

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
зарегистрирована в Федеральном агентстве по техническому регулированию и метрологии (РОССТАНДАРТ) рег. №РОСС RU.31462.04ИДПО

«НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ «СИСТЕМА»

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

Регистрационный номер: _____ № РОСС.ПРО/С.П. - 00110

Аттестат аккредитации выдан: _____ Строительная испытательная лаборатория

(наименование лаборатории)

ИНН 7733374049 / КПП 773301001

Общество с ограниченной ответственностью «Испытательная лаборатория «ЭКОСТРОЙСТАНДАРТ»

(ИНН/КПП организации, наименование юридического лица)

125371, Россия, г. Москва, Волоколамское шоссе, Д. 114, к.2, стр. 2, пом. 9/1

(местонахождение юридического лица)

Настоящий аттестат удостоверяет соответствие испытательной лаборатории требованиям:

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

Область аккредитации определена в Приложении(ях) к настоящему аттестату и является неотъемлемой его частью.

проверка подлинности



Руководитель (заместитель руководителя):

(подпись)

М.С. Чарушин
(инициалы, фамилия)

Срок действия: с «18» января 2024 г. по «13» сентября 2024 г.

**Приложение к аттестату аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС.ПРО/S.LL – 00110 от «18» января 2024 г.**

в рамках проведения актуализации области аккредитации
на 17 листах, лист 1

Область аккредитации

Строительной испытательной лаборатории Общества с ограниченной ответственностью

«Испытательная лаборатория «ЭКСТРОЙСТАНДАРТ»

наименование испытательной лаборатории

125371 Россия г. Москва Волоколамское шоссе, д. 114 к.2 стр. 2 пом. 9/1

адрес(а) места осуществления деятельности

№ п/п	Наименование объекта	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) измерений
1	2	3	4	5
1.	Щебень и песок шлаковые	Отбор проб Гранулометрический состав Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы Сопрогтивление дроблению и износу Дробимость Содержание слабых зерен и примесей металла Морозостойкость Содержание пылевидных и глинистых частиц Устойчивость структуры зерен шлакового щебня против распадав Активность шлаков Сопрогтивляемость истираемости по показателю микро-Деваль Средняя плотность Водопоглощение Насыпная плотность Пустотность Истинная плотность	От 0% до 50% И1 – И6 М400-М1400 До 100% F15- F300 До 100% До 100 % До 100% До 100% До 100% От 1000 до 5000 кг/м ³ До 100% До 5000 г/см ³	ГОСТ 32862-2014 ГОСТ 32860-2014 ГОСТ 32864-2014 ГОСТ 32819-2014 ГОСТ 32817-2014 ГОСТ 32861-2014 ГОСТ 32863-2014 ГОСТ 32859-2014 ГОСТ 32858-2014 ГОСТ 32820-2014 ГОСТ 32816-2014 ГОСТ 32815-2014 ГОСТ 32815-2014 ГОСТ 32822-2014 ГОСТ 32822-2014 ГОСТ 32821-2014 п.7-9

Приложение к аттестату аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС.ПРО/С.Л. – 00110 от «18» января 2024 г.
 в рамках проведения актуализации области аккредитации

на 17 листах, лист 2

1	2	3	4	5
2.	Щебень и песок шлаковые горных пород	Пористость	От 0,01%	ГОСТ 32821-2014 п.10
		Влажность	До 100%	ГОСТ 32816-2014
		Отбор проб		ГОСТ 33048-2014
		Гранулометрический состав		ГОСТ 33029-2014
		Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы	От 0% до 50%	ГОСТ 33053-2014
		Содержание зерен слабых пород в щебне (гравии)	До 100 %	ГОСТ 33054-2014
		Содержание дробленых частиц в щебне	До 100%	ГОСТ 33051-2014
		Испаряемость	До 100%	ГОСТ 33049-2014
		Дробимость	М400-М1400	ГОСТ 33030-2014
		Морозостойкость	F15-F400	ГОСТ 33109-2014
		Содержание пылевидных и глинистых частиц	До 100%	ГОСТ 33055-2014
		Наличие органических примесей в гравии и щебне из гравия	До 100 %	ГОСТ 33046-2014
		Содержание глины в комках	До 100%	ГОСТ 33026-2014
		Минералого-петрографический состав		ГОСТ 33031-2014
		Реакционная способность горной породы и щебня (гравия)		ГОСТ 33050-2014
		Устойчивость структуры щебня (гравия) против распада	От 0,01%	ГОСТ 33052-2014
		Насыпная плотность	До 5000 г/см ³	ГОСТ 33047-2014 п.7
		Пустотность		ГОСТ 33047-2014 п.8
		Средняя плотность	До 5000 г/см ³	ГОСТ 33057-2014 п.7
		Истинная плотность	До 5000 г/см ³	ГОСТ 33057-2014 п.8
		Пористость	От 0,01%	ГОСТ 33057-2014 п.9
		Водопоглощение	От 0,01%	ГОСТ 33057-2014 п.10
		Влажность	От 0,01%	ГОСТ 33028-2014
		Эквивалент песка	От 0,01%	ГОСТ 33052-2014
		Сопроотивление дроблению и износу	И1 – И6	ГОСТ 33049-2014
		Сопроотивления истираемости по показателю микро-Деваль	МД1 – МД6	ГОСТ 33024-2014
		Устойчивость структуры щебня (гравия) против распада	От 0,01%	ГОСТ 33056-2014

