 31.07.2015.

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 № 15.09189.381

Report No.

от 04.09.2015

of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Изделие может быть использовано на морских судах в качестве навигационного оборудования
Product may be used on board sea-going ships as navigational equipment.

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

Изделия должны поставляться со Свидетельством Российского морского регистра судоходства (ф. 6.5.31/6.5.30).

The products shall be delivered with Russian Maritime Register of Shipping Certificate (f. 6.5.31/6.5.30).