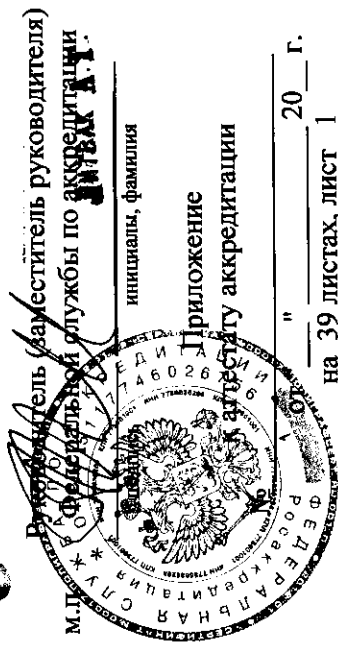


Э КЗЕМПЛЯ:

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Область аккредитации Испытательной лаборатории
ИЛ НИЭЦ «Стройтест» ООО НИЭЦ «Стройтест»

301367, Тульская обл., Алексинский район, г. Алексин, ул. Болотова, д. 18. тел./факс: (48753) 696-57
адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	Код ОКП	Код ТН ВЭД ТС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измере- ний (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Электротехническая продукция							
1.1	ГОСТ Р 53313 п.5.4, ГОСТ Р МЭК 60332- 3-10, ГОСТ Р МЭК 60332-3-22	Арматура электроустановка	22 5000, 34 0000, 34 9000, 35 9900, 52 2000, 57 2000, 57 7210, 57 7211	3916 0000 00 3920 0000 00	Стойкость к распространению горения при одиночной или групповой прокладке	не более 2,5 м	ФЗ №123-ФЗ глава 19 ст. 82, глава 32 ст.142 п.п. 1, 3, 4 ст.143 п.1 ГОСТ Р 53313 п. 4

1	2	3	4	5	6	7	8
1.2	ГОСТ Р 53313 п.5.4, ГОСТ Р МЭК 60332-3-22, ГОСТ Р МЭК 60332-3-10	Кабельные короба и каналы (в том числе перфорированные для прокладки в электрических шкафах), трубы электромонтажные для прокладки кабелей и изолированных проводов из полимерных материалов	22 4700, 22 4800, 22 9290, 22 9295, 34 4960, 34 4961, 34 4962, 34 4965, 34 6474, 57 7210	3916 10 000 0 3916 20 000 0 3917 21 000 0 3917 23 100 9 3917 32 000 0 3925 90 200 0 8547 20 000 9	Стойкость к распространению горения при одиночной или групповой прокладке	не более 2,5 м	ФЗ № 123-ФЗ, глава 19, статья 82, п.7, глава 32, статья 141. статья 142, статья 143 ГОСТ Р 53313 п.4.
2. Кабельные изделия							
2.1	ГОСТ ИЕС 60331-1, ГОСТ ИЕС 60332-1-1, ГОСТ ИЕС 60332-1-2, ГОСТ ИЕС 60332-1-3, ГОСТ ИЕС 60332-2-1, ГОСТ ИЕС 60332-2-2, ГОСТ ИЕС 60332-3-21, ГОСТ ИЕС 60332-3-22, ГОСТ ИЕС 60332-3-23, ГОСТ ИЕС 60332-3-24, ГОСТ ИЕС 60332-3-25, ГОСТ 12.1.044 пп. 2.16, 4.20	Кабельные изделия, электропроводка	35 0000 34 4961	из 8544	Предел распространения горения одиночного кабеля, провода, шнура (длина обугленной части образца, прошедшего испытание) Образование падающих горящих капель/частиц Предел распространения горения кабельного изделия при групповой прокладке Показатель токсичности продуктов горения кабельных изделий ПТГПМ1 ... ПТГПМ4	0...600 мм воспламеняется фильтровальная бумага/не воспламеняется не более 2,5 м 0...>120 г/м ³	ФЗ № 123-ФЗ, глава 19, статья 82, п. 8 ТР ТС 004/2011 статья 4 п.п. 5.2-5.6, 5.8, 5.9 ГОСТ 31565

1	2	3	4	5	6	7	8
3. Средства огнезащиты							
3.1	ГОСТ Р 53292 п. 5.1, п. 6.1, 6.2, 6.3	Огнезащитные вещества и материалы для древесины и материалов на её основе	15 2000, 15 3000, 15 6000, 21 4800, 21 4900, 21 5000, 21 8000, 23 1000, 23 3000, 24 9000, 57 1000, 57 2000, 57 5000, 57 6000, 57 7000	3808 00 000 0 3209 00 000 0 3809 00 000 0 3824 90 700 0 6806 00 000 0 6808 00 000 0 6815 00 000 0	Требования к технической документации Группа огнезащитной эффективности (I, II)	Соответствует или не соответствует Среднее арифметическое потери массы образцов (менее 9%; от 9 до 25%) Устойчиво или не устойчиво	ФЗ № 123-ФЗ, глава 14, статья 52, п.п. 5, 6, статья 58, п. 1, глава 18, статья 80, п. 1, глава 19, статья 81, п. 3, глава 30, статья 136, глава 33, статья 146, п. 7, глава 33, статья 150. ГОСТ Р 53292 раздел 5
3.2	ГОСТ Р 53292 п.6.4	Огнезащитные составы и вещества для древесины и материалов на её основе	15 2000, 15 3000, 15 6000, 21 4800, 21 4900, 21 5000, 21 8000, 23 1000, 23 3000, 24 9000, 57 1000, 57 2000, 57 5000, 57 6000, 57 7000	3808 00 000 0 3209 00 000 0 3809 00 000 0 3824 90 700 0 6806 00 000 0 6808 00 000 0 6815 00 000 0	Контроль качества поверхностной огнезащитной обработки древесины	Критические параметры: самостоятельное горение более 5 сек, сквозное обугливание, прогар на глубину	ФЗ № 123-ФЗ, глава 14, статья 52, п.п. 5, 6, статья 58, п. 1, глава 18, статья 80, п. 1, глава 19, статья 81, глава 30, статья 136, глава 33, статья 146, п. 7, статья 150. ГОСТ Р 53292 п. 5.3
3.3	ГОСТ Р 53311	Огнезащитные кабельные покрытия	15 2000, 15 3000, 15 6000, 21 4800, 21 4900, 21 5000, 21 8000, 23 1000, 23 3000, 24 9000, 57 1000, 57 2000, 57 5000, 57 6000, 57 7000	3209 00 000 0 3809 00 000 0 3824 90 700 0 6806 00 000 0 6808 00 000 0 6815 00 000 0	Длина поврежденной пламенем части образца Коэффициент снижения длительного допустимого тока нагрузки не менее 0,98	не более 1,5 м 0,00 ... 1,00	ФЗ № 123-ФЗ, глава 18, статья 80, п. 1, глава 19, статья 81, п. 3, статья 82, п. 3., глава 30, статья 136, глава 33, статья 146, п. 7, глава 33, статья 150. ГОСТ Р 53311 раздел 4

1	2	3	4	5	6	7	8
3.4	ГОСТ Р 53295 разделы 5, 6; ГОСТ 30247.0; ГОСТ Р EN 1363-2	Огнезащитные вещества и материалы для стальных конструкций	15 2000, 15 3000, 15 6000, 21 4800, 21 4900, 23 1000, 23 3000, 24 9000, 57 1000, 57 2000, 57 6000, 57 7000	3209 00 000 0 3809 00 000 0 3824 90 700 0 6806 00 000 0 6808 00 000 0 6815 00 000 0	Требования к технической документации Огнезащитная эффективность покрытия (определение групп огнезащитной эффективности, с присвоением групп ОЭ от 7-ой до 1-ой (не менее 15 мин не менее 150 мин)	Соответствует или не соответствует 0 ... 360 минут	ФЗ № 123-ФЗ, глава 14, статья 52, п.п. 5, 6, статья 58, п. 1, глава 18, статья 80, п. 1, глава 19, статья 81, п. 3, глава 30, статья 136, глава 33, статья 146, п. 7, глава 33, статья 150. ГОСТ Р 53295 Разделы 5, 6
3.5	ГОСТ Р 50810	Огнезащитные составы и вещества для текстильных материалов	15 2000, 15 3000, 15 6000, 21 4800, 21 4900, 21 5000, 21 8000, 23 1000, 23 3000, 24 9000, 57 1000, 57 2000, 57 5000, 57 6000, 57 7000	3209000000, 3808000000, 3824000000, 6806000000, 6808000000, 6809000000, 6815000000	Способность сопротивляться воспламенению, устойчивому горению. Оценка огнезащитных свойств	легковоспламеняемые/ трудно-воспламеняемые (время остаточного пламенного горения >5 с, <5 с); прогорание образца до одной из кромок; загорание х/б ваты; поверхность вспышка >100 мм, <100 мм; средняя длина обугливающегося участка >150 мм, <150 мм)	ФЗ № 123-ФЗ, глава 3, статья 12, статья 13 глава 14, статья 52, п.п. 5, 6, статья 58, п. 1, глава 18, статья 80, п. 1, глава 19, статья 81, глава 30, статья 136, глава 33, статья 146, п. 7, статья 150 ГОСТ Р 50810
3.6	ГОСТ Р 53293	Вещества и материалы, применяемые в строительстве и энергетике, текстильные	15 2000, 15 3000, 15 6000, 21 4800, 21 4900, 21 5000, 21 8000, 23 1000, 23 3000, 24 9000, 57 1000, 57 2000,	3209 00 000 0 3809 00 000 0 3824 90 700 0 6806 00 000 0 6808 00 000 0 6815 00 000 0	Идентификационные термоаналитические характеристики, получаемые методом термического разложения образца:	- температурный диапазон нагревания - не менее 1000 °С; - погрешность измерения температуры - не	ФЗ № 123-ФЗ, глава 33, статья 147, п. 16, 17, 19, 58 ГОСТ Р 53293

