



РосОснова

НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ

«РосОснова»

Регистрационный № РОС CRU.32368.04НС00

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АККРЕДИТАЦИИ
ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ
№ ИЛ-РОС-000527

Настоящее свидетельство удостоверяет, что
Лаборатория разрушающего контроля
Наименование испытательной лаборатории

пос Металлострой, дорога на Металлострой, д.5, литера Ш
адрес лаборатории

Индивидуальный предприниматель Алексеев Игорь Николаевич
(ИП Алексеев И. Н.) ИНН 780434653524

Полное и кратное наименование организации, в состав которой входит лаборатория, ИНН

195271, РОССИЯ, г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ул. ЗАМШИНА, ДОМ 52, кв. 64
юридический адрес организации

соответствует требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 (ГОСТ ISO/МЭК 17025-2019)
«Общие требования к компетентности испытательных и
калибровочных лабораторий»

область компетентности и условия действия Свидетельства определены в приложении
к настоящему Свидетельству об аккредитации (Приложение на 7-ми листах)

Дата регистрации
Срок действия до

12 мая 2023 г.
12 мая 2028 г.

Руководитель
Органа по сертификации

Д.А. Силютин



Проверить подлинность свидетельства
RosOsnova.ru (РосОснова.рф) E-mail: info@rososnova.ru Телефон +79778791607



Watermark

ПРИЛОЖЕНИЕ К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИЛ-РОС-000527 от 12 мая 2023 г.

лист 1 из 7

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Объект испытаний	Наименование испытаний, определяемых характеристик (параметров) объекта испытаний	Нормативные документы, устанавливающие требования к методам испытаний
Сварные соединения и наплавленные покрытия. Основной металл (полуфабрикаты из сталей, чугуна и сплавов): листы, поковки, сортовой прокат, отливки, трубы, арматура и др. Пластмассы, трубы из термопластов, трубы из полиолефинов.	Механические статические испытания	
	Прочности на растяжение	
	При нормальной температуре	ГОСТ 1497-84 ГОСТ 6996-66
	При пониженной температуре	ГОСТ 11150-84
	При повышенной температуре	ГОСТ 9651-84
	Длительной прочности при температуре до 1200 °С	ГОСТ 10145-81
	Тонких листов	ГОСТ 11701-84
	Проволоки	ГОСТ 10446-80
	Труб	ГОСТ 10006-80 (ИСО 6892-84) ГОСТ 19040-81
	Стали арматурной	ГОСТ 12004-81
	Арматурных и закладных изделий сварных, соединений сварных арматуры и закладных изделий железобетонных конструкций на разрыв, срез, отрыв	ГОСТ 57997-2017 ГОСТ 34227-2017
	Сварных соединений металлических материалов	ГОСТ Р ИСО 4136-2009 ГОСТ Р ИСО 5178-2010 ГОСТ 6996-66 РД 03-495-02
	Паяные соединения металлических материалов	ГОСТ 28830-90
	Ползучести на растяжение при температуре до 1200 °С	ГОСТ 3248-81
	Прочности на сжатие	ГОСТ 25.503-97
	Прочности на изгиб	ГОСТ 14019-2003 (ИСО 7438-1985) ГОСТ 6996-66 РД 03-495-02
	Прочности на кручение	ГОСТ 3565-80
	Трещиностойкости на вязкость разрушения, K _{1C}	ГОСТ 25.506-85
	Усталостной выносливости на усталость при растяжении-сжатии, изгибе, кручении	ГОСТ 25.502-79
	Полиэтиленовых труб и их сварных соединений, пластмасс, термопластов	РД 03-495-02 ГОСТ Р 53652.1-2009 ГОСТ Р 53652.2-2009 ГОСТ Р 53652.3-2009 ГОСТ Р 58121.2-2018 ГОСТ Р 58121.3-2018 ГОСТ Р 55142-2012 ГОСТ ISO 1167-1-2013 ГОСТ ISO 1167-2-2013

Руководитель
Органа по сертификации

Д.А. Силютин



 Watermark

ПРИЛОЖЕНИЕ К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИЛ-РОС-000527 от 12 мая 2023 г.

