

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

Смирнов К

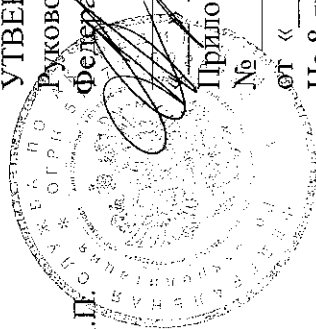
2016 г.

Приложение к аттестату аккредитации

№

от « » « » 2016 г.

На 8 листах, лист 1



Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Испытательная лаборатория Акционерного общества «Центральное конструкторское бюро «Монолит» (АО «ЦКБ «Монолит»)

наименование испытательной лаборатории (центра)

606505, Нижегородская область, г. Городец, 1-й Пожарный переулок, д. 8

адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований, измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД	Код ТН ВЭД ТС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие технические требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ГОСТ 8267 ГОСТ 8269.0	Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ	08.12.12.130 08.12.12.140	2517 10 100 0	Зерновой состав фракций Содержание глины в комках Насыпная плотность Пустотность Дробимость Ускоренное определение морозостойкости Содержание дробленых зерен в щебне из гравия	(0-100) % (0-1) % (100-2000) кг/м ³ (20-60) % (0-54) % (марка 200-1400) (0-10) % (F15-F400) (0-15) %	ГОСТ 8267

1	2	3	4	5	6	7	8	
1					Водопоглощение горной породы и щебня (гравия)	(0-50) %		
					Влажность	(1-90) %		
	ГОСТ 8269.0 п.4.5.1				Наличие органических примесей в гравии (щебне из гравия)	светлее эталона/ темнее эталона		
	ГОСТ 8269.0 п.4.7.1				Содержание пылевидных и глинистых частиц	(0-5) %		
2	ГОСТ 8736	Песок строительный	08.12.11.130	2505 10 000 0	Зерновой состав	(0-100)%	ГОСТ 8736	
	ГОСТ 8735				Модуль крупности	0,7-3,5		
					Содержание глины в комках	(0-2) %		
					Влажность	(1-90) %		
					Насыпная плотность	(100-1800) кг/м ³		
					Пустотность	(20-60) %		
					Наличие органических примесей	светлее эталона/ темнее эталона		
					Содержание пылевидных и глинистых частиц	(0-15) %		
					Тонкость помола цемента по остатку на сите	(0-15)%		ГОСТ 10178 ГОСТ 22266 ГОСТ 31108
3	ГОСТ 305015 п.7	Цемент	23.51.12.110	2523 10 000 0	Сроки схватывания	(45минут-10 часов)		
	ГОСТ 310.1							
	ГОСТ 310.2							
	ГОСТ 310.3 п.1							
	ГОСТ 310.3 п.2							
	ГОСТ 310.3 п.3				Равномерность	Соответствует/н		

1	2	3	4	5	6	7	8
					изменения объема	е соответствует	
	ГОСТ 310.4				Предел прочности при изгибе	(4-7)МПа	
	ГОСТ 310.6				Предел прочности при сжатии	(5-65)МПа	
	ГОСТ 10180	Бетоны тяжелые и мелкозернистые	23.61 23.61.1	-	Водоотделение	(10-30)%	ГОСТ 25192 ГОСТ 26633 ОСТ 5P.9267
	ГОСТ 12730.2				Прочность на сжатие	(1-120) МПа	
	ГОСТ 12730.3				Прочность на растяжение при изгибе	(1-15) МПа	
	ГОСТ 12730.5				Прочность на растяжение при раскальвании	(1-10) МПа	
	ОСТ 5P.9266				Влажность	(1-20)%	
	ГОСТ 10060				Водопоглощение	(0-15)%	
	ГОСТ 22690 п.7.2				Водонепроницаемость по «мокрому пятну»	(2-16) атм марка (W2-W16)	
	ГОСТ 28570				Коррозионная стойкость	Соответствует/ не соответствует	
	ГОСТ 10181 п.4.2	Смесь бетонная и растворы	23.64.10. 110	-	Морозостойкость	марка (F25-F1000)	ГОСТ 7473
	ГОСТ 10181 п.6.4	Смесь песчаного	23.64.10. 120	-	Прочность в конструкциях методами неразрушающего контроля	(10-70)МПа	
5	ГОСТ 10181 п.4.2	Смесь бетонная и растворы	23.64.10. 110	-	Прочность по образцам, отобраным из конструкций	(1-120) МПа	
	ГОСТ 10181 п.6.4	Смесь песчаного	23.64.10. 120	-	Удобукладываемость бетонной смеси	(1-25) см	
					Пористость (воздухосодержание)	(0-15)%	