1	2	3	4	5	6	7	8
		материалы, средства огнезащиты различного назначения (для стальных конструкций, для древесины, для кабелей, для ковровых покрытий и текстильных материалов)	57 5000, 57 6000, 57 7000		- значения температуры при фиксированных потерях массы; - потеря массы при фиксированных значениях температуры; - коксовый остаток; - зольный остаток.	более 2 °C; - скорость нагревания от 5 °C/мин до 20 °C/мин	
4. Строительные и отделочные материалы. Материалы отделочные и облицовочные							
4.1	ГОСТ 12.1.044 пп.2.1, 2.14, 2.15, 2.16, 4.1, 4.3, 4.18, 4.19, 4.20; ГОСТ 30244 п.7; ГОСТ 30402	Плиты и блоки из поливинилхлорида	22 4932, 22 4933	3918 00 000 0 3919 00 000 0 3920 43 000 0 3920 49 000 0 3921 12 000 0 3921 90 600 0	Группа горючести: Г1 (слабогорючие), Г2 (умеренногорючие), Г3 (нормальногорючие), Г4 (сильногорючие)	- температура дымовых газов (≤ 135 , ≤ 235 , ≤ 450 , > 450 °C); - степень повреждения по длине (≤ 65 , ≤ 85 , > 85 %); - степень повреждения по массе (≤ 20 , ≤ 50 , ≤ 50 , > 50 %); - продолжительность самостоятельного горения (0, ≤ 30 , ≤ 300 , > 300 с); - образование капель расплава	ФЗ № 123-ФЗ, глава 3, статья 12, статья 13, глава 18, статья 80, п. 1, глава 19, статья 81, п. 3, глава 30, статья 134, глава 33, статья 146, п. 7, статья 149, Приложение, таблицы 2, 3, 27, 28, 29 ГОСТ 12.1.044 пп.2.1, 2.14, 2.15, 2.16, 4.1, 4.3, 4.18, 4.19, 4.20; ГОСТ 30244 пп. 5.1, 5.3; ГОСТ 30402 п. 5.1
					классификация горючих материалов: - трудногорючие; - горючие (трудновоспламеняемые, средней воспламеняемости, воспламеняемости,	максимальное приращение температуры и потери массы, время достижения максимального приращения	

1	2	3	4	5	6	7	8
					легковоспламеняемые)	температуры	
					не распространяющие пламя по поверхности, медленно распространяющие пламя по поверхности, быстро распространяющие пламя по поверхности	Значение индекса распространения пламени 0, ≤ 20 , > 20	
					Группа воспламеняемости: B1 (трудновоспламеня- емые), B2 (умеренновоспламе- няемые), B3 (легковоспламеня- емые)	критическая поверхностная плотность теплового потока (≥ 35 , 20-35, < 20)	
					Группа по дымообразующей способностям: Д1 (малая), Д2 (умеренная), Д3 (высокая)	Коэффициент дымообразования (< 50 , 50–500, > 500 $\text{м}^2/\text{кг}$)	

1	2	3	4	5	6	7	8
					Группа токсичности продуктов горения: Т1 (малоопасные), Т2 (умеренноопасные), Т3 (высокоопасные), Т4 (чрезвычайноопасные)	Показатель токсичности продуктов горения при времени экспозиции: - 5 мин (>210, 70-210, 25-70, <25 г/м³); - 15 мин (>150, 50-150, 17-50, <17 г/м³); - 30 мин (>120, 40- 120, 13-40, <13 г/м³); - 60 мин (>90, 30-90, 10-30, <10 г/м³)	
4.2	ГОСТ 12.1.044 пп.2.1, 2.14, 2.15, 2.16, 4.1, 4.3, 4.18, 4.19, 4.20; ГОСТ 30244 п.7; ГОСТ 30402	Материалы листовые и слоистые (листы, плиты, пластины, блоки) из термопластов	22 4600, 22 4900, 22 5600	3918 00 000 0 3919 90 000 0 3920 00 000 0 (кроме 3920 71 000 0 – 3920 73 000 0, 3920 79 000 0), 3921 00 000 0 (кроме 3921 14 000 0)	Группа горючести: Г1 (слабогорючие), Г2 (умеренногорючие), Г3 (нормальногорючие), Г4 (сильногорючие)	- температура дымовых газов ($\leq 135, \leq 235, \leq 450,$ > 450 °C); - степень повреждения по длине ($\leq 65, \leq 85,$ $> 85, > 85$ %); - степень повреждения по массе ($\leq 20, \leq 50,$ $\leq 50, > 50$ %); - продолжительность самостоятельного горения (0, $\leq 30, \leq 300,$ > 300 с); - образование капель расплава	ФЗ № 123-ФЗ, глава 3, статья 12, статья 13, глава 18., статья 80., п. 1, глава 19., статья 81., п. 3., глава 30., статья 134., глава 33., статья 146., п. 7., статья 149., Приложение, таблицы 2, 3, 27, 28, 29. ГОСТ 12.1.044 пп.2.1, 2.14, 2.15, 2.16, 4.1, 4.3, 4.18, 4.19, 4.20; ГОСТ 30244 пп. 5.1, 5.3; ГОСТ 30402 п. 5.1
					классификация горючих материалов: - трудногорючие; - горючие (трудновоспламеняемые,	максимальное приращение температуры и потери массы, время достижения	

1	2	3	4	5	6	7	8
					средней воспламеняемости, легковоспламеняемые)	максимального приращения температуры	
					не распространяющие пламя по поверхности, медленно распространяющие пламя по поверхности, быстро распространяющие пламя по поверхности	Значение индекса распространения пламени 0, ≤ 20 , > 20	
					Группа воспламеняемости B1 (трудновоспламеня- емые), B2 (умеренновоспла- меняемые), B3 (легковоспламеня- емые)	критическая поверхностная плотность теплового потока (≥ 35 , 20-35, < 20)	
					Группа по дымообразующей способностям Д1 (малая), Д2 (умеренная), Д3 (высокая)	Коэффициент дымообразования (< 50 , 50-500, > 500 м ² /кг)	

1	2	3	4	5	6	7	8
					Группа токсичности продуктов горения Т1 (малоопасные), Т2 (умеренноопасные), Т3 (высокоопасные), Т4 (чрезвычайноопасные)	Показатель токсичности продуктов горения при времени экспозиции: - 5 мин ($>210, 70-210,$ $25-70, <25 \text{ г/м}^3$); - 15 мин ($>150, 50-150,$ $17-50, <17 \text{ г/м}^3$); - 30 мин ($>120, 40-120,$ $13-40, <13 \text{ г/м}^3$); - 60 мин ($>90, 30-90,$ $10-30, <10 \text{ г/м}^3$)	
4.3	ГОСТ 12.1.044 пп.2.1, 2.14, 2.15, 2.16, 4.1, 4.3, 4.18, 4.19, 4.20; ГОСТ 30244 п.7; ГОСТ 30402	Материалы пленочные отделочные	22 4500, 22 5500	3918 00 000 0 3919 90 000 0 3920 00 000 0 (кроме 3920 71 000 0— 3920 73 000 0, 3920 79 000 0), 3921 00 000 0 (кроме 3921 14 000 0)	Группа горючести Г1 (слабогорючие), Г2 (умеренногорючие), Г3 (нормальногорючие), Г4 (сильногорючие)	- температура дымовых газов ($\leq 135, \leq 35, \leq 450,$ $>450 \text{ } ^\circ\text{C}$) - степень повреждения по длине ($\leq 65, \leq 85,$ $>85, >85 \text{ %}$); - степень повреждения по массе ($\leq 20, \leq 50,$ $\leq 50, >50 \text{ %}$); - продолжительность самостоятельного горения ($0, \leq 30, \leq 300,$ $>300 \text{ с}$) - образование капель расплава	ФЗ № 123-ФЗ, глава 3, статья 12, статья 13, глава 18, статья 80, п. 1, глава 19, статья 81, п. 3, глава 30, статья 134, глава 33, статья 146., п. 7, статья 149, Приложение, таблицы 2, 3, 27, 28, 29. ГОСТ 12.1.044 пп.2.1, 2.14, 2.15, 2.16, 4.1, 4.3, 4.18, 4.19, 4.20; ГОСТ 30244 п. 5.1, 5.3; ГОСТ 30402 п. 5.1
					классификация горючих материалов: - трудногорючие; - горючие (трудновоспламеняе-	максимальное приращение температуры и потери массы, время достижения	

