

Экземпляр
РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель) ИЗДАНИЕ АККРЕДИТАЦИИ
Федеральной службы по аккредитации

Д. МАК РЕНКО

подпись

инициалы, фамилия

07 ФЕВ 2019

Приложение
к аттестату аккредитации

на 12 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

«Испытательная лаборатория научно-испытательного центра пожарной безопасности Федерального государственного бюджетного учреждения «Всероссийский ордена «Знак Почета» научно-исследовательский институт противопожарной обороны» Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» (ИЛ НИЦ ПБ ФГБУ ВНИИПО МЧС России)

наименование испытательной лаборатории, наименование заявителя

143903, Московская область, г. Балашиха, мкр. ВНИИПО, д.12, здание «Анпирбар»-64 (строение 22);

(адрес место осуществления деятельности испытательной лаборатории (центра))

143903, Московская область, г. Балашиха, мкр. ВНИИПО, д.12, лабораторный корпус огневых испытаний (строение 23);

(адрес место осуществления деятельности испытательной лаборатории (центра))

143903, Московская область, г. Балашиха, мкр. ВНИИПО, д.12, здание электрокорпуса;

(адрес место осуществления деятельности испытательной лаборатории (центра))

143903, Московская область, г. Балашиха, мкр. ВНИИПО, д.12, здание фрагмента стеллажного стенда «Каскад»;

(адрес место осуществления деятельности испытательной лаборатории (центра))

143903, Московская область, г. Балашиха, мкр. ВНИИПО, д.12, стенд огневых испытаний (строение 38).

(адрес место осуществления деятельности испытательной лаборатории (центра))

п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7

1	2	3	4	5	6	7
143903, Московская область, г. Балашиха, мкр. ВНИИПО, д.12, здание фрагмента стеллажного стенда «Каскад»						
1	ГОСТ Р 52868 п.п. 13.1.2, 13.1.3	Кабельные короба и каналы электромонтажные, трубы электромонтажные для прокладки кабелей и изолированных проводов из полимерных материалов, кабельные лотки и кабельные лестницы	22.21.10, 22.21.2, 22.23.19	3916, 3917, 4009, 8547	Испытание методом нагретой проволоки: - температура нагретой проволоки - время самостоятельного горения Испытание на воздействие открытого пламени: - мощность горелки - длина обугленной или поврежденной пламенем части - время самостоятельного горения	от 20 до 960 °С от 0 до 3600 с от 0 до 100 Вт от 0 до 675 мм от 0 до 3600 с
143903, Московская область, г. Балашиха, мкр. ВНИИПО, д.12, здание электрокорпуса						
2	ГОСТ 28157	Материалы электроизоляционные, пластмассы	22.21, 22.29	3920, 3921	Стойкость к горению: - мощность горелки - время самостоятельного горения	от 0 до 100 Вт от 0 до 3600 с
143903, Московская область, г. Балашиха, мкр. ВНИИПО, д.12, здание «Анпирбар»-64 (строение 22)						
3	Методика «Определение теплоизолирующи х свойств огнезащитных покрытий по металлу»	Огнезащитные покрытия по металлу	13.20, 20.13, 20.14, 20.15, 20.30, 20.52, 20.59, 23.14, 23.20	2520, 2530, 2811, 2827, 2835, 3105, 3209, 3214, 3809, 3816, 3824, 6806, 6808, 6809, 6815, 6902, 6903	Регистрируемая температура. Длительность испытания.	От 20 до 1100 °С От 10 до 45 мин

