



Выдан взамен свидетельства с номером / Issued to replace certificate No. 20.51625.130 от / dd. 25.11.2020

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЗНАНИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ RECOGNITION CERTIFICATE FOR MANUFACTURER

Настоящим удостоверяется, что
This is to certify that

АО "Уральская Сталь", стан "2800"; ИНН 5607019523. Россия, 462353, Оренбургская обл., г. Новотроицк, ул. Заводская, 1.
JSC "Ural Steel", plant "2800". 1, Zavodskaya str., Novotroizk, Orenburg reg., 462353, Russia.

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

*Судостроительной стали нормальной и повышенной прочности.
Codes 13111110, 13111120, 13111210, 13111220, 13111230, 13111240, 13111310, 13111410.*

*Категорий:
A, B, BZ25, BZ35, D,
A32, A32Z25, A32Z35, D32, D32Z25, D32Z35, E32,
PCA36, PCD36, PCE36,
PCA40, PCD40, PCE40,
PCA36Z25, PCD36Z25, PCE36Z25,
PCA40Z25, PCD40Z25, PCE40Z25,
PCA36Z35, PCD36Z35, PCE36Z35,
PCA40Z35, PCD40Z35, PCE40Z35,*

указанных в приложении к настоящему свидетельству, удовлетворяющих требованиям части XIII "Материалы" Правил классификации и постройки морских судов, 2021 под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства в соответствии с ГОСТ Р 52927. Дополнительная информация в Приложении к настоящему Свидетельству.

*Hull structural plates from steel of normal and higher strength.
Codes 13111110, 13111120, 13111210, 13111220, 13111230, 13111240, 13111310, 13111410.*

*Grades:
A, B, BZ25, BZ35, D,
A32, A32Z25, A32Z35, D32, D32Z25, D32Z35, E32,
PCA36, PCD36, PCE36,
PCA40, PCD40, PCE40,
PCA36Z25, PCD36Z25, PCE36Z25,
PCA40Z25, PCD40Z25, PCE40Z25,
PCA36Z35, PCD36Z35, PCE36Z35,
PCA40Z35, PCD40Z35, PCE40Z35,*

*as indicated in the annex to the present Certificate,
in compliance with the requirements of part XIII "Materials" of Rules for the classification and construction of sea-going ships, 2021 under the Russian Maritime Register of Shipping technical supervision, accordance with the ГОСТ Р 52927.
Additional information is in the Annex to present Certificate.*

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 **27.09.2026**
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 **27.09.2021** № **21.51766.130**
Date of issue

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



Сергиенко И.И. / I. Sergienko

(фамилия, инициалы)
name



ОТМЕТКИ О ПОДТВЕРЖДЕНИИ СВИДЕТЕЛЬСТВА
ENTRIES ON CONFIRMATION OF CERTIFICATE

На основании результатов испытаний и освидетельствования действие настоящего Свидетельства подтверждается
Based on the results of the tests and survey the validity of this Certificate is confirmed

до
until 27.09.2023

Дата подтверждения
Date of confirmation 31.08.2022

Инженер-инспектор
Surveyor

Петров КО
(фамилия, инициалы, подпись)
name, signature



На основании результатов испытаний и освидетельствования действие настоящего Свидетельства подтверждается
Based on the results of the tests and survey the validity of this Certificate is confirmed

до
until 27.09.2024

Дата подтверждения
Date of confirmation 29.08.2023

Инженер-инспектор
Surveyor

Петров КО
(фамилия, инициалы, подпись)
name, signature



На основании результатов испытаний и освидетельствования действие настоящего Свидетельства подтверждается
Based on the results of the tests and survey the validity of this Certificate is confirmed

до
until

Дата подтверждения
Date of confirmation

Инженер-инспектор
Surveyor

(фамилия, инициалы, подпись)
name, signature) M.P.
L.S.

На основании результатов испытаний и освидетельствования действие настоящего Свидетельства подтверждается
Based on the results of the tests and survey the validity of this Certificate is confirmed

до
until

Дата подтверждения
Date of confirmation

Инженер-инспектор
Surveyor

(фамилия, инициалы, подпись)
name, signature) M.P.
L.S.