лист 2 из 7

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

	ГОСТ ISO 1167-3-2013 ГОСТ ISO 1167-4-2013 ГОСТ Р ИСО 3126-2007 ГОСТ 27078-2014 (ISO 2505:2005) ГОСТ 18599-2001 ГОСТ 11262-2017 ГОСТ 26277-2021 СП 62.13330.2011 СП 40-102-2000 СП 42-103-2003 ГОСТ Р ИСО 13951-2020 ГОСТ Р ИСО 19899-2020
Механические динамические испытания	
Ударной вязкости	
На ударный изгиб при пониженных, комнатной и повышенной температурах	ГОСТ 9454-78 ГОСТ 6996-66 ГОСТ 30456-2021 ГОСТ 4543-2016 (Приложение Г) ГОСТ Р ИСО 148-1-2013 ГОСТ Р ИСО 9016-2011
На ударный изгиб (ГОСТ 9454-78) при температурах от минус 100 до минус 269 0С	ГОСТ 22848-77
Склонности к механическому старению методом ударного изгиба	ГОСТ 7268-82
Методы измерения твердости	
По Бринеллю	ГОСТ 9012-59 ГОСТ 22761-77
На пределе текучести (вдавливанием шара)	ГОСТ 22762-77
По Виккерсу (вдавливанием алмазного наконечника в форме правильной четырехгранной пирамиды)	ГОСТ 2999-75 ГОСТ Р ИСО 6507.1-2007 ГОСТ Р ИСО 6507.4-2009
По Роквеллу (вдавливанием в поверхность образца (изделия) алмазного конуса или стального сферического наконечника)	ГОСТ 9013-59
По Супер-Роквеллу (вдавливанием в поверхность образца (изделия) алмазного конуса или стального шарика)	ГОСТ 22975-78
Методом упругого отскока бойка по Шору по Либу	ГОСТ 23273-78 ГОСТ Р 8.969-2019 (ИСО 16859-1:2015)
Измерение методом ударного отпечатка	ГОСТ 18661-73 ГОСТ 28868-90
Микротвердость (вдавливанием алмазных наконечников)	ГОСТ 9450-76
Кинетический метод	И 1.2.1.02.019.1121-2016
Испытания на коррозионную стойкость:	ГОСТ 9.911-2021 ЕСЗКС

Руководитель
Органа по сертификации

Д.А. Силютин



Watermark

ПРИЛОЖЕНИЕ К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИЛ-РОС-000527 от 12 мая 2023 г.

лист 3 из 7

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Методы ускоренных испытаний на коррозионное растрескивание	ГОСТ 9.903-81 ЕСЗКС
Метод испытания на коррозионное растрескивание с постоянной скоростью деформирования	Р 50-54-37-88
Метод ускоренных коррозионных испытаний	ГОСТ 9.903-81 ЕСЗКС
Методы ускоренных испытаний на стойкость к питтинговой коррозии	ГОСТ 9.912-89 ЕСЗКС
Методы испытаний на стойкость к межкристаллитной коррозии	ГОСТ 6032-2017 ГОСТ 9.914-91 ЕСЗКС
Методы испытаний металлов, сплавов, покрытий на водородное охрупчивание и измерение пластичности	ГОСТ Р 9.915-2010 ГОСТ Р 9.317-2010
Методы технологических испытаний	ГОСТ 7564-97
Расплющивание и сплющивание	ГОСТ 8818-73 ГОСТ 8695-75
Загиб	ГОСТ 3728-78
Раздача	ГОСТ 8694-75
Бортование	ГОСТ 8693-80
На осадку	ГОСТ 8817-82
Методы исследования структуры материалов	
Металлографические исследования	ГОСТ 8233-56 И 2730.91.04-98
Определение количества неметаллических включений	ГОСТ 1778-70 ГОСТ Р ИСО 4967-2015
Определение балла зерна	ГОСТ 5639-82 ГОСТ 21073.0-75 ГОСТ 21073.1-75 ГОСТ 21073.2-75 ГОСТ 21073.3-75 ГОСТ 21073.4-75
Определение глубины обезуглероженного слоя	ГОСТ 1763-68
Определение содержания ферритной фазы	ГОСТ 11878-66 ГОСТ Р 53686-2009 РМД 2730.300.08-2003
Определение степени графитизации	СТО 70238424.27.100.005-2008 СО 153-34.17.456-2003
Определение степени сфероидизации перлита	СТО 70238424.27.100.005-2008 СО 153-34.17.456-2003
Макроскопический анализ, в том числе анализ изломов сварных соединений	ГОСТ 10243-75 ГОСТ 5640-2020 РД 24.200.04-90 РД 03-495-02 ГОСТ Р 57180-2016
Определение структуры чугуна	ГОСТ 3443-87
Определение величины зерна цветных металлов	ГОСТ 21073.0, 1, 2, 3, 4-

