



МЧС РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Судебно-экспертное учреждение федеральной противопожарной службы
«Испытательная пожарная лаборатория» по Республике Дагестан»

367027, г. Махачкала, пр. Акушинского, 30-д. Тел. (факс): (8722) 51-79-01, E-mail: iplrd@mail.ru

ПРОТОКОЛ № 22/4-14/106

испытаний по контролю качества огнезащитной обработки деревянных конструкций

1. **Дата проведения испытания:** 19.10.2018.
2. **Место проведения испытания:** ФГБУ СЭУ ФПС ИПЛ по Республике Дагестан.
3. **Наименование организации, проводившей огнезащитную обработку:**
ООО «Спецавтоматика», г. Махачкала, пр-т Имама Шамиля, д. 30А, кв. 43.
4. **Вид и состояние огнезащищённых конструкций, адрес объекта, площадь обработки:**
огнезащитное покрытие деревянных конструкций кровли (обрешетка, стропила) чердачного помещения здания МБОУ «СОШ № 25», расположенного по адресу: РД, г. Махачкала, с. Красноармейское, ул. Куйбышева 56. (общая площадь – 1400 кв. м). Механических повреждений не имеет.
5. **Наименование (марка) огнезащитного состава, номер сертификата ПБ:**
«МИГ-09», сертификат пожарной безопасности ССПБ.RU.ОП061.В.00318. ТУ-2499-039-24505934-2009. Способ обработки: по ГОСТ 20 22.9-76 механическим пневмораспылителем.
6. **Внешнее состояние огнезащищённых конструкций, условия эксплуатации:**
огнезащищённые конструкции механических и атмосферных следов воздействия не имеют. Чердачные помещения сухие, с умеренной влажностью.
7. **Испытательное оборудование:** установка для контроля качества огнезащитной обработки «ПМП-01» (ТУ 78.7.003-88, аттестат вспомогательного оборудования №014 от 07.02.2018 года, дата следующей аттестации 07.02.2019 года) конструкции ЗАО «НТЦ Экспертцентр» в соответствии с ГОСТ Р 53292-2009, секундомер механический (Госреестр СИ №11519-11, свидетельство о поверке №000737 от 08.02.2017 года, поверка действительна до 08.02.2018 года), штангенциркуль двусторонний с глубиномером (Госреестр СИ №13575-93, свидетельство о поверке №107975 от 11.02.2018 года, поверка действительна до 11.02.2019 года).

8. Результаты испытаний:

№ п/п	Место отбора проб	Результаты испытаний
1	2	3
1	Обрешетка	Изменение цвета, вспучивание лицевой стороны образца
2	Стропильная балка	Локальное горение образца в зоне воздействия горелки менее 5 с
3	Стойка	Локальное горение образца в зоне воздействия горелки менее 5 с
4	Подкос	Изменение цвета, вспучивание лицевой стороны образца

9. Выводы по результатам контрольных испытаний:

Результаты проведенных испытаний проб показали, что поверхностная огнезащитная обработка деревянных конструкций кровли чердачного помещения здания МБОУ «СОШ № 25», расположенного по адресу: РД, г. Махачкала, с. Красноармейское, ул. Куйбышева 56 **соответствует** требованиям п. 3.3 раздела 3 НПБ 232-96 и раздела 3.12 Руководства «Способы и средства огнезащиты древесины» 3-е издание ВНИИПО, 1999 г. и относится ко II группе огнезащитной эффективности. В процессе эксплуатации необходим регулярный осмотр (не реже одного раза в год) огнезащищенных поверхностей деревянных конструкций с целью выявления нарушения целостности огнезащитного покрытия (осыпания, отслоения, вымывания) и

проведения ремонтно-восстановительных работ. Исключить возможность попадания атмосферных осадков на огнезащищенную поверхность деревянных конструкций кровли.

Испытания провел:

Старший инженер СИИР в области ПБ



М.Г. Гамзатов