



Приложение к аттестату аккредитации
испытательной лаборатории
№ РОСС.НРО/S.IL - 00044

от «16» мая 2019 г.

На 16 листах, лист 1

Область аккредитации
Испытательного центра Общества с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский центр ОСНОВА»
наименование испытательной лаборатории
143002, Московская область, Одинцовский район, г. Одинцово, ул. Южная, д. 5, этаж 1, помещение 4
адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Наименование объекта	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	2	3	4	5	6
1.	Песок природный для строительных работ. Материалы строительные нерудные из отсевов дробления плотных горных пород при производстве щебня	ГОСТ 8736-2014 ГОСТ 31424-2010	Отбор проб		ГОСТ 8735-88 п.2
			Зерновой состав и модуль крупности		ГОСТ 8735-88 п.3
			Содержание глины в комках		ГОСТ 8735-88 п.4
			Содержание пылевидных и глинистых частиц методом мокрого просеивания		ГОСТ 8735-88 п.5.3
			Истинная плотность		ГОСТ 8735-88 п.8
			Насыпная плотность и пустотность		ГОСТ 8735-88 п.9
			Влажность		ГОСТ 8735-88 п.10
2.	Песок природный Песок дроблёный	ГОСТ 32824-2014 ГОСТ 32730-2014	Отбор проб		ГОСТ 32728-2014
			Зерновой состав и модуль крупности		ГОСТ 32727-2014
			Содержание глины в комках		ГОСТ 32726-2014
			Содержание пылевидных и глинистых частиц методом мокрого просеивания		ГОСТ 32725-2014
			Истинная плотность		ГОСТ 32722-2014
			Насыпная плотность и пустотность		ГОСТ 32721-2014
			Влажность		ГОСТ 32728-2014

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

испытательной лаборатории

№ РОСС.НПО/С.IL - 00044

от «16» мая 2019 г.

На 16 листах, лист 2

№ п/п	Наименование объекта	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	2	3	4	5	6
3.	Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ Смеси песчано-гравийные для строительных работ Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов	ГОСТ 8267-93	Отбор проб		ГОСТ 8269.0-97 п.4.2
			Зерновой состав		ГОСТ 8269.0-97 п.4.3
			Содержания дробленых зерен в щебне из гравия		ГОСТ 8269.0-97 п.4.4
		ГОСТ 23735-2014	Содержание пылевидных и глинистых частиц методом мокрого просеивания		ГОСТ 8269.0-97 п.4.5.3
			Содержание глины в комках		ГОСТ 8269.0-97 п.4.6
			Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой форм методом визуальной разборки		ГОСТ 8269.0-97 п.4.7
			Дробимость		ГОСТ 8269.0-97 п.4.8
			Содержание зерен слабых пород		ГОСТ 8269.0-97 п.4.9
			Морозостойкость		ГОСТ 8269.0-97 п.4.12
			Истинная плотность пикнометрическим методом		ГОСТ 8269.0-97 п.4.15
			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
4.	Щебень и гравий из горных пород	ГОСТ 32703-2014	Отбор проб		ГОСТ 33048-2014
			Зерновой состав		ГОСТ 33029-2014

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

испытательной лаборатории

№ РОСС.НПО/S.IL - 00044

от «16» мая 2019 г.

На 16 листах, лист 3

№ п/п	Наименование объекта	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	2	3	4	5	6
	Щебень и гравий из горных пород		Содержания дробленых зерен в щебне из гравия		ГОСТ 33051-2014
			ГОСТ 33055-2014		
			ГОСТ 33026-2014		
			ГОСТ 33053-2014		
			ГОСТ 33030-2014		
			ГОСТ 33054-2014		
			ГОСТ 33109-2014		
			ГОСТ 33057-2014 п. 8		
			ГОСТ 33057-2014 п. 7, п. 9		
			ГОСТ 33047-2014		
			ГОСТ 33057-2014 п. 10		
			ГОСТ 33028-2014		
5.			Цементы	ГОСТ 30515-2013	Отбор проб
	ГОСТ 310.2-76 ГОСТ 30744-2001 п.5				

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

испытательной лаборатории

№ РОСС.НПО/S.IL - 00044

от «16» мая 2019 г.

