



1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>Влажное тепло. Устойчивость Синусоидальная вибрация. Устойчивость.</p> <p>Электрическая прочность и сопротивление изоляции. Электромагнитная совместимость:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- устойчивость к микросекундным импульсным помехам;</li> <li>- устойчивость к наносекундным импульсным помехам;</li> <li>- устойчивость к нелинейным искажениям в сети переменного тока;</li> <li>- устойчивость к динамическим изменениям напряжения сети переменного тока;</li> <li>- устойчивость к электростатическим разрядам;</li> <li>- устойчивость к радиочастотным электромагнитным полям.</li> </ul> <p>- эмиссия электромагнитного поля;</p> <p>- кондуктивные помехи.</p> <p>Пожарная безопасность.</p>	<p>0-3000 В 50 Гц 0-1000 МОм</p> <p>0-1 кВ</p> <p>0-1 кВ</p> <p>0-5 кГц, 30 В</p> <p>0-500мс, 0-250В</p> <p>0-4кВ</p> <p>30-1000 МГц, 3 В/м</p> <p>0,1-1000 МГц, 125дБ</p> <p>9 кГц-30 МГц, 125дБ</p> <p>0-500°С</p>	
<b>2</b>	<b>Извещатели пожарные:</b>						
2.1	<p>ГОСТ Р 53325-2012</p> <p>ГОСТ Р МЭК 60065-2002</p> <p>ГОСТ Р 52931-2008</p> <p>ГОСТ 30804.4.11-2013</p> <p>ГОСТ 30805.22-2013</p> <p>ГОСТ 30804.4.3-2013</p> <p>ГОСТ 30804.4.4-2013</p> <p>ГОСТ 30804.4.2-2013</p> <p>ГОСТ Р 51317.4.5-99</p>	Автономные.	43 7110	<p>8531</p> <p>8536</p> <p>9022 29 000 0</p>	<p>Огневые испытания.</p> <p>Стабильность.</p> <p>Зависимость значения чувствительности от направления воздушного потока.</p> <p>Повторяемость, оптическая индикация режимов работы.</p> <p>Устойчивость к воздушным потокам.</p> <p>Фоновая освещенность.</p>	<p>0-3 дБ/м</p> <p>0-60 мин</p> <p>0-900 °С</p> <p>0-3 дБ/м</p> <p>0-60 мин</p> <p>0-3 дБ/м</p> <p>0-60 мин</p> <p>0-3 дБ/м</p> <p>0-60 мин</p> <p>0-3 дБ/м</p> <p>0-60 мин</p>	<p>Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»</p> <p>ГОСТ Р 53325-2012</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>Проверка уровня звукового давления сигнала.</p> <p>Изменение напряжения питания.</p> <p>Устойчивость.</p> <p>Приоритет сигнала срабатывания.</p> <p>Сухое тепло. Устойчивость.</p> <p>Холод. Устойчивость.</p> <p>Влажное тепло, постоянный режим.</p> <p>Устойчивость.</p> <p>Прямой механический удар.</p> <p>Устойчивость.</p> <p>Синусоидальная вибрация.</p> <p>Устойчивость.</p> <p>Электрическая прочность и сопротивление изоляции.</p> <p>Электромагнитная совместимость:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- устойчивость к наносекундным импульсным помехам;</li> <li>- устойчивость к электростатическим разрядам;</li> <li>- устойчивость к радиочастотным электромагнитным полям.</li> <li>- эмиссия электромагнитного поля;</li> </ul> <p>Пожарная безопасность.</p> <p>Угол обзора.</p> <p>Прямой свет.</p> <p>Время срабатывания при различных положениях извещателя относительно направления воздушного потока.</p> <p>Температура срабатывания, оптическая индикация режимов работы.</p> <p>Время срабатывания при различных скоростях повышения температуры.</p> <p>Время срабатывания перед испытаниями на внешние воздействия.</p>	<p>30 - 130 дБ (0,2-10000) Гц</p> <p>0-500 В пост.</p> <p>20-130°C 0-(-30) °C</p> <p>0-95 %</p> <p>0,1 - 1,9 Дж</p> <p>5-3000Гц 0-3000 В 50 Гц 0-1000 МОм</p> <p>0-1 кВ</p> <p>0-4 кВ 30-1000 МГц, 3 В/м 0,1-1000 МГц, 125 дБ</p> <p>0-500°C</p> <p>0-5 м 0-60 с</p> <p>0-5 м 0-60 с</p> <p>0-60 мин 0-900 °C</p> <p>0-60 мин 0-900 °C</p> <p>0-60 мин 0-900 °C</p> <p>0-60 мин 0-900 °C</p>	

1	2	3	4	5	6	7	8
2.2	ГОСТ Р 53325-2012 ГОСТ Р МЭК 60065-2002 ГОСТ Р 52931-2008 ГОСТ 30804.4.11-2013 ГОСТ 30805.22-2013 ГОСТ 30804.4.3-2013 ГОСТ 30804.4.4-2013 ГОСТ 30804.4.2-2013 ГОСТ Р 51317.4.5-99	Дымовые оптико- электронные точечные	43 7113	8531 10 9027	Огневые испытания.  Стабильность.  Зависимость значения чувствительности от направления воздушного потока. Повторяемость оптическая индикация режимов работы. Устойчивость к воздушным потокам. Фоновая освещенность.  Изменение напряжения питания. Устойчивость. Сухое тепло. Устойчивость. Холод. Устойчивость. Влажное тепло постоянный режим. Устойчивость. Прямой механический удар. Устойчивость. Синусоидальная вибрация. Устойчивость. Электрическая прочность и сопротивление изоляция. Электромагнитная совместимость: - устойчивость к наносекундным импульсным помехам; - устойчивость к электростатическим разрядам; - устойчивость к радиочастотным электромагнитным полям. - эмиссия электромагнитного поля.  . Пожарная безопасность.	0-3 дБ/м 0-60 мин 0÷900 °С 0-3 дБ/м 0-60 мин 0-3 дБ/м 0-60 мин  0-3 дБ/м 0-60 мин 0-3 дБ/м 0-60 мин  0-500 В пост. 20-130 °С 0-(-30) °С  0-95 %  0 1 - 1 9 Дж  5-3000 Гц 0-3000 В 50 Гц 0-1000 МОм  0-1 кВ  0-4 кВ 30-1000 МГц  3 В/м 0 1-1000 МГц 125 дБ 0-500 °С	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»  ГОСТ Р 53325-2012
2.3	ГОСТ Р 53325-2012 ГОСТ Р МЭК 60065-2002	Дымовые оптические линейные	41 7113	8531 10 9027	Огневые испытания.	0-3 дБ/м 0-60 мин	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ Р 52931-2008 ГОСТ 30804.4.11-2013 ГОСТ 30805.22-2013 ГОСТ 30804.4.3-2013 ГОСТ 30804.4.4-2013 ГОСТ 30804.4.2-2013 ГОСТ Р 51317.4.5-99				Значения чувствительности (повторяемость) оптическая индикация режимов работы. Прерывание оптического луча.  Диапазон регулирования чувствительности. Зависимость значения чувствительности от времени непрерывной работы (стабильность). Наличие юстировочных устройств.  Контроль исправности линии связи. Зависимость значения чувствительности от оптической длины пути луча. Фоновая освещенность.  Изменение напряжения питания. Устойчивость. Сухое тепло. Устойчивость. Холод. Устойчивость. Влажное тепло постоянный режим. Устойчивость. Прямой механический удар. Прочность. Синусоидальная вибрация. Прочность. Электрическая прочность и сопротивление изоляции. Электромагнитная совместимость: - устойчивость к наносекундным импульсным помехам; - устойчивость к электростатическим разрядам; - устойчивость к радиочастотным электромагнитным полям. - эмиссия электромагнитного поля.  . Пожарная безопасность.	0±900 °С 0-3 дБ/м 0-60 мин  0-3 дБ/м 0-60 мин 0-3 дБ/м 0-60 мин 0-3 дБ/м 0-60 мин  0-3 дБ/м 0-60 мин  0-3 дБ/м 0-60 мин  20-130 °С 0-(-30) °С  0-95 %  0 1 - 1 9 Дж  5-3000 Гц 0-3000 В 50 Гц 0-1000 МОм  0-1 кВ  0-4 кВ 30-1000 МГц  3 В/м 0	«Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»  ГОСТ Р 53325-2012