1	2	3	4	5	6	7	8
					мые, средней воспламеняемости, легковоспламеняемые) не распространяющие пламя по поверхности, медленно распространяющие пламя по поверхности, быстро распространяющие пламя по поверхности Группа воспламеняемости В1 (трудновоспламеняемые), В2 (умеренновоспламеняемые), В3 (легковоспламеняемые) Группа по дымообразующей способности Д1 (малая), Д2 (умеренная), Д3 (высокая)	максимального приращения температуры Значение индекса распространения пламени 0, ≤ 20, >20 критическая поверхностная плотность теплового потока (≥ 35, 20-35, <20) Коэффициент дымообразования (<50, 50-500, >500 м²/кг)	

1	2	3	4	5	6	7	8
4.4	ГОСТ 12.1.044 пп.2.1, 2.14, 2.15, 2.16, 4.1, 4.3, 4.18, 4.19, 4.20; ГОСТ 30244 п.7; ГОСТ 30402; ГОСТ Р ИСО 1182	Материалы отделочные для стен и потолков, обои из текстильных материалов и стекловолокна (включая ткани декоративные из стекловолокна) и материалы пленочные на основе полимеризационных смол	22 4400, 22 4500, 22 5400, 22 9400, 22 9600, 23 1000, 23 2000, 23 3000, 23 8000, 52 7500, 53 6740, 54 6200, 54 5900, 57 1000, 57 2000, 57 3000, 57 4000, 57 5000, 57 6000, 57 7000, 57 8000, 59 1000, 82 8460, 83 0000; 87 0000	3918 00 000 0 3919 90 000 0 3920 00 000 0 (кроме 3920 71 000 0— 3920 73 000 0, 3920 79 000 0), 3921 00 000 0 (кроме 3921 14 000 0), 4814 20 000 0 4814 90 700 0 5603 00 000 0 (кроме 5603 14 100 1, 5603 94 100 1) 5903 00 000 0 (кроме 5903 10 900 1),	Группа токсичности продуктов горения Т1 (малоопасные), Т2 (умеренноопасные), Т3 (высокоопасные), Т4 (чрезвычайноопасные)	Показатель токсичности продуктов горения при времени экспозиции: - 5 мин (>210, 70-210, 25-70, <25 г/м ³); - 15 мин (>150, 50-150, 17-50, <17 г/м ³); - 30 мин (>120, 40-120, 13-40, <13 г/м ³); - 60 мин (>90, 30-90, 10-30, <10 г/м ³)	ФЗ № 123-ФЗ, глава 3, статья 12, статья 13, глава 18, статья 80, п. 1, глава 19, статья 81, п. 3., глава 30., статья 134., глава 33., статья 146., п. 7., статья 149., Приложение, таблицы 2, 3, 27, 28, 29. ГОСТ 12.1.044 пп.2.1, 2.14, 2.15, 2.16, 4.1, 4.3, 4.18, 4.19, 4.20; ГОСТ 30244 п. 5.1, 5.3; ГОСТ 30402 п. 5.1, ГОСТ Р ИСО 1182

1	2	3	4	5	6	7	8
				5905 00 000 0 7019 32 000 0 7019 52 000 0 7019 59 000 0 7019 90 000 0 7606 11 100 0 7606 12 200 2 7606 12 200 9 7610 90 900 0	классификация горючих материалов: - трудногорючие; - горючие (трудновоспламеняемые, средней воспламеняемости, легковоспламеняемые)	максимальное приращение температуры и потери массы, время достижения максимального приращения температуры	
					не распространяющие пламя по поверхности, медленно распространяющие пламя по поверхности, быстро распространяющие пламя по поверхности	Значение индекса распространения пламени $0, \leq 20, > 20$	
					Группа воспламеняемости В1 (трудновоспламеня- емые), В2 (умеренновоспламе- няемые), В3 (легковоспламеня- емые)	критическая поверхностная плотность теплового потока ($\geq 35, 20-35,$ < 20)	
					Группа по дымообразующей способности Д1 (малая), Д2 (умеренная), Д3 (высокая)	Коэффициент дымообразования ($< 50, 50-500, > 500$ $\text{м}^2/\text{кг}$)	

1	2	3	4	5	6	7	8
					Группа токсичности продуктов горения Т1 (малоопасные), Т2 (умеренноопасные), Т3 (высокоопасные), Т4 (чрезвычайноопасные)	Показатель токсичности продуктов горения при времени экспозиции: - 5 мин (>210, 70-210, 25-70, <25 г/м ³); - 15 мин (>150, 50-150, 17-50, <17 г/м ³); - 30 мин (>120, 40-120, 13-40, <13 г/м ³); - 60 мин (>90, 30-90, 10-30, <10 г/м ³)	
4.5	ГОСТ 12.1.044 пп.2.1, 2.14, 2.15, 2.16, 4.1, 4.3, 4.18, 4.19, 4.20; ГОСТ 30244 п.7; ГОСТ 30402	Панели декоративные (из древесностружеч- ных и древесново- локнистых плит, фанеры) отделоч-ные и огнестойкие	53 6720, 53 6740, 54 5000, 54 5900, 55 1000, 55 2000, 55 3000, 55 4000	4410 00 000 0 4411 00 000 0 4412 00 000 0 4421 90 000 0	Группа горючести Г1 (слабогорючие), Г2 (умеренногорючие), Г3 (нормальногорючие), Г4 (сильногорючие)	- температура дымовых газов (≤135, ≤235, ≤450, >450 °С); - степень повреждения по длине (≤65, ≤85, >85, >85 %); - степень повреждения по массе (≤20, ≤50, ≤50, >50 %); - продолжительность самостоятельного горения (0, ≤30, ≤300, >300 с); - образование капель расплава	ФЗ № 123-ФЗ, глава 3, статья 12, статья 13, глава 18., статья 80., п. 1, глава 19., статья 81., п. 3., глава 30., статья 134., глава 33., статья 146., п. 7., статья 149., Приложение, таблицы 2, 3, 27, 28, 29 ГОСТ 12.1.044 пп.2.1, 2.14, 2.15, 2.16, 4.1, 4.3, 4.18, 4.19, 4.20; ГОСТ 30244 п. 5.1, 5.3; ГОСТ 30402 п. 5.1
					классификация горючих материалов: - трудногорючие; - горючие (трудновоспламеняе-)	максимальное приращение температуры и потери массы, время достижения	

1	2	3	4	5	6	7	8
					мые, средней воспламеняемости, легковоспламеняемые)	максимального приращения температуры	
					не распространяющиеся пламя по поверхности, медленно распространяющиеся пламя по поверхности, быстро распространяющиеся пламя по поверхности	Значение индекса распространения пламени 0, ≤ 20, > 20	
					Группа воспламеняемости В1 (трудновоспламеняемые), В2 (умеренновоспламеняемые), В3 (легковоспламеняемые)	критическая поверхность потока (≥ 35, 20-35, < 20)	
					Группа по дымообразующей способности Д1 (малая), Д2 (умеренная), Д3 (высокая)	Коэффициент дымообразования (< 50, 50-500, > 500 $\text{м}^2/\text{кг}$)	