1	2	3	4	5	6	7
4	Руководство «Оценка качества огнезащиты и установление вида огнезащитных покрытий на объектах»	Средства огнезащиты для древесины и материалов на ее основе, стальных конструкций, электрических кабелей	13.20, 20.13, 20.14, 20.15, 20.30, 20.52, 20.59, 23.14, 23.20	2520, 2530, 2811, 2827, 2835, 3105, 3209, 3214, 3809, 3816, 3824, 6806, 6808, 6809, 6815, 6902, 6903	Толщина огнезащитного покрытия. Коэффициент вспучивания. Идентификационные (значимые) термоаналитические характеристики термического анализа: - значения температуры при фиксированных потерях массы; - потеря массы при фиксированных значениях температуры, °С; - значения температуры при максимумах скорости потери массы; - скорость потери массы; - коксовый остаток; - зольный остаток; - температура плавления; - тепловой эффект плавления; - интервалы температур, внутри которых происходят процессы деструкции; - экстраполированные значения температуры начала и окончания протекания термоаналитических эффектов.	От 2 до 30000 мкм От 0 до 40 От 25 до 1000 °С От 0 до 100 % От 25 до 1000 °С От 0 до 100 %/мин От 0 до 100 % До 1600 °С От 5 до 500 кДж/кг От 25 до 1000 °С От 0 до 100 % От 25 до 1000 °С

1	2	3	4	5	6	7
143903, Московская область, г. Балашиха, мкр. ВНИИПО, д.12, лабораторный корпус огневых испытаний (строение 23)						
5	ГОСТ 25076	Неметаллические материалы, предназначенные для отделки интерьера автомобилей, автобусов, троллейбусов и других автотранспортных средств	13.20, 13.92, 13.93, 13.95, 13.96, 13.99, 15.11, 16.21, 16.23, 16.29, 17.12, 17.24, 20.30, 22.19, 22.21, 22.23, 22.29, 23.14, 23.99, 24.42, 30.20	2524, 3916, 3919, 3921, 4412, 5007, 5111, 5112, 5208, 5209, 5211, 5212, 5309, 5310, 5311, 5407, 5408, 5512, 5514, 5515, 5516, 5601, 5602, 5603, 5701, 5702, 5703, 5704, 5705, 5801, 5802, 5804, 5902, 5903, 5911, 6301, 6806, 6812, 6815, 7016, 7019, 9401, 9404	Скорость горения. Длина сгоревшего участка образца. Время горения образца на данном участке. Внутренний диаметр горелки. Высота пламени горелки.	От 0 до 500 мм/мин От 0 до 50 мм От 0 до 3600 с 9,5 мм 40 мм
6	ГОСТ 28157	Пластмассы	22.21, 22.23, 22.29,	3918, 3919, 3920, 3921	Суммарное время горения образца. Время горения и тления образца после второго приложения пламени. Образцы, прогоревшие до зажима. Горящие капли, зажигающие вату. Внутренний диаметр горелки. Высота пламени горелки для метода А. Высота пламени горелки для метода Б.	От 0 до 3600 с От 0 до 3600 с От 0 до 5 шт. Да/Нет От 9,4 до 11,0 мм (25±1) мм (20±1) мм

1	2	3	4	5	6	7
7	Методика испытаний по определению излучающей способности пламени твердых веществ и материалов, ВНИИПО, 2014.	Горючие твердые вещества и материалы, в том числе строительные, а так же лакокрасочные покрытия	22.21, 22.29 13.2, 13.9, 13.92, 15.1, 16.2, 17.12, 17.24, 20.16, 20.3, 20.52, 22.2, 23.14, 23.19, 23.2, 23.3, 23.5, 23.6, 23.99, 24.42	3214 90 000 9, 3916, 3918 10 100, 3918 90, 3919 10, 3919, 3920, 3921, 4008, 11, 4411, 4412, 5111, 5112, 5209, 90, 5211, 5212, 53 09, 5310, 5311, 5407, 5408, 5512, 5514 5515, 5516, 5802 30, 5603, 5701, 5702, 5703, 5704, 5705, 5801, 5804, 5903, 5904, 6301, 6806, 6815, 7019, 9401, 9404	Излучающая способность пламени. Высота пламени горелки. Уровень тепловых потоков в контрольных точках.	От 0 до 50 кВт/м ² . (11±2) мм От 0 до 15 кВт/м ²
8	Методика испытаний по определению линейной скорости распространения пламени по поверхности твердых веществ и материалов, ВНИИПО, 2015.	Горючие твердые вещества и материалы, в том числе строительные, а так же на лакокрасочные покрытия	22.21, 22.29 13.2, 13.9, 13.92, 15.1, 16.2, 17.12, 17.24, 20.16, 20.3, 20.52, 22.2, 23.14, 23.19, 23.2, 23.3, 23.5, 23.6, 23.99, 24.42	3214 90 000 9, 3916, 3918 10 100, 3918 90, 3919 10, 3919, 3920, 3921, 4008 11, 4411, 4412, 5111, 5112, 5209, 5211, 5212, 5309, 5310, 5311, 5407, 5408, 5512, 5514, 5515, 5516, 5802 30, 5603, 5701, 5702, 5703, 5704, 5705, 5801, 5804, 5903, 5904, 6301, 6806, 6815, 7019, 9401, 9404 90	Линейная скорость распространения пламени. Высота пламени горелки. Уровень тепловых потоков в контрольных точках.	От 0 до 5 м/с (11±2) мм От 0 до 15 кВт/м ²

