



АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

**СДС «СКИЛ»
РОСС RU.32428.04КИЛО**

Регистрационный № РОСС RU.32428.- 0106/СДС – АК

Дата выдачи: 04 мая 2022 года

Настоящий аттестат выдан Обществу с ограниченной ответственностью «ОННЕКС»; (ООО «ОННЕКС»), ОГРН: 1182724023327

полное и сокращенное наименование и ОГРН (ОГРНИП) заявителя

680042, ХАБАРОВСКИЙ КРАЙ, ГОРОД ХАБАРОВСК, УЛИЦА ШЕЛЕСТА, ДОМ 69 А, ЛИТЕР Б, КАБИНЕТ 18.

адрес организации

УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО ВХОДЯЩАЯ В ЕГО СОСТАВ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

**Строительная лаборатория
ООО «ОННЕКС»**

наименование испытательной лаборатории

680038, г. Хабаровск, ул. Калинина, д. 107 (стационарная)

Вагонный модуль (передвижная).

адрес лаборатории

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ: ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ ПО ИСПЫТАНИЯМ В СООТВЕТСТВИИ С ОБЛАСТЬЮ АККРЕДИТАЦИИ

область компетентности и условия действия свидетельства определены в приложении к настоящему АТТЕСТАТУ и являются его неотъемлемой частью

Срок действия с 04 мая 2022 года до 03 мая 2027 года

Руководитель органа аккредитации

Панов В.С.

Проверить подлинность аттестата

<https://sdsskil.ru/regist-sistemy/>



ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АККРЕДИТАЦИИ от 04 мая 2022 года
 Выданного ООО «ОННЕКС», ОГРН: 1182724023327
 СДС «СКИЛ» Регистрационный № РОСС RU.32428.- 0106/СДС – АК

Область аккредитации испытательной лаборатории

№	Метод испытания	Документ, устанавливающий требования
1	Механические статические испытания	
1.1	Прочности на растяжение	
	При нормальной температуре	ГОСТ 1497-84; ГОСТ 6996-66
	Тонких листов	ГОСТ 11701-84
	Проволоки	ГОСТ 10446-80
	Стали арматурной	ГОСТ 12004-81
	Арматурных и закладных изделий сварных, соединений сварных арматуры и закладных изделий железобетонных конструкций на разрыв, срез, отрыв	ГОСТ Р 57997-2017; ГОСТ 34227-2017
	Сварных соединений металлических материалов	ГОСТ Р ИСО 4136-2009; ГОСТ Р ИСО 5178-2010
	Прочности на сжатие	ГОСТ 25.503-97
	Прочности на изгиб	ГОСТ 14019-2003 (ИСО 7438-85); ГОСТ 6996-66; РД 03-495-02
	Прочности на кручение	ГОСТ 3565-80
3	Методы измерения твердости	
	По Бринеллю (вдавливанием шарика)	ГОСТ 9012-59
	По Виккерсу (вдавливанием алмазного наконечника в форме правильной четырехгранной пирамиды)	ГОСТ 2999-75; ГОСТ Р ИСО 6507-1; 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
	По Шору (методом упругого отскока бойка)	ГОСТ 23273-78

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АККРЕДИТАЦИИ от 04 мая 2022 года
 Выданного ООО «ОННЕКС», ОГРН: 1182724023327
 СДС «СКИЛ» Регистрационный № РОСС RU.32428.- 0106/СДС – АК