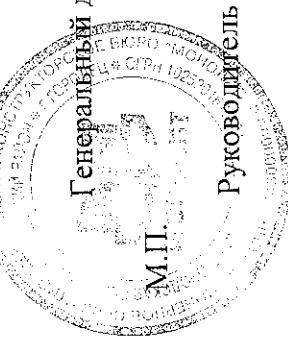
1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 10181	(мелкозернистого) бетона			Средняя плотность бетонной смеси	(200-2700) кг/м ³	
					Раствороотделение	(0-10)%	
					Водоотделение	(0-5)%	
					Температура	(1-50) ⁰ C	
					Сохраняемость свойств	-	
6	ГОСТ 10180	Бетоны легкие, ячеистые	23.61	6810	Прочность на сжатие	(0,5-55) МПа	ГОСТ 25485
	ГОСТ 12730.0	Смесь ячеисто-бетонная	23.61.1	11 900 0	Средняя плотность	(100-2000) кг/м ³	ГОСТ 25820
	ГОСТ 12730.1				Морозостойкость	марка (F25-F500)	
	ГОСТ 27005				Водонепроницаемость по «мокрому пятну»	(2-12) атм марка (W2-W12)	
	ГОСТ 10060				Теплопроводность	(0,08-0,7) Вт/(м·К)	
	ГОСТ 12730.5				Прочность на сжатие	(1-100) МПа	ГОСТ 6665
	ГОСТ 7076				Прочность на растяжение при изгибе	(1-10) МПа	ГОСТ 17608
7	ГОСТ 10180	Камни бетонные и железобетонные бортовые	23.61.11.120	6810 19 310 0	Морозостойкость	марка (F25-F500)	
	ГОСТ 22690	Плиты бетонные тротуарные			Водопоглощение	(0-15)%	
	ГОСТ 28570				Прочность на сжатие	(1-120) МПа	ГОСТ 530
	ГОСТ 10060				Прочность на растяжение при изгибе	(1-10) МПа	
	ГОСТ 12730.0				Морозостойкость	марка (F25-F500)	
	ГОСТ 12730.3				Водопоглощение	(0-15)%	
8	ГОСТ 10180	Материалы стеновые	23.61.11.130	6810 11 900 0	Прочность на сжатие	(1-120) МПа	ГОСТ 530
	ГОСТ 8462				Прочность на растяжение при изгибе	(1-10) МПа	
	ГОСТ 7025		23.61.11.140		Морозостойкость	марка (F25-F500)	
9	ГОСТ 8829	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные сборные	23.61.1	6810 91 900 0	Методы испытания нагружением. Оценка прочности, жесткости и трещиностойкости	Соответствует/ не соответствует	ГОСТ 13015

1	2	3	4	5	6	7	8
10	ГОСТ Р 54523	Портовые гидро-технические сооружения, их элементы и конструкции	42.91.10. 130	-	Положение и размеры сооружений и элементов Деформации (горизонтальные и вертикальные перемещения, наклоны)	(1-3000) м (0-0,5) м	Технический регламент «О безопасности объектов морского транспорта», утвержденный постановлением Правительства РФ от 12 августа 2010 г. № 620 Технический регламент «О безопасности объектов внутреннего водного транспорта», утвержденный постановлением Правительства РФ от 12 августа 2010 г. № 623
11	ГОСТ 31937 ГОСТ Р 54523	Здания и сооружения	23.61.2 23.61.20 23.61.20. 000	-	Положение и размеры сооружений и элементов Деформации (горизонтальные и вертикальные перемещения, наклоны)	(1-3000) м (0-0,5) м	Технический регламент «О безопасности зданий и сооружений» № 384-ФЗ
12	ГОСТ 24846 ГОСТ 31937 ГОСТ Р 54523	Основания и фундаменты зданий и сооружений, в том числе гидротехнических	42.9 42.91 23.61.12. 111 23.61.12. 113 23.61.12. 115 23.61.12. 119	-	Деформации (горизонтальные и вертикальные перемещения, наклоны)	(0-0,5) м	Технический регламент «О безопасности объектов морского транспорта», утвержденный постановлением Правительства РФ от 12 августа 2010 г. № 620 Технический регламент «О безопасности объектов внутреннего водного транспорта», утвержденный постановлением Правительства РФ от 12 августа 2010 г. № 623 Технический регламент «О безопасности зданий и