1	2	3	4	5	6	7	8
						1-1000 МГц 125 дБ 0-500 °С	
2.4	ГОСТ Р 53325-2012 ГОСТ Р МЭК 60065-2002 ГОСТ Р 52931-2008 ГОСТ 30804.4.11-2013 ГОСТ 30805.22-2013 ГОСТ 30804.4.3-2013 ГОСТ 30804.4.4-2013 ГОСТ 30804.4.2-2013 ГОСТ Р 51317.4.5-99	Дымовые аспирационные.	43 7113	8531 10 9027	Огневые испытания.  Повторяемость оптическая индикация режимов работы. Стабильность.  Контроль целостности системы воздухозабора. Изменение напряжения питания. Устойчивость. Сухое тепло. Устойчивость. Холод. Устойчивость. Влажное тепло. Устойчивость. Прямой механический удар. Устойчивость. Синусоидальная вибрация. Устойчивость. Электрическая прочность и сопротивление изоляции. Электромагнитная совместимость: - устойчивость к наносекундным импульсным помехам; - устойчивость к электростатическим разрядам; - устойчивость к радиочастотным электромагнитным полям. - эмиссия электромагнитного поля;  Пожарная безопасность.	0-3 дБ/м 0-60 мин 0÷900 °С 0-3 дБ/м 0-60 мин 0-3 дБ/м 0-60 мин 0-3 дБ/м 0-60 мин 0-500 В пост.  20-130 °С 0-(−30) °С 0-95 %  0 1 - 1 9 Дж  5-3000 Гц 0-3000 В 50 Гц 0-1000 МОм  0-1 кВ  0-4 кВ 30-1000 МГц  3 В/м 0 1-1000 МГц 125 дБ 0-500 °С	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»  ГОСТ Р 53325-2012
2.5	ГОСТ Р 53325-2012 ГОСТ Р МЭК 60065-2002 ГОСТ Р 52931-2008 ГОСТ 30804.4.11-2013 ГОСТ 30805.22-2013	Ручные.	43 7111	8531 10 8536	Конструкция. Работоспособность.  Изменение напряжения питания. Устойчивость. Сухое тепло. Устойчивость.	0-250 мм 0 1 – 30 Н  0-500 В пост.	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 30804.4.3-2013 ГОСТ 30804.4.4-2013 ГОСТ 30804.4.2-2013 ГОСТ Р 51317.4.5-99				Холод. Устойчивость. Влажное тепло постоянный режим. Устойчивость. Прямой механический удар. Устойчивость. Синусоидальная вибрация. Устойчивость. Электрическая прочность и сопротивление изоляции. Электромагнитная совместимость: - устойчивость к наносекундным импульсным помехам; - устойчивость к электростатическим разрядам; - устойчивость к радиочастотным электромагнитным полям. - эмиссия электромагнитного поля;  . Пожарная безопасность.	20-130 °С 0-(-30) °С  0-95 %  0 1 - 1 9 Дж  5-3000 Гц 0-3000 В 50 Гц 0-1000 МОм  0-1 кВ  0-4 кВ 30-1000 МГц  3 В/м 0 1-1000 МГц 125 дБ 0-500 °С	безопасности»  ГОСТ Р 53325-2012
2.6	ГОСТ Р 53325-2012 ГОСТ Р МЭК 60065-2002 ГОСТ Р 52931-2008 ГОСТ 30804.4.11-2013 ГОСТ 30805.22-2013 ГОСТ 30804.4.3-2013 ГОСТ 30804.4.4-2013 ГОСТ 30804.4.2-2013 ГОСТ Р 51317.4.5-99	Пламени.	43 7114	8531 10 9027	Повторяемость оптическая индикация режимов работы. Стабильность.  Угол обзора.  Прямой свет.  Огневые испытания.  Изменение напряжения питания. Устойчивость. Сухое тепло. Устойчивость. Холод. Устойчивость. Влажное тепло постоянный режим. Устойчивость.	0-5 м 0-60 с 0-5 м 0-60 с 0-5 м 0-60 с 0-5 м 0-60 с 0-5 м 0-60 с 0-900 °С  0-500 В пост. 20-130 °С 0-(-30) °С  0-95 %	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»  ГОСТ Р 53325-2012

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>Прямой механический удар. Устойчивость. Синусоидальная вибрация. Устойчивость. Электрическая прочность и сопротивление изоляции. Электромагнитная совместимость: - устойчивость к наносекундным импульсным помехам; - устойчивость к электростатическим разрядам; - устойчивость к радиочастотным электромагнитным полям. - эмиссия электромагнитного поля.</p> <p>Пожарная безопасность.</p>	<p>0 1 - 1 9 Дж  5-3000 Гц 0-3000 В 50 Гц 0-1000 МОм  0-1 кВ  0-4 кВ 30-1000 МГц  3 В/м 0 1-1000 МГц 125 дБ 0-500 °С</p>	
2.7	<p>ГОСТ Р 53325-2012 ГОСТ Р МЭК 60065-2002 ГОСТ Р 52931-2008 ГОСТ 30804.4.3-2013 ГОСТ 30804.4.11-2013 ГОСТ 30805.22-2013 ГОСТ 30804.4.4-2013 ГОСТ 30804.4.2-2013 ГОСТ Р 51317.4.5-99</p>	Тепловые точечные.	43 7111	<p>8531 10 8536 9027</p>	<p>Огневые испытания.  Время срабатывания при различных положениях извещателя относительно направления воздушного потока. Температура срабатывания  оптическая индикация режимов работы. Время срабатывания при различных скоростях повышения температуры. Время срабатывания перед испытаниями на внешние воздействия. Изменение напряжения питания. Устойчивость. Сухое тепло. Устойчивость. Холод. Устойчивость. Влажное тепло постоянный режим. Устойчивость. Прямой механический удар. Устойчивость.</p>	<p>0-60 мин 0÷900 °С 0-60 мин 0÷900 °С  0-60 мин 0÷900 °С 0-60 мин 0÷900 °С 0-60 мин 0÷900 °С  0-500 В пост. 20-130 °С 0-(−30) °С  0-95 %  0 1 - 1 9 Дж  5-3000 Гц</p>	<p>Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»  ГОСТ Р 53325-2012</p>



1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>Синусоидальная вибрация. Устойчивость. Электрическая прочность и сопротивление изоляции. Электромагнитная совместимость: - устойчивость к наносекундным импульсным помехам; - устойчивость к электростатическим разрядам; - устойчивость к радиочастотным электромагнитным полям. - эмиссия электромагнитного поля.</p> <p>Пожарная безопасность.</p>	<p>0-3000 В 50 Гц 0-1000 МОм</p> <p>0-1 кВ</p> <p>0-4 кВ 30-1000 МГц</p> <p>3 В/м 0 1-1000 МГц 125 дБ 0-500 °С</p>	
2.8	<p>ГОСТ Р 53325-2012 ГОСТ Р МЭК 60065-2002 ГОСТ 30804.4.11-2013 ГОСТ 30805.22-2013 ГОСТ 30804.4.3-2013 ГОСТ 30804.4.4-2013 ГОСТ 30804.4.2-2013 ГОСТ Р 51317.4.5-99</p>	Тепловые линейные	43 7111	8531 10 8536 9027	<p>Огневые испытания.</p> <p>Температура срабатывания</p> <p>оптическая индикация режимов работы.</p> <p>Время срабатывания при различных скоростях повышения температуры.</p> <p>Время срабатывания перед испытаниями на внешние воздействия.</p> <p>Изменение напряжения питания.</p> <p>Устойчивость.</p> <p>Сухое тепло. Устойчивость.</p> <p>Холод. Устойчивость.</p> <p>Влажное тепло постоянный режим. Устойчивость.</p> <p>Прямой механический удар.</p> <p>Устойчивость.</p> <p>Синусоидальная вибрация. Устойчивость.</p> <p>Электрическая прочность и сопротивление изоляции. Электромагнитная совместимость: - устойчивость к наносекундным импульсным помехам; - устойчивость к электростатическим разрядам; - устойчивость к радиочастотным</p>	<p>0-60 мин 0÷900 °С</p> <p>0-60 мин 0÷900 °С</p> <p>0-60 мин 0÷900 °С</p> <p>0-60 мин 0÷900 °С</p> <p>0-500 В пост. 20-130 °С 0-(−30) °С</p> <p>0-95 %</p> <p>0</p> <p>1 - 1 9 Дж</p> <p>5-3000 Гц 0-3000 В 50 Гц 0-1000 МОм</p> <p>0-1 кВ</p> <p>0-4 кВ 30-1000 МГц</p>	<p>Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»</p> <p>ГОСТ Р 53325-2012</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>электромагнитным полям. - эмиссия электромагнитного поля.</p> <p>Пожарная безопасность.</p>	<p>3 В/м 0 1-1000 МГц 125 дБ 0-500 °С</p>	
2.9	<p>ГОСТ 27990-88 ГОСТ Р 53325-2012 ГОСТ Р МЭК 60065-2002 ГОСТ 26342-84 ГОСТ Р 52931-2008 ГОСТ 30804.4.11-2013 ГОСТ 30805.22-2013 ГОСТ 30804.4.3-2013 ГОСТ 30804.4.4-2013 ГОСТ 30804.4.2-2013 ГОСТ Р 51317.4.5-99</p>	Охранно-пожарные	43 7210	8531 10	<p>Функциональная проверка.</p> <p>Сухое тепло. Устойчивость. Холод. Устойчивость. Влажное тепло. Устойчивость. Прямой механический удар. Устойчивость. Синусоидальная вибрация. Устойчивость. Электромагнитная совместимость: - устойчивость к наносекундным импульсным помехам; - устойчивость к электростатическим разрядам; - устойчивость к радиочастотным электромагнитным полям. - эмиссия электромагнитного поля.</p>	<p>0-3 дБ/м 0-60 мин 0÷900 °С 0-500 В пост. 20-130 °С 0-(-30) °С 0-95 %  0 1 - 1 9 Дж  5-3000 Гц  0-1 кВ  0-4 кВ 30-1000 МГц</p>	<p>Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»</p> <p>ГОСТ Р 53325-2012</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
					Пожарная безопасность.	3 В/м 0 1-1000 МГц 125 дБ 0-500 °С	
2.10	ГОСТ 27990-88 ГОСТ 26342-84 ГОСТ Р 53325-2012 ГОСТ Р МЭК 60065-2002 ГОСТ Р 52931-2008 ГОСТ 30804.4.11-2013 ГОСТ 30805.22-2013 ГОСТ 30804.4.3-2013 ГОСТ 30804.4.4-2013 ГОСТ 30804.4.2-2013 ГОСТ Р 51317.4.5-99	Технические средства оповещения и управления эвакуацией пожарные и охранно-пожарные	43 7100 43 7200	8518 8519 8527 8531 8543 9405	Проверка функционирования. Частота мигания (мигающие световые оповещатели). Уровень звукового давления (звуковые и речевые оповещатели). Диапазон частот (звуковые и речевые оповещатели). Изменение напряжения питания.  Сухое тепло. Устойчивость. Холод. Устойчивость. Влажное тепло постоянный режим. Устойчивость. Синусоидальная вибрация. Устойчивость. Электрическая прочность и сопротивление изоляции. Электромагнитная совместимость: - устойчивость к микросекундным импульсным помехам; - устойчивость к наносекундным импульсным помехам; - устойчивость к нелинейным искажениям в сети переменного тока; - устойчивость к динамическим изменениям напряжения сети переменного тока; - устойчивость к электростатическим разрядам; - устойчивость к радиочастотным электромагнитным полям.  - эмиссия электромагнитного поля; - кондуктивные помехи.	0-60 мин  30 до 130 дБ (0 31-8 кГц) 2 Гц-20 кГц  0-250 В 50 Гц 0-500 В пост. 20-130 °С 0-(-30) °С  0-95 %  5-3000 Гц 0-3000 В 50 Гц 0-1000 МОм  0-1 кВ  0-1 кВ  0-5 кГц 30 В  0-500мс 0-250В  0-4 кВ  30-1000 МГц  3 В/м	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»  ГОСТ Р 53325-2012