6	Методы исследования структуры материалов	
	Электронно-микроскопические исследования	Инструкция по эксплуатации оборудования
7	Методы определения содержания элементов	
7.1	Спектральный анализ	Инструкция по эксплуатации оборудования
	Стилоскопирование для определения содержания легирующих элементов	РД 26.260.15-2001; СО 153-34.17.416-96 (РД 34.17.416) Инструкции по эксплуатации оборудования
9	Испытания строительных материалов и конструкций	
9.1	Смеси бетонные	
	Определение удобоукладываемости, плотности, пористости, расслаиваемости	ГОСТ 10181-2014; ГОСТ Р 56587-2015
9.2	Растворы строительные	
	Определение: подвижности, плотности, расслаиваемости, водоудерживающей способности растворной смеси; прочности на сжатие, влажности, водопоглощения, морозостойкости раствора; прочности раствора, взятого из швов	ГОСТ 5802-86
9.3	Цементы	ГОСТ 310.1-76
	Определение тонкости помола	ГОСТ 310.2-76
	Определение нормальной густоты, сроков схватывания, равномерности изменения	ГОСТ 310.3-76
	Определение предела прочности при изгибе и сжатии	ГОСТ 310.4-81
	Определение тонкости помола, растекаемости, плотности цементного теста, консистентности, времени загустевания, водоотделения, прочности цементов тампажных	ГОСТ 30744-2001; ГОСТ 34532-2019
	Определение предела прочности, конца схватывания, водостойкости, расширения добавок минеральных для цемента	ГОСТ 25094-2015; ГОСТ Р 56588-2015
9.4	Песок для строительных работ	
	Определение зернового состава, содержания пылевидных и глинистых частиц, содержания глины в комках, наличия органических примесей, влажности, плотности, морозостойкости. Проведение химического анализа	ГОСТ 8735-88
9.5	Щебень и гравий	

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АККРЕДИТАЦИИ от 04 мая 2022 года
 Выданного ООО «ОННЕКС», ОГРН: 1182724023327
 СДС «СКИЛ» Регистрационный № РОСС RU.32428.- 0106/СДС – АК

	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, пористости, прочности, плотности, сопротивления удару	ГОСТ 8269.0-97
	Оценка пригодности пород, слагающих месторождения песчано-гравийных материалов, в качестве сырья для производства песка, гравия и щебня при геологической разведке	ГОСТ 31426-2010
	Определение зернового состава, наличия глины в комках, содержания зерен слабых пород, доли мелкого продукта, содержания зерен пластинчатой и игловатой формы, наличия органических примесей, величины потери массы после испытаний на истираемость в полочном барабане, величины потери массы после испытаний на сопротивление удару на копре, средней плотности зерен щебня, марки щебня по морозостойкости, содержания дробленых зерен, удельной электрической проводимости щебня, удельной эффективной активности естественных радионуклидов в щебне, доли длинного зерна в щебне, Определение наличия признаков солнечного ожога	ГОСТ 7392-2014
	Определение содержания пылевидных и глинистых частиц в готовых смесях, содержания глины в комках в готовых смесях, числа пластичности щебня и готовой смеси, водостойкости щебня (гравия), коэффициента фильтрации готовых смесей, оптимальной влажности готовой смеси	ГОСТ 25607-2009
9.6	Грунты	ГОСТ 20522-2012
	Измерения деформаций оснований зданий и сооружений	ГОСТ 24846-2019; ГОСТ Р 58270-2018
	Лабораторное определение физических характеристик (влажность, удельный и объемный вес, влажность на границах раскатывания и текучести)	ГОСТ Р 53764-2009; ГОСТ 5180-2015; ГОСТ 29269-91
	Лабораторное определение характеристик набухания и усадки	ГОСТ 12248.6-2020
	Лабораторное определение характеристик прочности и деформируемости (одноплоскостной срез, консолидированно-дренированные и неконсолидированно-недренированные испытания)	ГОСТ 12248.1-2020; ГОСТ 12248.2-2020; ГОСТ Р 59934-2021 ГОСТ 12248.3-2020; ГОСТ 12248.4-2020; ГОСТ 12248.5-2020 ГОСТ 12248.7-2020; ГОСТ 12248.8-2020; ГОСТ 12248.9-2020 ГОСТ 12248.10-2020; ГОСТ 12248.11-2020; ГОСТ Р 59597-2021; ГОСТ Р 54477-2011
	Лабораторное определение максимальной плотности	ГОСТ 22733-2016
	Лабораторное определение характеристик просадочности	ГОСТ 23161-2012

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АККРЕДИТАЦИИ от 04 мая 2022 года
 Выданного ООО «ОННЕКС», ОГРН: 1182724023327
 СДС «СКИЛ» Регистрационный № РОСС RU.32428.- 0106/СДС – АК

