

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-02379
Общество с ограниченной ответственностью
«РУСЭНЕРГО»

(наименование организации, в состав которой входит лаборатория)

(ООО «РУСЭНЕРГО»)

(краткое наименование организации, в состав которой входит лаборатория)

634009, Российская Федерация, Томская обл., г.о. город Томск, г. Томск,
пер. Пойменный, д. 4А
(юридический адрес)

Испытательная лаборатория

(наименование лаборатории)

634009, Российская Федерация, Томская обл., г. Томск, пер. Пойменный, д. 4А
(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 30.06.2023 г.

до 30.06.2028 г.

Без приложения недействительно
(приложение на 6 листах)



В.С. Котельников

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 30.06.2023 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИЛ/ЛРИ-02379

от 30.06.2023 г.

На 6 листах

Лист 1

Область аккредитации¹

№ п/п	Методы испытаний	Нормативные документы
1.	Механические статические испытания:	
1.1.	Прочности на растяжение	
1.1.7.	Труб	ГОСТ 10006-80
1.1.8.	Стали арматурной	ГОСТ 12004-81
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
1.7.	Усталостной выносливости на усталость при растяжении-сжатии, изгибе, кручении	ГОСТ 25.502-79
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
2.2.	Склонности к механическому старению методом ударного изгиба	ГОСТ 7268-82
3.	Методы измерения твердости	
3.1.	По Бринеллю	ГОСТ 9012-59; ГОСТ 22761-77
3.2.	На пределе текучести (вдавливанием шара)	ГОСТ 22762-77
3.3.	По Виккерсу (вдавливанием алмазного наконечника в форме правильной четырехгранной пирамиды)	ГОСТ Р ИСО 6507-1-2007; ГОСТ Р ИСО 6507-4-2009; ГОСТ 2999-75

¹ 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/

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



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 30.06.2023 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИЛ/ЛРИ-02379

от 30.06.2023 г.

На 6 листах

Лист 2

№ п/п	Методы испытаний	Нормативные документы
3.4.	По Роквеллу (вдавливанием в поверхность образца (изделия) алмазного конуса или стального сферического наконечника)	ГОСТ 9013-59
3.6.	Методом упругого отскока бойка по Шору по Либу	ГОСТ 23273-78; ГОСТ Р 8.969-2019 (ИСО 16859-1:2015)
5.	Методы технологических испытаний	ГОСТ 7564-97
5.1.	Расплющивание и сплющивание	ГОСТ 8818-73; ГОСТ 8695-2022
5.2.	Загиб	ГОСТ 3728-78
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 1778-2022
6.1.4.	Определение содержания ферритной фазы	ГОСТ Р 53686-2009; ГОСТ 11878-66
6.1.5.	Определение степени графитизации	СТО 70238424.27.100.005-2008; СО 153-34.17.456-2003
7.	Методы определения содержания элементов	ГОСТ 25086-2011; ГОСТ 28473-90
7.1.	Спектральный анализ	Инструкция по эксплуатации оборудования
7.1.2.	Фотоэлектрический спектральный анализ	ГОСТ 18895-97; ГОСТ Р 54153-2010
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; ГОСТ Р 58945-2020
9.1.	Смеси бетонные	ГОСТ 7473-2010
9.1.1.	Определение удобоукладываемости, плотности, пористости, расслаиваемости, сроков схватывания	ГОСТ 10181-2014; ГОСТ Р 56587-2015
9.1.3.	Испытания смесей сухих строительных	ГОСТ Р 58277-2018; ГОСТ Р 58276-2018; ГОСТ 33083-2014
9.2.	Растворы строительные	ГОСТ 28013-98 (до 27.06.2025)

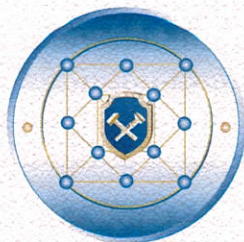


М.П.

