

ЭКЗЕМПЛЯР  
РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)

М.П. Федеральной службы по аккредитации

Приложение к аттестату аккредитации

№ RA RU

От  
на 7 листах, лист 1

ИИТ.В.АК А.И.

05.12.17

20 г.

**Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)**

**Общество с ограниченной ответственностью «Велес НН»**

наименование испытательной лаборатории (центра)

Российская Федерация, Нижегородская область, г.Нижний Новгород, Нижегородский район, ул.Суетинская, д.1а, пом.П23.

адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ 22690 «Бетоны. Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля» (метод пластической деформации, ударного импульса, отрыва со скалыванием) ГОСТ 17624 «Бетоны. Ультразвуковой метод определения прочности»	Бетонные и железобетонные изделия и конструкции (монолитные и сборные),	23.6, 23.20.13	6810	Прочность бетона на сжатие	(0,1-150,0) МПа

1	2	3	4	5	6	7
К п.1	ГОСТ 28570 «Бетоны. Методы определения прочности по образцам, отобраным из конструкций» (определение прочности бетонов на сжатие) ГОСТ 10180 «Бетоны. Методы определения прочности по контрольным образцам» (определение прочности на сжатие)	растворы для строительных работ				
	ГОСТ 5802 «Растворы строительные. Методы испытаний» (п. 6, приложение 1)				Прочность раствора на сжатие	(0,1 – 100,0) МПа
	ГОСТ 12730.0 «Бетоны. Общие требования к методам определения плотности, влажности, водопоглощения, пористости и водонепроницаемости» ГОСТ 12730.1 «Бетоны. Метод определения плотности» (п.п. 1 – 5; приложение, п. 1-6) ГОСТ 5802 «Растворы строительные. Методы испытаний» (п. 7)				Средняя плотность бетонов, растворов	(150 – 3000) кг/м <sup>3</sup>
	ГОСТ 5802 «Растворы строительные. Методы испытаний» (п.8) ГОСТ 12730.2 «Бетоны. Метод определения влажности»				Влажность	(0,1-100,0) %
	ГОСТ 12730.3 «Бетоны. Метод определения водопоглощения»				Водопоглощение	(0,1-100,0) %
	ГОСТ 12730.5 «Бетоны. Методы определения водонепроницаемости» (раздел 2)				Водонепроницаемость	(2-16) атм

1	2	3	4	5	6	7
К п.1	ГОСТ 10060 «Бетоны. Методы определения морозостойкости» (п. 5.1, п. 5.2, п. 6.1) ГОСТ 5802 «Растворы строительные. Методы испытаний» (п. 10) ГОСТ 31359 «Бетоны ячеистые автоклавного твердения. Технические условия» (приложение Б)				Морозостойкость	(15-1000) цикл
2	ГОСТ 8462 «Материалы стеновые. Методы определения пределов прочности при сжатии и изгибе» ГОСТ 22690 «Бетоны. Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля» (метод пластической деформации, ударного импульса, отрыва со скалыванием)  ГОСТ 7025 «Кирпич и камни керамические и силикатные. Методы определения водопоглощения, плотности и контроля морозостойкости» (раздел 2, 4, 5)  ГОСТ 530 «Кирпич и камень керамические. Общие технические условия» (п. 7.6, 7.7)	Материалы стеновые	23.6, 23.61.11, 23.61.11.130, 23.61.11.131, 23.61.11.132, 23.20.11, 23.20.11.110, 23.20.12, 23.20.12.110	681011 6904	Прочность при сжатии (марка)	(1-33) МПа
					прочность при изгибе	(0,3-7,0) МПа
					Средняя плотность	(400-3000) кг/м <sup>3</sup>
					водопоглощение	(0,1- 40,0) %
					Пустотность	(0- 60) %
скорость начальной абсорбции	(0,1-6,0) кг/(м <sup>2</sup> ·мин)					