1	2	3	4	5	6	7	8
					Группа токсичности продуктов горения Т1 (малоопасные), Т2 (умеренноопасные), Т3 (высокоопасные), Т4 (чрезвычайноопасные)	Показатель токсичности продуктов горения при времени экспозиции: - 5 мин (>210 , $70-210$, $25-70$, <25 г/м ³); - 15 мин (>150 , $50-$ 150 , $17-50$, <17 г/м ³); - 30 мин (>120 , $40-$ 120 , $13-40$, <13 г/м ³); - 60 мин (>90 , $30-90$, $10-30$, <10 г/м ³)	
4.6	ГОСТ 12.1.044 пп.2.1, 2.14, 2.15, 2.16, 4.1, 4.3, 4.18, 4.19, 4.20; ГОСТ 30244 п.7; ГОСТ 30402; ГОСТ Р ИСО 1182	Материалы листовые и слоистые (кроме стеклопластиков и электроизоляционных материалов)	22 4600 22 4900 22 5600	3918 00 000 0 3919 90 000 0 3920 00 000 0 (кроме 3920 71 000 0 – 3920 73 000 0, 3920 79 000 0), 3921 00 000 0 (кроме 3921 14 000 0)	Группа горючести Г1 (слабогорючие), Г2 (умеренногорючие), Г3 (нормальногорючие), Г4 (сильногорючие)	- температура дымовых газов (≤ 135 , ≤ 235 , ≤ 450 , > 450 °C); - степень повреждения по длине (≤ 65 , ≤ 85 , > 85 , > 85 %); - степень повреждения по массе (≤ 20 , ≤ 50 , ≤ 50 , > 50 %); - продолжительность самостоятельного горения (0, ≤ 30 , ≤ 300 , > 300 с); - образование капель расплава	ФЗ № 123-ФЗ, глава 3, статья 12, статья 13, глава 18, статья 80, п. 1, глава 19, статья 81, п. 3, глава 30, статья 134, глава 33, статья 146, п. 7, статья 149, Приложение, таблицы 2, 3, 27, 28, 29. ГОСТ 12.1.044 пп.2.1, 2.14, 2.15, 2.16, 4.1, 4.3, 4.18, 4.19, 4.20; ГОСТ 30244 п. 5.1, 5.3; ГОСТ 30402 п. 5.1; ГОСТ Р ИСО 1182
					классификация горючих материалов: - трудногорючие; - горючие (трудновоспламеняемые,	максимальное приращение температуры и потери массы, время достижения	

1	2	3	4	5	6	7	8
					средней воспламеняемости, легко воспламеняемые)	максимального приращения температуры	
					не распространяющиеся пламя по поверхности, медленно распространяющиеся пламя по поверхности, быстро распространяющиеся пламя по поверхности	Значение индекса распространения пламени 0, ≤20, >20	
					Группа воспламеняемости B1 (трудновоспламеняемые), B2 (умеренновоспламеняемые), B3 (легковоспламеняемые)	критическая поверхностная плотность теплового потока (≥ 35, 20-35, <20)	
					Группа по дымообразующей способности Д1 (малая), Д2 (умеренная), Д3 (высокая)	Коэффициент дымообразования (< 50, 50-500, > 500 м ² /кг)	
					Группа токсичности продуктов горения Т1 (малоопасные), Т2 (умеренноопасные), Т3 (высокоопасные), Т4 (чрезвычайноопасные)	Показатель токсичности продуктов горения при времени экспозиции: - 5 мин (>210, 70-210, 25-70, <25 г/м ³); - 15 мин (>150, 50-150, 17-50, <17 г/м ³); - 30 мин (>120, 40-	

1	2	3	4	5	6	7	8
4.7	ГОСТ 12.1.044 пп.2.1, 2.14, 2.15, 2.16, 4.1, 4.3, 4.18, 4.19, 4.20; ГОСТ 30244 п.7; ГОСТ 30402	Изделия профильно-погонажные из полимерных материалов	22 4700, 22 5920, 57 7210	3916 00 000 0 3925 90 200 0	Группа горючести Г1 (слабогорючие), Г2 (умеренногорючие), Г3 (нормальногорючие), Г4 (сильногорючие)	120, 13-40, <13 г/м³); - 60 мин (>90, 30-90, 10-30, <10 г/м³) - температура дымовых газов (<135, <235, <450, >450 °C); - степень повреждения по длине (<65, <85, >85, >85 %); - степень повреждения по массе (<20, <50, <50, >50 %); - продолжительность самостоятельного горения (0, <30, <300, >300 с); - образование капель расплава	ФЗ № 123-ФЗ, глава 3, статья 12, статья 13, глава 18., статья 80, п. 1, глава 19, статья 81, п. 3, глава 30, статья 134, глава 33, статья 146, п. 7, статья 149, Приложение, таблицы 2, 3, 27, 28, 29. ГОСТ 12.1.044 пп.2.1, 2.14, 2.15, 2.16, 4.1, 4.3, 4.18, 4.19, 4.20; ГОСТ 30244 п. 5.1, 5.3; ГОСТ 30402 п. 5.1
					классификация горючих материалов: - трудногорючие; - горючие (трудновоспламеняемые, средней воспламеняемости, легковоспламеняемые)	максимальное приращение температуры и потери массы, время достижения максимального приращения температуры	
					не распространяющие пламя по поверхности, медленно распространяющие пламя по поверхности, быстро распространяющие	Значение индекса распространения пламени 0, <20, >20	

1	2	3	4	5	6	7	8
					пламя по поверхности		
					Группа воспламеняемости В1 (трудновоспламеняемые), В2 (умеренновоспламеняемые), В3 (легковоспламеняемые)	критическая поверхность плотность теплового потока ($\geq 35, 20-35, <20$)	
					Группа по дымообразующей способности Д1 (малая), Д2 (умеренная), Д3 (высокая)	Коэффициент дымообразования ($< 50, 50-500, > 500$ м ² /кг)	
					Группа токсичности продуктов горения Т1 (малоопасные), Т2 (умеренноопасные), Т3 (высокоопасные), Т4 (чрезвычайноопасные)	Показатель токсичности продуктов горения при времени экспозиции: - 5 мин ($>210, 70-210, 25-70, <25$ г/м ³); - 15 мин ($>150, 50-150, 17-50, <17$ г/м ³); - 30 мин ($>120, 40-120, 13-40, <13$ г/м ³); - 60 мин ($>90, 30-90, 10-30, <10$ г/м ³)	
Строительные и отделочные материалы. Материалы тепло- и звукоизоляционные							
4.8	ГОСТ 12.1.044 пп.2.1, 2.14, 2.15, 2.16, 4.1, 4.3, 4.18, 4.19, 4.20; ГОСТ 30244 п. 6, п.7;	Материалы тепло- и звукоизоляционные: изделия минераловатные на	57 6000 57 6297 57 6290 57 6220	6806 00 000 0 6806 90 000 0 6808 00 000 0 6809 00 000 0	Группа горючести НГ (негорючие)	- прирост температуры в печи не более 50%; - потеря массы образца не более 50%;	ФЗ № 123-ФЗ, глава 3, статья 12, статья 13, глава 18., статья 80., п. 1, глава 19., статья 81.,

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 30402, ГОСТ Р ИСО 1182	синтетическом связующем; плиты и маты минераловатные; утеплитель; конструкции теплоизоляционные минераловатные; изделия минераловатные тепло- и звукоизоляцион-ные; материалы и изделия теплоизоляционные неминеральные из пенополиуретанов; плиты битум- вермикулитовые гипсокартонные звукопоглощающие и полистирольные; плиты и маты из стекловолокна, стекловаты и базальтового волокна тепло- и звукоизоляционные, ячеистое и пеностекло	57 6300 59 5000 57 6700 57 6800 57 6900	6815 00 000 0 6815 99 000 0 7016 90 000 0 7019 00 000 0 7919 12 000 0 7019 31 000 0 3921 13 000 0 3921 11 000 0	Группа горючести Г1 (слабогорючие), Г2 (умеренногорючие), Г3 (нормальногорючие), Г4 (сильногорючие)	- продолжительность устойчивого пламенного горения не более 10 с - температура дымовых газов (≤ 135 , ≤ 235 , ≤ 450 , > 450 °C); - степень повреждения по длине (≤ 65 , ≤ 85 , > 85 , > 85 %); - степень повреждения по массе (≤ 20 , ≤ 50 , ≤ 50 , > 50 %); - продолжительность самостоятельного горения (0, ≤ 30 , ≤ 300 , > 300 с); - образование капель расплава	п. 3., глава 30., статья 134., глава 33., статья 146., п. 7., статья 149., Приложение, таблицы 2, 3, 27, 28, 29. ГОСТ 12.1.044 пп.2.1, 2.14, 2.15, 2.16, 4.1, 4.3, 4.18, 4.19, 4.20; ГОСТ 30244 п. 5.1, 5.3; ГОСТ 30402 п. 5.1; ГОСТ Р ИСО 1182
					классификация горючих материалов: - трудногорючие; - горючие (трудновоспламеняемые, средней воспламеняемости, легковоспламеняемые)	максимальное приращение температуры и потери массы, время достижения максимального приращения температуры	
					не распространяющие пламя по поверхности, медленно распространяющие пламя по поверхности, быстро	Значение индекса распространения пламени 0, ≤ 20 , > 20	