1	2	3	4	5	6	7
9	Методика испытаний по определению удельной массовой скорости выгорания твердых веществ и материалов, ВНИИПО, 2014	Твердые вещества и материалы	13.93.1 13.96 17.24 20.52 22.19 23.20 23.99 22.21 22.23.1 23.31 25.11 31.01 31.03 31.09	3214 90 000 9, 3916, 3918 10 100, 3918 90, 3919 10, 3919, 3920, 3921, 4008 11, 4411, 4412, 5111, 5112, 5209, 5211, 5212, 5309, 5310, 5311, 5407, 5408, 5512, 5514, 5515, 5516, 5802 30, 5603, 5701, 5702, 5703, 5 704, 5705, 5801, 5804, 5903, 5904, 6301, 6806, 6815, 7019, 9401, 9404 90	Удельная массовая скорость выгорания/ Высота пламени горелки. Внутренний диаметр горелки.	От 0 до 5 кг/(м ² ·с) (10±2) мм (6±1) мм

1	2	3	4	5	6	7
10	ГОСТ Р 57270	Строительные материалы	13.93.1 13.96 17.24 20.52 22.23.1 23.20 23.31 25.11 22.19 22.21 22.23.1 23.99 31.01 31.03 31.09	3214 90 000 9, 3916, 3918 10 100, 3918 90, 3919 10, 3919, 3920, 3921, 4008 11, 4411, 4412, 5111, 5112, 5209, 5211, 5212, 5309, 5310, 5311, 5407, 5408, 5512, 5514, 5515, 5516, 5802 30, 5603, 5701, 5702, 5703, 5704, 5705, 5801, 5804, 5903, 5904, 6301, 6806, 6815, 7019, 9401, 9404 90	При определении группы негорючих материалов: - масса образца до испытания; - масса образца после испытания; - степень повреждения по массе; - прирост температуры в печи; - прирост температуры в центре образца; - прирост температуры на поверхности образца; - продолжительность устойчивого пламенного горения образца. При определении группы горючести горючих строительных материалов: - температура дымовых газов; - продолжительность самостоятельного горения и (или) тления; - длина повреждения образца; - масса образца до испытания; - масса образца после испытания; - степень повреждения по длине; - степень повреждения по массе. Температуры, °С, при калибровке установки, на расстоянии от нижней кромки калибровочного образца, мм: - 300 - 500 - 1000 - 1600.	От 5 до 1100 г От 0 до 1100 г От 0 до 100 % От 20 до 350 °С От 20 до 350 °С От 20 до 350 °С От 0 до 3600 с От 90 до 1100 °С От 0 до 3600 с От 0 до 1000 мм От 500 до 20000 г От 0 до 20000 г От 0 до 100 % От 0 до 100 % От 90 до 1100 От 90 до 1100 От 90 до 1100 От 90 до 1100

1	2	3	4	5	6	7
					При проведении испытаний в целях уточнения отнесения строительных материалов к устанавливаемым группам горючести: - время воздействия пламени газовой горелки на образец; - длина распространения пламени по поверхности (внутри) образца; - время, затраченное на распространение пламени; - наличие горящих капель расплава образца; - воспламенение фильтровальной бумаги; - длина патрубка горелки; - внутренний диаметр горелки; - длина пламени; - давление газа. При испытаниях строительных материалов по определению теплоты сгорания в целях уточнения отнесения материалов к негорючим материалам: - теплота сгорания; - масса образца.	От 0 до 3600 с От 0 до 250 мм От 0 до 3600 с Да/Нет Да/Нет (90±10) мм (9,4 – 11,0) мм (20±1) мм От 10 до 50 кПа От -5 до 50 МДж/кг От 0,8 до 1,5 г

