



УТВЕРЖДАЮ
Управляющий органом по аккредитации
ААЦ «Аналитика»

Болдырев И.В.

дата утверждения:

17.04.2023

Приложение к аттестату аккредитации № ААС.А.00682

Дата выдачи аттестата аккредитации: 17.04.2023

Лист 1 из 9

Область аккредитации

Испытательного центра строительной продукции «Уралстройсертификация»
Общества с ограниченной ответственностью «УРАЛСТРОЙСЕРТИФИКАЦИЯ-АМК»
Юридический адрес: 620078, РФ, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Гагарина, д. 28Д, оф. 207.
Фактический адрес: 620062, РФ, Свердловская область, г. Екатеринбург, пр. Ленина, 101/2,
помещения №№ 17, 17а, 18, 18а, 21, 26, 28, 30а.

Раздел 1

№ поз.	Объект испытания (измерения, анализа)	Определяемая характеристика	Диапазон определения	Обозначение НД на методику испытаний (измерения, анализа)
1	2	3	4	5
1.	Стеновые материалы (керамические, силикатные и бетонные кирпичи и камни, блоки стеновые, плиты, камни и блоки из природных материалов, плиты перегородочные)	Предел прочности при сжатии	(0,5–120,0) МПа (5-1200) кгс/см ²	ГОСТ Р 58527, ГОСТ 530 п.7.10
2.		Предел прочности при изгибе	(0,1–10,0) МПа (1-100) кгс/см ²	ГОСТ Р 58527 п.5
3.		Геометрические размеры изделий и дефектов: Длина Ширина Высота (глубина)	(0,02-1500,00) мм	ГОСТ 379 п.7.2-7.6
4.		Параллельность	(0,20-20,00) мм	
5.		Водопоглощение	(1–40) %	ГОСТ 7025 п.2
6.		Средняя плотность	(500–3500) кг/м ³	ГОСТ 7025 п.5
7.		Морозостойкость: - марка - число циклов - по потере прочности при сжатии - по потере массы	F5-F500 (1–500) циклов (1-50)% (0,1-50,0)%	ГОСТ 7025 п.7

ANALITIKA

№ поз.	Объект испытания (измерения, анализа)	Определяемая характеристика	Диапазон определения	Обозначение НД на методику испытаний (измерения, анализа)
1	2	3	4	5
8.	Песок для строительных работ Песок шлаковый для дорожного строительства	Зерновой состав	(0-100)%	ГОСТ 8735 п.3
9.	Щебеночно-песчаные, гравийно-песчаные и щебеночно-гравийно-песчаные смеси Материалы строительные	Модуль крупности (расчетная)	(0,10-5,00) усл.ед.	ГОСТ 8735 п.3
10.	Песок для строительных работ Песок шлаковый для дорожного строительства	Влажность	(0,10-95,00)%	ГОСТ 8735 п.10
11.	Материалы строительные	Насыпная плотность	(400-3500) кг/м ³	ГОСТ 8735 п.9.1
12.	Песок для строительных работ Материалы строительные	Истинная плотность	(1,00-4,80) г/см ³	ГОСТ 8735 п.8.1, п.8.2
13.	Щебеночно-песчаные, гравийно-песчаные и щебеночно-гравийно-песчаные смеси	Пустотность (расчетная)	(10,00-90,00) %	ГОСТ 8735 п.9.2
14.	Песок для строительных работ Материалы строительные нерудные из отсевов дробления плотных горных пород при производстве щебня	Содержание глины в комках	(0-50,00)%	ГОСТ 8735 п.4
15.	Щебеночно-песчаные, гравийно-песчаные и щебеночно-гравийно-песчаные смеси	Содержание пылевидных и глинистых частиц	(0-50,0)%	ГОСТ 8735 п. 5.3, ГОСТ 8269.0 п. 4.5
16.	Щебеночно-песчаные, гравийно-песчаные и щебеночно-гравийно-песчаные смеси	Минералого-петрографический состав: содержание пород и минералов, вредных примесей	(0-100) %	ГОСТ 8735 п.7
17.	Песок для строительных работ Песок шлаковый для дорожного строительства Щебеночно-песчаные, гравийно-песчаные и щебеночно-гравийно-песчаные смеси Материалы строительные	Содержание глинистых частиц методом набухания	(0-80,00)%	ГОСТ 8735 п.14
18.	Песок для строительных работ Материалы строительные нерудные из отсевов дробления плотных горных пород при производстве щебня Грунты (грунты природные и техногенные, отходы бурения, буровые отходы) Щебеночно-песчаные, гравийно-песчаные и щебеночно-гравийно-песчаные смеси	Коэффициент фильтрации при переменном градиенте напора (нестационарный режим) для песчаных грунтов	(1·10 ⁻⁵ -100) м/сут	ГОСТ 25584 п.4.5

