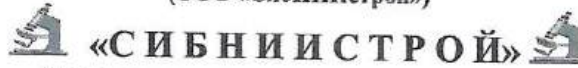




ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«СИБИРСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»  
(ООО «СибНИИстрой»)



Адрес места нахождения юридического лица:  
630024, г. Новосибирск, ул. Бетонная, 14,  
e-mail: [stroysert@inbox.ru](mailto:stroysert@inbox.ru)

Испытательный центр «Материалов, изделий и веществ»  
Свидетельство об аккредитации № СРК RU. ИЦ.0006 от 04.02.2023 г.  
Свидетельство № 1070/2014 от 20.11.2014 г. зарегистрирован ФБУ «Новосибирский ЦСМ»  
Адрес места осуществления деятельности: 630024, г. Новосибирск, ул. Бетонная, 14  
тел: +7 (383) 362-12-12, e-mail: [stroysert@inbox.ru](mailto:stroysert@inbox.ru)

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЦ

\_\_\_\_\_ А.В. Пермина  
«26» февраля 2025 г.



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
**№ ЛИ260225-2СИИп от 26.02.2025**

**Заявка на проведение испытаний № 12 от 12.02.2025**  
(основание для проведения испытаний, номер, дата)

**ООО «Производство силикатного кирпича», РФ, 656031, г. Барнаул, ул. Силикатная 16,**  
**офис 10, телефон: 8 (3852) 680-121, ИНН 2222825856**  
(наименование, юридический и фактический адрес заказчика, ИНН, ОГРН/аттестат аккредитации)

**Силикатный пустотелый блок СБПу-М125/Ф 50/1,4 ГОСТ 379-2015 размером 250×250×248 мм**  
**в количестве 96 шт. Дата изготовления: 30.01.2025**  
(наименование, идентификация образца испытаний)

**Без видимых повреждений. Упаковка не нарушена.**  
(описание, состояние образца испытаний)

**14.02.2025**

(дата получения объекта испытаний)

**Акт отбора проб: № 15 от 10.02.2025. Отбор проб произведен заказчиком.**  
(номер и дата акта отбора образцов)

**20.02.2025 – 26.02.2025**

(дата начала и окончания испытаний)

**ГОСТ 27296-2012 «Здания и сооружения. Методы измерения звукоизоляции ограждающих конструкций», ГОСТ 27296-2012 Здания и сооружения. Методы измерения звукоизоляции ограждающих конструкций**

(ГОСТ на метод испытания с полным наименованием)

**Измеритель – регистратор температуры и влажности DT-172 Свидетельство о поверке № С-НН/15-03-2024/324378601 от 15.03.2024, шумомер – Анализатор шума и вибрации АС-СИСТЕНТ Свидетельство о поверке № С-ГЛР/24-01-2025/404521594 от 24.01.2025, установка для определения звукоизоляции Аттестат № А25-004705 от 05.02.2025.**

(измерительные приборы)

Протокол испытаний оформлен на 2 листах

- \* Результаты относятся к объектам, прошедшим испытания.
- \* Испытательный центр (ИЦ) не несет ответственность, когда информация по испытанию предоставлена заказчиком и может повлиять на достоверность результатов.
- \* Если образцы для испытаний предоставлены заказчиком, то полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
- \* Воспроизводить протокол испытаний (частично или полностью) без письменного разрешения ИЦ запрещено.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Условия проведения испытаний: температура +22 °С, относительная влажность 51%, атмосферное давление 101 кПа

Сведения об образцах		Маркировка ИЦ	Дата проведения испытаний	Измеряемый показатель, ед. изм.	Подтверждение соответствия		Идентификация используемого метода/ методики	Результаты испытаний	Примечание
Маркировка заказчика	Маркировка ИЦ				Нормативный документ	Нормативное значение			
Фрагмент ограждающей конструкции: выполнен из силикатного блока СБПу-М125/F50/1,4 на цементном растворе. Толщина стены 250 мм, с двух сторон гипсовая штукатурка толщиной 10 мм.		7423-1	20.02.2025 - 26.02.2025	Индекс изоляции воздушного шума $R_{w}$ , дБ	СП 275.1325800.20 16 (табл.1 п.7)	-	ГОСТ 27296-2012	56	

Средние частоты октавных полос $f_i$ , Гц	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150
Изоляция воздушного шума $R_{w1}$ , дБ	39,37	40,13	41,81	42,85	47,18	48,17	50,22	51,61	51,88	52,71	53,01	54,37	54,55	55,96	56,74	57,11

Ответственный за проведение испытаний И.А.Аношина

Испытатель В.И.Чубарь



ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ

\* Результаты относятся к объектам, прошедшим испытания.  
 \* Испытательный центр (ИЦ) не несет ответственности, когда информация по испытанию предоставлена заказчиком и может повлиять на достоверность результатов.  
 \* Если образцы для испытаний предоставлялись заказчиком, то полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.  
 \* Воспроизводить протокол испытаний (частично или полностью) без письменного разрешения ИЦ запрещено.