На 16 листах, лист 4

№ п/п	Наименование объекта	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	2	3	4	5	6
	Цементы общестроительные	ГОСТ 31108-2016	Нормальная густота цементного теста		ГОСТ 310.3-76 п.1
	Портландцемент и шлакопортландцемент	ГОСТ 10178-85	Сроки схватывания		ГОСТ 310.3-76 п.2 ГОСТ 30744-2001 п.6
			Равномерность изменения объема цемента		ГОСТ 310.3-76 п.3 ГОСТ 30744-2001 п.7
	Цемент	ГОСТ 33174-2014	Предел прочности при изгибе и сжатии	10 – 1250 Кн	ГОСТ 310.4-81 ГОСТ 30744-2001 п.8
	Цементы для транспортного строительства	ГОСТ Р 55224-2012	Водоотделение		ГОСТ 310.6-85
6.	Смеси бетонные	ГОСТ 7473-2010	Отбор проб		ГОСТ 10181-2014 п. 3
			Удобоукладываемость (осадка конуса)		ГОСТ 10181-2014 п.4.2
			Средняя плотность		ГОСТ 10181-2014 п.5
			Объем вовлеченного воздуха компрессионным методом		ГОСТ 10181-2014 п.6.4
			Расслаиваемость бетонной смеси		ГОСТ 10181-2014 п.7
			Температура бетонной смеси	0°С -50°С	ГОСТ 10181-2014 п.8
			Сохраняемость свойств бетонной смеси		ГОСТ 10181-2014 п. 9
7.	Растворы строительные	ГОСТ 28013-98	Отбор проб		ГОСТ 5802-86 п.1
			Подвижность растворной смеси		ГОСТ 5802-86 п.2
			Плотность растворной смеси		ГОСТ 5802-86 п.3

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

испытательной лаборатории

№ РОСС.НПО/S.IL - 00044

от «16» мая 2019 г.

На 16 листах, лист 5

№ п/п	Наименование объекта	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	2	3	4	5	6
			Расслаиваемость растворной смеси		ГОСТ 5802-86 п.4
			Водоудерживающая способность		ГОСТ 5802-86 п.5
			Прочность раствора на сжатие	10 – 1250 Кн	ГОСТ 5802-86 п.6
			Средняя плотность		ГОСТ 5802-86 п.7
			Влажность		ГОСТ 5802-86 п.8
			Водопоглощение		ГОСТ 5802-86 п.9
			Морозостойкость		ГОСТ 5802-86 п.10
8.	Бетоны тяжелые и мелкозернистые	ГОСТ 26633-2015	Отбор проб		ГОСТ 10180-2012 п.4
	Бетоны химически стойкие	ГОСТ 25246-82	Прочность на сжатие	10 – 1250 Кн	ГОСТ 10180-2012 п.7.2 ГОСТ 18105-2010
	Бетоны жаростойкие	ГОСТ 20910-90	Прочность на растяжение при изгибе	$V_{тб} 1,2 - V_{тб} 10$	ГОСТ 10180-2012 п.7.3 ГОСТ 18105-2010
	Бетоны напрягающие	ГОСТ 32803-2014	Прочность на растяжение при раскалывании	$V_{тб} 1,2 - V_{тб} 10$	ГОСТ 10180-2012 п.7.4 ГОСТ 18105-2010
	Бетоны высокопрочные тяжелые и мелкозернистые для монолитных конструкций	ГОСТ 31914-2012	Плотность		ГОСТ 12730.1-78
			Влажность		ГОСТ 12730.2-84
			Водопоглощение		ГОСТ 12730.3-84
			Показатель пористости		ГОСТ 12730.4-84
			Водонепроницаемость		ГОСТ 12730.5-84

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

испытательной лаборатории

№ РОСС.НРО/С.IL - 00044

от «16» мая 2019 г.

