



ФБУ «Омский ЦСМ»
Федеральное бюджетное учреждение «Государственный
региональный центр стандартизации, метрологии
и испытаний в Омской области»

644116, г. Омск, ул. Северная 24-я, д. 117-А
тел.: (3812) 68-07-99, 68-22-28
<http://csm.omsk.ru>
E-mail: info@ocsm.omsk.ru

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о состоянии измерений в лаборатории

№ 029-СТ-23

Выдано 30 ноября 2023 г.

Действительно до 30 ноября 2026 г.

Настоящее заключение удостоверяет, что

Строительно-производственная лаборатория

наименование лаборатории

644041, г. Омск, ул. 1-я Железнодорожная, 3

место нахождения лаборатории

АО «ЗСЖБ №6»

наименование юридического лица

644041, г. Омск, ул. 1-я Железнодорожная, 3

юридический адрес юридического лица

имеет необходимые условия для выполнения измерений в области деятельности согласно приложению.

Заключение оформлено по результатам проведенной оценки состояния измерений.

Приложение: перечень объектов и контролируемых в них показателей на 5 листах.

Заместитель директора по метрологии

М.П.



С.П. Волков

58364

РОССТАНДАРТ
Федеральное бюджетное учреждение
«Государственный региональный центр стандартизации,
метрологии и испытаний в Омской области»
(ФБУ «Омский ЦСМ»)

Приложение к Заключению
о состоянии измерений в лаборатории
№ 029-СТ-23 от 30 ноября 2023 г.
на 5 листах, лист 1

ПЕРЕЧЕНЬ ОБЪЕКТОВ И КОНТРОЛИРУЕМЫХ В НИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Строительно-производственная лаборатория АО «ЗСЖБ №6»

(наименование лаборатории и организации-заявителя)

№ п/п	Наименование объекта испытаний (измерений)	Наименование определяемого (измеряемого) показателя (характеристики)	Нормативные правовые акты и документы по стандартизации (№ и наименование)	
			регламентирующие требования к измеряемому (контролируемому) показателю объекта	регламентирующие методики (методы) измерений и (или) методы испытаний
1	2	3	4	5
1.	Цемент	Отбор проб	ГОСТ 30515-2013 «Цементы. Общие технические условия» п. 7	ГОСТ 30515-2013 «Цементы. Общие технические условия» п. 7 ГОСТ 310.1-76 «Цементы. Методы испытаний. Общие положения» п. 2
		Тонкость помола по остатку на сите	Не нормируется	ГОСТ 310.2-76 «Цементы. Методы определения тонкости помола» п. 1
		Нормальная густота цементного теста	Не нормируется	ГОСТ 310.3-76 «Цементы. Методы определения нормальной густоты, сроков схватывания и равномерности изменения объема» п. 1
		Сроки схватывания	ГОСТ 31108-2020 «Цементы общестроительные. Технические условия» п. 6.2.3, табл. 2	ГОСТ 310.3-76 «Цементы. Методы определения нормальной густоты, сроков схватывания и равномерности изменения объема» п. 2
		Равномерность изменения объема цемента	ГОСТ 31108-2020 «Цементы общестроительные. Технические условия» п. 6.2.3, табл. 2	ГОСТ 310.3-76 «Цементы. Методы определения нормальной густоты, сроков схватывания и равномерности изменения объема» п. 3
		Водоотделение	Не нормируется	ГОСТ 310.6-2020 «Цементы. Метод определения водоотделения»