	Лабораторное определение коэффициента фильтрации	ГОСТ 25584-2016
	Лабораторное определение степени пучинистости	ГОСТ 28622-2012
	Лабораторное определение содержания органических веществ (оксодометрический метод, метод сухого сжигания)	ГОСТ 23740-2016
	Лабораторное определения характеристик физико-механических свойств грунтов при их исследовании для строительства	ГОСТ 30416-2020; ГОСТ 12071-2014
	Полевое определение характеристик физико-механических свойств грунтов при их исследовании для строительства	ГОСТ 30672-2019
	Полевое определение характеристик прочности и деформируемости (штампом, горячим штампом, радиальным и лопастным прессиометрами, на срез)	ГОСТ 20276.1-2020; ГОСТ 20276.2-2020; ГОСТ 20276.3-2020 ГОСТ 20276.4-2020; ГОСТ 20276.5-2020; ГОСТ 20276.6-2020
	Полевые испытания статическим и динамическим зондированием	ГОСТ 19912-2012
	Полевые испытания сваями	ГОСТ 5686-2020
	Полевое определение глубины сезонного оттаивания и промерзания	ГОСТ 26262-2014; ГОСТ 24847-2017
	Полевое определение удельных касательных сил морозного пучения	ГОСТ 27217-2012; ГОСТ Р 59596-2021
	Определение плотности замещением объема (в полевых условиях)	ГОСТ 28514-90
	Полевое определение температуры	ГОСТ 25358-2020
	Определение сопротивления сдвигу оттаивающих грунтов	ГОСТ Р 53582-2009
	Испытания скальных грунтов методом одноосного сжатия	ГОСТ 12248-2010, ГОСТ 21153.2-84
	Определения предела прочности при одноосном растяжении	ГОСТ 21153.3-85
	Определение минералого-петрографического состава	ГОСТ 33031-2014
	Определение динамических свойств дисперсных грунтов	ГОСТ Р 56353-2015
	Определение гранулометрического (зернового) состава грунтов ситовым методом, ареометрическим методом, пипеточным методом	ГОСТ 12536-2014
9.7	Бетоны, конструкции и изделия бетонные и железобетонные	ГОСТ 25192-2012; ГОСТ 13015-2012; ГОСТ 27006-2019

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АККРЕДИТАЦИИ от 04 мая 2022 года
 Выданного ООО «ОННЕКС», ОГРН: 1182724023327
 СДС «СКИЛ» Регистрационный № РОСС RU.32428.- 0106/СДС – АК

		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 деформаций усадки и ползучести	ГОСТ 24544-2020
	Испытания на выносливость	ГОСТ 24545-81
	Определение морозостойкости (базовый способ, ускоренный метод при многократном замораживании, ускоренный дилатометрический метод, ускоренный структурно-механический метод)	ГОСТ 10060-2012
	Определения прочности на сжатие, влажности и объемной массы, усадки при высыхании, морозостойкости, коэффициента паропроницаемости и сорбционной влажности ячеистого бетона	ГОСТ 12730.1-2020; ГОСТ 12730.2-2020; ГОСТ 25485-89 ГОСТ 25485-2019; ГОСТ 31359-2007; ГОСТ 12852.5-2020 ГОСТ 12852.6-2020
	Определение характеристик трещиностойкости (вязкости разрушения) при статическом нагружении	ГОСТ 29167-91
	Статические испытания для оценки прочности, жесткости и трещиностойкости бетонных и железобетонных строительных изделий	ГОСТ 8829-2018
	Определение истираемости бетона (на круге и в барабане истирания)	ГОСТ 13087-2018
	Определение прочности по образцам, отобранным из конструкций	ГОСТ 28570-2019
	Определение прочности бетона ультразвуковым методом	ГОСТ 17624-2012
	Определение морозостойкости бетона ультразвуковым методом	ГОСТ 26134-2016
	Определение толщины защитного слоя бетона и расположения арматуры в железобетонных конструкциях магнитным методом	ГОСТ 22904-93

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АККРЕДИТАЦИИ от 04 мая 2022 года
 Выданного ООО «ОННЕКС», ОГРН: 1182724023327
 СДС «СКИЛ» Регистрационный № РОСС RU.32428.- 0106/СДС – АК