№ поз.	Объект испытания (измерения, анализа)	Определяемая характеристика	Диапазон определения	Обозначение НД на методику испытаний (измерения, анализа)
1	2	3	4	5
19.	Песок для испытания цемента	Влажность	(0,1-80,0)%	ГОСТ 6139 п.10.2
20.		Зерновой состав	(0-100)%	ГОСТ 6139 п.10.3
21.		Содержание глинистых и илистых частиц	(0-50,0)%	ГОСТ 6139 п.10.4
22.	Щебеночно-песчаные, гравийно-песчаные и щебеночно-гравийно-песчаные смеси Материалы строительные нерудные из отсевов дробления плотных горных пород при производстве щебня	Содержание пылевидных и глинистых частиц (расчетная)	(0-30,0)%	ГОСТ 25607 п.5.7
23.		Содержание глины в комках (расчетная)	(0-30,0)%	ГОСТ 25607 п.5.8
24.		Число пластичности (расчетная)	(0,1-10,0) %	ГОСТ 25607 п.5.9
25.		Водостойкость	(0-10,0)%	ГОСТ 25607 п.5.10
26.		Коэффициент фильтрации	(1·10 ⁻⁵ -100) м/сут	ГОСТ 25607 п.5.11
27.	Щебень и гравий из плотных горных пород и отсеков промышленного производства для строительных работ Материалы строительные нерудные из отсеков дробления плотных горных пород при производстве щебня Щебеночно-песчаные, гравийно-песчаные и щебеночно-гравийно-песчаные смеси Щебень шлаковый для дорожного строительства Шлак	Зерновой состав	(0-100)%	ГОСТ 8269.0 п.4.3
28.		Содержание пылевидных и глинистых частиц	(0-30,0)%	ГОСТ 8269.0 п.4.5
29.		Содержание глины в комках	(0-30,00)%	ГОСТ 8269.0 п.4.6
30.		Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой форм	(0,01-100)%	ГОСТ 8269.0 п.4.7.1
31.		Дробимость	(1-90) %	ГОСТ 8269.0 п.4.8
32.		Содержание зерен слабых пород в щебне (гравии) и слабых разностей в горной породе	(0-100) %	ГОСТ 8269.0 п.4.9
33.		Истираемость	(1,00-80,00) %	ГОСТ 8269.0 п.4.10
34.		Морозостойкость: - марка - потеря массы, - число циклов	F15-F400 (0-50,00) % (1-400) циклов	ГОСТ 8269.0 п.4.12
35.		Минералого-петрографический состав: содержание пород и минералов, вредных примесей.	(0-100)%	ГОСТ 8269.0 п.4.13

№ поз.	Объект испытания (измерения, анализа)	Определяемая характеристика	Диапазон определения	Обозначение НД на методику испытаний (измерения, анализа)
1	2	3	4	5
36.		Истинная плотность	(1,60–3,50) г/см ³	ГОСТ 8269.0 п.4.15.1, п.4.15.2
37.		Средняя плотность	(1,60–3,50) г/см ³	ГОСТ 8269.0 п.4.16.1
38.		Пористость	(0,50-90,00) %	ГОСТ 8269.0 п.4.16.2
39.		Насыпная плотность	(500–2500) кг/м ³	ГОСТ 8269.0 п.4.17.1
40.		Пустотность (расчетная)	(10,00-90,00) %	ГОСТ 8269.0 п.4.17.3
41.		Водопоглощение	(0,01-100) %	ГОСТ 8269.0 п.4.18
42.		Влажность	(0,01-60,00)%	ГОСТ 8269.0 п.4.19
43.		Устойчивость структуры против распадов	(0,01–50,00) %	ГОСТ 8269.0 п.4.23
44.		Содержание слабых зерен Содержание примесей металла	(0-40,00) %	ГОСТ 8269.0 п.4.25
45.		Активность шлаков	(0-30,0) МПа	ГОСТ 8269.0 п.4.26
46.		Щебень и песок шлаковые для дорожного строительства	Содержание слабых зерен Содержание примесей металла	(0-40) %
47.	Содержание примесей металла в песке		(0-40) %	ГОСТ 3344 п.3.5
48.	Бетоны всех видов Конструкционные тяжелые, мелкозернистые, легкие и напрягающие бетоны монолитных, сборных и сборно-монолитных бетонных и железобетонных изделий, конструкций и сооружений (бетоны тяжелые и мелкозернистые, бетоны ячеистые, силикатные, полистиролбетон, смеси бетонные, растворы строительные)	Прочность на сжатие	(0,1-120,0) МПа	ГОСТ 10180 п.7.2
49.		Прочность на растяжение при изгибе	(0,1-20,0) МПа	ГОСТ 10180 п.7.3
50.		Прочность бетона (расчетная) - класс	(0,1-100) МПа В0,35-В60	ГОСТ 18105
51.		Прочность на сжатие (расчетная)	(1-100) МПа	ГОСТ 28570
52.		Прочность на сжатие (метод определения - отрыв со скалыванием)	(5-100) МПа	ГОСТ 22690
53.		Прочность на сжатие (метод определения - ударный импульс)	(5-100) МПа	ГОСТ 22690
54.		Скорость распространения ультразвука	(1000-10000) м/с	ГОСТ 17624, Руководством по эксплуатации измерителя времени и скорости распространения ультразвука Пульсар-2.1
55.		Прочность бетона (расчетная)	(1-100) МПа	ГОСТ 17624