1	2	3	4	5	6	7	8
					Пожарная безопасность.	0 1-1000 МГц 125 дБ 9 кГц -30 МГц 125 дБ 0-500 °С	
2.11	ГОСТ 27990-88 ГОСТ 26342-84 ГОСТ Р 53325-2012 ГОСТ Р МЭК 60065-2002 ГОСТ Р 52931-2008 ГОСТ 30804.4.11-2013 ГОСТ 30804.4.3-2013 ГОСТ 30805.22-2013 ГОСТ 30804.4.4-2013 ГОСТ 30804.4.2-2013 ГОСТ Р 51317.4.5-99	Системы передачи извещений о пожаре и проникновении и их составные части	43 7250	8443 32 100 8471 8504 40 8517 8528 8531 8533 8536 8537 8543 8547 9405	Функциональная проверка контроль максимального времени задержки передачи извещений. Проверка контроля исправности линии связи между ПОО и ППО. Изменение напряжения питания.  Сухое тепло. Устойчивость. Холод. Устойчивость. Влажное тепло. Устойчивость. Синусоидальная вибрация. Электрическая прочность и сопротивление изоляции. Электромагнитная совместимость: - устойчивость к микросекундным импульсным помехам; - устойчивость к наносекундным импульсным помехам; - устойчивость к нелинейным искажениям в сети переменного тока; - устойчивость к динамическим изменениям напряжения сети переменного тока; - устойчивость к электростатическим разрядам; - устойчивость к радиочастотным электромагнитным полям.  - эмиссия электромагнитного поля;  - кондуктивные помехи.  Пожарная безопасность.	0-60 мин  0-250 В 50 Гц 0-500 В пост. 20-130 °С 0-(-30) °С 0-95 % 5-3000 Гц 0-3000 В 50 Гц 0-1000 МОм  0-1 кВ  0-1 кВ  0-5 кГц 30 В  0-500мс 0-250В  0-4 кВ  30-1000 МГц  3 В/м 0 1-1000 МГц 125 дБ	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»  ГОСТ Р 53325-2012

1	2	3	4	5	6	7	8
						9 кГц -30 МГц 125 дБ 0-500 °С	
2.12	ГОСТ 26342-84 (п.10) ГОСТ 27990-88 ГОСТ Р 53325-2012 ГОСТ Р МЭК 60065-2002 ГОСТ Р 52931-2008 ГОСТ 30804.4.11-2013 ГОСТ 30805.22-2013 ГОСТ 30804.4.3-2013 ГОСТ 30804.4.4-2013 ГОСТ 30804.4.2-2013 ГОСТ Р 51317.4.5-99	Приборы и аппаратура прочие; принадлежности и запасные части к приборам и аппаратуре для систем автоматического пожаротушения пожарной и охранно-пожарной сигнализации	43 7190- 43 7192 43 7199 43 7290- 43 7292 43 7299	8443 32 100 8471 8504 40 8517 8528 85 31 85 33 8536 8537 8543 8547 9405	Функциональная проверка. Контроль индикации.  Работоспособность при сопротивлении шлейфа и сопротивлению утечки. Изменение напряжения питания.  Сухое тепло. Устойчивость. Холод. Устойчивость. Влажное тепло. Устойчивость Синусоидальная вибрация. Устойчивость. Электрическая прочность и сопротивление изоляции. Электромагнитная совместимость: - устойчивость к микросекундным импульсным помехам; - устойчивость к наносекундным импульсным помехам; - устойчивость к нелинейным искажениям в сети переменного тока; - устойчивость к динамическим изменениям напряжения сети переменного тока; - устойчивость к электростатическим разрядам; - устойчивость к радиочастотным электромагнитным полям.  - эмиссия электромагнитного поля;  - кондуктивные помехи.  Пожарная безопасность.	0-60 мин 30 - 130 дБ (0 2-10000) Гц  0-1000 МОм 0-250 В 50 Гц 0-500 В пост. 20-130 °С 0-(-30) °С 0-95 % 5-3000 Гц  0-3000 В 50 Гц 0-1000 МОм  0-1 кВ  0-1 кВ  0-5 кГц 30 В  0-500мс 0-250В  0-4 кВ  30-1000 МГц  3 В/м 0 1-1000 МГц 125 дБ	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»  ГОСТ Р 53325-2012

1	2	3	4	5	6	7	8
						9 кГц–30 МГц 125 дБ 0-500 °С	
2.13	ГОСТ Р 53325-2012 ГОСТ Р МЭК 60065-2002 ГОСТ Р 52931-2008 ГОСТ 30804.4.11-2013 ГОСТ 30805.22-2013 ГОСТ 30804.4.3-2013 ГОСТ 30804.4.4-2013 ГОСТ 30804.4.2-2013 ГОСТ Р 51317.4.5-99	Источники первой категории надежности электроснабжения средств пожарной защиты	43 7190 43 7290	8504 40	Функциональная проверка. Защита от короткого замыкания. Сухое тепло. Устойчивость. Холод. Устойчивость. Влажное тепло (постоянный режим). Синусоидальная вибрация. Устойчивость. Электрическая прочность и сопротивление изоляции. Электромагнитная совместимость: - устойчивость к микросекундным импульсным помехам; - устойчивость к наносекундным импульсным помехам; - устойчивость к нелинейным искажениям в сети переменного тока; - устойчивость к динамическим изменениям напряжения сети переменного тока; - устойчивость к электростатическим разрядам; - устойчивость к радиочастотным электромагнитным полям.  - эмиссия электромагнитного поля;  - кондуктивные помехи.  Пожарная безопасность.	0.4 – 600 В 0-60 мин 20-130 °С 0-(–30) °С 0-95 % 5-3000 Гц  0-3000 В 50 Гц 0-1000 МОм  0-1 кВ  0-1 кВ  0-5 кГц 30 В  0-500мс 0-250В  0-4 кВ  30-1000 МГц  3 В/м 0 1-1000 МГц 125 дБ 9 кГц -30 МГц 125 дБ  0-500 °С	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»  ГОСТ Р 53325-2012
<b>3</b>	<b>Элементы автоматических установок пожаротушения.</b>						
3.1	ГОСТ Р 50969-96 ГОСТ Р 53281-2009	Модули установок газового пожаротушения	48 5487	7311 00 7613 00 000 0 8424	Взаимодействие элементов установки Проверка времени срабатывания Определение продолжительности	0-60мин 0 - 60 мин	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной

1	2	3	4	5	6	7	8
					подачи ГОС Огневые испытания Проверка массы ГОС и газа-вытеснителя Герметичность побудительных трубопроводов установки Проверка автоматического и ручного дистанционного пуска установки Проверка отключения и восстановления автоматического пуска установки Контроль исправности шлейфов пожарной сигнализации и соединительных линий Контроль исправности электрических цепей управления пусковыми элементами Время задержки и включения устройств оповещения Отключения звуковой сигнализации	0-900 °С 0-40 л/мин  0-30 МПа        0 - 60 мин	безопасности»  ГОСТ Р 50969-96 ГОСТ Р 53281-2009
3.2	ГОСТ Р 50969-96 ГОСТ Р 53282-2009	Модули газового пожаротушения изотермические	48 5487	7311 00 7613 00 000 0 8424	Взаимодействие элементов установки Проверка времени срабатывания Определение продолжительности подачи ГОС Огневые испытания Проверку массы ГОС и газа-вытеснителя Герметичность побудительных трубопроводов установки Проверка автоматического и ручного дистанционного пуска установки Проверка отключения и восстановления автоматического пуска установки Контроль исправности шлейфов пожарной сигнализации и соединительных линий Контроль исправности электрических цепей управления	0 - 60 мин 0 - 60 мин  0-900 °С 0-40 л/мин  0-30 МПа	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»  ГОСТ Р 50969-96 ГОСТ Р 53282-2009