	Проведение контроля сплошности буронабивных столбов	методика «Контроль сплошности буровых столбов», ОАО «Научно Исследовательский Институт Транспортного Строительства», г. Москва 2008г.
9.8	Кирпич и камни керамические и силикатные	ГОСТ 530-2012; ГОСТ 379-2015
	Определение водопоглощения, плотности, морозостойкости	ГОСТ 7025-91
	Определение предела прочности при сжатии керамического, силикатного кирпича и камней, стеновых камней бетонных и из горных пород, стеновых блоков из природного камня и предела прочности при изгибе керамического и силикатного кирпича	ГОСТ 24332-88; ГОСТ 32047-2012; ГОСТ Р 58527-2019
	Определение прочности сцепления в каменной кладке	ГОСТ 24992-2014
9.9	Заполнители пористые неорганические для строительных работ	
	Определение средней плотности зерен песка, содержания стеклофазы, водопотребности, водопоглощения крупного заполнителя	ГОСТ 9758-2012
9.10	Здания и сооружения	
	Измерения яркости	ГОСТ 26824-2018
	Определение сопротивления воздухопроницанию при лабораторных испытаниях и в условиях эксплуатации (стены, перегородки, перекрытия, покрытия, окна, витрины, фонари, двери, ограждающие конструкции)	ГОСТ 31167-2009
	Измерения освещенности	ГОСТ Р 55710-2013; ГОСТ 24940-2016
	Определение параметров микроклимата в жилых и общественных зданиях	ГОСТ 30494-2011
	Определение коэффициента теплопередачи ограждающих конструкций калориметрическим методом	ГОСТ 31166-2003
	Измерение звукоизоляции ограждающих конструкций	ГОСТ 27296-2012
	Измерение шума	ГОСТ 23337-2014
	Измерение вибрации зданий	ГОСТ Р 52892-2007
	Обследования и мониторинг технического состояния	ГОСТ 31937-2011
9.11	Материалы и изделия строительные	
	Испытания кровельных и гидроизоляционных мастик (определение условной прочности, условного напряжения и относительного удлинения, прочности сцепления с основанием, прочности сцепления	ГОСТ EN 1107-1-2011; ГОСТ EN 1107-2-2011

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АККРЕДИТАЦИИ от 04 мая 2022 года
 Выданного ООО «ОННЕКС», ОГРН: 1182724023327
 СДС «СКИЛ» Регистрационный № РОСС RU.32428.- 0106/СДС – АК

	промежуточных слоев, прочности на сдвиг, паропроницаемости, водостойкости, водопоглощения, водонепроницаемости, гибкости, теплостойкости, температуры размягчения)	ГОСТ EN 1109-2011; ГОСТ EN 1110-2011 ГОСТ EN 13416-2011; ГОСТ 31897-2011; ГОСТ 31898-1-2011 ГОСТ 31899-1-2011; ГОСТ 31899-2-2011; ГОСТ Р 55397...55409-2013 ГОСТ 30547-97; ГОСТ 2678-94; ГОСТ 26589-94
	Определение прочности сцепления облицовочных плиток с основанием	ГОСТ 28089-2012
9.11.13	Определение влажности строительных материалов:	
	диэлькометрическим методом	ГОСТ 21718-84
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
	Испытания материалов на основе органических вяжущих для дорожного и аэродромного строительства	ГОСТ Р 58952.1-2020; ГОСТ Р 58952.2-2020 ГОСТ Р 58952.3-2020; ГОСТ 9128-2013; ГОСТ 9128-2009 ГОСТ 12801-98; ГОСТ Р 54400-2020; ГОСТ Р 54401-2020 ГОСТ Р 58407.4-2019; ГОСТ Р 58407.5-2019 ГОСТ Р 58422.2-2021
	Измерения неровностей оснований и покрытий	ГОСТ 33101-2014
	Определение несущей способности конструкций и их конструктивных слоев установкой динамического нагружения (УДН)	СТ СЭВ 5497-86
	Определение параметров геометрических элементов и нагрузок	ГОСТ Р 52748-2007; ГОСТ Р 52398-2005; ГОСТ Р 52577-2006
	Определение параметров элементов обустройства	ГОСТ Р 52766-2007; ГОСТ Р 52767-2007
	Определение коэффициента сцепления колеса автомобиля с дорожным покрытием	ГОСТ 30413-96