№ поз.	Объект испытания (измерения, анализа)	Определяемая характеристика	Диапазон определения	Обозначение НД на методику испытаний (измерения, анализа)
1	2	3	4	5
56.		Морозостойкость: - марка - число циклов, - прочность, - потеря массы.	F25-F1000 (1-1000) циклов Выдерживает\не выдерживает (0-10)%	ГОСТ 10060
57.		Водонепроницаемость -марка	(0,2-2,0) МПа W0-W20	ГОСТ 12730.5 п.4
58.		Средняя плотность	(100-3000) кг/м ³	ГОСТ 12730.1 п.7
59.		Влажность	(0,1-80,0) %	ГОСТ 12730.2
60.		Истираемость (по потере массы)	(0,1-25,0) г/см ²	ГОСТ 13087 п.5
		Истираемость (по изменению высоты)	(0,1-35,0) мм	
61.	Бетонные тротуарные плиты, изготовленные из тяжелого и мелкозернистого бетонов	Морозостойкость: - марка - число циклов - количество материала, отделившегося от лицевой поверхности образцов, - изменение прочности	F200-F1000 (1-205) циклов (1-1000) г/м ² (0,01-20) %	ГОСТ 17608 Приложение Е
62.	Строительные изделия и конструкции	Геометрические размеры изделий и дефектов: Длина Ширина Высота (глубина) Толщина	(0,2-30000) мм	ГОСТ Р 58939
63.	Растворные смеси и растворы строительные	Подвижность	(1-150) мм	ГОСТ 5802 п.2
64.		Водоудерживающая способность	(40,0-99,0) %	ГОСТ 5802 п.5
65.		Прочность на сжатие	(0,10-120,00) МПа	ГОСТ 5802 п.6
66.		Средняя плотность	(100-3000) кг/м ³	ГОСТ 5802 п.7
67.		Влажность	(0,1-40,0) %	ГОСТ 5802 п.8
68.		Водопоглощение	(0,1-50,0) %	ГОСТ 5802 п.9
69.	Растворные смеси и растворы строительные	Расслаиваемость	(0-80,0) %	ГОСТ 5802 п.4
70.	Материалы строительные	Плотность смеси	(0,10-3,50) г/см ³	ГОСТ 5802 п.3
71.	Защитные покрытия	Адгезия (прочность сцепления защитных покрытий)	(0,1-25) МПа	ГОСТ 28574 п.5
72.		Адгезия (прочность сцепления защитных покрытий)	(0,1-25) МПа	ГОСТ 31383 п.11.5