На 16 листах, лист 6

№ п/п	Наименование объекта	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	2	3	4	5	6
			Морозостойкость (базовый способ, ускоренный метод при многократном замораживании, ускоренный структурно-механический метод)		ГОСТ 10060-2012
			Призменная прочность Модель упругости Коэффициент Пуассона		ГОСТ 24452-80
			Деформации усадки и ползучести		ГОСТ 24544-81
			Сульфатостойкость бетона		ГОСТ Р 56687-2015
9.	Грунты	ГОСТ 30416-2012	Отбор проб		ГОСТ 12071-2014
			Максимальная плотность при оптимальной влажности (метод стандартного уплотнения)		ГОСТ 22733-2002 п. 7
			Влажность грунта (метод высушивания до постоянной массы)		ГОСТ 5180-2015 п.5
			Верхний предел пластичности - влажности грунта на границе текучести методом балансирующего конуса		ГОСТ 5180-2015 п. 7
			Нижний предела пластичности - влажности грунта на границе раскатывания		ГОСТ 5180-2015 п. 8
			Плотность грунта (метод режущего кольца)		ГОСТ 5180-2015 п.9
			Плотность грунта (метод взвешивания в воде)		ГОСТ 5180-2015 п.10

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

испытательной лаборатории

№ РОСС.НПО/S.IL - 00044

от «16» мая 2019 г.

На 16 листах, лист 7

№ п/п	Наименование объекта	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	2	3	4	5	6
			Плотность частиц грунта (пикнометрический метод)		ГОСТ 5180-2015 п.13
			Гранулометрический (зерновой) состав ситовым методом		ГОСТ 12536-2014 п. 4.2
			Характеристики деформируемости		ГОСТ Р 54477-2011
			Характеристики прочности и деформируемости		ГОСТ 12248-2010
			Сопrotивляемость сдвигу		ГОСТ Р 54476-2011
			Коэффициент фильтрации		ГОСТ 25584-2016
			Степень пучинистости		ГОСТ 28622-2012
10.	Грунты.	ГОСТ 30672-2012	Испытание сваями		ГОСТ 5686-2012
			Характеристики прочности и деформируемости		ГОСТ 20276-2012
			Плотность грунтов методом замещения объема		ГОСТ 28514-90
			Коэффициент уплотнения грунта		Руководство по сооружению земляного полотна автомобильных дорог. Минтрансстрой СССР - М.: "Транспорт", 1982.
11.	Бетоны легкие	ГОСТ 25820-2014	Прочность на сжатие		ГОСТ 10180-2012 п. 7.2
			Средняя плотность		ГОСТ 12730.1-78

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

испытательной лаборатории

№ РОСС.НРО/S.IL - 00044

от «16» мая 2019 г.

На 16 листах, лист 8

№ п/п	Наименование объекта	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	2	3	4	5	6
	Бетоны ячеистые	ГОСТ 25485-89	Влажность		ГОСТ 27005-86
	Бетоны ячеистые автоклавного твердения	ГОСТ 31359-2007			ГОСТ 12730.2-78
	Полистиролбетон	ГОСТ 33929-2016	Водопоглощение		ГОСТ 12730.3-78
	Блоки из ячеистых бетонов стеновые мелкие	ГОСТ 21520-89	Показатели пористости		ГОСТ 12730.4-78
	Бетоны легкие на органических заполнителях растительного происхождения	ГОСТ Р 54854-2011	Морозостойкость		ГОСТ 10060-2012 ГОСТ 25485-89 прил. 3 ГОСТ 31359-2007 прил. А
	Арболит и изделия из него	ГОСТ 19222-84			
12.	Кирпич и камень керамические	ГОСТ 530-2012	Предел прочности при сжатии	10 – 1250 Кн	ГОСТ 8462-85 п. 3.2
			Предел прочности при изгибе	10 – 1250 Кн	ГОСТ 8462-85 п. 3.3
	Кирпич, камни, блоки и плиты перегородочные силикатные	ГОСТ 379-2015	Средняя плотность		ГОСТ 7025-91 п. 5.1
			Водопоглощение		ГОСТ 7025-91 п. 2.1
			Морозостойкость		ГОСТ 7025-91 п. 7 и 8
			Геометрические параметры		ГОСТ 379-2015 п. 7.1 и 7.2

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

испытательной лаборатории

№ РОСС.НРО/S.IL - 00044

от «16» мая 2019 г.