2.	Песок для строительных работ	Отбор проб	ГОСТ 8736-2014 «Песок для строительных работ. Технические условия» п. 5	ГОСТ 8735-88 «Песок для строительных работ. Методы испытаний» п. 2
		Зерновой состав и модуль крупности	ГОСТ 8736-2014 «Песок для строительных работ. Технические условия» п. 4.2.1, п. 4.2.2 табл. 1, п. 4.2.3 табл. 2, п. 4.2.4 табл. 3	ГОСТ 8735-88 «Песок для строительных работ. Методы испытаний» п. 3
		Содержание пылевидных и глинистых частиц	ГОСТ 8736-2014 «Песок для строительных работ. Технические условия» п. 4.2.5 табл. 4	ГОСТ 8735-88 «Песок для строительных работ. Методы испытаний» п. 5.1
		Насыпная плотность	Стандартом не нормируется	ГОСТ 8735-88 «Песок для строительных работ. Методы испытаний» п. 9.1
		Влажность	Стандартом не нормируется	ГОСТ 8735-88 «Песок для строительных работ. Методы испытаний» п. 10
3.	Щебень из плотных горных пород	Отбор проб	ГОСТ 8267-93 «Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия» п. 5.6, п. 5.7, п. 5.8, п. 5.10	ГОСТ 8269.0-97 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний» п. 4.2
		Зерновой состав	ГОСТ 8267-93 «Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия» п. 4.2.2 табл. 1, п. 4.2.3	ГОСТ 8269.0-97 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний» п. 4.3
		Содержание пылевидных и глинистых частиц	ГОСТ 8267-93 «Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия» п. 4.7.1 табл. 9	ГОСТ 8269.0-97 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний» п. 4.5.1
		Влажность	Не нормируется	ГОСТ 8269.0-97 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний» п. 4.19
		Дробимость	ГОСТ 8267-93 «Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия» п. 4.4 табл. 3, табл. 4, табл. 5	ГОСТ 8269.0-97 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний» пп. 4.8.1-4.8.4
		Насыпная плотность	Не нормируется	ГОСТ 8269.0-97 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний» п. 4.17.1

		Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой форм	ГОСТ 8267-93 «Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия» п. 4.3.2 табл. 2, п. 4.3.3	ГОСТ 8269.0-97 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний» п. 4.7
4.	Заполнитель пористый (керамзит)	Отбор проб	ГОСТ 32496-2013 «Заполнители пористые для легких бетонов. Технические условия» п. 5.6	ГОСТ 9758-2012 «Заполнители пористые неорганические для строительных работ. Методы испытаний» пп. 5.5-5.9
		Насыпная плотность	ГОСТ 32496-2013 «Заполнители пористые для легких бетонов. Технические условия» п. 4.3 табл. 3	ГОСТ 9758-2012 «Заполнители пористые неорганические для строительных работ. Методы испытаний» п. 6
		Зерновой состав	ГОСТ 32496-2013 «Заполнители пористые для легких бетонов. Технические условия» п. 4.2 табл. 1	ГОСТ 9758-2012 «Заполнители пористые неорганические для строительных работ. Методы испытаний» п. 18
		Прочность	ГОСТ 32496-2013 «Заполнители пористые для легких бетонов. Технические условия» пп. 4.3.4-4.3.6 табл. 5, табл. 6	ГОСТ 9758-2012 «Заполнители пористые неорганические для строительных работ. Методы испытаний» п. 25
5.	Бетон тяжелый	Отбор проб бетонной смеси	ГОСТ 26633-2015 «Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия» п.6.1	ГОСТ 10181-2014 «Бетонные смеси. Методы испытаний» п.3
		Изготовления контрольных образцов бетона	ГОСТ 26633-2015 «Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия» п.6.1	ГОСТ 10180-2012 «Бетоны. Методы определения прочности по контрольным образцам» п. 4
		Прочность на сжатие	ГОСТ 26633-2015 «Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия» п. 4, пп. 4.3.6-4.3.8	ГОСТ 10180-2012 «Бетоны. Методы определения прочности по контрольным образцам» п. 5, пп. 6.1-6.4, пп. 7.1-7.2, пп. 8.1- 8.2 табл. 4, Приложение Б
		Прочность механическим методом неразрушающего контроля	ГОСТ 26633-2015 «Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия» п. 4, пп. 4.3.6-4.3.8	ГОСТ 22690-2015 «Бетоны. Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля» п. 7.4
		Водонепроницаемость	ГОСТ 26633-2015 «Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия» п. 4, п. 4.3.2	ГОСТ 12730.5-2018 «Бетоны. Методы определения водонепроницаемости» п. 4
		Морозостойкость	ГОСТ 26633-2015 «Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия» п. 4, п. 4.3.2	ГОСТ 10060-2012 «Бетоны. Методы определения морозостойкости» п. 6.2