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>пусковыми элементами  Время задержки и включения устройств оповещения  Отключения звуковой сигнализации  Герметичность  Срабатывание от пускового импульса  Срабатывание от ручного пускового элемента  Инерционность</p>	0 - 60 мин	
3.3	ГОСТ Р 50969-96 ГОСТ Р 53283-2009	Устройства распределительные установок газового пожаротушения автоматических	48 5487	8481 80	<p>Герметичность  Срабатывание от пускового импульса  Срабатывание от ручного пускового элемента  Инерционность</p>	0 - 60 мин	<p>Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»  ГОСТ Р 53283-2009</p>
3.4	ГОСТ Р 53288-2009	Модули установок пожаротушения тонкораспыленной водой	48 5480	8413 8424	<p>Наличие маркировки упаковки и комплектации  Наличие и параметры манометра (индикатора давления) с рабочим диапазоном.  Возможность удаления измерительных устройств для их поверки  Оснащенность:  - устройствами слива ОТВ из емкостей и трубопроводов;  - устройством контроля уровня или массы ОТВ в емкостях для их хранения;  - штуцером для присоединения манометра или индикатора давления;  - предохранительным устройством  Наличие устройства защиты от случайных срабатываний  Наличие на запорном устройстве указателей (стрелок) направления потока жидкости и надписей «ОТКР» и «ЗАКР»  Стойкость насадков к</p>		<p>Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»  ГОСТ Р 53288-2009</p>



1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>коррозионному и тепловому воздействию.</p> <p>Наличие защитного и защитно-декоративного покрытия на насадках</p> <p>Работоспособность в указанном диапазоне температур окружающей среды</p> <p>Наличие предохранительного от превышения давления устройства.</p> <p>Давление срабатывания предохранительного устройства</p> <p>Прочность сосуда для хранения ОТВ</p> <p>Герметичность</p> <p>Усилие приведения в действие установки при ручном пуске</p> <p>Параметры сигналов автоматического пуска</p> <p>Инерционность срабатывания</p> <p>Ресурс срабатываний</p> <p>Характеристики расхода воды и газа</p> <p>Продолжительность действия</p> <p>Тушение модельных очагов пожара на всей площади заявляемой в ТД</p> <p>Стойкость к коррозионному воздействию.</p> <p>Наличие и качество защитных и защитно-декоративных покрытий</p> <p>Наличие устройств для перемешивания растворов</p> <p>Исключение возможности попадания в ОТВ каких-либо фрагментов или шлаков газогенерирующих элементов</p> <p>Наличие фильтрующих элементов</p>	<p>0-500 °С</p> <p>0 - 60 мин</p>	
3.5	ГОСТ Р 51052-2002	Узлы управления установок водяного и пенного пожаротушения автоматических	48 5484	<p>8412</p> <p>8481 80</p> <p>8537 10</p>	<p>Проверка маркировки</p> <p>Проверка удобства доступа для контроля состояния как собственно УУ</p>		Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>так и входящего в его состав комплектующего оборудования ревизии запорного органа сигнального клапана устранения повреждений деталей и сборочных единиц проточной части сигнальных клапанов УУ и замены деталей подверженных усиленному износу</p> <p>Проверка диапазона рабочих давлений</p> <p>Проверка габаритных и присоединительных размеров</p> <p>Проверка монтажных резьб обвязки и технологических отверстий</p> <p>Проверка необрабатываемых поверхностей отливок на отсутствие раковин</p> <p>Проверка цвета окраски</p> <p>Проверка схемы обвязки</p> <p>Проверка условного диаметра прохода</p> <p>Проверка минимального диаметра прохода</p> <p>Проверка массы</p> <p>Проверка возможности визуального контроля состояния запорного органа запорных устройств «Открыто» - «Закрыто» и надписей на затворах и задвижках «Открыто» - «Закрыто»</p> <p>Проверка наличия:  выхода для подсоединения линии пожарного звукового гидравлического оповещателя;  выхода для присоединения линии гидравлического (пневматического) дублирующего привода;  выхода для дренажа</p> <p>Проверка наличия устройств для: проверки сигнализации о срабатывании УУ;</p>	<p>0–1000 мм</p> <p>0–250 мм</p> <p>0–250 мм</p>	<p>безопасности»</p> <p>ГОСТ Р 51052-2002</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>дренажа воды из промежуточной камеры спринклерного воздушного сигнального клапана;  подачи звукового сигнала  если вода в питающем трубопроводе спринклерной воздушной и дренчерной установок поднимается выше запорного органа на 0  5 м;  фильтрации;  обводной линии акселератора и эксгаустера;  измерения давления;  выдачи сигнала о положении запорного органа задвижек и затворов «Открыто» - «Закрыто»;  устройств для заливки воды в питающий трубопровод  Проверка:  обеспечения удобного доступа к комплектующему оборудованию УУ для контроля и ревизии запорного органа сигнального клапана;  возможности устранения повреждений деталей и сборочных единиц проточной части сигнальных клапанов  а также замены деталей подверженных усиленному износу  Проверка наличия технологических отверстий  их резьб и диаметров для линий:  сигнализатора давления;  дренажа воды из клапана;  заливки воздушной камеры;  заливки надклапанного пространства (питающего трубопровода);  контроля уровня воды;  пожарного звукового гидравлического оповещателя;</p>	<p>-30...130 °С</p>	

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>гидравлического (пневматического) дублирующего привода</p> <p>Испытания на устойчивость к климатическим воздействиям</p> <p>Проверка срабатывания в диапазоне рабочих давлений</p> <p>Проверка давления в трубопроводах к сигнализатору давления и пожарному звуковому гидравлическому оповещателю</p> <p>Проверка работоспособности фильтров в обвязке УУ</p> <p>Проверка работоспособности устройств сигнализации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>о срабатывании;</li> <li>о величине давления;</li> <li>о положении запорного органа задвижки (затвора) «Открыто» - «Закрыто»;</li> <li>о наличии воды выше запорного органа на 0,5 м</li> </ul> <p>Проверка вместимости и продолжительности слива воды из камеры задержки</p> <p>Проверка срабатывания дренажного клапана установленного в обвязку воздушного УУ</p> <p>Проверка расхода:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>через дренажную линию воздушной камеры спринклерного воздушного сигнального клапана;</li> <li>через дренажный клапан;</li> <li>через акселератор и эксгаустер;</li> <li>через компенсатор</li> </ul> <p>Проверка гидравлических потерь давления в сигнальных клапанах задвижках затворах и обратных клапанах</p> <p>Проверка работоспособности ручного управления</p>	<p>0.4–600 В</p> <p>0-1000 МОм</p>	

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>Испытание на усилии приведения в действие</p> <p>Проверка напряжения питания</p> <p>Проверка потребляемой мощности</p> <p>Испытание на электрическое сопротивление изоляции токоведущих цепей</p> <p>Проверка наличия клеммы и знака заземления</p> <p>Проверка коммутируемого тока и напряжения</p> <p>Проверка работоспособности механизма предотвращающего возврат запорного органа сигнального клапана в исходное положение после его открытия</p> <p>Проверка рабочего пневматического давления спринклерноговоздушного сигнального клапана</p> <p>Проверка работоспособности (число циклов срабатывания)</p> <p>Проверка перепада давления спринклерного воздушного сигнального клапана</p> <p>Испытание на время срабатывания (УУ комплектующего оборудования)</p> <p>Проверка времени задержки сигнала о срабатывании</p> <p>Проверка герметичности гидравлическим давлением</p> <p>Проверка герметичности пневматическим давлением</p> <p>Испытание на прочность</p> <p>Испытание на устойчивость к гидроудару</p>	<p>0.4–600 В</p> <p>0.04–10 А</p> <p>0–60 мин</p> <p>0–60 мин</p>	
3.6	ГОСТ Р 51052-2002	Сигнализаторы давления и потока жидкости пожарные установок водяного и	48 5480 48 9270	9026 20	<p>Проверка маркировки</p> <p>Проверка удобства доступа для контроля состояния как собственно УУ так и входящего в его состав</p>		Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

1	2	3	4	5	6	7	8
		пенного пожаротушения автоматических			<p>комплектующего оборудования ревизии запорного органа сигнального клапана</p> <p>устранения повреждений деталей и сборочных единиц проточной части сигнальных клапанов УУ и замены деталей</p> <p>подверженных усиленному износу</p> <p>Проверка диапазона рабочих давлений</p> <p>Проверка габаритных и присоединительных размеров</p> <p>Проверка монтажных резьб обвязки и технологических отверстий</p> <p>Проверка необрабатываемых поверхностей отливок на отсутствие раковин</p> <p>Проверка цвета окраски</p> <p>Проверка условного диаметра прохода</p> <p>Проверка минимального диаметра прохода</p> <p>Проверка массы</p> <p>Проверка возможности визуального контроля состояния запорного органа запорных устройств «Открыто» - «Закрыто» и надписей на затворах и задвижках «Открыто» - «Закрыто»</p> <p>Проверка наличия:</p> <p>выхода для подсоединения линии пожарного звукового гидравлического оповещателя;</p> <p>выхода для присоединения линии гидравлического (пневматического) дублирующего привода;</p> <p>выхода для дренажа</p> <p>Проверка:</p> <p>обеспечения удобного доступа к комплектующему оборудованию УУ для контроля и ревизии запорного органа сигнального клапана;</p>	<p>0–1000 мм</p> <p>0–250 мм</p> <p>0–250 мм</p> <p>0–15 кг</p>	ГОСТ Р 51052-2002