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АККРЕДИТАЦИИ от 04 мая 2022 года
 Выданного ООО «ОННЕКС», ОГРН: 1182724023327
 СДС «СКИЛ» Регистрационный № РОСС RU.32428.- 0106/СДС – АК

	Определение эксплуатационного состояния автомобильных дорог и улиц	ГОСТ Р 51256-99; ГОСТ Р 54308-2011
	Определение параметров элементов тоннелей автодорожных	ГОСТ 24451-80; СП 122.13330.2012 (СНиП 32-04-97); СНиП III-44-77 (раздел 10)
	Определение габаритов подмостовых судоходных пролетов мостов	ГОСТ 26775-97
	Определение параметров технических средств организации дорожного движения	ГОСТ 32838-2014; ГОСТ 32957-2014; ГОСТ Р 52767-2007
	Учет интенсивности движения	СТ СЭВ 4940-84; ГОСТ 32965-2014
	Обследование и испытания труб и мостов	СП 79.13330.2012 (СНиП 3.06.07-86); СП 35.13330.2011 (СНиП 2.05.03-84); СП 46.13330.2012 (СНиП 3.06.04-91); СТО-ГК «Трансстрой»-012-2007; СТО-ГК «Трансстрой»-005-2007
	Определение сцепления и условной вязкости битумов нефтяных дорожных, глубины проникания иглы, температуры размягчения по кольцу и шару, растяжимость, температуру хрупкости, сцепление битума с мрамором и песком, изменение массы после прогрева	ГОСТ 11501-78; ГОСТ 11503-74; ГОСТ 11505-75; ГОСТ 11506-73; ГОСТ 11507-78; ГОСТ 11508-74; ГОСТ 18180-72
	Определение несущей способности дорожных конструкций и их конструктивных слоев установкой динамического нагружения. Метод падающего груза (метод штампа)	СТ СЭВ 5497-86
	Определение показателей деформативности конструктивных слоев дорожной одежды из несвязных материалов и грунтов земляного полотна	ГОСТ Р 59866-2022
9.12.1	Смеси органоминеральные и грунты, укрепленные органическими вяжущими для дорожного и аэродромного строительства	
	Отбор проб и приготовление смесей, изготовление образцов, определение средней плотности уплотненного материала, средней плотности минеральной части (остова), истинной плотности минеральной части (остова), истинной плотности смеси, пористости минеральной части (остова), остаточной пористости, водонасыщения, набухания, предела прочности при сжатии, предела прочности на растяжение при расколе, предела прочности на растяжение при изгибе и показателей деформативности, характеристик сдвигоустойчивости, водостойкости, морозостойкости, состава смеси, сцепления вяжущего с минеральной частью смеси, слеживаемости холодных смесей, коэффициента уплотнения смесей в конструктивных слоях дорожных одежд, однородности смеси, качества сцепления битумного вяжущего с поверхностью щебня	ГОСТ 12801-98

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АККРЕДИТАЦИИ от 04 мая 2022 года
 Выданного ООО «ОННЕКС», ОГРН: 1182724023327
 СДС «СКИЛ» Регистрационный № РОСС RU.32428.- 0106/СДС – АК