1	2	3	4	5	6	7
К п. 2					внешний вид	соответствует/не соответствует
3	ГОСТ 5180 «Грунты. Методы определения физических характеристик», раздел 5, 6, 9 (немерзлые, сыпучемерзлые грунты)	Песчаные грунты, песок для строительных работ	08.1, 08.12.1, 08.12.11	25051 25059 2618	Отбор проб	
	ГОСТ 22733 «Грунты. Метод лабораторного определения максимальной плотности»				плотность	(1,40-2,50) г/см <sup>3</sup>
	СП45.13330 Земляные сооружения, основания и фундаменты. Актуализированная редакция СНиП 3.02.01-87 (п. 7.9)				влажность	(0,1-30,0) %
	ГОСТ 25584 «Грунты. Методы лабораторного определения коэффициента фильтрации» (приложение 5)				Максимальная плотность	(1,65-2,30) г/см <sup>3</sup>
	ГОСТ 8735 «Песок для строительных работ. Методы испытаний» (раздел 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10)				Коэффициент уплотнения	(0,70- 1,10) доли ед.
					Коэффициент фильтрации	(0,05-100,00) м/сут
					Зерновой состав	(0,05-10,00) мм
					модуль крупности	0,4-3,5
					содержание глины в комках	(0,1-3,0) %
					содержание пылевидных и глинистых частиц	(0,5-20,0) %
		истинная плотность	(1,9-3,0) г/см <sup>3</sup>			
		насыпная плотность	(1400-1700) кг/м <sup>3</sup>			
		пустотность	(30-75) %			

1	2	3	4	5	6	7
4	ГОСТ 8269.0 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний» (пункты 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7.1, 4.8 фракции до 40 мм, 4.12, 4.17.1 фракции до 40 мм, 4.18, 4.19)	Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства	08.12.12, 08.12.12.110, 08.12.12.120, 08.12.12.130, 08.12.12.140, 08.12.12.150, 08.12.12.160, 08.12.13, 08.12.13.000	2517 251710 2517101	Отбор проб	
					зерновой состав	(5-300) мм
					содержание дробленых зерен	(20-90) %
					содержание пылевидных и глинистых частиц	(0,3-5,0) %
					содержание глины в комках	(0,1- 3,0) %
					содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой форм	(5- 80) %
					дробимость	(200-1400) марка
					морозостойкость	(15-400) цикл
					насыпная плотность (фр. 5-10, 10-20, 20-40)	(1200-1700) кг/м <sup>3</sup>
					водопоглощение	(0,2-10,0) %
					влажность	(0,18 -10,00) %

1	2	3	4	5	6	7
5	<p>ГОСТ 26433.1 «Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Элементы заводского изготовления» (приложение 1: пункты 1.1 (а, б, в), п. 1.1.1 (а, б, в), 1.2.1, 1.2.2, 1.2.3 (а), 1.3.1 (а, б), 1.3.2, 1.4, 1.5.1 (а, в, г), 1.5.2, 1.5.3, 2.2, 3.1.1, 3.1.3, 3.2.1 (а, б), 3.2.2 (б, в), 3.3.1, 3.3.2)</p> <p>ГОСТ 26433.2 «Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений параметров зданий и сооружений» (приложение А: пункты 1.1, 1.2, 1.3 (а), 1.4 (а, б, в, г), 1.5.1, 1.5.2, 1.5.3, 1.6, 1.8.1, 1.8.2, 1.8.3, 1.8.4, 2 – 11)</p>	Конструкции зданий и сооружений, плавно-высотное положение	16.23.2, 16.23.20, 23.6, 23.61.12- 23.61.12.190, 25- 25.11.10.000, 25.11.2	---	Геометрические параметры	(1-50000) мм
	ГОСТ 22904 «Конструкции железобетонные. Магнитный метод определения толщины защитного слоя бетона и расположения арматуры»				Толщина защитного слоя	(1-100) мм
	ГОСТ Р ИСО 16809 «Контроль неразрушающий. Контроль ультразвуковой. Измерение толщины» (прибор по п. 5.1 а)				Толщина металла	(0,8-30,0) мм
	ГОСТ 31937 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния» ГОСТ 24846 «Грунты. Методы изме-				Деформации конструкций зданий и сооружений	(1-30) мм

1	2	3	4	5	6	7
К п. 5	рения деформаций оснований зданий и сооружений» (п. 6.4, п. 7.6, п. 8 с применением электронного тахеометра, п. 10)				деформации оснований фундаментов зданий и сооружений	(1-30) мм

Директор  
должность уполномоченного лица

*С.В.*  
подпись уполномоченного лица

С.В. Якишин  
инициалы уполномоченного лица

Начальник испытательной лаборатории  
должность уполномоченного лица

*А.Е.*  
подпись уполномоченного лица

А.Е. Зяблов  
инициалы уполномоченного лица