1	2	3	4	5	6	7	8
					распространяющие пламя по поверхности		
					Группа воспламеняемости В1 (трудновоспламеня- емые), В2 (умеренновоспламе- няемые), В3 (легковоспламеня- емые)	критическая поверхностная плотность теплового потока ($\geq 35, 20-35, < 20$)	
					Группа по дымобразующей способности Д1 (малая), Д2 (умеренная), Д3 (высокая)	Коэффициент дымобразования ($< 50, 50-500, > 500$ $\text{м}^2/\text{кг}$)	
					Группа токсичности продуктов горения Т1 (малоопасные), Т2 (умеренноопасные), Т3 (высокоопасные), Т4 (чрезвычайноопасные)	Показатель токсичности продуктов горения при времени экспозиции: - 5 мин ($> 210, 70-210,$ $25-70, < 25 \text{ г/м}^3$); - 15 мин ($> 150, 50-$ $150, 17-50, < 17 \text{ г/м}^3$); - 30 мин ($> 120, 40-$ $120, 13-40, < 13 \text{ г/м}^3$); - 60 мин ($> 90, 30-90,$ $10-30, < 10 \text{ г/м}^3$)	

1	2	3	4	5	6	7	8
	Строительные и отделочные материалы. Напольные покрытия						
4.9	ГОСТ 12.1.044 пп. 2.14, 2.16, 4.18, 4.20; ГОСТ 30402; ГОСТ Р 51032	Пластмассовые, резиновые наливные (композиции из эпоксидных, полиуретановых и иных смол, применяемые для изготовления полов методом окрашивания наливом), на основе бумаги или картона (ламинат)	22 5720, 22 5763, 23 1430, 25 3300, 25 4330, 25 4340, 25 4420, 25 4460, 54 3000, 54 4000, 57 7240	3208 00 000 0, 3214 90 000 9, 3918 10 100 0, 3918 90 000 0, 3919 10 120 0, 3919 10 150 0, 3919 10 800 0, 3919 90 000 0, 3920 10 810 0, 3920 51 000 0, 3920 59 900 0, 3920 61 000 0, 3920 63 000 0, 3920 69 000 0, 3920 91 000 0, 3920 92 000 0, 3920 93 000 0, 3920 99 280 0, 3920 99 520 0, 3921 11 000 0, 3921 12 000 0, 3921 13 100 0, 3921 19 000 0, 3921 90 100 1, 3921 90 410 0, 3921 90 600 0, 4008 11 000 0, 4008 21 100 0, 4016 91 000 0, 4411 00 000 0, 4418 90 800 0, 4502 00 000 0,	РП1 (нераспространяющие), РП2 (слабораспространяющие), РП3 (умереннораспростра- няющие), РП4 (сильнораспространяющие) Группа воспламеняемости В1 (трудновоспламеня- емые), В2 (умеренновоспламе- няемые), В3 (легковоспламеня- емые) Группа по дымообразующей способности Д1 (малая), Д2 (умеренная), Д3 (высокая) Группа токсичности продуктов горения Т1 (малоопасные), Т2 (умеренноопасные), Т3 (высокоопасные), Т4 (чрезвычайноопасные)	критическая поверхностная плотность теплового потока ($\geq 11, 8-11, 5-8$, $< 5 \text{ кВт} \times \text{м}^2$) критическая поверхностная плотность теплового потока ($\geq 35, 20-35$, < 20) Коэффициент дымообразования ($< 50, 50-500, > 500$ $\text{м}^2/\text{кг}$) Показатель токсичности продуктов горения при времени экспозиции: - 5 мин ($> 210, 70-210$, $25-70, < 25 \text{ г/м}^3$);	ФЗ № 123-ФЗ, глава 3, глава 18., статья 80., п. 1, глава 19., статья 81., п. 3., глава 30., статья 134., глава 33., статья 146., п. 7., статья 149., Приложение, таблицы 2, 3, 27, 28, 29. ГОСТ 12.1.044 пп. 2.14, 2.16, 4.18, 4.20; ГОСТ 30402 п. 5.1; ГОСТ Р 51032 п. 5.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				4504 10 000 0, 4811 51 000 1, 4811 59 000 1		- 15 мин (>150, 50-150; 17-50, <17 г/м³); - 30 мин (> 120, 40- 120, 13-40, <13 г/м³); - 60 мин (>90, 30-90, 10-30, <10 г/м³).	
4.10	ГОСТ 12.1.044 пп. 2.14, 2.16, 4.18, 4.20; ГОСТ 30402; ГОСТ Р 51032	Плитки для полов полимерные	57 7230	3918 00 000 0, 3919 90 000 0, 3920 10 810 0, 3920 51 000 0, 3920 59 900 0, 3920 61 000 0, 3920 63 000 0, 3920 69 000 0, 3920 91 000 0, 3920 92 000 0, 3920 93 000 0, 3920 99 210 0, 3920 99 280 0, 3920 99 520 0, 3921 11 000 0, 3921 12 000 0, 3921 13 100 0, 3921 19 000 0, 3921 90 100 1, 3921 90 410 0 3921 90 600 0 3925 90 000 0	РП1 (нераспространяющие), РП2 (слабораспространяющие), РП3 (умереннораспростра- няющие), РП4 (сильнораспространяющие)	критическая поверхностная плотность теплового потока (≥ 11 , 8-11, 5- 8, <5 кВт×м²)	ФЗ № 123-ФЗ, глава 3, статья 12, статья 13, глава 18, статья 80, п. 1, глава 19, статья 81, п. 3., глава 30., статья 134., глава 33., статья 146., п. 7., статья 149., Приложение, таблицы 2, 3, 27, 28, 29.
					Группа воспламеняемости В1 (трудновоспламеняемые), В2 (умеренновоспламеня- емые), В3 (легковоспламеняемые)	критическая поверхностная плотность теплового потока (≥ 35 , 20-35, <20)	ГОСТ 12.1.044 пп. 2.14, 2.16, 4.18, 4.20; ГОСТ 30402 п. 5.1; ГОСТ Р 51032 п. 5.1
					Группа по дымообразующей способностям Д1 (малая), Д2 (умеренная), Д3 (высокая)	Коэффициент дымообразования (<50, 50-500, >500 м²/кг)	

1	2	3	4	5	6	7	8
					Группа токсичности продуктов горения: T1 (малоопасные), T2 (умеренноопасные), T3 (высокоопасные), T4 (чрезвычайноопасные)	Показатель токсичности продуктов горения при времени экспозиции: - 5 мин (>210, 70-210, 25-70, <25 г/м ³); - 15 мин (>150, 50-150, 17-50, <17 г/м ³); - 30 мин (>120, 40- 120, 13-40, <13 г/м ³); - 60 мин (>90, 30-90, 10-30, <10 г/м ³)	
4.11	ГОСТ 12.1.044 пп. 2.14, 2.16, 4.18, 4.20; ГОСТ 30402; ГОСТ Р 51032	Линолеум	57 7100	3918 90 000 0, 5904 00 000 0	РП1 (нераспространяющие), РП2 (слабораспространяющие), РП3 (умереннораспростра- няющие), РП4 (сильнораспространяющие)	критическая поверхностная плотность теплового потока ($\geq 11, 8-11, 5-8, <5 \text{ кВт}\cdot\text{м}^2$)	ФЗ № 123-ФЗ, глава 3, статья 12, статья 13, глава 18., статья 80., п. 1, глава 19., статья 81., п. 3., глава 30., статья 134., глава 33., статья 146., п. 7., статья 149., Приложение, таблицы 2, 3, 27, 28, 29.
					Группа воспламеняемости В1 (трудновоспламеняемые), В2 (умеренновоспламеняе- мые), В3 (легковоспламеняемые)	критическая поверхностная плотность теплового потока ($\geq 35, 20-35,<20$)	ГОСТ 12.1.044 пп. 2.14, 2.16, 4.18, 4.20; ГОСТ 30402 п. 5.1; ГОСТ Р 51032 п. 5.1
					Группа по дымообразующей способности Д1 (малая),	Коэффициент дымообразования (< 50, 50-500, > 500 м ² /кг)	