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 30.06.2023 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИЛ/ЛРИ-02379

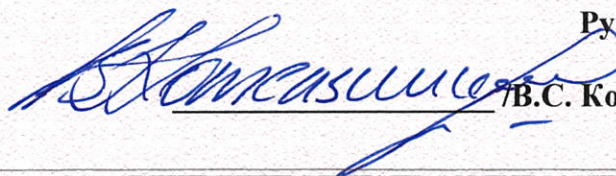
от 30.06.2023 г.

На 6 листах

Лист 3

№ п/п	Методы испытаний	Нормативные документы
9.2.1.	Определение: подвижности, плотности, расслаиваемости, водоудерживающей способности растворной смеси; прочности на сжатие, влажности, водопоглощения, морозостойкости раствора; прочности раствора, взятого из швов	ГОСТ 5802-86 (до 27.06.2025)
9.3.	Цементы	ГОСТ 310.1-76; ГОСТ 31108-2020; ГОСТ Р 55224-2020; ГОСТ 30515-2013; ГОСТ 22266-2013
9.3.7.	Определение предела прочности, конца схватывания, водостойкости, расширения добавок минеральных для цемента, определение ложного схватывания	ГОСТ 25094-2015; ГОСТ Р 56588-2015
9.5.	Щебень и гравий (включая смеси песчано-гравийные, щебеночно-гравийно-песочные, песок из отсевов дробления)	ГОСТ 25607-2009; ГОСТ 23735-2014; ГОСТ 3344-83; ГОСТ 8267-93; ГОСТ 31424-2010; ГОСТ 23558-94; ГОСТ 8269.0-97
9.5.1.	Определение зернового состава, пылевидных и глинистых частиц, содержания глины в комках, дробимости, содержания слабых пород, органических примесей и волокон асбеста, минерало-петрографического состава, пористости, водопоглощения, влажности, прочности, плотности, сопротивления удару	ГОСТ 8269.0-97
9.6.	Грунты	ГОСТ 20522-2012; ГОСТ 29269-91; ГОСТ 12071-2014; ГОСТ 25100-2020; ГОСТ Р 58325-2018
9.6.2.	Лабораторное определение физических характеристик (влажность, плотность, влажность на границах раскатывания и текучести)	ГОСТ Р 53764-2009; ГОСТ 5180-2015
9.6.3.	Лабораторное определение зернового (гранулометрического) и микроагрегатного состава	ГОСТ 12536-2014



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 30.06.2023 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИЛ/ЛРИ-02379

от 30.06.2023 г.

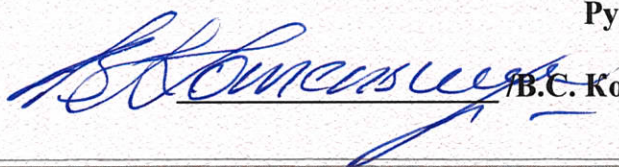
На 6 листах

Лист 4

№ п/п	Методы испытаний	Нормативные документы
9.6.8.	Лабораторное определение коэффициента фильтрации	ГОСТ 25584-2016
9.6.12.	Лабораторное определения характеристик физико-механических свойств грунтов при их исследовании для строительства	ГОСТ 30416-2020; ГОСТ 12071-2014
9.7.	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
9.7.1.	Контроль прочности	ГОСТ 18105-2018; ГОСТ Р 57360-2016
9.7.13.	Определение прочности по образцам, отобранным из конструкций	ГОСТ 28570-2019
9.7.14.	Определение прочности бетона ультразвуковым методом	ГОСТ 17624-2021
9.7.15.	Определение морозостойкости бетона ультразвуковым методом	ГОСТ 26134-2016
9.7.17.	Определение толщины защитного слоя бетона и расположения арматуры в железобетонных конструкциях магнитным методом	ГОСТ 22904-93
9.9.	Заполнители пористые неорганические для строительных работ	
9.9.1.	Определение средней плотности зерен песка, содержания стеклофазы, водопотребности, водопоглощения крупного заполнителя	ГОСТ 9758-2012
9.10.	Здания и сооружения	ГОСТ Р 58945-2020
9.10.2.	Определение теплоустойчивости ограждающих конструкций	ГОСТ 26253-2014
9.10.3.	Определение сопротивления теплопередаче ограждающих конструкций	ГОСТ Р 56623-2015; ГОСТ Р 59149-2020; ГОСТ Р 54853-2011; ГОСТ Р 59939-2021; ГОСТ Р 54852-2021
9.10.6.	Измерения освещенности	ГОСТ Р 55710-2013; ГОСТ 24940-2016