Руководитель
Органа по сертификации

Д.А. Силютин



Watermark

ПРИЛОЖЕНИЕ К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИЛ-РОС-000527 от 12 мая 2023 г.

лист 4 из 7

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

	75
Анализ изломов методом стереоскопической фрактографии	Р 50-54-22-87
Рентгеноструктурный анализ для определения глубины зон пластической деформации под поверхностью разрушения	Р 50-54-52-88
Электронно-микроскопические исследования	Инструкция по эксплуатации оборудования
Методы определения содержания элементов	ГОСТ 25086-2011 ГОСТ 28473-90
Спектральный анализ	Инструкция по эксплуатации оборудования
Рентгенофлюоресцентный анализ	ГОСТ 28033-89
Фотоэлектрический спектральный анализ	ГОСТ 18895-97 ГОСТ Р 54153-2010
Стилоскопирование для определения содержания легирующих элементов	РД 26.260.15-2001 РД 34.10.122-94 (СО 153-34.10.122-94) РД ЭО 0505-03 Инструкции по эксплуатации оборудования
Химический анализ для определения количества и состава элементов	ГОСТ 7565-81 (ИСО 377-2-89) ГОСТ 12344-2003 ГОСТ 12345-2001 (ИСО 671-82, ИСО 4935-89) ГОСТ 12346-78 (ИСО 439-82, ИСО 4829-1-86) ГОСТ 12347-77 ГОСТ 12348-78 (ИСО 629-82) ГОСТ 12350-78 ГОСТ 12352-81 ГОСТ 12355-78 ГОСТ 12356-81 ГОСТ 12357-84 ГОСТ 12358-2002 ГОСТ 12359-99 (ИСО 4945-77) ГОСТ 12360-82 ГОСТ Р 55079-2012 ГОСТ Р ИСО 4940-2010 ГОСТ Р ИСО 4943-2010 ГОСТ Р ИСО 13898-1-

Руководитель
Органа по сертификации

Д.А. Силютин



Watermark

ПРИЛОЖЕНИЕ К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИЛ-РОС-000527 от 12 мая 2023 г.

лист 5 из 7

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Строительные материалы и конструкции	Испытания строительных материалов и конструкций	2006 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 ГОСТ Р 58945-2020
	Бетоны, конструкции и изделия бетонные и железобетонные	ГОСТ 25192-2012 ГОСТ 13015-2012 ГОСТ 27006-2019 ГОСТ 31914-2012 ГОСТ 26633-2015 ГОСТ 20910-2019 ГОСТ 12852.0-2020
	Контроль прочности	ГОСТ 18105-2018 ГОСТ Р 57360-2016
	Определение прочности по контрольным образцам	ГОСТ 10180-2012
	Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля	ГОСТ 22690-2015
	Определение плотности, влажности, водопоглощения, пористости и водонепроницаемости	ГОСТ 27005-2014 ГОСТ 12730.0-2020 ГОСТ 12730.1-2020 ГОСТ 12730.2-2020 ГОСТ 12730.3-2020 ГОСТ 12730.4-2020 ГОСТ 12730.5-2018 ГОСТ Р 58949-2020
	Определение морозостойкости (базовый способ, ускоренный метод при многократном замораживании, ускоренный дилатометрический метод, ускоренный структурно-механический метод)	ГОСТ 10060-2012 ГОСТ 17608-2017
	Статические испытания для оценки прочности, жесткости и трещиностойкости бетонных и железобетонных строительных изделий	ГОСТ 8829-2018
	Материалы и изделия строительные	
	Испытания лакокрасочных материалов и покрытий	ISO 15528:2013 ГОСТ 9980.2-2014 ГОСТ 8832-76 ГОСТ Р 51691-2008 ГОСТ Р 51693-2000 ГОСТ Р 52020-2003 ГОСТ Р 52165-2003 ГОСТ 30884-2003 ГОСТ 31093-2003

