

Единая система оценки соответствия в области промышленной,  
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве  
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



## СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИЛ/ЛРИ-02330

Общество с ограниченной ответственностью  
«ПРОМлаб»

(наименование организации, в состав которой входит лаборатория)

(ООО «ПРОМлаб»)

(краткое наименование организации, в состав которой входит лаборатория)

614089, Российская Федерация, г. Пермь, ул. Старцева, д. 65, этаж 2

(юридический адрес)

Лаборатория разрушающих и других видов испытаний

(наименование лаборатории)

614089, Российская Федерация, г. Пермь, ул. Старцева, д. 65, этаж 2

(фактический адрес лаборатории)

аккредитована в качестве испытательной лаборатории: лаборатории  
разрушающих и других видов испытаний в соответствии с требованиями  
ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности  
испытательных и калибровочных лабораторий» и СДА-15-2009 «Требования к  
испытательным лабораториям».

Области аккредитации согласно приложению

Действительно с 27.04.2023 г.

до 27.04.2028 г.

Без приложения недействительно  
(приложение на 5 листах)



Руководитель

В.С. Котельников/

Единая система оценки соответствия в области промышленной,  
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве  
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 27.04.2023 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИЛ/ЛРИ-02330

от 27.04.2023 г.

На 5 листах

Лист 1

### Область аккредитации<sup>1</sup>

№ п/п	Методы испытаний	Нормативные документы
1.	Механические статические испытания:	
1.1.	Прочности на растяжение	
1.1.1.	При нормальной температуре	ГОСТ 1497-84; ГОСТ 6996-66
1.1.5.	Тонких листов	ГОСТ 11701-84
1.1.6.	Проволоки	ГОСТ 10446-80
1.1.7.	Труб	ГОСТ 10006-80
1.1.8.	Стали арматурной	ГОСТ 12004-81
1.1.9.	Арматурных и закладных изделий сварных, соединений сварных арматуры и закладных изделий железобетонных конструкций на разрыв, срез, отрыв	ГОСТ Р 57997-2017; ГОСТ 34227-2017
1.1.10.	Сварных соединений металлических материалов	ГОСТ Р ИСО 4136-2009 ГОСТ Р ИСО 5178-2010
1.3.	Прочности на сжатие	ГОСТ 25.503-97
1.4.	Прочности на изгиб	РД 03-495-02 (до 01.03.2024); ГОСТ 14019-2003 (ИСО 7438:1985); ГОСТ 6996-66
1.6.	Трещиностойкости на вязкость разрушения, K1C	ГОСТ 25.506-85

<sup>1</sup> Порядковый номер и формулировка согласно перечню областей аккредитации, принятому решением бюро Наблюдательного совета от 26.04.2023 № 110-БНС.

Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящим перечнем областей аккредитации следует руководствоваться заменяющим (измененным) документом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.



М.П.

Руководитель  
*В.С. Котельников*  
В.С. Котельников/

**Единая система оценки соответствия в области промышленной,  
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве  
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»**



**ПРИЛОЖЕНИЕ**  
от 27.04.2023 г.  
**К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ**  
**№ ИЛ/ЛРИ-02330**  
от 27.04.2023 г.

На 5 листах

Лист 2

№ п/п	Методы испытаний	Нормативные документы
1.8.	Полиэтиленовых труб и их сварных соединений, пластмасс, термопластов	РД 03-495-02 (до 01.03.2024); ГОСТ Р 53652.1-2009; ГОСТ Р 53652.2-2009; ГОСТ Р 53652.3-2009; ГОСТ Р 55142-2012; ГОСТ ГОСТ 18599-2001; ГОСТ 11262-2017; ГОСТ 26277-2021; ГОСТ Р ИСО 13951-2020; ГОСТ Р ИСО 19899-2020
2.	Механические динамические испытания	
2.1.	Ударной вязкости	
2.1.1.	На ударный изгиб при пониженных, комнатной и повышенных температурах	ГОСТ 9454-78; ГОСТ 6996-66; ГОСТ 30456-2021
2.1.2.	На ударный изгиб (ГОСТ 9454-78) при температурах от минус 100 до минус 269°C	ГОСТ 22848-77
2.2.	Склонности к механическому старению методом ударного изгиба	ГОСТ 7268-82
3.	Методы измерения твердости	
3.1.	По Бринеллю	ГОСТ 9012-59
3.4.	По Роквеллу (вдавливанием в поверхность образца (изделия) алмазного конуса или стального сферического наконечника)	ГОСТ 9013-59
3.8.	Микротвердость (вдавливанием алмазных наконечников)	ГОСТ 9450-76
4.	Испытания на коррозионную стойкость:	ГОСТ 9.911-2021 ЕСЗКС
4.4.	Методы ускоренных испытаний на стойкость к питтинговой коррозии	ГОСТ 9.912-89 ЕСЗКС
4.5.	Методы испытаний на стойкость к межкристаллитной коррозии	ГОСТ 6032-2017; ГОСТ 9.914-91 ЕСЗКС
5.	Методы технологических испытаний	ГОСТ 7564-97
5.1.	Расплющивание и сплющивание	ГОСТ 8818-73; ГОСТ 8695-75



**Руководитель**  
*В.С. Котельников*  
**В.С. Котельников/**

Единая система оценки соответствия в области промышленной,  
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве  
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 27.04.2023 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИЛ/ЛРИ-02330


от 27.04.2023 г.