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 30.06.2023 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИЛ/ЛРИ-02379

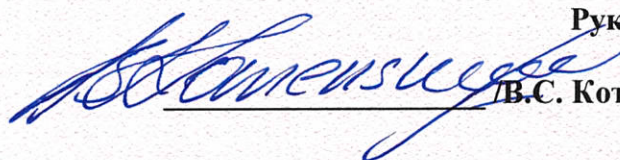
от 30.06.2023 г.

На 6 листах

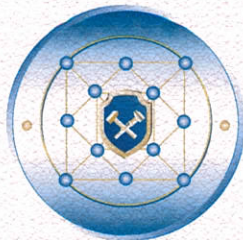
Лист 5

№ п/п	Методы испытаний	Нормативные документы
9.10.10.	Измерения шума	ГОСТ 23337-2014
9.10.14.	Измерения вибрации зданий и сооружений	ГОСТ Р 52892-2007; ГОСТ Р 53964-2010
9.11.	Материалы и изделия строительные	
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
9.11.32.1	Определение адгезии	ГОСТ 15140-78; ГОСТ 27890-88; ГОСТ 32299-2013; ГОСТ 32702.2-2014
9.11.32.11	Определение толщины покрытия	ISO 2808:2019; ISO 19840:2012; ГОСТ 31993-2013
9.12.	Дороги автомобильные	ТР ТС 014/2011; СП 34.13330.2021 (СНиП 2.05.02-85); СП 78.13330.2012 (СНиП 3.06.03-85); СП 42.13330.2016 (СНиП 2.07.01-89); СП 121.13330.2019
9.12.2.	Испытания дорожно-строительных материалов	
9.12.2.1	Песок природный и дробленый для дорожного строительства	ГОСТ 32824-2014; ГОСТ 32728-2014; ГОСТ 32730-2014; ГОСТ Р 58407.1-2020
9.12.2.1.2	Определение истинной плотности	ГОСТ 32722-2014
9.12.3.	Автомобильные дороги, инфраструктура дорожная, сооружения дорожные	
9.12.3.4	Определение эксплуатационного состояния автомобильных дорог и улиц	ГОСТ 32731-2014; ГОСТ 33388-2015; ГОСТ 33220-2015; ГОСТ 33180-2014; ГОСТ 33181-2014; ГОСТ 32755-2014; ГОСТ 32756-2014; ГОСТ 33176-2014; ГОСТ Р 50597-2017
9.12.3.4.2	Измерения упругого прогиба жестких дорожных одежд автомобильных дорог общего пользования динамическим и статическим нагружениями	ГОСТ 32729-2014



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 30.06.2023 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИЛ/ЛРИ-02379

от 30.06.2023 г.

На 6 листах

Лист 6

№ п/п	Методы испытаний	Нормативные документы
9.12.3.4.3	Измерения параметров освещения автомобильных дорог искусственными источниками света	ГОСТ 33175-2014; ГОСТ Р 58107.1-2018; ГОСТ Р 58107.2-2018; ГОСТ Р 58107.3- 2018; ГОСТ Р 58107.4-2018; ГОСТ Р 54308- 2011

Места проведения испытаний: стационарные, в полевых условиях.

Протокол заседания Комиссии по аккредитации № СДА-КА-260-ИЛ/ЛРИ-157 от
30.06.2023 г.



М.П.

Руководитель

/В.С. Котельников/