Руководитель
Органа по сертификации

Д.А. Силютин



Watermark

ПРИЛОЖЕНИЕ К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИЛ-РОС-000527 от 12 мая 2023 г.

лист 6 из 7

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

	ГОСТ 34667.6-2021
Определение адгезии	ГОСТ 15140-78 ГОСТ 27890-88 ГОСТ 32299-2013 ГОСТ 32702.2-2014
Определение прочности	ГОСТ 4765-73 ГОСТ 29309-92 ГОСТ Р 53007-2008
Определение твердости	ГОСТ Р 52166-2003 ГОСТ 5233-2021
Определение эластичности при изгибе	ГОСТ 6806-73
Определение времени и степени высыхания	ГОСТ 19007-73
Определение условной вязкости	ГОСТ 8420-74 ГОСТ 8420-2022 ISO 2431:2019
Определение блеска	ГОСТ 896-2021 ГОСТ 31975-2017
Определение укрывистости	ГОСТ 8784-75
Определение стойкости покрытия к истиранию	ГОСТ 20811-75 ISO 9352:2012
Определение массовой доли летучих и нелетучих, твердых и пленкообразующих веществ	ГОСТ 17537-72 ГОСТ Р 50535-93
Определение толщины покрытия	ГОСТ 31993-2013 ISO 2808:2019 ISO 19840:2012
Определение водопоглощения (влагопоглощения)	ГОСТ 21513-76
Определение кислотного числа	ГОСТ 23955-80
Определение условной светостойкости	ГОСТ 21903-76
Определение плотности	ГОСТ Р 31992.1-2012
Определение (сравнение) цвета	ГОСТ 29319-92 ГОСТ 19266-79
Определение качества подготовки поверхности	ГОСТ 9.402-2004 ISO 8503-1:2012 ISO 8503-2:2012 ISO 8503-3:2012 ISO 8503-4:2012 ISO 8503-5:2003 ISO 8502-2:2005 ISO 8502-3:1992 ISO 8502-4:1993 ISO 8502-5:1998 ISO 8502-6:2020 ISO 8502-9:2020 ISO 8501-1:2014 ISO 8501-3:2006 ГОСТ Р ИСО 8501-1-2014
Определение степени разрушения покрытий	ISO 4628-1:2016 ISO 4628-2:2016

Руководитель
Органа по сертификации



Д.А. Силютин

Watermark

ПРИЛОЖЕНИЕ К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИЛ-РОС-000527 от 12 мая 2023 г.

лист 7 из 7

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

		ISO 4628-3:2016 ISO 4628-4:2016 ISO 4628-5:2016 ISO 4628-6:2011 ISO 4628-7:2016 ISO 4628-8:2012 ISO 4628-10:2016 ГОСТ 9.407-2015
	Ускоренные испытания на стойкость к воздействию климатических факторов	ГОСТ 9.401-2018 ГОСТ 9.408-86 ГОСТ 9.409-88 ГОСТ 9.403-80 ГОСТ 27037-86
	Определение срока годности (после смешивания компонентов)	ГОСТ 27271-87 ГОСТ 27271-2014

Места проведения испытаний: в лабораторных и полевых условиях

УСЛОВИЯ ДЕЙСТВИЯ СВИДЕТЕЛЬСТВА

Свидетельство действительно в течение установленного срока
при условии подтверждения результатами инспекционного контроля соответствия
лаборатории требованиям СДС Национальная система оценки соответствия «РосОснова»

Регистрационный № РОС СС RU.32368.04НС00

Срок проведения инспекционного контроля – 2 квартал 2024 года

Руководитель
Органа по сертификации



Д.А. Силиутин

Watermark