На 5 листах

Лист 3

№ п/п	Методы испытаний	Нормативные документы
5.2.	Загиб	ГОСТ 3728-78
5.3.	Раздача	ГОСТ 8694-75
5.4.	Бортование	ГОСТ 8693-80
5.5.	На осадку	ГОСТ 8817-82
6.	Методы исследования структуры материалов	
6.1.	Металлографические исследования	ГОСТ 8233-56
6.1.1.	Определение количества неметаллических включений	ГОСТ Р ИСО 4967-2015; ГОСТ 1778-70
6.1.2.	Определение величины зерна	ГОСТ 5639-82; ГОСТ 21073.0-75; ГОСТ 21073.1-75; ГОСТ 21073.2-75; ГОСТ 21073.3-75; ГОСТ 21073.4-75
6.1.3.	Определение глубины обезуглероженного слоя	ГОСТ 1763-68
6.1.5.	Определение степени графитизации	СТО 70238424.27.100.005-2008; СО 153-34.17.456-2003
6.1.6.	Определение степени сфероидизации перлита	СТО 70238424.27.100.005-2008; СО 153-34.17.456-2003
6.1.7.	Макроскопический и микроскопический анализ, в том числе анализ изломов сварных соединений	РД 24.200.04-90; ГОСТ 10243-75; ГОСТ 5640-2020
6.1.8.	Определение структуры чугуна	ГОСТ 3443-87
6.1.9.	Определение величины зерна цветных металлов	ГОСТ 21073.0-75; ГОСТ 21073.1-75; ГОСТ 21073.2-75; ГОСТ 21073.3-75; ГОСТ 21073.4-75
6.2.	Анализ изломов методом стереоскопической фрактографии	Р 50-54-22-87
7.	Методы определения содержания элементов	ГОСТ 25086-2011
7.1.	Спектральный анализ	Инструкция по эксплуатации оборудования
7.1.1.	Рентгенофлуоресцентный анализ	ГОСТ 28033-89
7.1.2.	Фотоэлектрический спектральный анализ	ГОСТ 18895-97; ГОСТ Р 54153-2010



Руководитель  
  
В.С. Котельников/

Единая система оценки соответствия в области промышленной,  
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве  
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



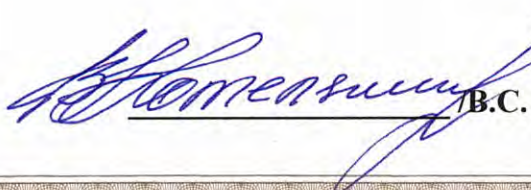
**ПРИЛОЖЕНИЕ**  
от 27.04.2023 г.  
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ  
**№ ИЛ/ЛРИ-02330**  
от 27.04.2023 г.

На 5 листах

Лист 4

№ п/п	Методы испытаний	Нормативные документы
7.3.	Химический анализ для определения количества и состава элементов	ГОСТ 7565-81 (ИСО 377-2-89) ГОСТ 12358-2002; ГОСТ Р 55079-2012; ГОСТ Р ИСО 13898-1-2006; Специальные методики
8.	Специальные виды (методы) испытаний	
8.1.	Методы испытания резины	
8.1.1	Методы определения прочности связи с металлом при отрыве	ГОСТ 209-75
8.1.2	Методы определения прочности связи с металлом при отслаивании	ГОСТ 411-77
8.2.	Методы испытания пластмассы	
8.2.1	Метод испытания на сжатие	ГОСТ 4651-2014 (ISO 604:2002)
8.2.2	Метод испытания на статический изгиб	ГОСТ 4648-2014 (ISO 178:2010)
8.2.3	Методы механических испытаний	ГОСТ 14359-69
8.2.4	Методы определения плотности (объемной массы)	ГОСТ 15139-69
8.2.5	Метод определения ударной вязкости по Изоду	ГОСТ 19109-2017 (ISO 180:2000)
8.2.6	Метод определения твердости по Роквеллу	ГОСТ 24622-91 (ИСО 2039/2-87)
8.2.7	Метод определения ударной вязкости по Шарпи	ГОСТ 4647-2015
8.2.8	Метод определения упругопрочностных свойств при растяжении	ГОСТ Р 54553-2019
9.	Испытания строительных материалов и конструкций	Федеральный закон «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» от 30.12.2009 № 384-ФЗ; ГОСТ Р 58939-2020; ГОСТ Р 58941-2020; ГОСТ Р 58943-2020
9.11.	Материалы и изделия строительные	



Руководитель  
  
В.С. Котельников/

Единая система оценки соответствия в области промышленной,  
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве  
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 27.04.2023 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИЛ/ЛРИ-02330

от 27.04.2023 г.

На 5 листах

Лист 5


№ п/п	Методы испытаний	Нормативные документы
9.11.32	Испытания лакокрасочных материалов и покрытий	ISO 15528:2020; ГОСТ 9980.2-2014; ГОСТ Р 51691-2008; ГОСТ Р 51693-2000; ГОСТ Р 52020-2003; ГОСТ Р 52165-2003; ГОСТ 8832-76; ГОСТ 30884-2003; ГОСТ 31093-2003; ГОСТ 34667.6-2021; ГОСТ 31939-2022
9.11.32.18	Определение степени разрушения покрытий	ГОСТ 9.407-2015
9.11.32.19	Ускоренные испытания на стойкость к воздействию климатических факторов	ГОСТ 9.401-2018; ГОСТ 9.403-2022

Места проведения испытаний: стационарные, в полевых условиях.

Протокол заседания Комиссии по аккредитации № СДА-КА-258-ИЛ/ЛРИ-155 от 27.04.2023 г.



Руководитель

  
В.С. Котельников/