1	2	3	4	5	6	7	8
					Д2 (умеренная), Д3 (высокая)		
					Группа токсичности продуктов горения Т1 (малоопасные), Т2 (умеренноопасные), Т3 (высокоопасные), Т4 (чрезвычайноопасные)	Показатель токсичности продуктов горения при времени экспозиции: - 5 мин (>210 , $70-210$, $25-70$, <25 $г/м^3$); - 15 мин (>150 , $50-150$, $17-50$, <17 $г/м^3$); - 30 мин (>120 , $40-120$, $13-40$, <13 $г/м^3$); - 60 мин (>90 , $30-90$, $10-30$, <10 $г/м^3$)	
4.12	ГОСТ 12.1.044 пп. 2.14, 2.16, 4.18, 4.20; ГОСТ 30402; ГОСТ Р 51032; ГОСТ 32088	Ковры и изделия ковровые для полов, дорожки напольные	81 7100 81 7200	5701 00 000 0, 5702 31 800 0, 5702 31 900 0, 5703 00 000 0, 5704 90 000 0, 5705 00 000 0	РП1 (нераспространяющие), РП2 (слабораспространяющие), РП3 (умереннораспростра- няющие), РП4 (сильнораспространяющие)	критическая поверхностная плотность теплового потока (≥ 11 , 8-11, 5-8, <5 $кВт \times м^2$)	ФЗ № 123-ФЗ, глава 3, статья 12, статья 13, глава 18., статья 80., п. 1, глава 19., статья 81., п. 3., глава 30., статья 134., глава 33., статья 146., п. 7., статья 149., Приложение, таблицы 2, 3, 27, 28, 29. ГОСТ 12.1.044 пп. 2.14, 2.16, 4.18, 4.20; ГОСТ 30402 п. 5.1; ГОСТ Р 51032 п. 5.1; ГОСТ 32088
					Группа воспламеняемости В1 (трудновоспламеняемые), В2 (умеренновоспламеняе- мые), В3 (легковоспламеняемые)	критическая поверхностная плотность теплового потока (≥ 35 , 20-35, <20)	

1	2	3	4	5	6	7	8
					Группа по дымообразующей способности Д1 (малая), Д2 (умеренная), Д3 (высокая)	Коэффициент дымообразования (<50 , $50-500$, >500 $\text{м}^2/\text{кг}$)	
					Группа токсичности продуктов горения Т1 (малоопасные), Т2 (умеренноопасные), Т3 (высокоопасные), Т4 (чрезвычайноопасные)	Показатель токсичности продуктов горения при времени экспозиции: - 5 мин (>210 , $70-210$, $25-70$, <25 $\text{г}/\text{м}^3$); - 15 мин (>150 , $50-150$, $17-50$, <17 $\text{г}/\text{м}^3$); - 30 мин (>120 , $40-120$, $13-40$, <13 $\text{г}/\text{м}^3$); - 60 мин (>90 , $30-90$, $10-30$, <10 $\text{г}/\text{м}^3$)	
Строительные и отделочные материалы. Кровельные материалы							
4.13	ГОСТ 12.1.044 п. 4.1, 4.3; ГОСТ 30244 п. 7; ГОСТ 30402; ГОСТ Р 51032; ГОСТ Р 56026	Материалы кровельные и гидроизоляционные рулонные (материалы мягкие кровельные и изоляционные) (системы, включающие в себя хотя бы один материал из указанных кодов), материалы листовые, включая листы битумные, резинокбитумные и резинотекстильные	57 7400	3919 90 000 0 3920 51 000 0, 3920 59 900 0, 3920 61 000 0, 3920 63 000 0, 3920 91 000 0, 3920 92 000 0, 3920 93 000 0, 3920 99 210 0, 3920 99 280 0, 3920 99 520 0, 3921 11 000 0, 3921 12 000 0, 3921 13 100 0, 3921 19 000 0, 3921 90 100 1,	Группа горючести Г1 (слабогорючие), Г2 (умеренногорючие), Г3 (нормальногорючие), Г4 (сильногорючие)	- температура дымовых газов (≤ 135 , ≤ 235 , ≤ 450 , >450 $^{\circ}\text{C}$); - степень повреждения по длине (≤ 65 , ≤ 85 , >85 %); - степень повреждения по массе (≤ 20 , ≤ 50 , ≤ 50 , >50 %); - продолжительность самостоятельного горения (0 , ≤ 30 , ≤ 300 , >300 с);	ФЗ № 123-ФЗ, глава 3, статья 12, статья 13, глава 18, статья 80, п. 1, глава 19, статья 81, п. 3, глава 30, статья 134, глава 33, статья 146, п. 7, статья 149, Приложение, таблицы 2, 3, 27, 28, 29. ГОСТ 12.1.044 п.4.1, 4.3; ГОСТ 30244 п. 5.1, 5.3; ГОСТ 30402 п. 5.1; ГОСТ Р 51032 п. 5.1; ГОСТ Р 56026

1	2	3	4	5	6	7	8
				3921 90 410 0, 3921 90 600 0, 6807 10 000 0		- образование капель расплава	
					РП1 (нераспространяющие), РП2 (слабораспространяющие), РП3 (умереннораспростра- няющие), РП4 (сильнораспространяющие)	критическая поверхностная плотность теплового потока ($\geq 11, 8-11, 5-8, < 5 \text{ кВт} \times \text{м}^2$)	
					Группа воспламеняемости В1 (трудновоспламеняемые), В2 (умеренновоспламеня- емые), В3 (легковоспламеняемые)	критическая поверхностная плотность теплового потока ($\geq 35, 20-35, < 20$)	
					Группа пожарной опасности КПО, КПП	Повреждение по длине ($< 550 \text{ мм}, \geq 550 \text{ мм}$)	
Строительные и отделочные материалы. Другое							
4.14	ГОСТ 12.1.044 п.2.1, 2.14, 2.15, 2.16, 4.1, 4.3, 4.18, 4.19, 4.20; ГОСТ 30244 п. 6, п. 7; ГОСТ 30402, ГОСТ Р 50810, ГОСТ Р 53294,	Материалы отделочные и теплоизоляционные для подвижного состава железнодорожного транспорта и метрополитена, включая мягкие элементы мебели	22 5400, 22 5600, 22 9600, 25 7400, 53 6700, 55 1295, 55 1810, 56 2900, 56 8400, 57 6200, 57 6310, 57 6900, 59 5240, 81 7120, 81 7200, 82 3800, 82 8460, 83 0000, 87 1000, 87 2000	3916 00 000 0 3919 00 000 0 3921 00 000 0 4412 00 000 0 5111 00 000 0 5112 00 000 0 5209 00 000 0 5211 00 000 0 5212 00 000 0 5309 00 000 0 5310 00 000 0	Группа горючести Г1 (слабогорючие), Г2 (умеренногорючие), Г3 (нормальногорючие), Г4 (сильногорючие)	- температура дымовых газов ($\leq 135, \leq 235, \leq 450,$ $> 450 \text{ } ^\circ\text{C}$); - степень повреждения по длине ($\leq 65, \leq 85,$ $> 85, > 85 \%$); - степень повреждения по массе ($\leq 20, \leq 50,$	ФЗ № 123-ФЗ, глава 3, статья 12, статья 13, глава 14., статья 52 (2)., глава 30., статья 135., п. п. 1., 2., 4., глава 33., статья 146., п. 7., статья 149., Приложение, таблица 30. ГОСТ 12.1.044 п.2.1,

1	2	3	4	5	6	7	8	
				5311 00 000 0 5407 00 000 0 5408 00 000 0 5512 00 000 0 5514 00 000 0 5515 00 000 0 5516 00 000 0 5701 00 000 0 5702 00 000 0 (кроме 5702 10 000 0), 5703 00 000 0, 5704 00 000 0, 5705 00 000 0, 5801 00 000 0, 5802 30 000 0 5603 00 000 0 (кроме 5603 14 100 1, 5603 94 100 1), 5804 00 000 0, (кроме 5804 21 000 0 5804 30 000 0), 5903 00 000 0 6301 00 000 0 6806 00 000 0 6815 00 000 0 7019 00 000 0 9401 00 000 0 9404 90 000 0				2.14, 2.15, 2.16, 4.1, 4.3, 4.18, 4.19, 4.20; ГОСТ 30244 п. 5.1, 5.3; ГОСТ 30402 п. 5.1; ГОСТ Р 50810; ГОСТ Р 53294
					классификация горючих материалов: - трудногорючие; - горючие (трудновоспламеняемые, средней воспламеняемости, легковоспламеняемые)	максимальное приращение температуры и потери массы, время достижения максимального приращения температуры	≤50, >50 %); -продолжительность самостоятельного горения (0, ≤30, ≤300, >300 с); - образование капель расплава	
					не распространяющие пламя по поверхности, медленно распространяющие пламя по поверхности, быстро распространяющие пламя по поверхности	Значение индекса распространения пламени 0, ≤20, >20		
					Группа воспламеняемости В1 (трудновоспламеняемые), В2 (умеренновоспламеня- емые), В3 (легковоспламеняемые)	критическая поверхностная плотность теплового потока (≥35, 20-35, <20)		