Область аккредитации мобильной испытательной лаборатории

№	Метод испытания	Документ, устанавливающий требования
9	Испытания строительных материалов и конструкций	
9.1	Смеси бетонные	
	Определение удобоукладываемости, плотности, пористости, расслаиваемости	ГОСТ 10181-2014; ГОСТ Р 56587-2015
9.2	Растворы строительные	
	Определение: подвижности, плотности, расслаиваемости, водоудерживающей способности растворной смеси, прочности на сжатие, влажности, водопоглощения, морозостойкости раствора, прочности раствора, взятого из швов	ГОСТ 5802-86
9.3	Цементы	ГОСТ 310.1-76
	Определение тонкости помола	ГОСТ 310.2-76
	Определение нормальной густоты, сроков схватывания, равномерности изменения	ГОСТ 310.3-76
	Определение предела прочности при изгибе и сжатии	ГОСТ 310.4-81
	Определение тонкости помола, растекаемости, плотности цементного теста, консистентности, времени загустевания, водоотделения, прочности цементов тампажных	ГОСТ 30744-2001; ГОСТ 34532-2019
	Определение предела прочности, конца схватывания, водостойкости, расширения добавок минеральных для цемента	ГОСТ 25094-2015; ГОСТ Р 56588-2015
9.4	Песок для строительных работ	
	Определение зернового состава, содержания пылевидных и глинистых частиц, содержания глины в комках, наличия органических примесей, влажности, плотности, морозостойкости. Проведение химического анализа	ГОСТ 8735-88
9.5	Щебень и гравий	
	Определение зернового состава, пылевидных и глинистых частиц, содержания глины в комках, дробимости, содержания слабых пород, органических примесей и волокон асбеста, минерало-пертографического состава, пористости, водопоглощения, влажности, пористости, прочности, плотности, сопротивления удару	ГОСТ 8269.0-97
	Оценка пригодности пород, слагающих месторождения песчано-гравийных материалов, в качестве сырья для производства песка, гравия и щебня при геологической разведке	ГОСТ 31426-2010

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АККРЕДИТАЦИИ от 04 мая 2022 года
 Выданного ООО «ОННЕКС», ОГРН: 1182724023327
 СДС «СКИЛ» Регистрационный № РОСС RU.32428.- 0106/СДС – АК

	Определение зернового состава, наличия глины в комках, содержания зерен слабых пород, доли мелкого продукта, содержания зерен пластинчатой и игловатой формы, наличия органических примесей, величины потери массы после испытаний на истираемость в полочном барабане, величины потери массы после испытаний на сопротивление удару на копре, средней плотности зерен щебня, марки щебня по морозостойкости, содержания дробленых зерен, удельной электрической проводимости щебня, удельной эффективной активности естественных радионуклидов в щебне, доли длинного зерна в щебне, Определение наличия признаков солнечного ожога	ГОСТ 7392-2014
	Определение содержания пылевидных и глинистых частиц в готовых смесях, содержания глины в комках в готовых смесях, числа пластичности щебня и готовой смеси, водостойкости щебня (гравия), коэффициента фильтрации готовых смесей, оптимальной влажности готовой смеси	ГОСТ 25607-2009
9.6	Грунты	ГОСТ 20522-2012
	Измерения деформаций оснований зданий и сооружений	ГОСТ 24846-2019; ГОСТ Р 58270-2018
	Лабораторное определение физических характеристик (влажность, удельный и объемный вес, влажность на границах раскатывания и текучести)	ГОСТ Р 53764-2009; ГОСТ 5180-2015; ГОСТ 29269-91
	Лабораторное определение характеристик набухания и усадки	ГОСТ 12248.6-2020
	Лабораторное определение характеристик прочности и деформируемости (одноплоскостной срез, консолидированно-дренированные и неконсолидированно-недренированные испытания)	ГОСТ 12248.1-2020; ГОСТ 12248.2-2020; ГОСТ Р 59934-2021; ГОСТ 12248.3-2020; ГОСТ 12248.4-2020; ГОСТ 12248.5-2020; ГОСТ 12248.7-2020; ГОСТ 12248.8-2020; ГОСТ 12248.9-2020; ГОСТ 12248.10-2020; ГОСТ 12248.11-2020; ГОСТ Р 59597-2021; ГОСТ Р 54477-2011
	Лабораторное определение максимальной плотности	ГОСТ 22733-2016
	Лабораторное определение характеристик просадочности	ГОСТ 23161-2012
	Лабораторное определение коэффициента фильтрации	ГОСТ 25584-2016
	Лабораторное определение степени пучинистости	ГОСТ 28622-2012
	Лабораторное определение содержания органических веществ (оксодометрический метод, метод сухого сжигания)	ГОСТ 23740-2016
	Лабораторное определения характеристик физико-механических свойств грунтов при их исследовании для строительства	ГОСТ 30416-2020; ГОСТ 12071-2014

