



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

Наименование и тип огнестойкости *палуба стальная класса А-60.*  
Designation and class of fire resistance *A-60 class steel deck.*  
*Код ОКП/ОКПД2: 64 2000/28.99.39.190*  
*All Russian Product Classification Code / Code 2: 64 2000/28.99.39.190.*

Разработчик (изготовитель)  
Designer (manufacturer) *АО "ТИЗОЛ", ИНН 6624002881*  
*"TIZOL" JSC*

Адрес *Россия, 624223, Свердловская область, г. Нижняя Тура, ул. Малышева, 59*  
Address *59, Malysheva Street, Nizhnyaya Tura, Sverdlovsk region, 624223, Russia*

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.

1.6.3. 2.1.2.1 и 2.1.2.6 части VI Правил классификации и постройки морских судов 2023, Пр. II-2/3.2 СОЛАС-74 с поправками, части 3 Приложения I Международного кодекса по применению процедур испытания на огнестойкость, 2010 (Рез. ИМО MSC.307(88)), Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта.

1.6.3. 2.1.2.1 and 2.1.2.6 of part VI of "Rules for the classification and construction of sea-going ships", 2023, Reg. II-2/3.2 of SOLAS-74 as amended, Part 3 of the Annex I FTP Code 2010 (IMO Res. MSC.307(88)), Technical regulations on the safety of sea transport items

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **25.03.2028**  
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 **13.07.2023** № **23.44.01.03698.130**  
Date of issue

Код номенклатуры **06010107МК**  
Code of nomenclature

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



**Маюк Н.И. / N. Maуuk**

( фамилия, инициалы )  
name

Краткое описание конструкции  
Brief description of the division

Палуба класса А-60 изготовлена из стального листа толщиной 4,5 мм.  
Рёбра жёсткости в виде углового профиля 100x70x8 мм на расстоянии 600 мм.  
Изоляция основного полотна устанавливается со стороны рёбер жёсткости в два слоя (с перекрытием стыков, общая толщина 50 мм), на рёбрах жёсткости - толщиной 25 мм.  
Материал изоляции - негорючие плиты "TIZOL-FLOT fire 100" плотностью 100 кг/м<sup>3</sup>, толщиной 25 мм.  
Плиты закреплены при помощи стальных штифтов с интервалом 400±50 мм на стальной основе и 300±50 мм на рёбрах жёсткости.  
A-60 class deck is constructed of 4,5 mm steel sheet.  
The vertical stiffeners are made of L-bar 100 x 70 x 8 mm spaced at 600 mm  
The deck insulation is mounted on the side of the stiffeners in two layers (with overlapping joints, 50 mm total thickness), the insulation thickness over the stiffeners is 25 mm.  
The material of insulation is non combustible slabs "TIZOL-FLOT fire 100" with 100 kg/m<sup>3</sup> density, 25 mm thickness.  
The slabs are fixed with steel pins at intervals 400±50 mm on the steel plating, 300±50 mm on the stiffeners.

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

чертёж P3016 000 одобрен 12.07.2023, письмо No 130-314-01-150349  
drawing P3016 000 was approved 12.07.2023, the letter No 130-314-01-150349

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) 23.44.02.02395.130 13.07.2023  
Report(s) (No., date)

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

независимым испытательным центром пожарной безопасности (НИЦ ПБ) СПбФ ФГУ ВНИИПО МЧС России (Россия, 193079, Санкт-Петербург, Октябрьская наб., 35) в соответствии с требованиями части 3 Приложения I Международного кодекса по применению процедур испытания на огнестойкость, 2010 (Рез. ИМО MSC.307(88)).  
independent testing center for fire protection of Saint-Petersburg Branch Office of Federal State Institution All-Russian Institute for Fire Protection (35, Oktyabrskaya emb., st.Petersburg, 193079, Russia) according to the requirements of the Part 3 of the Annex I of FTP Code 2010 (IMO Res. MSC,307(88)).

Протокол(ы) испытаний (№, дата) 1435-13 25.03.2013  
Test report(s) (No., date)

Область применения и ограничения  
Application and limitations

Изделие предназначено для использования в конструктивной противопожарной защите морских судов.

The product is intended for using in structural fire protection of sea-going ships.



Вид документа, выдаваемого на изделие MS - Документ, оформляемый изготовителем при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества изготовителя (СКК 1).  
Type of document issued for product The document drawn up by the manufacturer if Manufacturer's Quality Control System Certificate (СКК 1) is available.