1	2	3	4	5	6	7	8
					Группа по дымобразующей способности: Д1 (малая), Д2 (умеренная), Д3 (высокая)	Коэффициент дымобразования (<50 , $50-500$, >500 $\text{м}^2/\text{кг}$)	
					Группа токсичности продуктов горения Т1 (малоопасные), Т2 (умеренноопасные), Т3 (высокоопасные), Т4 (чрезвычайноопасные)	Показатель токсичности продуктов горения при времени экспозиции: - 5 мин (>210 , $70-210$, $25-70$, <25 $\text{г}/\text{м}^3$); - 15 мин (>150 , $50-150$, $17-50$, <17 $\text{г}/\text{м}^3$); - 30 мин (>120 , $40-120$, $13-40$, <13 $\text{г}/\text{м}^3$); - 60 мин (>90 , $30-90$, $10-30$, <10 $\text{г}/\text{м}^3$).	
					легковоспламеняемые/ трудно- воспламеняемые текстильные материалы	- время остаточного пламенного горения >5 с, <5 с; - прогорание образца до одной из краюнок; - загорание х/б ваты; поверхностная вспышка >100 мм, <100 мм; средняя длина обугливающегося участка >150 мм, <150 мм	

1	2	3	4	5	6	7	8
					классификация текстильных материалов как легко воспламеняемые или не относящиеся к легко воспламеняемым (в режимах тления и горения)	для постельных принадлежностей: - образец продолжает тлеть по истечении часа после удаления тлеющей сигареты; - при воздействии тлеющей сигареты образец загорелся; - наблюдается горение образца после удаления пламени газовой горелки в течение более 150 с; - горение или тление распространилось более чем на 50 мм в горизонтальном направлении от места расположения тлеющей сигареты. для мягких элементов мебели: - горение или тление распространилось за время испытаний до верхней или нижней границы испытательного стенда или на всю толщину материала; - образец обуглился на расстояние более 100 мм в любом из направлений от места воздействия тлеющей сигареты;	

1	2	3	4	5	6	7	8
						- наблюдается устойчивое горение образца после удаления газовой горелки в течение более 120 с.	
5. Огнестойкие строительные конструкции и заполнения проемов в противопожарных преградах							
5.1	ГОСТ Р 53310; ГОСТ 30247.0; ГОСТ Р EN 1363-2	Кабельные проходки и герметичные кабельные вводы (материалы, изделия или сборные конструкции), шинопроводы низковольтные	22 5000, 22 5760, 22 5790, 34 0000, 34 9000, 52 2000, 57 2000, 57 6000, 57 7000, 69 3000	3214 00 000 0 6841 11 100 0 6810 91 000 0 6815 10 100 0 6815 91 000 0 6815 99 000 0 8544 10 900 0 3506 00 000 0 6806 00 000 0 6809 00 000 0 6810 00 000 0 6815 00 000 0 8401 00 000 0 8536 90 010 0 из 8537 из 8544	Предел огнестойкости (потеря теплоизолирующей способности I - повышение температуры на необогреваемой поверхности образца более чем на 140 °C; потеря целостности материала заделки E – образование сквозных трещин или отверстий; T - достижение критической температуры нагрева материала элементов изделия (110 -180) °C)	ИЕТ 15 ... ИЕТ 360	ФЗ № 123-ФЗ, глава 19, статья 82., п. 7, глава 31., статья 137, п. 4 ГОСТ Р 53310 раздел 4
5.2	ГОСТ 30247.3; ГОСТ Р 53303;	Заполнения проемов в противопожарных	48 3680, 52 6217, 52 7100 – 52 7130,	Из 4418 00 7308 30 000 0	Требования к маркировке	не менее 0,98	ФЗ № 123-ФЗ, глава 10., статья 37., п. 2,

1	2	3	4	5	6	7	8
5.4	ГОСТ Р 53306; ГОСТ 30247.0; ГОСТ Р ЕН 1363-2	Узлы пересечения ограждающих строительных конструкций (муфты)	48 5484, 37 9900	6815 99 100 0 8484 10 000 0 6806 90 000 0 6815 10 000 0	Предел огнестойкости (потеря теплоизолирующей способности I и потеря плотности E)	EI 15 ... EI 360	ФЗ № 123-ФЗ, глава 31, статья 137, п. 4 ГОСТ Р 53306 п.4.2
5.5	ГОСТ Р 53305; ГОСТ 30247.0	Экраны противодымные	52 8590	7019 00 000 0	Инерционность срабатывания	0 ... 60 минут	ФЗ № 123-ФЗ, глава 31., статья 138, п. 6 ГОСТ Р 53305 п. 4.1
5.6	ГОСТ 30247.0; ГОСТ 30247.1; ГОСТ Р ЕН 1363-2	Противопожарные преграды (стены, перегородки, перекрытия) несущие, самонесущие, ненесущие	52 6200, 52 7140, 52 7141, 52 7142, 52 7150 52 7151, 52 7152, 52 8410, 52 8411, 52 8412, 52 8413, 52 8414, 52 8420, 52 8421, 52 8422, 52 8423, 52 8424, 52 8450, 52 8451, 52 8452, 52 7100	из 7008, из 7308, из 9406, из 7610, из 4410, из 4411	Предельные состояния по огнестойкости: - потеря целостности (E); - потеря теплоизоли- рующей способности (I)	EI 15 ... EI 360	ФЗ № 123-ФЗ, глава 10, статья 37, п.2, глава 19, статья 88 п. 2 ГОСТ 30247.0 п.10
5.7	ГОСТ Р 53308; ГОСТ 30247.0; ГОСТ Р ЕН 1363-2	Противопожарные светопрозрачные перегородки с остеклением площадью более 25%	52 6200, 52 7151, 52 7150, 52 8400	7008 00 890 0 7308 30 000 0 7308 90 990 0 9406 00 000 0 из 7610	Предельные состояния по огнестойкости: - потеря целостности (E); - потеря теплоизолирующей способности (I) - потеря теплоизолирующей способности W вследствие достижения допустимой величины плотности потока теплового излучения	EIW 15 ... EIW 360	ФЗ № 123-ФЗ, глава 10, статья 37, п. 2, глава 19, статья 88 п. 2 ГОСТ Р 53308

1	2	3	4	5	6	7	8
5.8	ГОСТ 30247.1; ГОСТ 30247.0; ГОСТ Р ЕН 1363-2	Противопожарные занавесы	52 8452	7019 59 000 0	Предельные состояния по огнестойкости: - потеря целостности (Е); - потеря теплоизолирующей способности (I)	ЕI 15 ... EI 360	ФЗ № 123-ФЗ, глава 10, статья 37, п. 2, глава 19, статья 88 п. 3 ГОСТ 30247.0 п.10
5.9	ГОСТ 30403; ГОСТ 30247.0; ГОСТ Р ЕН 1363-2	Несущие, несущие и самонесущие конструкции (колонны, ригели, фермы, балки, арки, рамы и связи, наружные и внутренние стены, перекрытия, перегородки, покрытия, конструкции лестничных клеток)	58 2100, 58 2110, 58 2111, 58 2120, 58 2121, 58 2200, 58 2210, 58 2211 58 2220, 58 2221, 58 2500, 58 2510, 58 2511, 58 2520, 58 2521, 58 2800, 58 2810, 58 2811, 58 2820, 58 2821, 58 2826, 58 2900, 58 2910, 58 2911, 58 2920-58 2922, 58 3510, 58 3512, 58 3513, 58 3520- 58 3524, 58 3526, 58 3529, 58 3000, 58 4000, 52 7100 52 6000, 52 6200, 52 7140, 52 7141, 52 7142, 52 7150, 52 7151, 52 7152, 52 7300, 52 8400, 52 8410, 52 8411, 52 8412, 52 8413, 52 8414, 52 8420, 52 8421, 52 8422, 52 8423, 52 8424, 52 8423, 52 8424, 52 8450, 52 8451, 52 8452, 53 6000	из 4410, из 4411, из 4418, из 6808, из 6809, из 6810, из 7216, из 7301, из 7308, из 9406, из 7008, из 9406, из 7610	Класс пожарной опасности строительных конструкций K0 ... K3	оценка поврежденных конструкций при нормируемом времени теплового воздействия на образцы в течение 15, 30, 45 мин	ФЗ № 123-ФЗ, глава 10., статья 35, 36., глава 19, статья 87, статья 88 ГОСТ 30403 п.10