На 16 листах, лист 9

№ п/п	Наименование объекта	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	2	3	4	5	6
					ГОСТ 530-2012 п. 7.3
13.	Рубероид Гидроизол Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные Мастики кровельные и гидроизоляционные	ГОСТ 10923-93 ГОСТ 7415-86 ГОСТ 30547-97 ГОСТ 30693-2000	Прочность сцепления защитных покрытий с основанием	0,1 – 5 МПа	ГОСТ 28574-2014 ГОСТ 26589-94 п. 3.4
14.	Смеси сухие строительные	ГОСТ 31189-2015	Влажность		ГОСТ 31356-2007 п.4
			Предел прочности при сжатии	10 – 1250 Кн	ГОСТ 10180-2012 п.7.2
			Прочность на растяжении при изгибе	$B_{тб} 1.2 - B_{тб} 10$	ГОСТ 10180-2012 п.7.3
			Водопоглощение		ГОСТ 31356-2007 п.5
			Морозостойкость		ГОСТ 31356-2007 п.7
			Прочность сцепления с основанием (адгезия)	0,1 МПа – 5 МПа	ГОСТ 31356-2007 п.6
15.	Изделия и конструкции бетонные и железобетонные для строительства	ГОСТ 13015-2012	Геометрические параметры (точность размеров и формы, раскрытие трещин)		ГОСТ 13015-2012 п. 6.6.3
			Категория бетонной поверхности		ГОСТ 13015-2012 п. 6.6.3
			Прочность, жёсткость, трещиностойкость		ГОСТ 8829-94
			Положение арматуры, арматурных и закладных изделий, толщина защитного слоя		ГОСТ 22904-93

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

испытательной лаборатории

№ РОСС.НПО/S.IL - 00044

от «16» мая 2019 г.

На 16 листах, лист 10

№ п/п	Наименование объекта	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	2	3	4	5	6
	Изделия и конструкции бетонные и железобетонные для строительства		Прочность бетона (метод ударного импульса)	5 МПа – 60 МПа	ГОСТ 22690-2015 п.7.4 ГОСТ 18105-2010
			Прочность бетона ультразвуковым методом	5 МПа – 60 МПа	ГОСТ 17624-2012 ГОСТ 18105-2010
			Прочность бетона (метод упругого отскока)	5 МПа – 60 МПа	ГОСТ 22690-2015 п.7.2 ГОСТ 18105-2010
			Прочность бетона (метод отрыва со скалыванием)	5 МПа – 60 МПа	ГОСТ 22690-2015 п.7.6 ГОСТ 18105-2010
			Прочность по образцам, отобранным из конструкций		ГОСТ 28570-90
			Испытание целостности бетона для фундаментов глубокого заложения с применением ультразвука		ASTM D6760 – 16
			Испытание целостности фундамента глубокого заложения путем приложения ударной нагрузки малой интенсивности		ASTM D5882 - 07(2013)
			Сплошность бетона буровых столбов и конструкций типа «стена в грунте»		Руководство по контролю сплошности бетона буровых столбов и конструкций типа «стена в грунте» с помощью прибора «БЕТОН-Х1». ЦНИИС – М., 2002 г.

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

испытательной лаборатории

№ РОСС.НПО/S.IL - 00044

от «16» мая 2019 г.

На 16 листах, лист 11

№ п/п	Наименование объекта	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	2	3	4	5	6
16.	Плиты дорожные железобетонные	ГОСТ 33148-2014	Геометрические параметры и размеры		ГОСТ 33147-2014 п. 6 ГОСТ 32962-2014 п. 7 ГОСТ 32956-2014 п. 7
	Камни бортовые	ГОСТ 32961-2014	Внешний вид и качество поверхности		ГОСТ 33147-2014 п. 7 ГОСТ 32962-2014 п.8 ГОСТ 32956-2014 п. 8
	Лотки дорожные водоотводные	ГОСТ 32955-2014	Шероховатость поверхности методом песчаного пятна		ГОСТ 33147-2014 п. 8
			Прочность		ГОСТ 33147-2014 п. 10 ГОСТ 32962-2014 п. 9 ГОСТ 32956-2014 п. 10
			Водопоглощение		ГОСТ 33147-2014 п. 11 ГОСТ 32962-2014 п. 10 ГОСТ 32956-2014 п. 14
			Водонепроницаемость		ГОСТ 33147-2014 п. 11 ГОСТ 32956-2014 п. 13
			Морозостойкость		ГОСТ 33147-2014 п. 12 ГОСТ 32962-2014 п. 11 ГОСТ 32956-2014 п. 12
			Истираемость		ГОСТ 33147-2014 п. 13 ГОСТ 32956-2014 п. 15
			Качество армирования		ГОСТ 33147-2014 п. 14 ГОСТ 32956-2014 п. 17

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

испытательной лаборатории

№ РОСС.НПО/С.IL - 00044

от «16» мая 2019 г.