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>возможности устранения повреждений деталей и сборочных единиц проточной части сигнальных клапанов а также замены деталей подверженных усиленному износу</p> <p>Проверка наличия технологических отверстий их резьб и диаметров для линий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>сигнализатора давления;</li> <li>дренажа воды из клапана;</li> <li>заливки воздушной камеры;</li> <li>заливки надклапанного пространства (питающего трубопровода);</li> <li>контроля уровня воды;</li> <li>пожарного звукового гидравлического оповещателя;</li> <li>гидравлического (пневматического) дублирующего привода</li> </ul> <p>Испытания на устойчивость к климатическим воздействиям</p> <p>Проверка срабатывания в диапазоне рабочих давлений</p> <p>Проверка наличия управляющего воздействия на:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>сигнализатор давления;</li> <li>пожарный звуковой гидравлический оповещатель</li> </ul> <p>Проверка расхода:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>через дренажную линию воздушной камеры спринклерного воздушного сигнального клапана;</li> <li>через дренажный клапан;</li> <li>через акселератор и эксгаустер;</li> <li>через компенсатор</li> </ul> <p>Проверка гидравлических потерь давления в сигнальных клапанах задвижках затворах и обратных клапанах</p> <p>Проверка работоспособности ручного управления</p>	<p>30 до 130 дБ (0 31-8 кГц)</p> <p>-30...130 °С</p> <p>0.4–600 В</p>	

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>Испытание на усилие приведения в действие</p> <p>Проверка напряжения питания</p> <p>Проверка потребляемой мощности</p> <p>Испытание на электрическое сопротивление изоляции токоведущих цепей</p> <p>Проверка наличия клеммы и знака заземления</p> <p>Проверка коммутируемого тока и напряжения</p> <p>Проверка работоспособности механизма предотвращающего возврат запорного органа сигнального клапана в исходное положение после его открытия</p> <p>Проверка рабочего пневматического давления спринклерного воздушного сигнального клапана</p> <p>Проверка работоспособности (число циклов срабатывания)</p> <p>Проверка времени сброса воздуха из воздушной камеры</p> <p>Проверка перепада давления спринклерного воздушного сигнального клапана</p> <p>Испытание на время срабатывания (УУ комплектующего оборудования)</p> <p>Проверка герметичности гидравлическим давлением</p> <p>Проверка герметичности пневматическим давлением</p> <p>Испытание на прочность</p> <p>Испытание на устойчивость к гидроудару</p>	<p>0.04–10 А</p> <p>0-1000 МОм</p> <p>0.4–600 В</p> <p>0.04–10 А</p> <p>0–60 мин</p> <p>0–60 мин</p>	
3.7	ГОСТ Р 51043-2002	Оросители водяные и пенные спринклерные и дренчерные	48 5484 48 9290	8424 89 00 9 8424 90 000 0	<p>Проверка наличия технических показателей на оросители</p> <p>Комплектность поставки</p> <p>Проверка маркировки</p> <p>Проверка размеров</p>	0–1000 мм	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»



1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>Устойчивость к климатическим воздействиям</p> <p>Виброустойчивость</p> <p>Устойчивость к воздействию водного раствора аммиака<sup>1)</sup></p> <p>Устойчивость к воздействию двуокиси серы<sup>2)</sup></p> <p>Устойчивость к воздействию туманной среды из соляных брызг</p> <p>Удароустойчивость</p> <p>Устойчивость к воздействию смены температур</p> <p>Теплостойкость</p> <p>Гидравлический удар</p> <p>Вакуум</p> <p>Прочность гидравлическим давлением</p> <p>Герметичность гидравлическим и пневматическим давлением</p> <p>Срабатывание теплового замка</p> <p>Температура срабатывания</p> <p>Условное времени срабатывания</p> <p>Термостойкость корпуса</p> <p>Проверка проходного канала</p> <p>Прочность розетки дужек и/или корпуса</p> <p>Коэффициент производительности</p> <p>Проверка защищаемой площади равномерности и интенсивности орошения (для оросителей общего назначения и оросителей для подвесных потолков)</p> <p>Проверка защищаемой площади равномерности и интенсивности орошения (для оросителей предназначенных для стеллажных складов)</p> <p>Проверка защищаемой площади интенсивности орошения (для оросителей предназначенных для пневмо- и</p>	<p>-30...+130 °C</p> <p>0-95 %</p> <p>5-3000 Гц</p> <p>-30...+130 °C</p> <p>0-600 °C</p> <p>0-60 мин</p> <p>-30...+130 °C</p>	<p>ГОСТ Р 51043-2002</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>массопроводов и специального назначения)<sup>2)</sup></p> <p>Равномерность орошения удельный расход форма и размер водяной завесы (защищаемой площади) Кратность пены защищаемой площади равномерности и интенсивности орошения (для пенных оросителей) Проверка защищаемой площади равномерности и интенсивности орошения (для распылителей) Проверка среднего диаметра капель распылителей Проверка параметров управляемого привода (рабочего напряжения тока сопротивления изоляции или давления рабочего тела)</p>	<p>0–250 мм 0.4–600 В 0.04–10 А 0-1000 МОм</p>	
3.8	ГОСТ Р 51052-2002	Клапаны узлов управления запорные устройства	48 5484 48 9270	8481 30 910 8481 30 990 8481 40 100 0 8481 80 610 0 8481 80 710 0 8481 80 81	<p>Проверка маркировки Проверка диапазона рабочих давлений Проверка габаритных и присоединительных размеров Проверка необрабатываемых поверхностей отливок на отсутствие раковин Проверка: возможности опломбирования оборудования в рабочем положении; состояния запорного органа дренажного клапана Проверка цвета окраски Проверка условного диаметра прохода Проверка минимального диаметра прохода Проверка массы Проверка возможности визуального контроля состояния запорного органа запорных устройств</p>	<p>0–1000 мм</p> <p>0–250 мм</p> <p>0–250мм</p> <p>0-15 кг</p>	<p>Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»</p> <p>ГОСТ Р 51052-2002</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>«Открыто» - «Закрыто» и надписей на затворах и задвижках «Открыто» - «Закрыто»</p> <p>Испытания на устойчивость к климатическим воздействиям</p> <p>Проверка срабатывания дренажного клапана установленного в обвязку воздушного УУ</p> <p>Проверка расхода: через дренажную линию воздушной камеры спринклерного воздушного сигнального клапана; через дренажный клапан; через акселератор и эксгаустер; через компенсатор</p> <p>Проверка гидравлических потерь давления в сигнальных клапанах задвижках затворах и обратных клапанах</p> <p>Проверка работоспособности (число циклов срабатывания)</p> <p>Испытание на время срабатывания (УУ комплектующего оборудования)</p> <p>Испытание на чувствительность (давление срабатывания расход воды при срабатывании)</p> <p>Проверка герметичности гидравлическим давлением</p> <p>Проверка герметичности пневматическим давлением</p> <p>Испытание на прочность</p> <p>Испытание на устойчивость к гидроудару</p>	<p>-30..+130 °С</p> <p>0-95 %</p> <p>0-60 мин</p>	
3.9	ГОСТ Р 53287-2009	Оповещатели пожарные звуковые гидравлические	48 5480 43 7132	8412 8479 89 970 8	<p>Проверка объема данных содержащихся в представляемой технической документации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- монтажные схемы</li> <li>- техническое описание и инструкция по эксплуатации (или документ</li> </ul>		<p>Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»</p> <p>ГОСТ Р 53287-2009</p>

1	2	3	4	5	6	7	8	
					их заменяющий) - габаритные и присоединительные размеры - минимальное и максимальное рабочее давление на входе - уровень звукового сигнала на расстоянии 3 м от оповещателя - диапазон рабочих температур Проверка габаритных и присоединительных размеров Проверка маркировки Проверка непрерывности звукового сигнала Проверка продолжительности непрерывной работы Проверка на устойчивость к климатическим воздействиям Испытание на герметичность рабочей полости Испытание на время срабатывания Проверка работоспособности (число циклов срабатывания) Испытание на давление срабатывания Испытание на уровень звукового сигнала		0–1000 мм  30 до 130 дБ (0 31-8 кГц) –40...+500 °С 0–1000 мм  0–60 мин –30..+130 °С 0-95 %  0–60 мин  30 до 130 дБ (0 31-8 кГц)	
<b>4</b>	<b>Средства огнезащиты.</b>							
4.1	ГОСТ Р 53292-2009	Огнезащитные вещества и материалы для древесины и материалов на ее основе	21 4800 21 4900 21 8000 23 1000 23 3000 24 9000 57 1000 57 2000 57 6000 57 7000	3209 3809 3824 90 700 0 6806 6808 00 000 0 6815	Определение огнезащитной эффективности. Определение устойчивости к старению. Контроль качества огнезащитной обработки.	0 – 300 г 0..+130 °С 0-95 % 0–24ч	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»  ГОСТ Р 53292-2009	
4.2	ГОСТ Р 53311-2009	Огнезащитные вещества и материалы для кабелей	21 4800 21 4900 21 8000 23 1000 23 3000	3209 3809 3824 90 700 0	Определение огнезащитной эффективности (определение коэффициента допустимого длительного тока нагрузки определение длины поврежденной	0.04 – 100 А 0 – 250 мм 0–500 °С 0–60 мин	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»	