1	2	3	4	5	6	7	8
5.10	ГОСТ Р 53304; ГОСТ 30247.0; ГОСТ Р ЕН 1363-2	Стволы мусоропроводов	48 5990, 49 2400, 57 4614	из 7308 00 000 0 из 7326 00 000 0	Предел огнестойкости по потере плотности E	E 15 ... E 360	ФЗ № 123-ФЗ, глава 31, статья 139 ГОСТ Р 53304
5.11	ГОСТ 31251; ГОСТ 30244 п.6	Стены наружные с внешней стороны (фасады)	18 1100, 52 6000, 52 7000, 52 8000, 57 4100, 57 5200, 57 6000, 57 7000, 57 8000	6810 00 0000, 6811 00 0000, 6904 00 0000, 6905 00 0000, 6908 00 0000, 7016 00 0000, 7604 00 0000, 7601 00 0000, 7606 00 0000, 7610 00 0000, 9406 00 0000	Отнесение материалов, из которых изготавливаются наружные стены здания, к негорючим (НГ) или к горючим	Материалы наружных стен здания должны быть негорючими: - приrost температуры в печи не более 50%; - потеря массы образца не более 50%; - продолжительность устойчивого пламенного горения не более 10 с	ФЗ № 123-ФЗ, глава 19., статья 87. ГОСТ 31251; ГОСТ 30244 п. 5.1, 5.2, 6
					Класс пожарной опасности	K0 ... K3	

6. Инженерное оборудование систем противопожарной защиты

6.1	ГОСТ Р 53301; ГОСТ 30247.0; ГОСТ Р ЕН 1363-2	Клапаны противопожарные инженерных систем зданий и сооружений (в том числе: противопожарные нормально открытые клапаны систем общественной и аварийной вентиляции, систем местных отсосов и кондиционирования воздуха; противопожарные нормально закрытые клапаны систем приточно-вытяжной	48 5484, 48 6330, 48 6360	8481 80 610 0 8481 80 630 0 8481 80 710 0 8481 80 730 0 8481 80 790 0 8481 80 810 0 8481 80 850 0 8481 80 870 0 8481 80 990 9 8481 00 000 0	- предел огнестойкости (предельные состояния: - потеря теплоизолирующей способности I; - потеря плотности E); - работоспособность; - инерционность срабатывания.	EI 15 ... 360	ФЗ № 123-ФЗ, глава 31, статья 138, п.п. 2, 3 ГОСТ Р 53301 п. 4
-----	--	---	------------------------------	--	--	---------------	---

1	2	3	4	5	6	7	8
		противодымной вентиляции; дымовые клапаны систем вытяжной противодымной вентиляции; противопожарные клапаны двойного действия; дымовые люки (клапаны) систем вытяжной противодымной вентиляции с естественным побуждением) и для защиты технологических проемов					
6.2	ГОСТ Р 53302; ГОСТ 30247.0; ГОСТ Р ЕН 1363-2	Вентиляторы дымоудаления	31 1341, 31 1342, 48 6120, 48 6130, 48 6150, 48 6170 48 6340	8414 59 000 0 8414 51 900 0	Предел огнестойкости (разрушение, потеря функциональной способностей). 0 ... 360 минут	а) разрушение одного или нескольких узлов конструкции вентилятора; б) воспламенение в узле привода и (или) искрообразованием в различных узлах вентилятора; в) образование в корпусе вентилятора трещин и (или) отверстий с выбросом через них нагретых газов. а) снижение подачи или давления	ФЗ № 123-ФЗ, глава 31, статья 138, п. 4 ГОСТ Р 53302 п.3

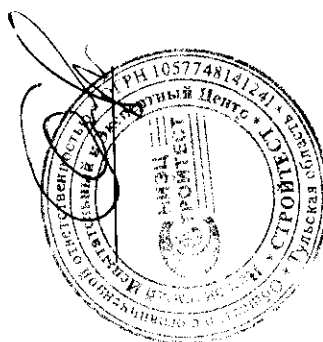
1	2	3	4	5	6	7	8
						вентилятора в процессе огневых испытаний более чем на 15 % по отношению к значениям, полученным на начальном этапе испытаний после достижения на входе в образец одного из установленных значений температурного ряда: 200 °С, 300 °С, 400 °С, 600 °С; б) отклонение более чем на 15% данных аэродинамической характеристики, полученных после теплового воздействия на испытуемый образец и его охлаждения до температуры окружающей среды, по отношению к аэродинамической характеристике вентилятора	

1	2	3	4	5	6	7	8
7. Текстильные и кожаные материалы.							
7.1	ГОСТ 12.1.044 пп. 2.14, 2.15, 2.16, 4.18, 4.19, 4.20; ГОСТ 32088, ГОСТ Р 50810, ГОСТ Р 53294	Материалы текстильные и кожаные, применяемые для изготовления штор, занавесов, постельных принадлежностей, мягкие элементы мебели	83 0000, 86 0000, 87 1000, 87 2000	4107 00 000 0 4112 00 000 0 4113 00 000 0 4114 00 000 0 4115 00 000 0 4205 00 900 0 5007 00 000 0 5111 00 000 0 5112 00 000 0 5208 00 000 0 5209 00 000 0 5210 00 000 0 5211 00 000 0 5212 00 000 0 5309 00 000 0 5310 00 000 0 5311 00 000 0 5407 00 000 0 5408 00 000 0 5512 00 000 0 5513 00 000 0 5514 00 000 0 5515 00 000 0 5516 00 000 0 5601 00 000 0 5602 00 000 0 5603 00 000 0 5801 00 000 0 5802 30 000 0 5803 00 000 0 5804 00 000 0 5903 00 000 0 7019 00 000 0 9401 00 000 0 9404 90 000 0	Группа по дымообразующей способности Д1 (малая), Д2 (умеренная), Д3 (высокая) не распространяющие пламя по поверхности, медленно распространяющие пламя по поверхности, быстро распространяющие пламя по поверхности Группа токсичности продуктов горения Т1 (малоопасные), Т2 (умеренноопасные), Т3 (высокоопасные), Т4 (чрезвычайноопасные) Способность сопротивляться воспламенению, устойчивому горению. Оценка огнезащитных свойств.	Коэффициент дымообразования (< 50, 50-500, > 500 м ² /кг) Значение индекса распространения пламени 0, ≤20, >20 Показатель токсичности продуктов горения при времени экспозиции: - 5 мин (>210, 70-210, 25-70, <25 г/м ³); - 15 мин (>150, 50-150, 17-50, <17 г/м ³); - 30 мин (>120, 40-120, 13-40, <13 г/м ³); - 60 мин (>90, 30-90, 10-30, <10 г/м ³); легковоспламеняемые/трудновоспламеняемые (время остаточного пламенного горения >5 с, <5 с; прогорание образца до одной из кромок;	ФЗ № 123-ФЗ, глава 14., статья 52 п. 2, глава 30, статья 135, глава 33, статья 149, Приложение, таблица 30. ГОСТ 12.1.044 пп. 2.14, 2.15, 2.16, 4.18, 4.19, 4.20; ГОСТ 32088, ГОСТ Р 50810, ГОСТ Р 53294

1	2	3	4	5	6	7	8
						загорание х/б ваты; поверхностная вспышка > 100 мм, < 100 мм; средняя длина обугливающегося участка > 150 мм, < 150 мм)	
					классификация горючих материалов: - трудногорючие; - горючие (трудновоспламеняемые, средней воспламеняемости, легковоспламеняемые)	максимальное приращение температуры и потери массы, время достижения максимального приращения температуры для постельных принадлежностей - образец продолжает тлеть по истечении часа после удаления тлеющей сигареты; - при воздействии тлеющей сигареты образец загорелся; - наблюдается горение образца после удаления пламени газовой горелки в течение более 150 с; - горение или тление распространилось более чем на 50 мм в горизонтальном направлении от места расположения тлеющей сигареты	
					классификация текстильных материалов как легковоспламеня- емые или не относящиеся к легковоспламеняемым (в режимах тления и горения)		

1	2	3	4	5	6	7	8
						для мягких элементов мебели: - горение или тление - распространялось за время испытаний до верхней или нижней границы - испытательного стенда или на всю толщину материала; - образец обуглился на расстояние более 100 мм в любом из направлений от места воздействия тлеющей сигареты; - наблюдается устойчивое горение образца после удаления газовой горелки в течение более 120 с	

Руководитель ИЛ НИЭЦ «Стройтест»
ООО НИЭЦ «Стройтест»



П.А. Антипин