№ поз.	Объект испытания (измерения, анализа)	Определяемая характеристика	Диапазон определения	Обозначение НД на методику испытаний (измерения, анализа)
1	2	3	4	5
73.	Основания из грунта	Динамический модуль упругости (несущей способности)	(5-70) МН/м ²	Руководство по эксплуатации измерителя динамического модуля упругости грунтов ZORN
74.	Грунты (грунты природные и техногенные, отходы бурения, буровые отходы)	Гранулометрический (зерновой) состав ситовым методом	(0-100)%	ГОСТ 12536 п.4.2
75.	Грунты (грунты природные и техногенные, отходы бурения, буровые отходы)	Максимальная плотность (стандартная плотность)	(1,00-3,50) г/см ³	ГОСТ 22733
76.		Оптимальная влажность	(1-50) %	ГОСТ 25100 Приложение А
77.		Число пластичности (расчетная)	(0,1-50,0) %	
78.		Влажность	(0,1-150,0) %	
79.	Грунты (грунты природные и техногенные, отходы бурения, буровые отходы)	Плотность	(0,5-3,5) г/см ³	ГОСТ 5180 п.9
80.		Влажность на границе текучести	(0,1-80,0)%	ГОСТ 5180 п.7
80.	Щебеночно-песчаные, гравийно-песчаные и щебеночно-гравийно-песчаные смеси	Влажность на границе раскатывания	(0,1-80,0)%	ГОСТ 5180 п.8
81.	Грунты (грунты природные и техногенные, отходы бурения, буровые отходы) Материалы строительные	Плотность частиц грунта	(0,5-3,5) г/см ³	ГОСТ 5180 п.13
82.	Бетонные смеси тяжелого, мелкозернистого и легкого бетонов Материалы строительные	Степень уплотняемости (коэффициент уплотнения)	(1,00-2,00) у.е.	ГОСТ 10181 п.4.5
83.	Бетонные смеси тяжелого, мелкозернистого и легкого бетонов	Удобоукладываемость (подвижность по осадке конуса)	(0,1-30,0) см	ГОСТ 10181 п.4.2
84.	Резины	Относительное удлинение	(20-600)%	ГОСТ 270
85.		Условная прочность	(0,1-25,0) МПа	
86.	Материалы и изделия строительные	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов Удельная активность радионуклидов: ²²⁶ Ra ²³² Th ⁴⁰ K	(27,5 – 2,5 · 10 ⁴) Бк/кг (10-1 · 10 ⁴) Бк/кг (10-1 · 10 ⁴) Бк/кг (50-2 · 10 ⁴) Бк/кг	МВИ.МН 4779-2013, ГОСТ 30108
87.	Известь строительная	Содержание гидратной воды	(0-15,00) %	ГОСТ 22688 п.4.3.1
88.		Содержание СО ₂	(0-25,00) %	ГОСТ 22688 п.4.3.2
89.		Содержание непогасившихся зерен	(0-99,90) %	ГОСТ 22688 п.4.5
90.		Влажность гидратной извести	(0-40,00)%	ГОСТ 22688 п.4.6
91.		Степень дисперсности	(0,02-100) %	ГОСТ 22688 п.4.7

№ поз.	Объект испытания (измерения, анализа)	Определяемая характеристика	Диапазон определения	Обозначение НД на методику испытаний (измерения, анализа)	
1	2	3	4	5	
92.		Температура гашения Время гашения	(1-100) °С (1-150) мин	ГОСТ 22688 п.4.9	
93.	Горные породы, блоки облицовочные, архитектурно-строительные и мемориальные изделия, стеновой, бортовой и брусчатый камни, декоративные плиты	Истинная плотность	(1,10-4,80) г/см ³	ГОСТ 30629 п.6.3.3	
94.		Средняя плотность	(1,10-4,80) г/см ³	ГОСТ 30629 п.6.3.1	
95.		Пористость (расчетная)	(0,10-65,00)%	ГОСТ 30629 п.6.3.4	
96.		Водопоглощение	(0,01-25,00)%	ГОСТ 30629 п.6.4	
97.		Предел прочности при сжатии в сухом и водонасыщенном состояниях Снижение прочности при сжатии породы при водонасыщении (расчетная)	(1-500) МПа (10-5000) кгс/см ² (0-60,0)%	ГОСТ 30629 п.6.5	
98.		Морозостойкость: - марка - число циклов - предел прочности при сжатии - потеря прочности при сжатии	F15-F400 (1-400) циклов (1-500) МПа (0,1-60,0)%	ГОСТ 30629 п.6.10	
99.		Солестойкость (потеря массы)	(0,01-10,00) %	ГОСТ 30629 п.6.12	
100.		Истираемость	(0,1-5,0) г/см ²	ГОСТ 30629 п.6.8	
101.		Цемент Шлак, щебень и песок шлаковые (сырье)	Потеря массы при прокаливании	(0,5-45) %	ГОСТ 5382 п.7

