



**СВИДЕТЕЛЬСТВО  
ОБ ОДОБРЕНИИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

**CERTIFICATE  
OF APPROVAL FOR WELDING CONSUMABLES**

Изготовитель  
Manufacturer

**ООО "Лосиноостровский электродный завод"**  
**JSC "Losinoostrovsky Electrode Plant"**

Адрес  
Address

**Россия, 129337, г. Москва, Хибинский проезд, д. 3, строение 2**  
**тел. / факс: +7 (499) 182-29-88**  
**3 - 2, Khibinsky Passage, Moscow, 129337, Russia**  
**tel. / fax: +7 (499) 182-29-88**  
**E-mail: info@electrode.ru**

Сварочные материалы  
Welding consumables

**Электроды покрытые металлические для ручной дуговой сварки**  
**марок ЛЭЗУОНИ-13/55 и ЛЭЗУОНИИ-13/55; проволока стальная сварочная омедненная для**  
**применения в составе сочетания "проволока-защитный газ" марки ЛЭЗСв-08Г2С-О /**  
**Covered electrodes for manual arc welding trade names LEZUONI-13/55 and LEZUONII-13/55;**  
**Welding wire electrodes for using in "Wire-Gas" combination trade name LEZSv-08Mn2Si-copper coated**

Первоначальные испытания проведены под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства.  
Initial tests have been carried out under technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping.

Акт № 14.03739.120 от 01.04.2014  
Survey Report No. of (дата/date)

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

**Технические условия ТУ 1272-090-01055859-2008 одобрены 29.01.2014 (ЛЭЗУОНИ-13/55)**  
**Технические условия ТУ 1272-109-01055859-2013 одобрены 29.01.2014 (ЛЭЗУОНИИ-13/55)**  
**Технические условия ТУ 1227-001-01055859-2009 одобрены 29.01.2014 (ЛЭЗСв-08Г2С-О)**  
**Technical Specification TS 1272-090-01055859-2008 approved 29.01.2014 (LEZUONI-13/55)**  
**Technical Specification TS 1272-109-01055859-2013 approved 29.01.2014 (LEZUONII-13/55)**  
**Technical Specification TS 1227-001-01055859-2009 approved 29.01.2014 (LEZSv-08Mn2Si-copper coated)**



На основании освидетельствований и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутые сварочные материалы удовлетворяют требованиям правил Российского морского регистра судоходства.  
This is to certify that the welding consumables listed above have been surveyed and tested and thereby meet the requirements of the Russian Maritime Register of Shipping rules.

Область одобрения и технические данные согласно Приложению (на 1 листах).  
Scope of approval and technical data listed in Annex (on 1 pages).

Настоящее Свидетельство с Приложением (на 1 листах) действительно до 01.04.2019 и подлежит  
This Certificate with Annex (on 1 pages) is valid until 01.04.2019 (дата/date) and is subject to

ежегодному подтверждению.  
annual confirmation.

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

This 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 01.04.2014 № 14.00028.120  
Date of issue No.

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



(подпись  
signature)

Кутеев М.Н. / M. Kuteev

(фамилия, инициалы)  
name

**ОТМЕТКИ О ПОДТВЕРЖДЕНИИ СВИДЕТЕЛЬСТВА**  
**ENTRIES ON CONFIRMATION OF CERTIFICATE**

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

до \_\_\_\_\_ Дата: \_\_\_\_\_  
until \_\_\_\_\_ Date: \_\_\_\_\_

Инженер-инспектор: \_\_\_\_\_  
Surveyor: \_\_\_\_\_

(подпись  
signature)

до \_\_\_\_\_ Дата: \_\_\_\_\_  
until \_\_\_\_\_ Date: \_\_\_\_\_

Инженер-инспектор: \_\_\_\_\_  
Surveyor: \_\_\_\_\_

(подпись  
signature)

до \_\_\_\_\_ Дата: \_\_\_\_\_  
until \_\_\_\_\_ Date: \_\_\_\_\_

Инженер-инспектор: \_\_\_\_\_  
Surveyor: \_\_\_\_\_

(подпись  
signature)

до \_\_\_\_\_ Дата: \_\_\_\_\_  
until \_\_\_\_\_ Date: \_\_\_\_\_

Инженер-инспектор: \_\_\_\_\_  
Surveyor: \_\_\_\_\_

(подпись  
signature)





РУССКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА  
RUSSIAN MARITIME REGISTER OF SHIPPING

6.5.33.1

Лист 1  
Page

Всего листов 1  
Number of pages

ПРИЛОЖЕНИЕ К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ ОДОБРЕНИИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ № 14.00028.120  
ANNEX TO CERTIFICATE OF APPROVAL FOR WELDING CONSUMABLES

Область одобрения и технические данные сварочных материалов  
Scope of approval and technical data of welding consumables

Наименование Type	Марка Brand or trade name	Категория Grade	Положения сварки Welding position	Ток Current	Диаметр, мм Diameter, in mm	Классификация Classification	Примечания Remarks
Электроды	ЛЭЗУОНИ-13/55	ЗУН10	(2)	DC+	2,5 - 4,0	ГОСТ 9466-75, ГОСТ 9467-75 тип Э50А; код Е514-В20	---
Электроды	ЛЭЗУОНИИ-13/55	ЗУН10	(2)	DC+	2,5 - 4,0	ГОСТ 9466-75, ГОСТ 9467-75 тип Э50А; код Е514-В20	---
Сочетание проволоки / газ	ЛЭЗСв-08Г2С-О + C1(CO <sub>2</sub> )	2УSM	(2)	DC+	1,2 и 1,6	EN ISO 14341:2009 EN ISO 14341-A-G 42 2 C1 4SII	---
Сочетание проволоки / газ	ЛЭЗСв-08Г2С-О + M21 (80% Ar + 20% CO <sub>2</sub> )	3УSM	(2)	DC+	1,2 и 1,6	EN ISO 14341:2009 EN ISO 14341-A-G 46 4 M21 4SII	---
Electrodes	ЛЕЗУОНИ-13/55	ЗУН10	(2)	DC+	2,5 - 4,0	GOST 9466-75, GOST 9467-75 type E50A; code E514-B20	---
Electrodes	ЛЕЗУОНИИ-13/55	ЗУН10	(2)	DC+	2,5 - 4,0	GOST 9466-75, GOST 9467-75 type E50A; code E514-B20	---
Wire Gas Combinations	ЛЕЗСв-08Mn2Si-сopper coated + C1(CO <sub>2</sub> )	2УSM	(2)	DC+	1,2 & 1,6	EN ISO 14341:2009 EN ISO 14341-A-G 42 2 C1 4SII	---
Wire Gas Combinations	ЛЕЗСв-08Mn2Si-сopper coated + M21 (80% Ar + 20% CO <sub>2</sub> )	3УSM	(2)	DC+	1,2 & 1,6	EN ISO 14341:2009 EN ISO 14341-A-G 46 4 M21 4SII	---

Маркировка: В сопроводительных документах изготовителя и на упаковке должно быть указано «Одобрено РС» с указанием категории сварочного материала.  
Marking: In the Manufacturer's documents handed over together with the welding consumables and in the packing it is to be noted: "Approved by RS" with index of the grade.

Код номенклатуры  
Code of Nomenclature

14100100, 143С0100

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping

(подпись)  
signature

Кутеев М.Н. / M. Nuteev  
(фамилия, инициалы)  
name

12/2004