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АККРЕДИТАЦИИ от 04 мая 2022 года
 Выданного ООО «ОННЕКС», ОГРН: 1182724023327
 СДС «СКИЛ» Регистрационный № РОСС RU.32428.- 0106/СДС – АК

	Полевое определение характеристик физико-механических свойств грунтов при их исследовании для строительства	ГОСТ 30672-2019
	Полевое определение характеристик прочности и деформируемости (штампом, горячим штампом, радиальным и лопастным прессиометрами, на срез)	ГОСТ 20276.1-2020; ГОСТ 20276.2-2020; ГОСТ 20276.3-2020; ГОСТ 20276.4-2020; ГОСТ 20276.5-2020; ГОСТ 20276.6-2020
	Полевые испытания статическим и динамическим зондированием	ГОСТ 19912-2012
	Полевые испытания сваями	ГОСТ 5686-2020
	Полевое определение глубины сезонного оттаивания и промерзания	ГОСТ 26262-2014; ГОСТ 24847-2017
	Полевое определение удельных касательных сил морозного пучения	ГОСТ 27217-2012; ГОСТ Р 59596-2021
	Определение плотности замещением объема (в полевых условиях)	ГОСТ 28514-90
	Полевое определение температуры	ГОСТ 25358-2020
	Определение сопротивления сдвигу оттаивающих грунтов	ГОСТ Р 53582-2009
	Испытания скальных грунтов методом одноосного сжатия	ГОСТ 12248-2010, ГОСТ 21153.2-84
	Определения предела прочности при одноосном растяжении	ГОСТ 21153.3-85
	Определение динамических свойств дисперсных грунтов	ГОСТ Р 56353-2015
	Определение гранулометрического (зернового) состава грунтов ситовым методом, ареометрическим методом, пипеточным методом	ГОСТ 12536-2014
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
	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

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АККРЕДИТАЦИИ от 04 мая 2022 года
 Выданного ООО «ОННЕКС», ОГРН: 1182724023327
 СДС «СКИЛ» Регистрационный № РОСС RU.32428.- 0106/СДС – АК

	ГОСТ 12730.2-2020; ГОСТ 12730.3-2020; ГОСТ 12730.4-2020; ГОСТ 12730.5-2018; ГОСТ Р 58949-2020
Определение деформаций усадки и ползучести	ГОСТ 24544-2020
Испытания на выносливость	ГОСТ 24545-81
Определение морозостойкости (базовый способ, ускоренный метод при многократном замораживании, ускоренный дилатометрический метод, ускоренный структурно-механический метод)	ГОСТ 10060-2012
Определения прочности на сжатие, влажности и объемной массы, усадки при высыхании, морозостойкости, коэффициента паропроницаемости и сорбционной влажности ячеистого бетона	ГОСТ 12730.1-2020; ГОСТ 12730.2-2020; ГОСТ 25485-89; ГОСТ 25485-2019; ГОСТ 31359-2007; ГОСТ 12852.5-2020; ГОСТ 12852.6-2020
Определение характеристик трещиностойкости (вязкости разрушения) при статическом нагружении	ГОСТ 29167-91
Статические испытания для оценки прочности, жесткости и трещиностойкости бетонных и железобетонных строительных изделий	ГОСТ 8829-2018
Определение истираемости бетона (на круге и в барабане истирания)	ГОСТ 13087-2018
Определение прочности по образцам, отобраным из конструкций	ГОСТ 28570-2019
Определение прочности бетона ультразвуковым методом	ГОСТ 17624-2012
Определение морозостойкости бетона ультразвуковым методом	ГОСТ 26134-2016
Определение толщины защитного слоя бетона и расположения арматуры в железобетонных конструкциях магнитным методом	ГОСТ 22904-93
Проведение контроля сплошности буронабивных столбов	Методика «Контроль сплошности буровых столбов», ОАО «Научно Исследовательский Институт Транспортного Строительства», г. Москва 2008г.