ПРИЛОЖЕНИЕ ANNEX

(к форме 7.1.4.1)
to 7.1.4.1)

к Свидетельству о признании изготовителя № 21.51766.130
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>Стан 2800. Коды 13111110, 13111120, 13111210, 13111220, 13111230, 13111240, 13111310, 13111410.</p> <p>способ выплавки: электродуговая печь способ разлива: непрерывная разливка</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>категории</th> <th>измельчающие зерно элементны</th> <th>состояние поставки</th> <th>толщина</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PCA, PCB, PCBZ25, PCBZ35</td> <td>Al</td> <td>N</td> <td>8 - 50</td> </tr> <tr> <td>PCA, PCB, PCA32, PCD32, PCA36, PCD36</td> <td>Al, Nb</td> <td>N</td> <td>8 - 50</td> </tr> <tr> <td>PCA32Z25, PCA32Z35, PCD32Z25, PCD32Z35</td> <td>Al, Nb</td> <td>N</td> <td>8 - 45</td> </tr> <tr> <td>PCD</td> <td>Al, Nb</td> <td>N</td> <td>8 - 20</td> </tr> <tr> <td>PCE32, PCE36</td> <td>Al, Nb</td> <td>N</td> <td>8 - 30</td> </tr> <tr> <td>PCA36, PCD36, PCE36, PCA40, PCD40, PCE40, PCA36Z25, PCD36Z25, PCE36Z25, PCA40Z25, PCD40Z25, PCE40Z25, PCA36Z35, PCD36Z35, PCE36Z35, PCA40Z35, PCD40Z35, PCE40Z35</td> <td>Al, Nb, V</td> <td>TM</td> <td>8 - 40</td> </tr> <tr> <td>PCA32, PCD32, PCE32, PCA36, PCD36, PCE36</td> <td>Al, Nb, Ti</td> <td>Q+T</td> <td>8 - 40</td> </tr> </tbody> </table> <p>Rolling mill 2800. Hull structural plates 13111110, 13111120, 13111210, 13111220, 13111230, 13111240, 13111310, 13111410.</p> <p>making method of steel: electric arc furnace; casting process: continuous casting;</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>grades</th> <th>grain refining thickness</th> <th>condition of supply</th> <th>thickness</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PCA, PCB, PCBZ25, PCBZ35</td> <td>Al</td> <td>N</td> <td>8 - 50</td> </tr> <tr> <td>PCA, PCB, PCA32, PCD32, PCA36, PCD36</td> <td>Al, Nb</td> <td>N</td> <td>8 - 50</td> </tr> <tr> <td>PCA32Z25, PCA32Z35, PCD32Z25, PCD32Z35</td> <td>Al, Nb</td> <td>N</td> <td>8 - 45</td> </tr> <tr> <td>PCD</td> <td>Al, Nb</td> <td>N</td> <td>8 - 20</td> </tr> <tr> <td>PCE32, PCE36</td> <td>Al, Nb</td> <td>N</td> <td>8 - 30</td> </tr> <tr> <td>PCA36, PCD36, PCE36, PCA40, PCD40, PCE40, PCA36Z25, PCD36Z25, PCE36Z25, PCA40Z25, PCD40Z25, PCE40Z25, PCA36Z35, PCD36Z35, PCE36Z35, PCA40Z35, PCD40Z35, PCE40Z35</td> <td>Al, Nb, V</td> <td>TM</td> <td>8 - 40</td> </tr> <tr> <td>PCA32, PCD32, PCE32, PCA36, PCD36, PCE36</td> <td>Al, Nb, Ti</td> <td>Q+T</td> <td>8 - 40</td> </tr> </tbody> </table>	категории	измельчающие зерно элементны	состояние поставки	толщина	PCA, PCB, PCBZ25, PCBZ35	Al	N	8 - 50	PCA, PCB, PCA32, PCD32, PCA36, PCD36	Al, Nb	N	8 - 50	PCA32Z25, PCA32Z35, PCD32Z25, PCD32Z35	Al, Nb	N	8 - 45	PCD	Al, Nb	N	8 - 20	PCE32, PCE36	Al, Nb	N	8 - 30	PCA36, PCD36, PCE36, PCA40, PCD40, PCE40, PCA36Z25, PCD36Z25, PCE36Z25, PCA40Z25, PCD40Z25, PCE40Z25, PCA36Z35, PCD36Z35, PCE36Z35, PCA40Z35, PCD40Z35, PCE40Z35	Al, Nb, V	TM	8 - 40	PCA32, PCD32, PCE32, PCA36, PCD36, PCE36	