



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЗНАНИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ
RECOGNITION CERTIFICATE FOR MANUFACTURER

Настоящим удостоверяется, что
This is to certify that

EUCARO BUNTMETALL GmbH
Senator-Helmken-Str.3, D-28197, Bremen, Germany

признается Российским морским регистром судоходства как изготовитель:
is recognized by Russian Maritime Register of Shipping as a Manufacturer of:

*бесшовных цельнотянутых труб;
бесшовных и сварных фасонных элементов трубопроводов из медных и медно-никелевых сплавов для судовых трубопроводов классов I, II, III; удовлетворяющих требованиям Главы 2.1 Части VIII и Главы 4.1 Части XIII Правил классификации и постройки морских судов.
Поставка продукции под техническим наблюдением Регистра.
Дополнительная информация содержится в Приложении к настоящему Свидетельству о признании (стр.3).*

*copper and copper alloys, copper-nickel alloys seamless solid-drawn pipes;
copper and copper alloys, copper-nickel alloys seamless and welded fittings for marine pipelines of class I, II, III being in compliance with requirements of Chapter 2.2, Part VIII and Chapter 4.1, Part XIII of the Register "Rules for Classification and Construction of Sea-Going Ships".
Supply of products is under the Register technical supervision.
Additional information is given in Annex to the Recognition Certificate for Manufacturer (page 3).*

Настоящее Свидетельство о признании действительно при условии полного выполнения требований Российского морского регистра судоходства.

This Recognition Certificate is granted on condition that the requirements of Russian Maritime Register of Shipping are complied with in all respects.

Настоящее Свидетельство о признании действительно до **01.08.2022**
This Recognition Certificate is valid until

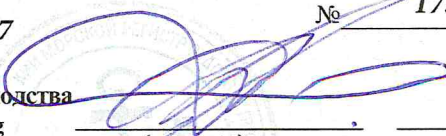
при условии подтверждения через каждые 12 месяца(ев).
subject to confirmation each month(s).

Настоящее Свидетельство о признании теряет силу в случаях, установленных в Правилах технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов.

This Recognition 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 **01.08.2017** № **17.00511.272**
Date of issue

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping


М.П. (подпись)
L.S. (signature)

V.Kurilenko

(фамилия, инициалы)
(name)

**ПРИЛОЖЕНИЕ
ANNEX**

(к форме 7.1.4.1
to 7.1.4.1)

к Свидетельству о признании изготовителя № 17.00511.272
to Recognition Certificate for Manufacturer No.

<p align="center">Перечень одобренных изделий и материалов List of approved products and materials</p>	<p align="center">Номер СТО или одобренной технической документации и дата выдачи или одобрения No. of Type Approval Certificate or approved technical documentation and date of issue or approval</p>
<p>Код/Code 13220000 бесшовные цельнотянутые трубы из медно-никелевых сплавов/ <i>seamless solid-drawn pipes of copper - nickel alloys</i> материалы/materials: CuNi10Fe1,6Mn (EUCARO10), CuNi10Fe1Mn Cu-DHP, CuNi30Mn1Fe, CuNi 95/5, C7060, C7150</p> <p><i>размеры/dimensions:</i> диаметр/diameter, мм/mm 8.0...419.0 толщина/thickness, мм/mm 1.0...8.0</p> <p>Код/Code 13200000 бесшовные и сварные фасонные элементы трубопроводов из медно-никелевых сплавов/ <i>seamless and welded fittings of copper - nickel alloys</i></p> <p>материалы/materials: CuNi10Fe1,6Mn (EUCARO10), CuNi10Fe1Mn Cu-DHP, CuNi30Mn1Fe, CuNi 95/5, C7060, C7150</p> <p><i>размеры/dimensions:</i> диаметр/diameter, мм/mm 20.0...1620.0 толщина/thickness, мм/mm 1.0...21.0</p> <p>сварные трубы / welded pipes: диаметр / diameter мм/mm : 508,0 -1620,0 толщина/ thickness мм/ mm : 1,0 - 21,0</p>	<p align="center">"Правила классификации и постройки морских судов", 2017г., Глава 2.1 Части VIII и Глава 4.1 Части XIII/ "Rules for Classification and Construction of Sea- Going Ships", 2017 Edition, Chapter 2.2 of Part VIII and Chapter 4.1 of Part XIII</p> <p align="center">DIN 85004, DIN 86018, DIN 86019, DIN 86086, DIN 86087, DIN 86087, DIN 86088, DIN 86089, DIN 86090, DIN 86036, DIN 86037. DIN 2632/33 EN 12451, EN 12449, EN 12163, EN 14640 EN 1652/1653, EEMUA 234, ANSI B16.9 /B16.5 ASTM B466 / B467, EUCARO-Standards : EHN 9511, 9512, 9513, 9308, 9107, 9108, 9603 TU 1847-024-75659417-2006, JIS H3300, JIS B 2240</p>

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П. (подпись)
signature
L.S.

V.Kurilenko

(фамилия, инициалы)
name