



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ  
СУДОВОЙ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ КОНСТРУКЦИИ  
TYPE APPROVAL CERTIFICATE  
FOR FIRE-PROOF DIVISION

Наименование и тип огнестойкости *Переборки типа В-15: "BIP W-302"*  
Designation and class of fire resistance *B-15 Class Bulkheads: "BIP W-302"*

*Код ОКП / All Russian Products Classification code: 64 2000*

Разработчик (изготовитель)  
Designer (manufacturer) *BIP INDUSTRIES CO., LTD (BRN 612-85-15598)*

Адрес  
Address *67, Baedungongdan-gil, Hoehwa-myeon, Goseong-gun, Gyeongsangnam-do, 52915, Korea.*

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутая(ые) конструкция(и) 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 division(s) complies(ly) with the requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

пп. 1.6.3, 2.1.2.5, 2.1.2.6 Части VI Правил классификации и постройки морских судов (изд. 2023 г.); Правила II-2/3.4 МК СОЛАС-74 с Поправками; Части 1 и 3 Приложения 1 Кодекса ПИО 2010 ИМО (Рез. 307(88)); Техническому регламенту о безопасности объектов морского транспорта, утвержденному Постановлением Правительства РФ от 12.08.2010 № 620.  
items 1.6.3, 2.1.2.5, 2.1.2.6 Part VI of Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships (edition 2023); Reg. II-2/3.4 of SOLAS-74, as amended; IMO 2010 FTP Code Annex1, Part 1 and 3 (Res. MSC.307(88)); Technical Regulations on Safety of Sea Transport Items approved by the Russian Federation Government Order No. 620 dated August 12, 2010.

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

**28.12.2028**

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 **06.12.2023** № **23.44.01.02641.296**

Код номенклатуры  
Code of nomenclature **06010105МК**

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping

**Носов М. В. / M. Nosov**

М.П. (подпись)  
L.S. (signature)

( фамилия, инициалы )  
name

Краткое описание конструкции  
Brief description of the division

Переборки типа В-15: "BIP W-302" / B-15 Class Bulkheads: "BIP W-302".

Переборки образованы панелями, изготовленными из гальванизированных стальных профилей толщиной 0.6 мм, заполненных негорючими плитами из минеральной ваты "Core" плотностью 140 кг/м<sup>3</sup>, толщиной 50 мм. Панели "BIP W-102S" соединяются между собой шлицевыми соединениями.

Макс. ширина панели 540 мм.

Bulkhead panels are nominally 50mm thick consisted of a mineral wool "CORE" having a nominal density of 140 kg/m<sup>3</sup> (manufactured by KCC Corporation) and composed of 0.6mm thick galvanized steel sheet on both sides. The panels are connected with a "Removable Cap Profile".

Max. panel width is 540 mm.

Привязаны к стальным листам с обеих сторон клеевой. / Bonded to steel sheets on both sides with an adhesive.

1. "ОКУА-1000РК" УРЕТХАНА АДЕЗИВ, изготовленная компанией DAE HAN POLYMER IND. Co. / "OCUA-1000RC" URETHANE ADHESIVE, manufactured by DAE HAN POLYMER IND. Co.

2. "БНУР-1000" УРЕТХАНА АДХЕСИВ, изготовленный компанией BN CHEMICAL CO., LTD. / "BNUR-1000" URETHANE ADHESIVE, manufactured by BN CHEMICAL CO., LTD.

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

Чертеж № F2013-W302-R0 и Протокол испытаний № АК2013-0237 одобрены письмом РС № 296-381-02-250918 от 27.11.2023.  
Drawing No. F2013-W302-R0 and Test Report No. AK2013-0237 were approved by RS letter No. 296-381-02-250918 of 27.11.2023.

Образец изделия изготовлен под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства.  
Product's specimen has been manufactured under the technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping.

Акт(ы) (№, дата) 23.44.02.02666.296 06.12.2023  
Report(s) (No., date)

Испытания на огнестойкость проведены (название организации)  
Fire tests carried out by (name of organization)

Испытательной лабораторией "Fire Insurers Laboratories of Korea" (69-1, Simseok-Ri, Ganam-Myeon, Yeosu-Gun, Gyeonggi-Do, 469-881, Korea.) в соответствии с Резолюцией ИМО MSC.307(88).

Test Laboratory "Fire Insurers Laboratories of Korea" (69-1, Simseok-Ri, Ganam-Myeon, Yeosu-Gun, Gyeonggi-Do, 469-881, Korea.) in accordance with IMO Res. MSC.307(88).

Протокол(ы) испытаний (№, дата) АК2013-0237 04.11.2013  
Test report(s) (No., date)

Область применения и ограничения  
Application and limitations

Изделие предназначено для использования в конструктивной противопожарной защите морских судов. Декоративная отделка должна удовлетворять Части 2 и 5 Приложения 1 Кодекса ПИО 2010 (Рез. ИМО MSC.307(88)).

The product is intended for use in structure fire protection of sea-going ships. Decorative veneer should be in compliance with provisions of Part 2 and 5 Annex 1 of IMO FTP Code (IMO Res. MSC.307(88)).



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

Изделие должно поставляться с копией настоящего СТПК и МС - документом, оформляемым изготовителем.

The product should be delivered with a copy of this Type Approval Certificate for Fire-proof Division and MC - the document drawn up to by the Manufacturer.