

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии

Федеральное бюджетное учреждение
Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и
испытаний в Алтайском крае и Республике Алтай



ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 104

о состоянии измерений в лаборатории

Выдано 09 декабря 2021 года

Действительно до 08 декабря 2024 года

Настоящее заключение удостоверяет, что лаборатория цеха газобетона ООО «Производство силикатного кирпича», Алтайский край, г. Барнаул, ул. Силикатная, 16, имеет необходимые условия для выполнения измерений в области деятельности согласно приложению.

Приложение: перечень объектов и контролируемых в них показателей

и.о. директор (государственный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Алтайском крае и Республике Алтайский ЦСМ)




Е.В. Романов

Алтайский край, г. Барнаул, ул. Петра Сухова, 4 а.

НД на объекты, методики измерений и методы испытаний, применяемые в лаборатории
по состоянию на 1 ноября 2021 г.

№ п/п	Объект	Показатель	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	Кирпич силикатный, кирпич керамический	1. Определение размеров изделий и параллельности опорных граней; 2. Определение наличия посторонних включений на изломе и на поверхности; 3. Определение дефектов внешнего вида изделий; 4. Определение предела прочности изделий при сжатии и при изгибе; 5. Определение водопоглощения; 6. Определение средней плотности; 7. Определение морозостойкости методом объемного замораживания	ГОСТ 379-2015 «Кирпич, камни, блоки и плиты перегородочные силикатные. Общие технические условия»; ГОСТ 530-2012 «Кирпич и камни керамические. Общие технические условия»	ГОСТ 379-2015 «Кирпич, камни, блоки и плиты перегородочные силикатные. Общие технические условия»; ГОСТ Р 58527-2019 «Материалы стеновые. Методы определения пределов прочности при сжатии и изгибе»; ГОСТ 7025-91 «Кирпич и камни керамические и силикатные. Методы определения водопоглощения, плотности и контроля морозостойкости»
2	Изделия стеновые неармированные из ячеистого бетона автоклавного твердения	1. Определение размеров изделий и параллельности опорных граней; 2. Определение разницы длин диагоналей; 3. Определение отбитостей углов и ребер; 4. Определение средней плотности; 5. Определение предела прочности изделий при сжатии; 6. Определение морозостойкости методом объемного замораживания	ГОСТ 31360-2007 «Изделия стеновые неармированные из ячеистого бетона автоклавного твердения. Технические условия»	ГОСТ Р 58939-2020 «Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Элементы заводского изготовления»; ГОСТ 31360-2007 «Изделия стеновые неармированные из ячеистого бетона автоклавного твердения. Технические условия»; ГОСТ 21520-89 «Блоки из ячеистых бетонов стеновые мелкие. Технические условия»

				ГОСТ 12730.1-2020 «Бетоны. Методы определения плотности»; ГОСТ 10180-2012 «Бетоны. Методы определения прочности по контрольным образцам»; ГОСТ 31359-2007 «Бетоны ячеистые автоклавного твердения. Технические условия»
3	Песок природный	1. Определение зернового состава и модуля крупности; 2. Определение содержания глины в комках; 3. Определение содержания пылевидных и глинистых частиц методом отмучивания; 4. Определение содержания пылевидных и глинистых частиц методом мокрого просеивания; 5. Определение содержания глинистых частиц методом набухания; 6. Определение истинной плотности пикнометрическим методом; 7. Определение насыпной плотности; 8. Определение пустотности; 9. Определение влажности	ГОСТ 8736-2014 «Песок для строительных работ. Технические условия»	ГОСТ 8735-88 «Песок для строительных работ. Методы испытаний (с Изменениями №1, 2)»; ГОСТ 8269.0-97 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний»
4	Известь строительная	1. Определение суммарного содержания активных окисей кальция и магния в кальциевой извести; 2. Определение содержания непогасившихся зерен; 3. Определение температуры и времени гашения; 4. Определение равномерности изменения объема извести	ГОСТ 9179-2018 «Известь строительная. Технические условия»	ГОСТ 22688-2018 «Известь строительная. Методы испытаний»

Начальник лаборатории



И.о. директора ФБУ «Алтайский ЦСМ»

Е.В. Романов



А.А. Михайленко

(инициалы, фамилия)