



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЗНАНИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ
RECOGNITION CERTIFICATE FOR MANUFACTURER

Настоящим удостоверяется, что
This is to certify that

HegerGuss GmbH (DE 148644986)

Donnersbergstrasse 48, 67677 Enkenbach-Alsenborn, Germany/Германия

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

Код / Code: 13141210, 13141230

Отливок из чугуна с шаровидным графитом и отливок из серого чугуна предназначенных для судовых механизмов и механических установок и удовлетворяющих требованиям п. 3.9, п. 3.10 части XIII "Материалы" Правил классификации и постройки морских судов" (издания 2020) в соответствии с EN 1561 и EN1563, поставляемых под техническим наблюдением РС.

Spheroidal Graphite Iron Casting and Grey Iron Casting intended for ship machinery and machinery installations in compliance with the requirements of the Sections 3.9, 3.10 Part XIII "Materials" of Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships" (edition 2020) in accordance with EN 1561 and EN1563 , supplied under RS technical supervision.

Дополнительная информация содержится в Приложении (стр. 3)

Additional information is contained in Annex (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
This Recognition Certificate is valid until

15.11.2026

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
Date of issue

15.11.2021

№ 21.40546.272



Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



М.П. (подпись)
L.S. (signature)

Ягодин А.И. / A. Yagodin

(фамилия, инициалы)
name

ПРИЛОЖЕНИЕ ANNEX

(к форме 7.1.4.1
to 7.1.4.1)

к Свидетельству о признании изготовителя № 21.40546.272
to Recognition Certificate for Manufacturer No.

Перечень одобренных изделий и материалов List of approved products and materials Код номенклатуры/Code of Nomenclature	Номер СТО или одобренная документация и срок ее действия, наименование стандарта, нормативно-технической документации No. of TAC or Approval of Technical documentation with expire date, the Standard or normative technical documentation
<p>Код / Code : 13141210 Отливки из чугуна с шаровидным графитом / Spheroidal Graphite Iron Casting. Временное сопротивление/Tensile strength (Rm, мин./min, МПа/MPa) 350 ~ 700 (весом до 20.0 тонн / up to 20.0 tons mass). Процесс литья: литье в песчаные формы. Casting process : Sand casting.</p> <p>Код / Code : 13141230 Отливки из серого чугуна /Grey Iron Casting. Временное сопротивление/Tensile strength (Rm, мин./min, МПа/MPa) 100 ~350 (весом до 20.0 тонн / up to 20.0 tons mass). Процесс литья: литье в песчаные формы. Casting process : Sand casting.</p>	<p>Часть XIII "Материалы" Правил классификации и постройки морских судов (издание 2020).</p> <p>Техническая документация одобрена письмами РС No. 272-381-4-257525 от 11.10.2021 и No. 272-381-4-284166 от 28.10.2021.</p> <p>Part XIII "Materials" of the Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships (edition 2020).</p> <p>Technical documentation were approved by RS letters No. 272-381-4-257525 dd 11.10.2021 and No. 272-381-4-284166 dd 28.10.2021.</p>

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



М.П. (подпись)
L.S. (signature)

Ягодин А.И. / A. Yagodin

(фамилия, инициалы)
name