1	2	3	4	5	6	7	8
			24 9000 57 1000 57 2000 57 6000 57 7000	6806 6808 00 000 0 6815	или обугленной части кабельной прокладки). Определение толщины покрытия.		ГОСТ Р 53311-2009
4.3	ГОСТ Р 53295-2009	Огнезащитные вещества и материалы для стальных конструкций	15 2000 15 3000 15 600 21 4800 21 4900 23 1000 21 4800 21 4900 21 8000 23 3000 24 9000 57 1000 57 2000 57 6000 57 7000	3209 3809 3824 90 700 0 6806 6808 00 000 0 6815	Определение огнезащитной эффективности.	0-240 мин 0-500°C	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»  ГОСТ Р 53295-2009
<b>5</b>	<b>Кабельные изделия.</b>						
5.1	ГОСТ 31565-2012 ГОСТ Р МЭК 60331-11-2012 ГОСТ IEC 60331-21-2011 ГОСТ IEC 60331-23-2011 ГОСТ IEC 60331-25-2011 ГОСТ IEC 60332-1-2-2011 ГОСТ IEC 60332-1-3-2011 ГОСТ IEC 60332-2-2-2011 ГОСТ IEC 60332-3-21-2011 ГОСТ IEC 60332-3-22-2011 ГОСТ IEC 60332-3-23-2011 ГОСТ IEC 60332-3-24-2011 ГОСТ IEC 60332-3-25-2011	Кабели (не распространяющие горение огнестойкие)	35 0000	8544	Предел распространения горения при одиночной прокладке.  Предел распространения при групповой прокладке.  Предел огнестойкости в условиях воздействия пламени.	0 – 5 м 0–180 мин 0–1250 °С 0 – 5 м 0–180 мин 0–1250 °С 0–250 В	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»  ГОСТ 31565-2012  ГОСТ 12.2.007.14-75
<b>6</b>	<b>Строительные и отделочные материалы.</b>						
<b>6.1</b>	<b>Материалы отделочные и облицовочные:</b>						
6.1.1	ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ 30244-94 ГОСТ 30402-96 ГОСТ 56027-2014	Плиты и блоки из поливинилхлорида	22 4932 22 4933	3918 3919 3920 43 3920 49 3921 12 000 0	Определение группы горючести: температура масса время	0–900 °С 0– 300 г 0-60 мин	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

1	2	3	4	5	6	7	8
				3921 90 600 0	<p>Определение группы воспламеняемости: плотность теплового потока температура время</p> <p>Определение показателя токсичности продуктов горения. температура время концентрация СО концентрация СО<sub>2</sub> концентрация О<sub>2</sub> плотность теплового потока масса</p> <p>Определение коэффициента дымообразования. масса светопропускание</p> <p>Определение возгораемости.</p>	<p>5–50 кВт/м<sup>2</sup> 0–900 °С 0-60 мин</p> <p>0–900 °С 0-180 мин 0-5%</p> <p>0-16%</p> <p>0-21% 5–50 кВт/м<sup>2</sup> 0-15 кг</p> <p>0– 300 г 2-90%</p> <p>0–1000 мм 0-3 дБ/м 0-60 мин 0-250 мм 0 3 до 5 м/с</p>	
6.1.2	ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ 30244-94 ГОСТ 30402-96 ГОСТ 56027-2014	Материалы листовые и слоистые (листы плиты пластины блоки) из термопластов	22 4600 22 4900	3918 3919 90 000 0 3920 (кроме 3920 71 000 0 3920 73 3920 79) 3921 (кроме 3921 14 000 0)	<p>Определение группы горючести: температура масса время</p> <p>Определение группы воспламеняемости: плотность теплового потока температура время</p> <p>Определение показателя токсичности продуктов горения.</p>	<p>0–900 °С 0– 300 г 0-60 мин</p> <p>5–50 кВт/м<sup>2</sup> 0–900 °С 0-60 мин</p>	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

1	2	3	4	5	6	7	8
					температура время концентрация CO концентрация CO <sub>2</sub> концентрация O <sub>2</sub> плотность теплового потока масса Определение коэффициента дымообразования. масса светопропускание Определение возгораемости.	0–900 °C 0-180 мин 0-5% 0-16% 0-21% 5–50 кВт/м <sup>2</sup> 0-15 кг 0– 300 г 2-90% 0–1000 мм 0-60 мин 0-250 мм 0 3 до 5 м/с	
6.1.3	ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ 30244-94 ГОСТ 30402-96 ГОСТ 56027-2014	Материалы плёночные отделочные	22 4500 22 5500	3918 3919 90 000 0 3920 (кроме 3920 71 000 0 3920 73 3920 79) 3921 (кроме 3921 14 000 0)	Определение группы горючести: температура масса время Определение группы воспламеняемости: плотность теплового потока температура время Определение показателя токсичности продуктов горения. температура время концентрация CO концентрация CO <sub>2</sub> концентрация O <sub>2</sub> плотность теплового потока масса Определение коэффициента	0–900 °C 0– 300 г 0-60 мин 5–50 кВт/м <sup>2</sup> 0–900 °C 0-60 мин 0–900 °C 0-180 мин 0-5% 0-16% 0-21% 5–50 кВт/м <sup>2</sup> 0-15 кг	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

1	2	3	4	5	6	7	8
					дымообразования. масса светопропускание  Определение возгораемости..	0– 300 г 2-90%  0–1000 мм 0-60 мин 0-250 мм 0 3 до 5 м/с	
6.1.4	ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ 30244-94 ГОСТ 30402-96 ГОСТ 56027-2014	Материалы отделочные для стен и потолков обои из текстильных материалов и стекловолокна (включая ткани декоративные из стекловолокна) и материалы пленочные на основе полимеризационных смол	23 2000 23 3000 22 4400 22 4500 22 4600 22 4700 22 4800 22 4900 22 4932 22 4933 22 5000 22 5400 22 5430 22 5500 22 5600 22 5623 22 5720 22 5763 22 5920 22 9290 22 9400 22 9600 23 1000 25 3300 25 4330 25 4340 25 4420 25 4460 25 7420 52 7500 53 6720	3918 3919 90 000 0 3920 (кроме 3920 71 000 0 3920 73 3920 79) 3921 (кроме 3921 14 000 0) 3925 90 4814 5603 5903 5905 00 6809 7016 90 7019 32 000 7019 52 000 0 7019 59 000 0 7019 90 7606 11 100 0 7606 12 200 7610	Определение группы горючести: температура масса время  Определение группы воспламеняемости: плотность теплового потока температура время Определение показателя токсичности продуктов горения. температура время концентрация СО концентрация СО <sub>2</sub> концентрация О <sub>2</sub> плотность теплового потока масса  Определение коэффициента дымообразования. масса светопропускание  Определение возгораемости...	0–900 °С 0– 300 г 0-60 мин  5–50 кВт/м <sup>2</sup> 0–900 °С 0-60 мин  0–900 °С 0-180 мин 0-5%  0-16%  0-21% 5–50 кВт/м <sup>2</sup> 0-15 кг  0– 300 г 2-90%  0–1000 мм 0-60 мин 0-250 мм	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»



1	2	3	4	5	6	7	8
			53 6740 54 3000 54 4000 54 5000 54 6000 54 6200 55 1000 55 1295 55 2000 55 1810 55 3000 55 3442 55 3450 55 3630 55 3643 55 4000 55 4450 56 8400 57 1000 57 4000 57 5000 57 7000 59 1000 59 5000 59 5200 59 5240 59 3000 59 5900 63 1610 81 7000 81 7100 81 7120 81 7200 82 3800 82 5500 82 5600 82 7400 82 7924 82 7934 82 7944 82 8400 82 8460			0 3 до 5 м/с	

1	2	3	4	5	6	7	8
			83 0000 83 1500 83 1900 83 5500 83 5800 83 7400 83 7900 83 7914 83 7924 83 7934 83 7944 84 8000 84 9000 83 9400 83 9700 86 0000 87 1000 87 1114 87 1214 87 1300 87 0000 87 1414 87 2000 87 2100 87 2614 87 2624				
6.1.5	ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ 30244-94 ГОСТ 30402-96 ГОСТ 56027-2014	Панели декоративные (из древесностружечных и древесноволокнистых плит фанеры) отделочные и огнестойкие	53 6720 53 6740 55 1000 55 2000 55 3000 55 4000	4410 4411 4412 4421 90	Определение группы горючести: температура масса время  Определение группы воспламеняемости: плотность теплового потока температура время  Определение показателя токсичности продуктов горения. температура время концентрация СО	0–900 °С 0– 300 г 0-60 мин  5–50 кВт/м <sup>2</sup> 0–900 °С 0-60 мин  0–900 °С 0-180 мин 0-5%	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>концентрация CO<sub>2</sub>  концентрация O<sub>2</sub>  плотность теплового потока  масса</p> <p>Определение коэффициента дымообразования.  масса  светопропускание</p> <p>Определение возгораемости..</p>	<p>0-16%</p> <p>0-21%  5–50 кВт/м<sup>2</sup>  0-15 кг</p> <p>0– 300 г  2-90%</p> <p>0–1000 мм  0-60 мин  0-250 мм  0  3 до 5 м/с</p>	
6.1.6	ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ 30244-94 ГОСТ 30402-96 ГОСТ 56027-2014	Материалы листовые и слоистые (кроме стеклопластиков и электроизоляционных материалов)	22 5600	<p>3918  3919 90  3920  (кроме 3920 71 00 0  3920 73  3920 79)  3921  (кроме 3921 14 000 0)</p>	<p>Определение группы горючести:  температура  масса  время</p> <p>Определение группы воспламеняемости:  плотность теплового потока  температура  время</p> <p>Определение показателя токсичности продуктов горения.  температура  время  концентрация CO  концентрация CO<sub>2</sub>  концентрация O<sub>2</sub>  плотность теплового потока  масса</p> <p>Определение коэффициента дымообразования.  масса  светопропускание</p>	<p>0–900 °C  0– 300 г  0-60 мин</p> <p>5–50 кВт/м<sup>2</sup>  0–900 °C  0-60 мин</p> <p>0–900 °C  0-180 мин  0-5%</p> <p>0-16%</p> <p>0-21%  5–50 кВт/м<sup>2</sup>  0-15 кг</p>	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