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АККРЕДИТАЦИИ от 04 мая 2022 года
 Выданного ООО «ОННЕКС», ОГРН: 1182724023327
 СДС «СКИЛ» Регистрационный № РОСС RU.32428.- 0106/СДС – АК

9.8	Кирпич и камни керамические и силикатные	ГОСТ 530-2012; ГОСТ 379-2015
	Определение водопоглощения, плотности, морозостойкости	ГОСТ 7025-91
	Определение предела прочности при сжатии керамического, силикатного кирпича и камней, стеновых камней бетонных и из горных пород, стеновых блоков из природного камня и предела прочности при изгибе керамического и силикатного кирпича	ГОСТ 24332-88; ГОСТ 32047-2012; ГОСТ Р 58527-2019
	Определение прочности сцепления в каменной кладке	ГОСТ 24992-2014
9.9	Заполнители пористые неорганические для строительных работ	
	Определение средней плотности зерен песка, содержания стеклофазы, водопотребности, водопоглощения крупного заполнителя	ГОСТ 9758-2012
9.11	Материалы и изделия строительные	
	Испытания кровельных и гидроизоляционных мастик (определение условной прочности, условного напряжения и относительного удлинения, прочности сцепления с основанием, прочности сцепления промежуточных слоев, прочности на сдвиг, паропроницаемости, водостойкости, водопоглощения, водонепроницаемости, гибкости, теплостойкости, температуры размягчения)	ГОСТ EN 1107-1-2011; ГОСТ EN 1107-2-2011; ГОСТ EN 1109-2011; ГОСТ EN 1110-2011; ГОСТ EN 13416-2011; ГОСТ 31897-2011; ГОСТ 31898-1-2011 ГОСТ 31899-1-2011; ГОСТ 31899-2-2011; ГОСТ Р 55397...55409-2013; ГОСТ 30547-97; ГОСТ 2678-94; ГОСТ 26589-94
	Определение прочности сцепления облицовочных плиток с основанием	ГОСТ 28089-2012
9.11.13	Определение влажности строительных материалов:	
	дизелькометрическим методом	ГОСТ 21718-84

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АККРЕДИТАЦИИ от 04 мая 2022 года
 Выданного ООО «ОННЕКС», ОГРН: 1182724023327
 СДС «СКИЛ» Регистрационный № РОСС RU.32428.- 0106/СДС – АК

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
	Испытания материалов на основе органических вяжущих для дорожного и аэродромного строительства	ГОСТ Р 58952.1-2020; ГОСТ Р 58952.2-2020; ГОСТ Р 58952.3-2020; ГОСТ 9128-2013; ГОСТ 9128-2009; ГОСТ 12801-98; ГОСТ Р 54400-2020; ГОСТ Р 54401-2020; ГОСТ Р 58407.4-2019; ГОСТ Р 58407.5-2019; ГОСТ Р 58422.2-2021
	Измерения неровностей оснований и покрытий	ГОСТ 33101-2014
	Определение несущей способности конструкций и их конструктивных слоев установкой динамического нагружения (УДН)	СТ СЭВ 5497-86
	Определение параметров геометрических элементов и нагрузок	ГОСТ Р 52748-2007; ГОСТ Р 52398-2005; ГОСТ Р 52577-2006
	Определение коэффициента сцепления колеса автомобиля с дорожным покрытием	ГОСТ 30413-96
	Определение сцепления и условной вязкости битумов нефтяных дорожных, глубины проникания иглы, температуры размягчения по кольцу и шару, растяжимость, температуру хрупкости, сцепление битума с мрамором и песком, изменение массы после прогрева	ГОСТ 11501-78; ГОСТ 11503-74; ГОСТ 11505-75; ГОСТ 11506-73; ГОСТ 11507-78; ГОСТ 11508-74; ГОСТ 18180-72
	Определение несущей способности дорожных конструкций и их конструктивных слоев установкой динамического нагружения. Метод падающего груза (метод штампа)	СТ СЭВ 5497-86
	Определение показателей деформативности конструктивных слоев дорожной одежды из несвязных материалов и грунтов земляного полотна	ГОСТ Р 59866-2022

УСЛОВИЯ ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ АТТЕСТАТА АККРЕДИТАЦИИ
 АТТЕСТАТ действителен в течение установленного срока
 при условии подтверждения инспекционным контролем соответствия
 лаборатории СДС «СКИЛ»
 Регистрационный № РОСС RU.32428.- 0106/СДС – АК

Руководитель органа аккредитации _____