На 16 листах, лист 12

№ п/п	Наименование объекта	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	2	3	4	5	6
			Объём вовлеченного воздуха в бетонной смеси		ГОСТ 32956-2014 п. 11
17.	Добавки для бетонов и строительных растворов	ГОСТ 24211-2008	Отбор проб		ГОСТ 30459-2008 п. 5
			Испытание добавок, регулирующих свойства смесей		ГОСТ 30459-2008 п. 8
			Испытание добавок, изменяющих свойства бетонов и растворов		ГОСТ 30459-2008 п. 9
			Испытание добавок, придающих бетонам и растворам специальные свойства		ГОСТ 30459-2008 п. 10
18.	Добавки минеральные для бетонов и строительных растворов.	ГОСТ Р 56592-2015	Отбор проб		ГОСТ Р 56593-2015 п. 4
			Дисперсность		ГОСТ Р 56593-2015 п. 5
			Вяжущая активность АМД		ГОСТ Р 56593-2015 п. 10
			Оптимальная дозировка минеральной добавки		ГОСТ Р 56593-2015 п. 11
			Линейное расширение		ГОСТ Р 56593-2015 п. 12
			Эффективность		ГОСТ Р 56593-2015 п. 15
19.	Щебень и песок из пористых горных пород Заполнители пористые для легких бетонов	ГОСТ 22263-76 ГОСТ 32496-2013	Отбор проб		ГОСТ 9758-2012 п. 5 ГОСТ 32862-2014 ГОСТ 8269.0-97 п. 4.2 ГОСТ 8735-88 п. 2
			Насыпная плотность и пустотность		ГОСТ 9758-2012, п. 6 и п. 12 ГОСТ 32822-2014 ГОСТ 8269.0-97 п. 4.17

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

испытательной лаборатории

№ РОСС.НПО/S.IL - 00044

от «16» мая 2019 г.

На 16 листах, лист 13

№ п/п	Наименование объекта	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	2	3	4	5	6
	Щебень и песок из шлаков черной и цветной металлургии для бетонов	ГОСТ 5578-94	Влажность		ГОСТ 8735-88 п. 9
		ГОСТ 26644-85			ГОСТ 9758-2012 п. 15 ГОСТ 32818-2014 ГОСТ 8269.0-97 п. 4.19 ГОСТ 8735-88 п. 10
	Щебень и песок из шлаков тепловых электростанций для бетона	ГОСТ 3344-83	Морозостойкость		ГОСТ 9758-2012, п. 17 ГОСТ 8269.0-97 п. 4.3 ГОСТ 8735-88 п. 3 ГОСТ 32860-2014
					ГОСТ 9758-2012 п. 29 и 30 ГОСТ 8269.0-97 п. 4.12 ГОСТ 32863-2014
	Щебень и песок шлаковые для дорожного строительства	ГОСТ 32826-2014	Содержание пылевидных и глинистых частиц		ГОСТ 8735-88 п. 5 ГОСТ 8269.0-97 п. 4.5 ГОСТ 32859-2014
					ГОСТ 8735-88 п. 4 ГОСТ 8269.0-97 п. 4.6
					ГОСТ 8269.0-97 п. 4.7 ГОСТ 32864-2014
					ГОСТ 9758-2012 п. 16 ГОСТ 32815-2014 ГОСТ 8269.0-97 п. 4.18
Щебень и песок шлаковые	ГОСТ 32826-2014	Содержание глины в комках		ГОСТ 8735-88 п. 4 ГОСТ 8269.0-97 п. 4.6	
				ГОСТ 8269.0-97 п. 4.7 ГОСТ 32864-2014	
		Содержание зерен пластинчатой (лещадной) формы			ГОСТ 9758-2012 п. 16 ГОСТ 32815-2014 ГОСТ 8269.0-97 п. 4.18
					ГОСТ 32817-2014 ГОСТ 8269.0-97 п. 4.8
		Водопоглощение			
		Дробимость			

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

испытательной лаборатории

№ РОСС.НПО/S.IL - 00044

от «16» мая 2019 г.