1	2	3	4	5	6	7	8
					Определение возгораемости..	0– 300 г 2-90%  0–1000 мм 0-60 мин 0-250 мм 0 3 до 5 м/с	
6.1.7	ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ 30244-94 ГОСТ 30402-96 ГОСТ IEC 60332-3-22-2011 ГОСТ Р 53313-2009 ГОСТ 27483-87 ГОСТ 28779-90 ГОСТ 56027-2014	Изделия профильно-погонажные из полимерных материалов (в том числе электромонтажные).	22 4700 22 5920 57 7210	3916 3925 90	Определение группы горючести: температура масса время  Определение группы воспламеняемости: плотность теплового потока температура время  Определение показателя токсичности продуктов горения. температура время концентрация СО концентрация СО <sub>2</sub> концентрация О <sub>2</sub> плотность теплового потока масса  Определение коэффициента дымообразования. масса светопропускание  Определение теплостойкости.   Определение стойкости к зажиганию нагретой проволокой.  Определение стойкости к	0–900 °С 0– 300 г 0-60 мин  5–50 кВт/м <sup>2</sup> 0–900 °С 0-60 мин  0–900 °С 0-180 мин 0-5%  0-16%  0-21% 5–50 кВт/м <sup>2</sup> 0-15 кг  0– 300 г 2-90%  0–500 °С 0–20 Н 0-60 мин 0-250 мм 0–1250 °С 0-60 мин	

1	2	3	4	5	6	7	8
					воздействию открытого пламени.  Определение стойкости к распространению горения при одиночной и групповой прокладке.	0-250 мм 0-1250 °С 0-60 мин 0-250 мм 0-6000л/мин 0-60 мин 0-5 м	
<b>6.2</b>	<b>Материалы тепло- и звукоизоляционные:</b>						
6.2.1	ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ 30244-94 ГОСТ 30402-96 ГОСТ 56027-2014	Изделия минераловатные на синтетическом связующем плиты минераловатные	57 6000	6806	Определение группы горючести: температура масса время  Определение группы воспламеняемости: плотность теплового потока температура время  Определение показателя токсичности продуктов горения. температура время концентрация СО концентрация СО <sub>2</sub> концентрация О <sub>2</sub> плотность теплового потока масса  Определение коэффициента дымообразования. масса светопропускание  Определение возгораемости..	0-900 °С 0- 300 г 0-60 мин  5-50 кВт/м <sup>2</sup> 0-900 °С 0-60 мин  0-900 °С 0-180 мин 0-5%  0-16%  0-21% 5-50 кВт/м <sup>2</sup> 0-15 кг  0- 300 г 2-90%  0-1000 мм 0-60 мин 0-250 мм 0 3 до 5 м/с	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

1	2	3	4	5	6	7	8
6.2.2	ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ 30244-94 ГОСТ 30402-96 ГОСТ 56027-2014	Маты минераловатные	57 6000	6806	<p>Определение группы горючести: температура масса время</p> <p>Определение группы воспламеняемости: плотность теплового потока температура время</p> <p>Определение показателя токсичности продуктов горения. температура время концентрация СО концентрация СО<sub>2</sub> концентрация О<sub>2</sub> плотность теплового потока масса</p> <p>Определение коэффициента дымообразования. масса светопропускание</p> <p>Определение возгораемости..</p>	<p>0–900 °С 0– 300 г 0-60 мин</p> <p>5–50 кВт/м<sup>2</sup> 0–900 °С 0-60 мин</p> <p>0–900 °С 0-180 мин 0-5%</p> <p>0-16%</p> <p>0-21% 5–50 кВт/м<sup>2</sup> 0-15 кг</p> <p>0– 300 г 2-90%</p> <p>0–1000 мм 0-60 мин 0-250 мм 0 3 до 5 м/с</p>	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
6.2.3	ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ 30244-94 ГОСТ 30402-96 ГОСТ 56027-2014	Утеплитель	57 6000	6806 6808 00 000 0	<p>Определение группы горючести: температура масса время</p> <p>Определение группы воспламеняемости: плотность теплового потока температура</p>	<p>0–900 °С 0– 300 г 0-60 мин</p> <p>5–50 кВт/м<sup>2</sup> 0–900 °С</p>	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>время</p> <p>Определение показателя токсичности продуктов горения.</p> <p>температура</p> <p>время</p> <p>концентрация CO</p> <p>концентрация CO<sub>2</sub></p> <p>концентрация O<sub>2</sub></p> <p>плотность теплового потока</p> <p>масса</p> <p>Определение коэффициента дымообразования.</p> <p>масса</p> <p>светопропускание</p> <p>Определение возгораемости..</p>	<p>0-60 мин</p> <p>0-900 °C</p> <p>0-180 мин</p> <p>0-5%</p> <p>0-16%</p> <p>0-21%</p> <p>5-50 кВт/м<sup>2</sup></p> <p>0-15 кг</p> <p>0- 300 г</p> <p>2-90%</p> <p>0-1000 мм</p> <p>0-60 мин</p> <p>0-250 мм</p> <p>0</p> <p>3 до 5 м/с</p>	
6.2.4	ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ 30244-94 ГОСТ 30402-96 ГОСТ 56027-2014	Конструкции теплоизоляционные минераловатные	57 6297	6806 6808 00 000 0	<p>Определение группы горючести:</p> <p>температура</p> <p>масса</p> <p>время</p> <p>Определение группы воспламеняемости:</p> <p>плотность теплового потока</p> <p>температура</p> <p>время</p> <p>Определение показателя токсичности продуктов горения.</p> <p>температура</p> <p>время</p> <p>концентрация CO</p> <p>концентрация CO<sub>2</sub></p> <p>концентрация O<sub>2</sub></p>	<p>0-900 °C</p> <p>0- 300 г</p> <p>0-60 мин</p> <p>5-50 кВт/м<sup>2</sup></p> <p>0-900 °C</p> <p>0-60 мин</p> <p>0-900 °C</p> <p>0-180 мин</p> <p>0-5%</p> <p>0-16%</p>	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>плотность теплового потока масса</p> <p>Определение коэффициента дымообразования. масса светопропускание</p> <p>Определение возгораемости..</p>	<p>0-21% 5–50 кВт/м<sup>2</sup> 0-15 кг</p> <p>0– 300 г 2-90%</p> <p>0–1000 мм 0-60 мин 0-250 мм 0 3 до 5 м/с</p>	
6.2.5	ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ 30244-94 ГОСТ 30402-96 ГОСТ 56027-2014	Изделия минераловатные тепло- и звукоизоляционные прочие	57 6290	6806 6808 00 000 0	<p>Определение группы горючести: температура масса время</p> <p>Определение группы воспламеняемости: плотность теплового потока температура время</p> <p>Определение показателя токсичности продуктов горения. температура время концентрация СО концентрация СО<sub>2</sub> концентрация О<sub>2</sub> плотность теплового потока масса</p> <p>Определение коэффициента дымообразования. масса светопропускание</p> <p>Определение возгораемости..</p>	<p>0–900 °С 0– 300 г 0-60 мин</p> <p>5–50 кВт/м<sup>2</sup> 0–900 °С 0-60 мин</p> <p>0–900 °С 0-180 мин 0-5% 0-16%</p> <p>0-21% 5–50 кВт/м<sup>2</sup> 0-15 кг</p> <p>0– 300 г 2-90%</p>	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»



