



МЧС РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ СЛУЖБЫ
«ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ПОЖАРНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ» ПО СТАВРОПОЛЬСКОМУ КРАЮ»
355002, г. СТАВРОПОЛЬ, ул. ЛЕРМОНТОВА, 191 «А», тел./факс (8652) 23-66-11 ipl_26@skfo.mchs.gov.ru

«18» января 2022 г.

г. Ставрополь

Протокол № 2 **испытаний огнезащитной обработки деревянных конструкций**

Начальником сектора ФГБУ СЭУ ФПС ИПЛ по Ставропольскому краю подполковником внутренней службы Зорькиным Сергеем Владимировичем на основании заявки генерального директора ЗАО «ИСМОС» № 01-01/22 от 12.01.2022, проведены испытания качества огнезащитной обработки деревянных конструкций кровли.

Объект проверки и его адрес: ГБПОУ ЖХСТ имени казачьего генерала В.П. Бондарева. Здания учебного корпуса, мастерских, общежития: Ставропольский край, г. Железноводск, пос. Иноземцево, ул. Пушкина, 1.

Испытания проводились в соответствии с ГОСТ Р 59637-2021. Национальный стандарт Российской Федерации. Средства противопожарной защиты зданий и сооружений средства огнезащиты. Методы контроля качества огнезащитных работ при монтаже (нанесении), техническом обслуживании и ремонте; ГОСТ 30247.0-94 «Межгосударственный стандарт. Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Общие требования». Введен в действие с 1 января 1996 г. в качестве государственного стандарта Российской Федерации Постановлением Минстроя России от 23 марта 1995 г. N 18-26; ГОСТ 30247.1-94 «Межгосударственный стандарт. Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Несущие и ограждающие конструкции». Введен в действие с 1 января 1996 г. в качестве государственного стандарта Российской Федерации Постановлением Минстроя России от 23 марта 1995 г. N 18-26;

При проведении испытаний проводилась проверка соответствия примененных технических решений требованиям Федерального закона от 22.07.2008 N 123-ФЗ (ред. от 27.12.2018) «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 (ред. от 31.12.2020) «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации», Приказа МЧС России от 12.03.2020 N 151 «Об утверждении свода правил СП 2.13130 «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты» (вместе с СП 2.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты»)

Состояние огнезащитных покрытий: поверхности деревянных конструкций видимых следов огнезащитного состава не имеют.

Условия эксплуатации огнезащитных покрытий: удовлетворительные.

Наименование организации, проводившей огнезащитную обработку (№ лицензии): ЗАО «ИСМОС», 9-Б/00188 от 23 мая 2013г.

Наименование (марка) огнезащитного состава, номер сертификата ПБ, дата изготовления, данные тех. паспорта: МИГ-09.

Условия проведения испытаний:Температура воздуха 25° С,Атмосферное давление 719 мм. рт. ст.Относительная влажность воздуха 42 %**Методика проведения испытаний:**

«Способы и средства огнезащиты древесины» Руководство М. 1999 г.

ГОСТ 53292-2009 "Огнезащитные составы и вещества для древесины и материалов на ее основе. Общие требования. Методы испытаний"

Приборы и оборудование, используемые при проведении испытаний:

прибор малогабаритный переносной экспресс оценки огнезащитных свойств покрытий и качества огнезащитной обработки древесины «ПМП-1», барометр, термометр, гигрометр психрометрический ВИТ-2, секундомер, термошкаф.

Результаты испытаний приведены в таблице 1:Площадь обработки (общая) –3549.6 м²,

Таблица 1

Номер образца	Место отбора проб	Результат испытания
Учебный корпус		
1	Деревянные конструкции кровли	удовлетворительно
2	Деревянные конструкции кровли	удовлетворительно
3	Деревянные конструкции кровли	удовлетворительно
4	Деревянные конструкции кровли	удовлетворительно
5	Деревянные конструкции кровли	удовлетворительно
6	Деревянные конструкции кровли	удовлетворительно
Мастерские		
1	Деревянные конструкции кровли	удовлетворительно
2	Деревянные конструкции кровли	удовлетворительно
3	Деревянные конструкции кровли	удовлетворительно
4	Деревянные конструкции кровли	удовлетворительно
Общезитие		
1	Деревянные конструкции кровли	удовлетворительно
2	Деревянные конструкции кровли	удовлетворительно
3	Деревянные конструкции кровли	удовлетворительно
4	Деревянные конструкции кровли	удовлетворительно
5	Деревянные конструкции кровли	удовлетворительно

Выводы и предложения по результатам контрольных испытаний: проведены испытания огнезащитной обработки деревянных конструкций кровли. Огнезащитное покрытие соответствует требованиям нормативно-технической документации.

Исполнитель:Начальник сектора ФГБУ СЭУ ФПС ИПЛ
по Ставропольскому краю

С.В. Зорькин

Рекомендации:

в соответствии с п. 13 Правил противопожарного режима в Российской Федерации - при эксплуатации объекта защиты руководитель организации обеспечивает соблюдение проектных решений в отношении пределов огнестойкости строительных конструкций и инженерного оборудования, осуществляет проверку состояния огнезащитного покрытия строительных конструкций и инженерного оборудования в соответствии с нормативными документами по пожарной безопасности, а также технической документацией изготовителя средства огнезащиты и (или) производителя огнезащитных работ. Указанная документация хранится на объекте защиты.

При отсутствии в технической документации сведений о периодичности проверки проверка проводится не реже 1 раза в год.