На 16 листах, лист 14

№ п/п	Наименование объекта	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	2	3	4	5	6
			Истинная плотность и пористость		ГОСТ 9758-2012, п. 8 и п. 12 ГОСТ 32821-2014 ГОСТ 8269.0-97 п. 4.15 и п. 4.16 ГОСТ 8735-88 п. 8
20.	Смеси золошлаковые тепловых электростанций для бетонов	ГОСТ 25592-91	Зерновой состав		ГОСТ 8735-88 п. 3
			Удельная поверхность		ГОСТ 310.2-76
			Насыпная плотность		ГОСТ 9758-2012 п. 6
	Золы-уноса тепловых электростанций для бетонов	ГОСТ 25818-91	Равномерность изменения объема мелкозернистой золошлаковой смеси и зольной составляющей золошлаковой смеси		ГОСТ 310.3-76
			Морозостойкость шлакового щебня в золошлаковой смеси		ГОСТ 8269.0-97 п. 4.12
			Влажность		ГОСТ 8735-88 п. 10
			Влажность золы-уноса		ГОСТ 8269.1-97 п. 4.2
		Потеря массы при прокаливании золы-уноса		ГОСТ 11022-95	
21.	Прокат арматурный для железобетонных конструкций	ГОСТ 34028-2016	Отбор проб		ГОСТ 12004-81 п. 1

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

испытательной лаборатории

№ РОСС.НРО/S.IL - 00044

от «16» мая 2019 г.

На 16 листах, лист 15

№ п/п	Наименование объекта	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	2	3	4	5	6
	<p>Прокат арматурный свариваемый периодического профиля классов А500С и В500С для армирования железобетонных конструкций</p> <p>Арматурные и закладные изделия сварные, соединения сварные арматуры и закладных изделий железобетонных конструкций</p>	<p>ГОСТ Р 52544-2006</p> <p>ГОСТ Р 57997-2017</p>	<p>Относительное удлинение</p> <p>Временное сопротивление</p> <p>Предел текучести и упругости</p> <p>Модуль упругости</p>		<p>ГОСТ 12004-81 п. 3.1-3.3</p> <p>ГОСТ 12004-81 п. 3.5</p> <p>ГОСТ 12004-81 п. 3.6, п. 3.7</p> <p>ГОСТ 12004-81 п. 3.8</p>
22.	<p>Арматура композитная полимерная для армирования бетонных конструкций</p>	<p>ГОСТ 31938-2012</p>	<p>Отбор проб</p> <p>Номинальный диаметр</p> <p>Осевое растяжение</p>	<p>0,5 – 5,0 см</p>	<p>ГОСТ 32492-2015 п. 4.9 и п. 4.10</p> <p>ГОСТ 32492-2015 п. 4.6</p> <p>ГОСТ 32492-2015 п. 5</p>
23.	<p>Плёнкообразующие материалы для ухода за свежесуложенным бетоном</p>	<p>ОДМ 218.3.039-2014</p>	<p>Время формирования водонепроницаемого слоя ПОМ на поверхности свежесуложенного бетона</p> <p>Глубина пропитки свежесуложенного бетона раствором ПОМ</p> <p>Техническая (условная) вязкость ПОМ</p>		<p>ОДМ 218.3.039-2014 п. 8.2</p> <p>ОДМ 218.3.039-2014 п. 8.3</p> <p>ОДМ 218.3.039-2014 п. 5.1</p>

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

испытательной лаборатории

№ РОСС.НРО/S.IL - 00044

от «16» мая 2019 г.

На 16 листах, лист 16

№ п/п	Наименование объекта	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	2	3	4	5	6
	Плёнкообразующие материалы для ухода за свежесуложенным бетоном		Массовая доля нелетучих веществ ПОМ		ОДМ 218.3.039-2014 п. 5.2
			Однородность водных растворов ПОМ		ОДМ 218.3.039-2014 п. 5.4
			Удельные водопотери и защитный коэффициент		ОДМ 218.3.039-2014 п. 6, п. 7
24.	Инъекционные растворы	СП 46.13330.2012 (СНиП 3.06.04-91)	Вязкость		СП 46.13330.2012 (СНиП 3.06.04-91) ГОСТ 18105-2010
			Водоотделение		

Руководитель (заместитель руководителя):




(подпись)

М.С. Чарушин
(инициалы, фамилия)