Приложение к аттестату аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС.ПРО/С.П. – 00110 от «18» января 2024 г.
 в рамках проведения актуализации области аккредитации

на 17 листах, лист 2

1	2	3	4	5
3.	Песок природный и дробленый	Содержание глинистых частиц	До 100 %	ГОСТ 32708-2014
		Насыпная плотность	До 5000 г/см ³	ГОСТ 32721-2014 п.4
		Пустотность	От 0,01%	ГОСТ 32721-2014 п.5
		Истинная плотность	До 5000 г/см ³	ГОСТ 32722-2014
		Минерально-петрографический состав		ГОСТ 32723-2014
		Наличие органических примесей	От 0,01%	ГОСТ 32724-2014
		Содержание пылевидных и глинистых частиц	От 0,01%	ГОСТ 32725-2014
		Содержание глины в комках	От 0,01%	ГОСТ 32726-2014
		Гранулометрический (зерновой) состав и модуль крупности		ГОСТ 32727-2014
		Отбор проб		ГОСТ 32728-2014
		Влажность	От 0,01%	ГОСТ 32768-2014
		Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы	От 0,01%	ГОСТ 32717-2014
		4.	Битумы. Битумы модифицированные и битуминозные вяжущие	Морозостойкость
Индекс пенетрации	От - 5 до +10			ГОСТ 33134-2014
Растворимость	От 0,001			ГОСТ 33135-2014
Динамическая вязкость				ГОСТ 33137-2014
Условная вязкость				ГОСТ 11503-74 ГОСТ 11955-82
Глубина проникания иглы	От 0 до 200 мм*10			ГОСТ 33136-2014 ГОСТ 11501-78
Температура размягчения	От +5°C			ГОСТ 33142-2014 ГОСТ 11506-73
Температура хрупкости по Фраасу	От + 5°C			ГОСТ 33143-2014 ГОСТ 11507-78
Температура вспышки (воспламенения)	От + 200°C			ГОСТ 33141-2014 ГОСТ 4333-87
Растяжимость	От 3,5 см			ГОСТ 33138-2014 ГОСТ 11505-75
Содержание твердого парафина				ГОСТ 33139-2014

Приложение к аттестату аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС.ПРО/С.Л. – 00110 от «18» января 2024 г.
 в рамках проведения актуализации области аккредитации

на 17 листах, лист 4

1	2	3	4	5				
Битумы. Битумы модифицированные и битуминозные вяжущие	Сопротивление битума старению под воздействием высокой температуры и воздуха Изменение массы после прогрева Плотность Отбор проб Количество испарившегося разжижителя из жидких битумов Эластичность при 0°С; 25°С Однородность Максимальное усилие при растяжении при 0°С; 25°С Гранулометрический (зерновой) и микроагрегатный состав Отбор упаковки транспортирование и хранение образцов Влажность Суммарная влажность мерзлого грунта Влажность на границе текучести (верхний предел пластичности) Влажность на границе раскатывания (нижний предел пластичности) Плотность Плотность скелета грунта Плотность частиц грунта Коэффициент фильтрации Максимальная плотность Содержание органических веществ Характеристика присадочности Степень пучинистости Характеристики прочности и деформируемости Отбор проб Тонкость помола Сроки схватывания		До 0,8%	ГОСТ 33140-2014 ГОСТ 18180-72 ГОСТ 3900-85 п.1-2 ГОСТ 2517-2012 ГОСТ 11504-73 ГОСТ EN 1398-2013 ГОСТ 31740-2012 п.5 ГОСТ 33138-2014 ГОСТ 12536-2014 ГОСТ 12071-2014 ГОСТ 5180-2015 п.5 ГОСТ 5180-2015 п.6 ГОСТ 5180-2015 п.7 ГОСТ 5180-2015 п.8 ГОСТ 5180-2015 п.9 ГОСТ 5180-2015 п.12 ГОСТ 5180-2015 п.13 ГОСТ 25584-90 ГОСТ 22733-2002 ГОСТ 23740-79 ГОСТ 23161-2012 ГОСТ 28622-2012 ГОСТ 12245-2010 ГОСТ 30515-2013 ГОСТ 30744-2011 п.5 ГОСТ 310.2-76 ГОСТ 30744-2011 п.6 ГОСТ 3103-76				
				5.	Грунты		До 100%	
				6.	Цемент		От 0,08 мм	

Приложение к аттестату аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС.ПРО/С.Л. – 00110 от «18» января 2024 г.
 в рамках проведения актуализации области аккредитации
 на 17 листах, лист 5

