Система сертификации в области проверки работоспособности систем противопожарной защиты «Союз ПБ» № РОСС RU.32007.04ПОБ0 от 01.11.2018 г.

Экспертная организация
Общества с ограниченной ответственностью Общество с ограниченной ответственностью «ТехАльянс»,
Свидетельство **об аккредитации (подтверждение компетентности) экспертной** организации **№124/ЭО/26-ПБ** от **09.11.2026** *г.*
ИЕН 4217211389, ОГРН 1244200010031, 654027, Кемеровская область - Кузбасс. г,о. Новокузнецкий, г. Новокузнецк, р-н Центральный, пр-кт Курако, зд, 53, офис 1

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
должность

ООО «ТехАльянс»
наименование экспертной организации

подпись

Н. Н Чернышевский
И. О. Фамилия

Протокол испытания ограждений крыши №124/ЭО/26-ПБ-5 от 11.11.2026 г.

1. **Заказчик:** ООО «ИНТЕРСТРОЙ-Н», ИНН 5404012970, 630089, г. Новосибирск, ул. Бориса Богаткова, д.253/4, этаж 1

2. Дата проведения испытания (измерения): 11.11.2026 г.

3. Наименование и адрес объекта защиты: Многоквартирный 3-этажный жилой дом, Кемеровская область, пгт. Крапивинский, ул. В.Д. Вучичевича-Сибирского, 3

4. Наименование системы (элемента) противопожарной объекта защиты, в отношении которой проводились испытания (измерения): ограждения крыши.

5. Состав системы (элемента) противопожарной защиты: ограждения крыши

6. Условия проведения испытания:
   7. Температура воздуха 0°С;
   8. Влажность воздуха 85%;
   9. Атмосферное давление 100,26 кРа.

10. Испытательное оборудование:

№ п/п	Тип	Заводской номер	Дата поверки		№ аттестата (свидетельства)	Орган государственной. метрологической службы, проводивший поверку
			последняя	очередная		
1	Прибор комбинированный Testo 622	39501690/102	25.08.26г.	24.08.27г.	С-БЧ/25-08-2026/552049926	ФБУ «Кузбасский ЦСМ»
2	Динамометр пружинный указывающий	815	15.06.2026г.	14.06.2027г.	С-БЧ/15-06-2026/533136511	ФБУ «Кузбасский ЦСМ»
3	Лазерный дальномер RGK D30	21E182293	10.11.26г.	09.11.27г.	С-БЧ/10-11-2026/572350861	ФБУ «Кузбасский ЦСМ»

4	Измеритель комбинированный Тесто 410-1	38427593/303	11.02.2026г.	10.02.2027г.	С-БЧ/11-02-2026/503314018	ФБУ «Кузбасский ЦСМ»
5	Штангенциркуль ШЦ-I	1034405	06.11.2026г	05.11.2027г.	С-БЧ/06-11-2026/571547546	ФБУ «Кузбасский ЦСМ»
6	Линейка измерительная металлическая	4	18.09.2026г	17.09.2027г	С-БЧ/18-09-2026/560927859	ФБУ «Кузбасский ЦСМ»

11. Наименование нормативных документов, устанавливающих методы испытания (замеров, измерений): СП 20.13330.2016 «Нагрузки и воздействия».

12. Информация о лицах, проводивших испытания (Ф.И.О.): Дуничев Сергей Анатольевич, аттестат компетентности эксперта-аудитора по проверке работоспособности систем и элементов противопожарной защиты № 275/АЭ/26-ПБ, срок действия аттестата компетентности до 09 ноября 2028 года.

13. Визуальный осмотр: проверка основных размеров, проверка предельных отклонений, размеров и форм, визуальная проверка целостности конструкций и их креплений, проверка качества сварных швов, проверка качества защитных покрытий, испытаний элементов ограждений крыши на прочность. Основные размеры ограждений измерены линейкой металлической, штангенциркулем и лазерным дальномером. Размеры отклонений после приложения нагрузки соответствуют ГОСТ 25772-2025, Элементы конструкций ограждений надежно присоединены друг к другу, а конструкция в целом надежно прикреплена.

14. Величина нагрузки на ограждение; Прочность проверена в соответствии СП 20.13330.2016 путем прикладывания горизонтальной нагрузки 0,54 кН (54 кгс) в точках расположенных на растоянии не более 10м друг от друга по всему периметру здания. Нагрузка удерживается в течении 2 мин.

15. Результат испытаний:

№	Наименование испытываемого элемента	Длина ограждения п м	Высота ограждения см	Количество испытываемых точек	Нагрузка кН (кгс)	Результаты испытаний	Примечание
1	2	3	3	4	5	6	7
1	Ограждение крыши здания	101	120	11	0,54 (54)	соответствует	после снятия нагрузки остаточной деформации и нарушений целостности не выявлено

Вывод: элементы ограждений крыши надежно присоединены, трещин, разрывов металла и деформации конструкций не наблюдается на объекте: Многоквартирный 3-этажный жилой дом по адресу: Кемеровская область, пгт. Крапивинский, ул. В.Д. Вучичевича-Сибирского, 3 СООТВЕТСТВУЕТ требованиям нормативно-технической документации.

Дуничев Сергей Анатольевич
Ф. И. О. эксперта-аудитора

подпись