Al, Nb, Ti	Q+T	8 - 40	grades	grain refining thickness	condition of supply	thickness	PCA, PCB, PCBZ25, PCBZ35	Al	N	8 - 50	PCA, PCB, PCA32, PCD32, PCA36, PCD36	Al, Nb	N	8 - 50	PCA32Z25, PCA32Z35, PCD32Z25, PCD32Z35	Al, Nb	N	8 - 45	PCD	Al, Nb	N	8 - 20	PCE32, PCE36	Al, Nb	N	8 - 30	PCA36, PCD36, PCE36, PCA40, PCD40, PCE40, PCA36Z25, PCD36Z25, PCE36Z25, PCA40Z25, PCD40Z25, PCE40Z25, PCA36Z35, PCD36Z35, PCE36Z35, PCA40Z35, PCD40Z35, PCE40Z35	Al, Nb, V	TM	8 - 40	PCA32, PCD32, PCE32, PCA36, PCD36, PCE36	Al, Nb, Ti	Q+T	8 - 40	<p>- Часть XIII "Материалы" "Правил классификации и постройки морских судов", 2021, -ГОСТ Р 52927-2015, одобрен письмом 314-53-144024 от 07.06.2016.</p> <p>- Part XIII "Materials" of "Rules for Classification and Construction of Sea-going Ships", 2021. -ГОСТ Р 52927-2015, was approved by the letter 314-53-144024 dd 07.06.2016.</p>
категории	измельчающие зерно элементны	состояние поставки	толщина																																																														
PCA, PCB, PCBZ25, PCBZ35	Al	N	8 - 50																																																														
PCA, PCB, PCA32, PCD32, PCA36, PCD36	Al, Nb	N	8 - 50																																																														
PCA32Z25, PCA32Z35, PCD32Z25, PCD32Z35	Al, Nb	N	8 - 45																																																														
PCD	Al, Nb	N	8 - 20																																																														
PCE32, PCE36	Al, Nb	N	8 - 30																																																														
PCA36, PCD36, PCE36, PCA40, PCD40, PCE40, PCA36Z25, PCD36Z25, PCE36Z25, PCA40Z25, PCD40Z25, PCE40Z25, PCA36Z35, PCD36Z35, PCE36Z35, PCA40Z35, PCD40Z35, PCE40Z35	Al, Nb, V	TM	8 - 40																																																														
PCA32, PCD32, PCE32, PCA36, PCD36, PCE36	Al, Nb, Ti	Q+T	8 - 40																																																														
grades	grain refining thickness	condition of supply	thickness																																																														
PCA, PCB, PCBZ25, PCBZ35	Al	N	8 - 50																																																														
PCA, PCB, PCA32, PCD32, PCA36, PCD36	Al, Nb	N	8 - 50																																																														
PCA32Z25, PCA32Z35, PCD32Z25, PCD32Z35	Al, Nb	N	8 - 45																																																														
PCD	Al, Nb	N	8 - 20																																																														
PCE32, PCE36	Al, Nb	N	8 - 30																																																														
PCA36, PCD36, PCE36, PCA40, PCD40, PCE40, PCA36Z25, PCD36Z25, PCE36Z25, PCA40Z25, PCD40Z25, PCE40Z25, PCA36Z35, PCD36Z35, PCE36Z35, PCA40Z35, PCD40Z35, PCE40Z35	Al, Nb, V	TM	8 - 40																																																														
PCA32, PCD32, PCE32, PCA36, PCD36, PCE36	Al, Nb, Ti	Q+T	8 - 40																																																														

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



Сергиенко И.И. / I. Sergienko

(фамилия, инициалы)
name