1	2	3	4	5
7.	Смеси бетонные	Равномерность изменения объема		ГОСТ 30744-2011 п.7 ГОСТ 310.3-76
		Прочность при изгибе и сжатии	От 0,01 до 500 кН	ГОСТ 30744-2011 п.8 ГОСТ 310.6-85
		Водоотделение		ГОСТ 310.3-76
		Нормальная густота	От 1 до 40 мм	ГОСТ 310.3-76
		Отбор проб		ГОСТ 10181-2014 п.3
		Удобукладываемость	П1-П5	ГОСТ 10181-2014 п.4
		Температура		ГОСТ 10181-2014 п.8
		Плотность		ГОСТ 10181-2014 п.5
		Пористость (объем вовлеченного воздуха объем межзерновых пустот)	От 0,1 до 50%	ГОСТ 10181-2014 п.6
		Расплаиваемость		ГОСТ 10181-2014 п.7
8.	Растворы строительные	Отбор проб		ГОСТ 5802-89 п.1
		Подвижность	П1-П4	ГОСТ 5802-86 п.2
		Плотность		ГОСТ 5802-86 п.3
		Расплаиваемость		ГОСТ 5802-86 п.4
		Водоудерживающая способность		ГОСТ 5802-86 п.5
		Прочность на сжатие	До 500кН	ГОСТ 5802-86 п.6 Прил.1
		Прочность раствора, взятого из швов	-	ГОСТ 5802-86 Прил.1
		Средняя плотность		ГОСТ 5802-86 п.7
		Влажность		ГОСТ 5802-86 п.8
		Водопоглощение		ГОСТ 5802-86 п.9
9.	Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ	Морозостойкость затвердевшего раствора	От F10 до F300	ГОСТ 5802-86 п.10
		Отбор проб		ГОСТ 8269-0-97 п.4.2
		Зерновой состав		ГОСТ 8269-0-97 п.4.3
		Содержание дробленых зерен в щебне из гравия и форма зерен		ГОСТ 8269-0-97 п.4.4
		Содержание пылевидных и глинистых частиц		ГОСТ 8269-0-97 п.4.5.3
		Содержание глины в комках		ГОСТ 8269-0-97 п.4.6
		Содержание зерен пластинчатой и игольчатой формы		ГОСТ 8269-0-97 п.4.7
		Прочность (дробимость)	М200-М1400	ГОСТ 8269-0-97 п.4.8

Приложение к аттестату аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС.ПРО/S.Л. – 00110 от «18» января 2024 г.
 в рамках проведения актуализации области аккредитации

на 17 листах, лист 6

1	2	3	4	5
10.	Песок для строительных работ	Истираемость	И1-И4	ГОСТ 8269-0-97 п.4.10
		Содержание зерен слабых пород		ГОСТ 8269-0-97 п.4.9
		Морозостойкость	F15-F400	ГОСТ 8269-0-97 п.4.12
		Истинная плотность ускоренным методом (Ле-Шателье)		ГОСТ 8269-0-97 п.4.15.2
		Средняя плотность и пористость		ГОСТ 8269-0-97 п.4.16
		Насыпная плотность и пустотность		ГОСТ 8269-0-97 п.4.17
		Водопоглощение		ГОСТ 8269-0-97 п.4.18
		Влажность		ГОСТ 8269-0-97 п.4.19
		Устойчивость структуры щебня против всех видов распада	До 7%	ГОСТ 8269-97 п.4.23
		Отбор проб		ГОСТ 8735-88 п.2
11.	Смеси песчано-гравийные для строительных работ	Зерновой состав и модуль крупности	От 0 до 3,5	ГОСТ 8735-88 п.3
		Содержание глины в комках	От 0 до 1%	ГОСТ 8735-88 п.4
		Содержание пылевидных и глинистых частиц	От 0 до 10%	ГОСТ 8735-88 п.5.3
		Наличие органических примесей		ГОСТ 8725-88 п.6
		Истинная плотность ускоренным методом (Ле-Шателье)		ГОСТ 8735-88 п.8.2
		Насыпная плотность и пустотность		ГОСТ 8735-88 п.9
		Влажность		ГОСТ 8735-88 п.10
		Коэффициент фильтрации		ГОСТ 25584-90
				ГОСТ 30416-2012
		Отбор проб		ГОСТ 8269-97 п.4.2
11.	Смеси песчано-гравийные для строительных работ	Зерновой состав	От 0 до 3,5	ГОСТ 23735-2014
		Модуль крупности	От 0 до 3,5	ГОСТ 8269-0-97 п.4.3
		Содержание пылевидных и глинистых частиц		ГОСТ 23735-2014
		Содержание глины в комках		ГОСТ 8735-88 п.5
		Содержание зерен слабых пород		ГОСТ 8269-0-87 п.4.6
				ГОСТ 8269-0-87 п.4.9
				ГОСТ 23735-2014
	Морозостойкость гравия	F15-F400	ГОСТ 8269-0-87 п.4.12	

Приложение к аттестату аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС.ПРО/С.Л. – 00110 от «18» января 2024 г.
 в рамках проведения актуализации области аккредитации