1	2	3	4	5	6	7
11	ГОСТ Р ИСО 11612	Материалы, применяемые в защитной одежде для защиты от тепла и пламени	13, 15.11.2, 15.11.3, 15.11.4, 15.11.5	6201, 6203, 6204, 6210, 6211, 6812	Время, необходимое для подъема температуры на 24 °С. Плотность теплового потока. Время остаточного пламенного горения. Время остаточного тления. Длина распространения пламени или плавления. Наличие сквозных дыр (прогорания). Длина распространения пламени до кромок. Горелка. Внутренний диаметр горелки. Высота пламени горелки. Диаметр сопла горелки. Диаметр калориметра. Толщина калориметра.	От 0 до 3600 с От 0 до 100 кВт/м ² От 0 до 3600 с От 0 до 3600 с От 0 до 200 мм Да/нет От 0 до 160 мм Мекер 10 мм (40±2) мм (38±2) мм 89 мм 13 мм
12	ГОСТ Р ИСО 6940	Материалы и изделия в виде одно- и многокомпонентных тканей для изготовления средств индивидуальной защиты	13, 15.11.2, 15.11.3, 15.11.4, 15.11.5	6201, 6203, 6204, 6210, 6211, 6812	Время воспламенения. Время горения. Высота пламени горелки. Внутренний диаметр горелки.	От 0 до 3600 с От 0 до 3600 с (40±2) мм 10 мм
13	ГОСТ Р ИСО 6941	Материалы и изделия в виде одно- и многокомпонентных тканей для изготовления средств индивидуальной защиты	13, 15.11.2, 15.11.3, 15.11.4, 15.11.5	6201, 6203, 6204, 6210, 6211, 6812	Время остаточного пламенного горения. Время остаточного тления. Максимальная ширина разрушенного участка. Максимальная длина разрушенного участка. Длина распространения пламени до вертикальной кромки. Наличие сквозных дыр (прогорания). Наличие горящих частиц.	От 0 до 3600 с 0-3600 с От 0 до 170 мм От 0 до 560 мм От 0 до 560мм Да/нет Да/нет

1	2	3	4	5	6	7
14	ГОСТ 11209	Ткани для специальной одежды п.7.21	13, 15.11.2, 15.11.3, 15.11.4, 15.11.5	6201, 6203, 6204, 6210, 6211, 6812	Время остаточного пламенного горения. Время остаточного тления. Длина обугленного участка. Наличие термической усадки. Наличие сквозных дыр (прогорания). Наличие расплавленных капель.	От 0 до 3600 с От 0 до 3600 с От 0 до 200 мм Да/нет Да/нет Да/нет
15	ГОСТ 11209	Ткани для специальной одежды п.7.21	13, 15.11.2, 15.11.3, 15.11.4, 15.11.5	6201, 6203, 6204, 6210, 6211, 6812	Время остаточного пламенного горения. Время остаточного тления. Длина обугленного участка. Наличие термической усадки. Наличие сквозных дыр (прогорания). Наличие расплавленных капель.	От 0 до 3600 с От 0 до 3600 с От 0 до 200 мм Да/нет Да/нет Да/нет
16	ГОСТ Р 55896	Заполнения проемов в противопожарных преградах: окна, двери, двери шахт лифтов, ворота, люки	16.23, 23.1, 25.11, 25.12	4418, 7019, 7308, 7610, 8431	Время достижения предельных состояний по огнестойкости (потеря целостности, потеря теплоизолирующей способности, удельное сопротивление дымогазопроницанию)	от 0 до 360 минут
17	ГОСТ Р 56077	Конструкции и оборудование противодымной защиты зданий.			Коэффициент расхода; Приведенное удельное сопротивление воздухопроницанию: для противопожарных клапанов $S_{уд}$ для противопожарных дверей в дымогазонепроницаемом исполнении $S_{уд}$	равно или более $1,6 \cdot 10^3 \text{ м}^3/\text{кг}$; равно или более $1,96 \cdot 10^3 \text{ м}^3/\text{кг}$