1	2	3	4	5	6	7	8
13	ГОСТ Р 54523	Крановые пути гидротехнических сооружений	24.10.75. 130	-	Отклонение рельса от прямой линии Разность отметок головок рельсов Отклонение в расстоянии между осями рельсов Зазоры в стыках рельсов Взаимное смещение торцов стыкуемых рельсов в плане и по высоте	(0-50) мм (0-50) мм (0-50) мм (0-20) мм (0-15) мм	сооружений» № 384-ФЗ Технический регламент «О безопасности объектов морского транспорта», утвержденный постановлением Правительства РФ от 12 августа 2010 г. № 620 Технический регламент «О безопасности объектов внутреннего водного транспорта», утвержденный постановлением Правительства РФ от 12 августа 2010 г. № 623 ГОСТ Р 54523
14	ГОСТ Р 54523 ГОСТ 31937 ГОСТ 9.908	Конструкции строительные стальные	25.11.23. 114	-	Отклонение фактических размеров поперечных сечений от проектных Прогибы и деформации Отклонение элементов от проектного положения Степень и характер коррозии элементов и соединений	(0-2000) мм (0-200) мм (0-200) мм Соответствует/ не соответствует	Технический регламент «О безопасности объектов морского транспорта», утвержденный постановлением Правительства РФ от 12 августа 2010 г. № 620 Технический регламент «О безопасности объектов внутреннего водного транспорта», утвержденный постановлением Правительства РФ от 12 августа 2010 г. № 623 Технический регламент «О безопасности зданий и сооружений» № 384-ФЗ ГОСТ Р 54523 ГОСТ 31937 СП 16.13330.2011
15	ГОСТ Р 54523 ГОСТ Р 55724 ГОСТ 31937	Конструкции строительные стальные	25.11.23. 114	-	Дефекты и механические повреждения Состояние сварных,	Соответствует/ не соответствует Соответствует/	Технический регламент «О безопасности объектов морского транспорта», утвержденный постановлением Правительства

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 12503				заклепочных и болтовых соединений	не соответствует	РФ от 12 августа 2010 г. № 620 Технический регламент «О безопасности объектов внутреннего водного транспорта», утвержденный постановлением Правительства РФ от 12 августа 2010 г. № 623 Технический регламент «О безопасности зданий и сооружений» № 384-ФЗ ГОСТ Р 54523 ГОСТ 31937 СП 16.13330.2011
16	ГОСТ Р 54523	Конструкции и детали сборные железобетонные	23.61.12.	-	Геометрические размеры конструкций	(0,1-500) м	Технический регламент «О безопасности объектов морского транспорта», утвержденный постановлением Правительства РФ
17	ГОСТ 31937		23.61.12. 159			Наличие/отсутствие	
					Состояние защитных покрытий	Соответствует/не соответствует	Правительства РФ
					Прогибы и деформации	(0-200) мм	от 12 августа 2010 г. № 620
					Признаки нарушения сцепления арматуры с бетоном	Наличие/отсутствие	Технический регламент «О безопасности объектов внутреннего водного транспорта», утвержденный постановлением
					Разрыв арматуры	Наличие/отсутствие	Правительства РФ от 12 августа 2010 г. № 623
					Степень коррозионного разрушения бетона и арматуры	Наличие/отсутствие	Технический регламент «О безопасности зданий и сооружений» № 384-ФЗ
18	ГОСТ 18105 ГОСТ 17624				Прочность	(4-100) МПа	ГОСТ Р 54523 ГОСТ 31937 СП 41.13330.2012 СП 63.13330.2012
19	ГОСТ Р 54523 ГОСТ 31937 ГОСТ 214	Конструкции деревянные	16.23.2	-	Видимые дефекты и повреждения	Наличие/отсутствие	ГОСТ 2140 СП 64.13330.2011

1	2	3	4	5	6	7	8
20	ГОСТ Р 54523 ГОСТ 31937 ГОСТ 2140	Конструкции деревянные	16.23.2	-	Состояние древесины и узлов сопряжения деревянных элементов Состояние защитной обработки конструкции Деформации конструкции Смещение подавливых соединений Разрушения и повреждения элементов конструкции	Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует (0-200) мм (0-300) мм Наличие/ отсутствие	ГОСТ 2140 СП 64.13330.2011
21	ГОСТ 30416 ГОСТ 12536 п.4.2	Грунты	-	-	Гранулометрический состав с размером частиц (0,1-10) мм Влажность Граница текучести Граница раскатывания Плотность Угол внутреннего трения Удельное сцепление Коэффициент сжимаемости Модуль деформации	(1-100) % (1-70) % (5-50) % (10-40) % (1-3) г/см ³ (1-50) градус (0,1-90) МПа (0,001-0,500) МПа (1-15) МПа	ГОСТ 25100 СП 11-105-97 СНиП 2.02.01-83
22	ГОСТ 30416 ГОСТ 5180						ГОСТ 25100
23	ГОСТ 30416 ГОСТ 12248 п. 5.1						СП 11-105-97 СНиП 2.02.01-83
24	ГОСТ 30416 ГОСТ 12248 п. 5.4						



Генеральный директор АО «ЦКБ «Монолит»

В.А. Волков

Руководитель Испытательной лаборатории

М.В. Золотухина