на 17 листах, лист 7

1	2	3	4	5	
12.	Гравий щебень и песок искусственные пористые Песок и щебень перлитовые вспученные Щебень и песок из пористых горных пород Смеси щебеночно- гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов	Отбор проб Зерновой состав Прочность Насыпная плотность Морозостойкость Содержание водорастворимых сернистых и серноокислых соединений Потери массы при кипячении и прокаливании Стойкость против силикатного распада Количество слабообожженных зерен Теплопроводность гравия щебня песка Влажность Водопоглощение щебня Коэффициент размягчения Морозостойкость щебня Содержание в щебне инородных горных пород Содержание пылевидных и глинистых частиц и глины в комках Содержание зерен пластинчатой (лещадной) формы в щебне Испытание природных пористых заполнителей в бетоне Устойчивость против силикатного и железистого распада Степень пучинистости Число пластичности щебня и готовой смеси Водостойкость щебня (гравия) Коэффициент фильтрации Оптимальная влажность готовой смеси			
			П15-П400 М150-М1200	ГОСТ 9758-2012 п.5 ГОСТ 9758-2012 п.17-18 ГОСТ 9758-2012 п.24 п.25, п.27, п.28.5.1, п.28.5.3, п.42 ГОСТ 9758-2012 п.6 ГОСТ 9758-2012 п.29-30	
				ГОСТ 9758-2012 п.35	
				ГОСТ 9758-2012 п.33, п.36	
				ГОСТ 9758-2012 п.33, п.36	
				ГОСТ 9758-2012 п.33-34	
			От 0 до 100%	ГОСТ 9758-2012 п.15	
				ГОСТ 9758-2012 п.15	
				ГОСТ 9758-2012 п.37	
				ГОСТ 9758-2012 п.29-30	
				ГОСТ 9758-2012 п.22	
				ГОСТ 8735-88	
				ГОСТ 8269,0-97 п.4.5-4.6	
				ГОСТ 8269,0-97 п.4.7	
				ГОСТ 22263-76 Приложение	
				ГОСТ 3344-83	
				ГОСТ 28622-2012	
				ГОСТ 25607-2009 п.5.4	
				ГОСТ 25607-2009 п.5.9	
				ГОСТ 25607-2009 п.5.10	
				ГОСТ 25607-2009 п.5.11	
				ГОСТ 25607-2009 п.5.12	

Приложение к аттестату аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС.ПРО/С.Л – 00110 от «18» января 2024 г.
 в рамках проведения актуализации области аккредитации

на 17 листах, лист 8

1	2	3	4	5
13.	Смеси щебеночно-гравийные-песчаные и грунты, обработанные неорганическими вяжущими материалами для дорожного и аэродромного строительства	Прочность на сжатие Прочность на растяжение при изгибе или раскалывании Морозостойкость Содержание вредных компонентов и примесей Содержание слабых зерен и примесей металла Зерновой состав Содержание органических примесей и гумусовых кислот Число пластичности Содержание легкорастворимых солей сульфатов хлоридов рН среды Содержание гипса Предел прочности при изгибе и сжатии образцов-балочек, изготовленных из цементного раствора Суммарное содержание активных оксидов кальция и магния в кальциевой извести Суммарное содержание активных оксидов кальция и магния в магнезиальной доломитовой и гидравлической извести Содержание гидратной воды и SO_2 в извести весовым методом Геометрические размеры Правильность геометрической формы Объем Фактура лицевой поверхности Качество поверхности Наличие трещин Прочность горной породы при сжатии Снижение прочности при сжатии Водопоглощение	До 500 кН До 100 % До 100 % До 100%	ГОСТ 10180-2012 ГОСТ 10180-2012 ГОСТ 10060-2012 ГОСТ 8267-93 Прил. А ГОСТ 3344-83 п.3.2 ГОСТ 12536-2014 ГОСТ 23740-79 ГОСТ 26213-91 ГОСТ 5180-2015 ГОСТ 26425-85 ГОСТ 26426-85 ГОСТ 26423-85 ГОСТ 4013-82 п.3.3 ГОСТ 310.4-81 ГОСТ 22688-77 п.2.1 ГОСТ 22688-77 п.2.2 ГОСТ 22688-77 п.2.3 ГОСТ 9479-2011 п.7.1-7.4 ГОСТ 9480-2012 п.5.2 ГОСТ 9479-2011 п.7.1 ГОСТ 9479-2011 п.7.2 ГОСТ 9480-2012 п.5.5 ГОСТ 9480-2012 п.5.2 ГОСТ 9479-2011 п.7.3 ГОСТ 30629-2011 п.6.5 ГОСТ 30629-2011 п.6.5 ГОСТ 30629-2011 п.6.4
14.	Плиты и блоки из природного камня Изделия архитектурно-строительные из природного камня	Геометрические размеры Правильность геометрической формы Объем Фактура лицевой поверхности Качество поверхности Наличие трещин Прочность горной породы при сжатии Снижение прочности при сжатии Водопоглощение		ГОСТ 9479-2011 п.7.1 ГОСТ 9479-2011 п.7.2 ГОСТ 9480-2012 п.5.5 ГОСТ 9480-2012 п.5.2 ГОСТ 9479-2011 п.7.3 ГОСТ 30629-2011 п.6.5 ГОСТ 30629-2011 п.6.5 ГОСТ 30629-2011 п.6.4