Конец раздела 1

Раздел 2

№ поз.	Объект испытания (идентификации)	Определяемая характеристика	Обозначение документа на методику определения качественного свойства (идентификацию)
1	2	3	4
102.	Стеновые материалы (керамические, силикатные и бетонные кирпичи и камни, блоки стеновые, плиты, камни и блоки из природных материалов, плиты перегородочные)	Наличие/отсутствие дефектов внешнего вида	ГОСТ 379 п. 7.4-7.7
103.		Морозостойкость: наличие/отсутствие дефектов внешнего вида	ГОСТ 7025 п.7
104.	Песок для строительных работ Материалы строительные нерудные из отсевов дробления плотных горных пород при производстве щебня. Щебеночно-песчаные, гравийно-песчаные и щебеночно-гравийно-песчаные смеси	Наличие/отсутствие органических примесей по цвету колориметрической пробы: темнее цвета эталона, соответствует цвету эталона, светлее цвета эталона	ГОСТ 8735 п.6
105.	Песок для строительных работ Материалы строительные нерудные из отсевов дробления плотных горных пород при производстве щебня. Щебеночно-песчаные, гравийно-песчаные и щебеночно-гравийно-песчаные смеси	Форма и характер поверхности зерен	ГОСТ 8735 п.7
106.	Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства (в том числе из шлаков черной и цветной металлургии и тепловых электростанций) для строительных работ Материалы строительные нерудные из отсевов дробления плотных горных пород при производстве щебня	Наличие/отсутствие органических примесей по цвету колориметрической пробы: темнее цвета эталона, соответствует цвету эталона, светлее цвета эталона	ГОСТ 8269.0 п.4.14
107.	Бетоны всех видов Конструкционные тяжелые, мелкозернистые, легкие и напрягающие бетоны монолитных, сборных и сборно-монолитных бетонных и железобетонных изделий, конструкций и сооружений (бетоны тяжелые и мелкозернистые, бетоны ячеистые, силикатные, полистиролбетон, смеси бетонные, растворы строительные)	Морозостойкость: наличие/отсутствие трещин, сколов, шелушений ребер.	ГОСТ 10060 п. 5.2.4.4
108.	Бетонные тротуарные плиты, изготовленные из тяжелого и мелкозернистого бетонов	Морозостойкость: наличие/отсутствие трещин, сколов	ГОСТ 17608
109.	Бетонные смеси тяжелого, мелкозернистого и легкого бетонов Материалы строительные	Сохраняемость свойств: свойство изменилось/не изменилось	ГОСТ 10181 п. 9
110.	Известь строительная	Равномерность изменения объема: соответствует/не соответствует	ГОСТ 22688 п.4.10
111.	Горные породы, блоки облицовочные, архитектурно-строительные и мемориальные изделия, стеновой, бортовой и брусчатый камни, декоративные плиты	Морозостойкость: наличие/отсутствие дефектов внешнего вида	ГОСТ 30629 п. 6.10
112.	Цементы всех видов	Равномерность изменения объема: соответствует/не соответствует	ГОСТ 310.3 п. 3

Конец раздела 2



Раздел 3

№ поз.	Объект деятельности	Вид деятельности	Обозначение документа на методику, описывающую порядок работы
1	2	3	4
113.	Песок для строительных работ Материалы строительные	Отбор проб	ГОСТ 8735 п. 2
114.	Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства (в том числе из шлаков черной и цветной металлургии и тепловых электростанций) для строительных работ Щебеночно-песчаные, гравийно-песчаные и щебеночно-гравийно-песчаные смеси	Отбор проб	ГОСТ 8269.0 п. 4.2
115.	Бетоны всех видов Конструкционные тяжелые, мелкозернистые, легкие и напрягающие бетоны монолитных, сборных и сборно-монолитных бетонных и железобетонных изделий, конструкций и сооружений (бетоны тяжелые и мелкозернистые, бетоны ячеистые, силикатные, полистиролбетон, смеси бетонные, растворы строительные)	Отбор проб (из конструкции)	ГОСТ 28570 п. 5
116.	Грунты (грунты природные и техногенные, отходы бурения) Материалы строительные	Отбор проб	ГОСТ 12071 п. 4.3

Конец раздела 3

Конец области аккредитации

Директор ООО «УРАЛСТРОЙСЕРТИФИКАЦИЯ-АМК»

Руководитель ИЦ «Уралстройсертификация»



(Handwritten signatures in blue ink)

Грачев А.А.

Борисова А.П.

(Handwritten signature in blue ink)