6.	Бетон легкий	Отбор проб бетонной смеси	ГОСТ 25820-2021 «Бетоны легкие. Технические условия» п. 7.2	ГОСТ 10181-2014 «Бетонные смеси. Методы испытаний» п. 3
		Изготовление контрольных образцов бетона	ГОСТ 25820-2021 «Бетоны легкие. Технические условия» п. 7.2	ГОСТ 10180-2012 «Бетоны. Методы определения прочности по контрольным образцам» п. 4
		Прочность на сжатие	ГОСТ 25820-2021 «Бетоны легкие. Технические условия» п. 5.4.5, п. 5.4.6	ГОСТ 10180-2012 «Бетоны. Методы определения прочности по контрольным образцам» п. 5, пп. 6.1-6.4, пп. 7.1-7.2, пп. 8.1- 8.2 табл. 4, Приложение Б
7.	Смеси бетонные	Отбор проб	ГОСТ 7473-2010 «Смеси бетонные. Технические условия» п. 7.1	ГОСТ 10181-2014 «Бетонные смеси. Методы испытаний» п. 3
		Удобоукладываемость	ГОСТ 7473-2010 «Смеси бетонные. Технические условия» п. 5.1, п. 7.2	ГОСТ 10181-2014 «Бетонные смеси. Методы испытаний» пп. 4.1-4.3
		Средняя плотность	ГОСТ 7473-2010 «Смеси бетонные. Технические условия» п. 5.1.7	ГОСТ 10181-2014 «Бетонные смеси. Методы испытаний» п. 5
8.	Сталь арматурная	Отбор проб	ГОСТ 34028-2016 «Прокат арматурный для железобетонных конструкций. Технические условия» пп. 8.4-8.6	ГОСТ 12004-81 «Сталь арматурная. Методы испытания на растяжение» п. 1
		Временное сопротивление разрыву	ГОСТ 34028-2016 «Прокат арматурный для железобетонных конструкций. Технические условия» п. 5.6	ГОСТ 12004-81 «Сталь арматурная. Методы испытания на растяжение» п. 3.5
		Относительное удлинение	ГОСТ 34028-2016 «Прокат арматурный для железобетонных конструкций. Технические условия» п. 5.6	ГОСТ 12004-81 «Сталь арматурная. Методы испытания на растяжение» п. 3, п. 3.1, п. 3.1.1
9.	Растворы строительные	Отбор проб	ГОСТ 28013-98 «Растворы строительные. Общие технические условия» п. 5.4, п. 5.4.1, п. 5.4.2	ГОСТ 5802-86 «Растворы строительные. Методы испытаний» пп. 1.2-1.4
		Подвижность	ГОСТ 28013-98 «Растворы строительные. Общие технические условия» п. 4.3, табл. 1	ГОСТ 5802-86 «Растворы строительные. Методы испытаний» п. 2
		Прочность на сжатие	Не нормируется	ГОСТ 5802-86 «Растворы строительные. Методы испытаний» п. 6
10.	Пиломатериалы	Отбор проб	ГОСТ 8486-86 «Пиломатериалы хвойных пород. Технические условия»	ГОСТ 16588-91(ИСО 4470-81) «Пилопродукция и деревянные детали. Методы определения влажности» п. 2.1
		Влажность	ГОСТ 8486-86 «Пиломатериалы хвойных пород. Технические условия» п. 2.3	ГОСТ 16588-91(ИСО 4470-81) «Пилопродукция и деревянные детали. Методы определения влажности» пп. 2.2-2.4

11.	Лакокрасочные материалы	Отбор проб	ГОСТ 7313-75 «Эмали ХВ-785 и лак ХВ-784. Технические условия» п. 3.1	ГОСТ 9980.2-2014 «Материалы лакокрасочные и сырье для них. Отбор проб, контроль и подготовка образцов для испытаний»
		Условная вязкость	ГОСТ 7313-75 «Эмали ХВ-785 и лак ХВ-784. Технические условия» табл. 1	ГОСТ 8420-2022 «Материалы лакокрасочные. Методы определения условной вязкости»

Заместитель директора по метрологии

М.П.



С.П. Волков