Приложение к аттестату аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС.ПРО/С.П. – 00110 от «18» января 2024 г.
 в рамках проведения актуализации области аккредитации

на 17 листах, лист 2

1	2	3	4	5
15. Железобетонные и бетонные конструкции. Конструкции и детали сборные железобетонные и бетонные	Плиты и блоки из природного камня Изделия архитектурно-строительные из природного камня	Средняя плотность		ГОСТ 30629-2011 п.6.3.1
		Морозостойкость		ГОСТ 30629-2011 п.6.10
		Сопротивление ударным воздействиям		ГОСТ 30629-2011 п.6.7
		Прочность на растяжение при изгибе	До 15 кН	ГОСТ 30629-2011 п.6.6
		Истинная плотность		ГОСТ 30629-2011 п.6.3.3
		Пористость горной породы		ГОСТ 30629-2011 п.6.3.4
		Геометрические размеры		ГОСТ 23342-2012 п.6.2
		Отбор проб образцов из конструкций		ГОСТ 28570-2019 п.5
		Размеры		ГОСТ 13015-2012 п.5 ГОСТ 17608-2017 Прил. А ГОСТ 33147-2014 п.6 ГОСТ 25912-2015 п.4 СП 70.13330.2012 ГОСТ Р 58939-2020
		Отклонения от прямолинейности и перпендикулярности		ГОСТ Р 58939-2020 ГОСТ 13015-2012 п.6.6.3
Качество бетонной поверхности		ГОСТ 16433.1-89 табл.1 п.1		
Плотность		ГОСТ 12730.1-2020		
Влажность		ГОСТ 12730.2-2020		
Водопоглощение		ГОСТ 12730.3-2020		
Пористость		ГОСТ 12730.4-2020		
Водонепроницаемость	До W16	ГОСТ 12730.0-2020 ГОСТ 12730.5-2018		
Прочность на сжатие		ГОСТ 10180-2012 п.7.2 ГОСТ 6665-91 ГОСТ 18105-2018		
Прочность на растяжение при изгибе		ГОСТ 10180-2012 п.7.2 ГОСТ 6665-91 ГОСТ 18105-2008		
Прочность на сжатие (ускоренным методом)		ГОСТ 22783-77		

Приложение к аттестату аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС.ПРО/С.Л. – 00110 от «18» января 2024 г.
 в рамках проведения актуализации области аккредитации

на 17 листах, лист 10

1	2	3	4	5
16. Камень декоративный и строительный	Железобетонные и бетонные конструкции. Конструкции и детали сборные железобетонные и бетонные Прочность образцов, отобранных из конструкций Прочность бетона (метод упругого отскока) Прочность бетона (метод ударного импульса) Прочность бетона (метод отрыва со скалыванием) Прочность бетона (ультразвуковой метод) Размеры и положение арматурных изделий Толщина защитного слоя бетона до арматуры Применная прочность Модуль упругости Коэффициент Пуассона Деформации усадки Ползучесть Морозостойкость Прочность, трещиностойкость Истираемость Ультразвуковое прозвучивание конструкций определение глубины трещин, пор и раковин Визуально-инструментальное обследование конструкции на внешние и внутренние дефекты Теплопроводность Шероховатость Сила натяжения арматуры Тепловизионный контроль качества теплозащиты одно- и многослойных конструкций Геометрические параметры показатели внешнего вида фактура лицевой поверхности	Прочность бетона (метод упругого отскока) 10-70 Н/мм ²	5-60 МПа 10-150 МПа 10-150 МПа	ГОСТ 28570-2019 п.6 ГОСТ 10180-2012 п.7.2 ГОСТ 22690-2015 п.7.2 ГОСТ 22690-2015 п.7.4 ГОСТ 22690-2015 п.7.6 ГОСТ 17624-2012 ГОСТ 22904-93 ГОСТ 22904-93 ГОСТ 24452-80 ГОСТ 24452-80 ГОСТ 24452-80 ГОСТ 24544-81 ГОСТ 24544-81 До F400 ГОСТ 10060-2012 ГОСТ 8829-94 ГОСТ 6665-91 п.3 ГОСТ 13087-81 ГОСТ 13015-2012 п.6 ГОСТ 13015-2012 п.5 СП 70.11330.2012 ГОСТ 7076-99 ГОСТ 30256-94 ГОСТ 33147-2014 п.8 ГОСТ 22362-77 ГОСТ 26629-85 РД-13-04-2006 ГОСТ 30629-2011 ГОСТ 23342-2012 п.5.2-6.7

Приложение к аттестату аккредитации испытательной лаборатории
 № РОСС.ПРО/С.П. – 00110 от «18» января 2024 г.
 в рамках проведения актуализации области аккредитации