1	2	3	4	5	6	7
18	ГОСТ 31251	Стены наружные с выполненными на их внешней поверхности системами внешней теплоизоляции, облицовки и отделки.		7308 6806, 6810, 6811821100, 6901, 7219, 7220, 7222, 7606, 7610 7610 909000 3921 110000	Показатели пожарной опасности стен наружных с внешней стороны (для классов К0 ÷ К3): Время регистрации измеряемых параметров Наличие и значение теплового эффекта Возникновение вторичных источников зажигания. Обрушение элементов образца или их части (потеря целостности) массой более 1,0 кг. Размер повреждения материалов образца.	От 0 до 45 минут; От 0 до 20 % - Равно или более 1,0 кг Равно или более 2 мм
19	ГОСТ Р 57384	Сейфы и картотечные шкафы огнестойкие	25.99.21.110 25.99.21.111	8303 00 100 0	Время достижения предельных состояний по огнестойкости (класс огнестойкости)	От 0 до 60 минут
20	ГОСТ Р 50862	Сейфы, сейфовые комнаты и хранилища ценностей	25.99.21.110 25.99.21.111	8303 00 100 0	Время достижения предельных состояний по огнестойкости (класс огнестойкости)	От 0 до 120 минут
143903, Московская область, г. Балашиха, мкр. ВНИИПО, д.12, стенд огневых испытаний. (строение 38)						
21	ГОСТ 31251	Системы наружной теплоизоляции, облицовки или отделки фасадов зданий и сооружений: - навесные фасадные системы (НФС) с воздушным зазором; - системы фасадные теплоизоляционные композиционные (СФТК) с тонким наружным штукатурным слоем; - декоративно-архитектурные элементы (ДАЭ).		6806, 6810, 6811821100, 6901, 7219, 7220, 7222, 7606, 7610 7610 909000 3921 110000	Класс пожарной опасности Наличие и значения теплового эффекта Возникновение вторичных источников зажигания. Обрушение элементов образца или их части (потеря целостности). Размер повреждения материалов образца. Идентификационный контроль по ГОСТ Р 53293-2009 горючих материалов в составе образца фасадной системы	К0 ÷ К3 Регистрация измеряемых параметров ≥ 45 минут

1	2	3	4	5	6	7
22	ГОСТ 30403	Системы наружной теплоизоляции, облицовки или отделки фасадов зданий и сооружений: - навесные фасадные системы (НФС) с воздушным зазором; - системы фасадные теплоизоляционные композиционные (СФТК) с тонким наружным штукатурным слоем; - декоративно-архитектурные элементы (ДАЭ).		6806, 6810, 6811821100, 6901, 7219, 7220, 7222, 7606, 7610 7610 909000 3921 110000	Класс пожарной опасности Наличие и значения теплового эффекта Возникновение вторичных источников зажигания. Обрушение элементов образца или их части (потеря целостности). Размер повреждения материалов образца. Идентификационный контроль по ГОСТ Р 53293-2009 горючих материалов в составе образца фасадной системы	K0 ÷ K3 Регистрация измеряемых параметров ≥ 45 минут
23	ГОСТ Р 53293	Системы наружной теплоизоляции, облицовки или отделки фасадов зданий и сооружений: - навесные фасадные системы (НФС) с воздушным зазором; - системы фасадные теплоизоляционные композиционные (СФТК) с тонким наружным штукатурным слоем; - декоративно-архитектурные элементы (ДАЭ).		6806, 6810, 6811821100, 6901, 7219, 7220, 7222, 7606, 7610 7610 909000 3921 110000	Класс пожарной опасности Наличие и значения теплового эффекта Возникновение вторичных источников зажигания. Обрушение элементов образца или их части (потеря целостности). Размер повреждения материалов образца. Идентификационный контроль по ГОСТ Р 53293-2009 горючих материалов в составе образца фасадной системы	K0 ÷ K3 Регистрация измеряемых параметров ≥ 45 минут

Руководитель ИЛ НИЦ ПБ
ФГБУ ВНИИПО МЧС России

