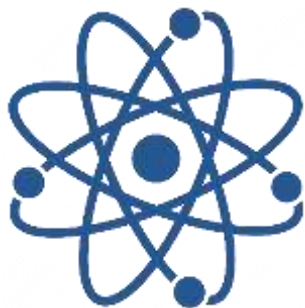




**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
«КОНТРОЛЬ»**

Аттестат аккредитации РОСС RU.32468.04.ЛЕГ0.ИЛ.009

105118, город Москва, Ул. Буракова 27 Б.

e-mail: il.oc.kontrol@inbox.ru, тел.: +7 (932) 236-44-69

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ Д-001-04294 от 15.09.2025 г**



Утвердил Руководитель ИЛ		БСГ Хлудок	М.П. Богачев С. В.
Испытал			Хлудок С. К.
Количество страниц			3
Наименование образца продукции	Камень стеновой пустотелый СКЦ-1.		
Наименование и адрес заявителя	Общество с ограниченной ответственностью «Ностальгия». ОГРН: 1156623000027. Место нахождения: 622002, РФ, Свердловская область, г. Нижний Тагил, ул. Циолковского 4 а – 83. Адрес осуществления деятельности: ДНР, г. Мариуполь, ул. Лермонтова, д. 37		
Наименование и адрес изготовителя	Общество с ограниченной ответственностью «Ностальгия». ОГРН: 1156623000027. Место нахождения: 622002, РФ, Свердловская область, г. Нижний Тагил, ул. Циолковского 4 а – 83. Адрес осуществления деятельности: ДНР, г. Мариуполь, ул. Лермонтова, д. 37		
Испытания на соответствие	ГОСТ 6133-2019 Камни бетонные стеновые. Технические условия.		
Дата получения образцов	01.09.2025 г.		
Количество пробы/образцов	30 шт.		

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Раздел	Требования / испытания	Заключение
ГОСТ 6133-2019	Камни бетонные стеновые. Технические условия.	
п.4.1	В зависимости от назначения камни выпускают: - лицевые и рядовые; - для кладки наружных и внутренних стен (порядовочные, угловые, перевязочные) и перегородок (перегородочные).	Лицевые и рядовые
п.4.2	Лицевые камни изготавливают в зависимости от применения с двумя лицевыми поверхностями: боковой и торцевой или с одной - боковой.	С одной – боковой
п.4.4	Цвет лицевой поверхности камней должен соответствовать цвету образца-этало-на, утвержденного в установленном порядке предприятием-изготовителем	С
п.4.5	Камни изготавливают, как правило, в форме прямоугольного параллелепипеда.	С
	Номинальные размеры камней приведены ниже:	
	Тип камней для кладки стен длина, ширина, высота, мм.	390× 190×188
п.4.7	Камни изготавливают пустотелыми и полнотелыми. Масса камня должна быть не более 31 кг.	19
п.4.9	Толщина наружных стенок пустотелых камней должна быть не менее 20 мм.	30
	Толщина вертикальной диафрагмы (минимальная толщина перегородок) должна быть не менее 20 мм, горизонтальной диафрагмы для камней с несквозными пустотами - не менее 10 мм.	НП
п.4.10	По прочности при сжатии камни из тяжелых и мелкозернистых бетонов подраз-деляют на марки: 300, 250, 200, 150, 125, 100, 75, 50; из легких бетонов - 100, 75, 50, 35, 25.	125
п.4.11	По морозостойкости камни подразделяют на марки: F200, F150, F100, F50, F35, F25, F15.	F100
	Морозостойкость камней для перегородок не нормируется.	НП
п.5.2	Предельные отклонения номинальных размеров и формы камней не должны пре-вышать значений, приведенных ниже:	
	Длина и ширина ±3	±0,2
	Высота ±4	±0,4
	Толщина стенок и перегородок +3	+0,2
	Отклонение ребер от прямолинейности и граней от плоскостности, не более 3	±0,2
	Отклонение боковых и торцевых граней от перпендикулярности, не более 2	±0,1
п.5.3.1	На камне не допускаются дефекты внешнего вида, размеры и число которых пре-вышают указанные ниже:	
	Наибольший размер раковины, не более 4 мм.	2
	Высота местного наплыва или глубина впадины, не более 2 мм.	1,3
	Глубина отбитостей бетона на ребре, не более 5 мм.	2,2
	Суммарная длина отбитостей бетона на 1 м длины ребер, не более 50 мм.	45
	Число отбитостей и притупленностей углов глубиной до 20 мм, не более 2 шт.	1
п.5.3.2	Число камней с трещинами, пересекающими одно или два смежных ребра, а так-же количество половняка в партии должно быть не более 5%. Половняком счита-ют изделие, состоящее из парных половинок или имеющее поперечную трещину протяженностью на опорной поверхности более 1/2 ширины камня.	С
п.5.4.2	Нормируемая прочность камня в проектном возрасте должна соответствовать установленной ниже для конкретной марки камня:	
	Марка камня по прочности: 25; 35; 50; 75; 100; 125; 150; 200; 250; 300.	125
	Предел прочности при сжатии средний для трех камней, не менее 10,0 (100) МПа (кгс/см ²)	12,7
	Предел прочности при сжатии наименьший для одного из трех камней, не менее 10,0 (100)	11,0

п.5.4.5	Марку камней по морозостойкости определяют по числу циклов попеременного замораживания-оттаивания, при которых среднее значение прочности при сжатии камней из бетонов всех видов уменьшилось не более чем на 20%, а среднее значение потери массы - не более чем на 1% по сравнению со средними значениями прочности и потери массы контрольных камней.	С
п.5.4.6	Камни, предназначенные для кладки наружных стен зданий и сооружений, должны испытываться для определения средней плотности и их теплопроводности в кладке.	С
п.5.5.3	В материалах, используемых для производства бетонных камней, удельная эффективная активность естественных радионуклидов Аэфф должна быть не более 370 Бк/кг.	69,4±0,49
п.5.5.6	Вода для затворения бетонной смеси и приготовления растворов химических добавок должна удовлетворять требованиям ГОСТ 23732.	С
п.5.6.1	Камни должны маркироваться в каждом пакете по одному изделию в любом ряду.	С
	Для маркировки на нелицевую (торцевую или боковую) поверхность камня наносят несмываемой краской при помощи трафарета (штампа) или оттиска клейма товарный знак предприятия-изготовителя или его сокращенное наименование, а также условное обозначение камней и штамп технического контроля.	С

*С- соответствует нормативным требованиям

**НП – не применяется

ВЫВОДЫ

По результатам проведенных испытаний продукция соответствует требованиям ГОСТ 6133-2019 Камни бетонные стеновые. Технические условия.

Ответственный:



Хлудок С.К.