на 17 листах, лист 11

1	2	3	4	5	
18. Смеси органоминеральные и грунты укреплённые органическими вяжущими для дорожного и аэродромного строительства	обработанный прочий и изделия из него	Средняя плотность	До 5000кг/м ³	ГОСТ 30629-2011 п.6.3.1 ГОСТ 23342-2012 п.5.9, п.6.1	
		Водопоглощение	От 0,01%	ГОСТ 30629-2011 п.6.4 ГОСТ 23342-2012 п.5.9, п.6.1	
		Морозостойкость	До F400	ГОСТ 30629-2011 п.6.10 ГОСТ 23342-2012 п.5.9, п.6.1	
		Сопротивление ударным воздействиям		ГОСТ 30629-2011 п.6.7 ГОСТ 23342-2012 п.5.9, п.6.1	
		Снижение прочности при сжатии породы в водонасыщенном состоянии		ГОСТ 30629-2011 п.6.5 ГОСТ 23342-2012 п.5.9, п.6.1	
		Солеустойкость горных пород		ГОСТ 30629-2011 п.6.12 ГОСТ 23342-2012 п.5.9, п.6.1	
		Кислотостойкость карбонатных пород		ГОСТ 30629-2011 п.6.11 ГОСТ 23342-2012 п.5.9, п.6.1	
		Истираемость горной породы		ГОСТ 30629-2011 п.6.8 ГОСТ 23342-2012 п.5.9, п.6.1	
		17. Материалы и изделия строительные	Теплопроводность и термическое сопротивление при стационарном тепловом режиме	До 1,5 Вт (м*К)	ГОСТ 7076-99
		18. Смеси органоминеральные и грунты укреплённые органическими вяжущими для дорожного и аэродромного строительства		Подбор состава	ГОСТ 12801-98 ГОСТ 30491-2012 п.6
19. Смеси асфальтобетонные дорожные аэродромные асфальтобетон в том числе шебеночно-мастичные	Прочность	До 500 кН		ГОСТ 30491-2012 п.6.3 ГОСТ 30491-2012 п.6.7	
	Водонасыщение	Морозостойкость	ГОСТ 30491-2012 Прил. Е		
	Отбор проб		ГОСТ 12801-98 п.6 ГОСТ Р 58407.4-2019 ГОСТ Р 58401.9-2019 ГОСТ Р 58406.4-2020 ГОСТ Р 58406.9-2019 ГОСТ Р 58407.4-2019		

Приложение к аттестату аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС.ПРО/С.П. – 00110 от «18» января 2024 г.
 в рамках проведения актуализации области аккредитации

на 17 листах, лист 12

1	2	3	4	5
Смеси асфальтобетонные дорожные асфальтобетон в том числе щебеночно-мастичные		Средняя плотность	До 5000 кг/м ³	ГОСТ Р 58407.5-2019
		Средняя плотность минеральной части	До 5000 кг/м ³	ГОСТ 12801-98 п.7
		Истинная плотность минеральной части	До 5000 кг/м ³	ГОСТ 12801-98 п.8
		Истинная плотность	До 5000 кг/м ³	ГОСТ 12801-98 п.9
		Максимальная плотность	До 5000 кг/м ³	ГОСТ 12801-98 п.10
		Объемная плотность	До 5000 кг/м ³	ГОСТ Р 58401.16-2019
		Пористость		ГОСТ Р 58401.10-2019
		Водонасыщение		ГОСТ Р 58401.20-2019
		Остаточная пористость		ГОСТ 12801-98 п.11
		Набухание		ГОСТ 12801-98 п.12
		Предел прочности при сжатии		ГОСТ 12801-98 п.13
		Предел прочности на растяжение при расколе		ГОСТ 12801-98 п.14
		Предел прочности на растяжение при изгибе и показатели эффективности		ГОСТ 12801-98 п.15
		Характеристики сдвигоустойчивости		ГОСТ 12801-98 п.16
		Водостойкость		ГОСТ 12801-98 п.17
		Водостойкость при длительном водонасыщении		ГОСТ 12801-98 п.18
		Морозостойкость		ГОСТ 12801-98 п.19
Состав смеси		ПНСТ 113-2016		
Спепление вяжущего с минеральной частью смеси		ГОСТ 12801-98 п.20		
Слеживаемость (холодных смесей)		ГОСТ 12801-98 п.22		
Спепление вяжущего с минеральной частью смеси		ГОСТ 12801-98 п.23		
Коэффициент уплотнения смесей в конструктивных слоях дорожных одежд		ГОСТ 12801-98 п.24		
Однородность смеси		ГОСТ 12801-98 п.25		
Качество спепления битумного вяжущего с поверхностью щебня		ГОСТ 12801-98 п.26		
Адгезионные свойства		ГОСТ 12801-98 п.27		
		ГОСТ 12801-98 п.28		
		ГОСТ Р 58401.18-2019		

Приложение к аттестату/аккредитации испытательной лаборатории
 № РОСС.ПРО/С.П. – 00110 от «18» января 2024 г.
 в рамках проведения актуализации области аккредитации

на 17 листах, лист 13

1	2	3	4	5
Смеси асфальтобетонные дорожные асфальтобетон в том числе щебеночно-мастичные	Содержание битумного вяжущего	Степень обволакивания зерен заполнителя битумными вяжущими		ГОСТ Р 58401.15-019 ГОСТ Р 58401.19-2019 ГОСТ Р 58401.6-2019
		Содержание воздушных пустот		ГОСТ Р 58401.8-2019
		Стойкость к колееобразованию		ГОСТ Р 58406.3-2020 ГОСТ Р 58406.4-2020
		Предел прочности на растяжение при изгибе		ГОСТ Р 58406.6-2020
		Предельная относительная деформация растяжения		ГОСТ Р 58406.6-2020
		Истираемость		ГОСТ Р 58406.5-2020
		Влияние противогололедных реагентов		ГОСТ Р 58406.7-2020
		Устойчивость смеси к раскисанию по показателю стекания вяжущего		ГОСТ 31015-2002 Прил. В ГОСТ Р 58401.21-2019
		Влажность и термостойкость волокон		ГОСТ 31015-2002 Прил. Г
		Отбор проб. Приготовление смеси. Изготовление образцов		ГОСТ Р 54400-2011 п.5-8
Асфальтобетон дорожный литой горячий	Пористость минерального остова	Остаточная пористость		ГОСТ Р 54400-2011 п.9.1
		Волонасыщение		ГОСТ Р 54400-2011 п.9.3
		Глубина вдавливания штампа		ГОСТ Р 54400-2011 п.9.4
		Результативный состав литой смеси		ГОСТ Р 54400-2011 п.9.5
		Однородность		ГОСТ Р 54400-2011 п.9.6
		Плотность абсорбция		ГОСТ Р 58402.1-2019 ГОСТ Р 58402.6-2019
		Процентное содержание дробленых частиц		ГОСТ Р 58402.3-2019
		Объем пустот		ГОСТ Р 58402.4-2019
		Содержание вяжущего с эмульгатором		ГОСТ Р 52128-2003 п.7.2
		Устойчивость эмульсии при перемешивании с минеральными материалами		ГОСТ Р 52128-2003 п.7.3
Эмульсии битумные дорожные	Остаток на сите			ГОСТ Р 52128-2003 п.7.4
		Условная вязкость		ГОСТ Р 52128-2003 п.7.5

Приложение к аттестату аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС.ПРО/С.Л. – 00110 от «18» января 2024 г.
 в рамках проведения актуализации области аккредитации

на 17 листах, лист 14

1	2	3	4	5
23. Дорожные одежды	Эмульсии битумные дорожные	Устойчивость при хранении		ГОСТ Р 52128-2003 п.7.6
		Сцепление с поверхностью щебня		ГОСТ Р 52128-2003 п.7.7
		Сцепление с минеральной частью смеси		ГОСТ Р 52128-2003 п.7.8
		Физико-механические свойства остатка после испарения воды из эмульсии		ГОСТ Р 52128-2003 п.7.9
		Устойчивость при транспортировании		ГОСТ Р 52128-2003 п.7.10
		Сцепление с минеральными материалами		ГОСТ Р 55426-2013
		Остаток на сите № 014		ГОСТ Р 55428-2013
		Извлечение битума путем выпаривания из битумной эмульсии		ГОСТ Р 52128-2003 п.7.4
				ГОСТ Р 55425-2013
				ГОСТ 33383-2015 п.4
		ГОСТ Р 52577-2006 п.4		
		ГОСТ Р 58349-2019 п.6.3		
		ГОСТ Р 56925-2016 п.4-6		
		ОДМ 218.4.039-2018 п.4.5.1.5		
		Параметры поперечной ровности		
		Анализ транспортного потока		
		Слепные свойства дорожного покрытия		
		Отбор проб. Приготовление смеси. Изготовление образцов		
		Глубина вдавливания штампа		
		Однородность		
		Шум		
		Селитебные территории поселения жилых и общественных зданий		
		Огнезащитные составы для древесины и материалов на ее основе		
		Контроль качества огнезащитной обработки и устойчивостью к старению		

Приложение к аттестату аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС.ПРО/С.Л. – 00110 от «18» января 2024 г.
 в рамках проведения актуализации области аккредитации

на 17 листах, лист 15

1	2	3	4	5
27.	Материалы стеновые	Прочность на сжатие Предел прочности при изгибе Геометрические параметры, показатели внешнего вида Прочности сцепления в кладке Прочности сцепления в кладке в лабораторных условиях Морозостойкость Средняя плотность Водопоглощение Масса покровного состава и содержание заполнителя Внешний вид Размеры и правильность форм Наличие известковых включений Пустотность Наличие высолов		ГОСТ 28514-90 (СТ СЭВ 6016-87) п.4 ГОСТ Р 58527-2019 п.5 СП 118.13330.2012 ГОСТ 24992-2014 п.6 ГОСТ 24992-2014 п.7 ГОСТ 2025-91 п.7 ГОСТ 7025-91 п.5 ГОСТ 7025-91 п.2, п.4 ГОСТ 2678-94 ГОСТ 379-2015 п.7.1-7.2 ГОСТ 530-2012 п.7.3 ГОСТ 530-2012 п.7.5 ГОСТ 530-2012 п.7.6 ГОСТ 530-2012 п.7.8
28.	Кирпич и камень керамический. Кирпич, камни, блоки и плиты перегородочные силикатные	Предел прочности при сжатии Предел прочности при растяжении при сгибе Прочность сцепления в каменной кладке Прочность сцепления в кладке в лабораторных условиях (Упругий отскок) Прочность методами неразрушающего контроля (Ультразвуковой метод) Водопоглощение Средняя плотность Морозостойкость Геометрические размеры Теплопроводность Коэффициент теплопроводности Кислотостойкость клинкерного кирпича	Наличие / отсутствие	ГОСТ Р 58527-2019 п.4 ГОСТ Р 58527-2019 п.5 ГОСТ 24992-2014 ГОСТ 22690-2015 п.7.2 ГОСТ 24332-88 п.3 ГОСТ 17624-2012 ГОСТ 24332-88 п.3 ГОСТ 7025-91 п.2 ГОСТ 7025-91 п.5 ГОСТ 7025-91 п.7-8 ГОСТ 530-2012 п.7.3-7.4 ГОСТ 530-2012 п.7.14 ГОСТ 30256-94 ГОСТ 473.1-81

Приложение к аттестату аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС.ПРО/С.Л. – 00110 от «18» января 2024 г.
 в рамках проведения актуализации области аккредитации

на 17 листах, лист 16

1	2	3	4	5
29.	Железобетонные конструкции глубокого заложения	Сплошность акустико-эмиссионным методом Сплошность ультразвуковым методом		ГОСТ Р 52727-2007 СП 45.13330.2017 СП 291.1225800.2017 ГОСТ Р 52727-2007 ГОСТ 17624-2012
30.	Сваи железобетонные сборные и монолитные (буронабивные инъекционные Jet-сваи)	Статические испытания свай: - вдавливающей нагрузкой; - выдергивающей нагрузкой; - горизонтальной нагрузкой		ГОСТ 5686-2020 п.8.2, п.8.5-8.6
31.	Здания и сооружения системы инженерно-технического обеспечения зданий и сооружений	Натуральные измерения, испытания и обследование технического состояния зданий и сооружений Динамические испытания Стендовые испытания образцов и моделей Визуальный контроль Прочность составных частей конструкций Теплопотери конструкций зданий и сооружений		ГОСТ 31937-2011 п.5 ГОСТ Р 54523-2011 п.5 ГОСТ Р 55260.1.4-2012 п.8.5 ГОСТ Р 57208-2016 ГОСТ 26253-2014 СП 79.13330.2012 ОДМ 218.3.008-2011 п.4 ОДМ 218.5.001-2008 ВСН 57-88(р) ГОСТ 31937-2011 п.5 СП 24.13330.2011 ГОСТ 33976-2016 п.7 СТО-44416204-010-2010 ГОСТ 33976-2016 СТО 44416204-010-2010 ГОСТ Р 55260.1.4-2012 п.8.5 СП 79.13330.2012 ОДМ 218.3.008-2011 п.4 ОДМ 2018.4.001-2008 ГОСТ 25380-2014

Приложение к аттестату аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС.ПРО/С.П. – 00110 от «18» января 2024 г.
 в рамках проведения актуализации области аккредитации

на 17 листах, лист 17

1	2	3	4	5
32.	Переработанный асфальтобетон	Отбор проб Зерновой состав Содержание RAP-вяжущего в переработанном асфальтобетоне Зерновой состав минеральной части RAP Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы Марку по дробимости RAP-заполнителя Содержание дробленых зерен в RAP-заполнителе Содержание глинистых частиц в RAP-заполнителе Влажность RAP Марка RAP-вяжущего Отбор проб Агрегатный состав гранулята Состав гранулята Свойства органического вяжущего Содержание инородных примесей в грануляте Влажность гранулята		ГОСТ 59118.1-2020 п.8.5 ГОСТ 33029-2014 п.9.1-9.3 ГОСТ Р 58401.19-2019 ГОСТ 33029-2014 п.9-10 ГОСТ 33053-2014 п.7, п.9 ГОСТ 33030-2014 ГОСТ 33051-2014 ГОСТ 32709-2014 ГОСТ 33028-2014 п.9-10 ГОСТ Р 59118.2-2020 ГОСТ Р 55052-2012 п.8.2 ГОСТ 8267-93 ГОСТ 12801-98 п.23 ГОСТ Р 58401.15-2019 ГОСТ Р 55052-2012 п.8.5 или Прил. А ГОСТ 8269.0-97 п.4.9 ГОСТ 8735-88 п.10
33.	Гранулят старого асфальтобетона			

Руководитель (заместитель руководителя):



(подпись)

М.С. Чарушин
(инициалы фамилии)