1	2	3	4	5	6	7	8
						0–1000 мм 0–60 мин 0–250 мм 0 3 до 5 м/с	
6.2.6	ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ 30244-94 ГОСТ 30402-96 ГОСТ 56027-2014	Материалы и изделия теплоизоляционные не минеральные и из пенополиуретанов	57 6000 57 6869	3921 13 6808 00 000 0	Определение группы горючести: температура масса время  Определение группы воспламеняемости: плотность теплового потока температура время  Определение показателя токсичности продуктов горения. температура время концентрация СО концентрация СО <sub>2</sub> концентрация О <sub>2</sub> плотность теплового потока масса  Определение коэффициента дымообразования. масса светопропускание  Определение возгораемости..	0–900 °С 0– 300 г 0–60 мин  5–50 кВт/м <sup>2</sup> 0–900 °С 0–60 мин  0–900 °С 0–180 мин 0–5%  0–16%  0–21% 5–50 кВт/м <sup>2</sup> 0–15 кг  0– 300 г 2–90%  0–1000 мм 0–60 мин 0–250 мм 0 3 до 5 м/с	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
6.2.7	ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ 30244-94	Плиты битумовермикулитовые гипсокартонные	57 6700 57 6754 57 6773	3921 11 000 0 6809	Определение группы горючести: температура масса	0–900 °С 0– 300 г	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 30402-96 ГОСТ 56027-2014	звукопоглощающие и полистирольные			время  Определение группы воспламеняемости: плотность теплового потока температура время  Определение показателя токсичности продуктов горения. температура время концентрация СО концентрация СО <sub>2</sub> концентрация О <sub>2</sub> плотность теплового потока масса  Определение коэффициента дымообразования. масса светопропускание  Определение возгораемости..	0-60 мин  5–50 кВт/м <sup>2</sup> 0–900 °С 0-60 мин  0–900 °С 0-180 мин 0-5%  0-16%  0-21% 5–50 кВт/м <sup>2</sup> 0-15 кг  0– 300 г 2-90%  0–1000 мм 0-60 мин 0-250 мм 0 3 до 5 м/с	требованиях пожарной безопасности»
6.2.8	ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ 30244-94 ГОСТ 30402-96 ГОСТ 56027-2014	Плиты из стекловолокна стекловаты и базальтового волокна тепло – и звукоизоляционные ячеистые и пеностекло	57 6000 57 6300 57 6730 57 6900 59 5000	6806 90 000 0 6815 99 100 0 7016 90 7019 7019 39 000	Определение группы горючести: температура масса время  Определение группы воспламеняемости: плотность теплового потока температура время  Определение показателя	0–900 °С 0– 300 г 0-60 мин  5–50 кВт/м <sup>2</sup> 0–900 °С 0-60 мин	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>токсичности продуктов горения.  температура  время  концентрация СО  концентрация СО<sub>2</sub>  концентрация О<sub>2</sub>  плотность теплового потока  масса</p> <p>Определение коэффициента  дымообразования.  масса  светопропускание</p> <p>Определение возгораемости..</p>	<p>0–900 °С  0-180 мин  0-5%  0-16%  0-21%  5–50 кВт/м<sup>2</sup>  0-15 кг</p> <p>0– 300 г  2-90%</p> <p>0–1000 мм  0-60 мин  0-250 мм  0  3 до 5 м/с</p>	
6.2.9	ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ 30244-94 ГОСТ 30402-96 ГОСТ 56027-2014	Маты из стекловолокна стекловаты и теплоизоляционные из базальтового волокна	57 6000 57 6300 57 6900 59 5000	6806 90 000 0 6815 99 000 7019	<p>Определение группы горючести:  температура  масса  время</p> <p>Определение группы  воспламеняемости:  плотность теплового потока  температура  время</p> <p>Определение показателя  токсичности продуктов горения.  температура  время  концентрация СО  концентрация СО<sub>2</sub>  концентрация О<sub>2</sub>  плотность теплового потока  масса</p>	<p>0–900 °С  0– 300 г  0-60 мин</p> <p>5–50 кВт/м<sup>2</sup>  0–900 °С  0-60 мин</p> <p>0–900 °С  0-180 мин  0-5%  0-16%  0-21%  5–50 кВт/м<sup>2</sup></p>	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>Определение коэффициента дымообразования. масса светопропускание</p> <p>Определение возгораемости..</p>	<p>0-15 кг</p> <p>0– 300 г 2-90%</p> <p>0–1000 мм 0-60 мин 0-250 мм 0 3 до 5 м/с</p>	
<b>6.3</b>	<b>Покрытия пола:</b>						
6.3.1	ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ 30244-94 ГОСТ 30402-96 ГОСТ Р 51032-97 ГОСТ 56027-2014	<p>Пластмассовые</p> <p>резиновые наливные (композиции из эпоксидных</p> <p>полиуретановых и иных смола</p> <p>применяемые для изготовления полов методом окрашивания наливом)</p> <p>на основе бумаги или картона (ламинат)</p>	<p>22 5720</p> <p>22 5763</p> <p>23 1430</p> <p>25 3300</p> <p>25 4330</p> <p>25 4340</p> <p>25 4420</p> <p>25 4460</p> <p>54 3000</p> <p>54 4000</p> <p>57 7240</p>	<p>3208</p> <p>3214</p> <p>3918</p> <p>3919 90 000 0</p> <p>3920</p> <p>(кроме 3920</p> <p>71 000 0</p> <p>3920 73</p> <p>3920 79)</p> <p>3921</p> <p>(кроме 3921 14</p> <p>000 0)</p> <p>4008</p> <p>(кроме 4008</p> <p>29 000 0)</p> <p>4016 91 000 0</p> <p>4411</p> <p>4412</p>	<p>Определение группы горючести: температура масса время</p> <p>Определение группы воспламеняемости: плотность теплового потока температура время</p> <p>Определение показателя токсичности продуктов горения. температура время концентрация CO концентрация CO<sub>2</sub> концентрация O<sub>2</sub> плотность теплового потока масса</p> <p>Определение коэффициента дымообразования. масса светопропускание</p> <p>Определение возгораемости..</p>	<p>0–900 °C</p> <p>0– 300 г 0-60 мин</p> <p>5–50 кВт/м<sup>2</sup> 0–900 °C 0-60 мин</p> <p>0–900 °C 0-180 мин 0-5%</p> <p>0-16%</p> <p>0-21%</p> <p>5–50 кВт/м<sup>2</sup> 0-15 кг</p> <p>0– 300 г 2-90%</p> <p>0–1000 мм</p>	<p>Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
					Определение группы распространения пламени.	0-60 мин 0-250 мм 0 3 до 5 м/с 5-50 кВт/м <sup>2</sup> 0-1000 мм 0-900 °С 0-60 мин	
6.3.2	ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ 30244-94 ГОСТ 30402-96 ГОСТ Р 51032-97 ГОСТ 56027-2014	Плитки для полов полимерные	57 7230	3918 3919 90 000 0 3920 (кроме 3920 71 000 0 3920 73 3920 79) 3921 (кроме 3921 14 000 0) 3925 90	Определение группы горючести: температура масса время  Определение группы воспламеняемости: плотность теплового потока температура время  Определение показателя токсичности продуктов горения. температура время концентрация СО концентрация СО <sub>2</sub> концентрация О <sub>2</sub> плотность теплового потока масса  Определение коэффициента дымообразования. масса светопропускание  Определение возгораемости..    Определение группы распространения пламени.	0-900 °С 0- 300 г 0-60 мин  5-50 кВт/м <sup>2</sup> 0-900 °С 0-60 мин  0-900 °С 0-180 мин 0-5%  0-16%  0-21% 5-50 кВт/м <sup>2</sup> 0-15 кг  0- 300 г 2-90%  0-1000 мм 0-60 мин 0-250 мм 0 3 до 5 м/с 5-50 кВт/м <sup>2</sup>	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

1	2	3	4	5	6	7	8
						0–1000 мм 0–900 °С 0–60 мин	
6.3.3	ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ 30244-94 ГОСТ 30402-96 ГОСТ Р 51032-97 ГОСТ 56027-2014	Линолеум	57 7100	5904	<p>Определение группы горючести: температура масса время</p> <p>Определение группы воспламеняемости: плотность теплового потока температура время</p> <p>Определение показателя токсичности продуктов горения. температура время концентрация СО концентрация СО<sub>2</sub> концентрация О<sub>2</sub> плотность теплового потока масса</p> <p>Определение коэффициента дымообразования. масса светопропускание</p> <p>Определение возгораемости..</p> <p>Определение группы распространения пламени.</p>	<p>0–900 °С 0– 300 г 0-60 мин</p> <p>5–50 кВт/м<sup>2</sup> 0–900 °С 0-60 мин</p> <p>0–900 °С 0-180 мин 0-5%</p> <p>0-16%</p> <p>0-21% 5–50 кВт/м<sup>2</sup> 0-15 кг</p> <p>0– 300 г 2-90%</p> <p>0–1000 мм 0-60 мин 0-250 мм 0 3 до 5 м/с 5–50 кВт/м<sup>2</sup> 0–1000 мм 0–900 °С 0–60 мин</p>	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
6.3.4	ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ 30402-96	Ковры и изделия	81 7100	5701 5702	Определение группы воспламеняемости:		Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ Р 51032-97	ковровые для полов дорожки напольные		(кроме 5702 10 000 0) 5703 5704 5705 00	плотность теплового потока температура время  Определение показателя токсичности продуктов горения. температура время концентрация СО концентрация СО <sub>2</sub> концентрация О <sub>2</sub> плотность теплового потока масса  Определение коэффициента дымообразования. масса светопропускание  Определение возгораемости..    Определение группы распространения пламени.	5–50 кВт/м <sup>2</sup> 0–900 °С 0-60 мин  0–900 °С 0-180 мин 0-5%  0-16%  0-21% 5–50 кВт/м <sup>2</sup> 0-15 кг  0– 300 г 2-90%  0–1000 мм 0-60 мин 0-250 мм 0 3 до 5 м/с 5–50 кВт/м <sup>2</sup> 0–1000 мм 0–900 °С 0–60 мин	«Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
<b>6.4</b>	<b>Кровельные и гидроизоляционные материалы:</b>						
6.4.1	ГОСТ 30244-94 ГОСТ 30402-96 ГОСТ Р 51032-97 ГОСТ 56027-2014	Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные (материалы мягкие кровельные и изоляционные)	57 7400	3919 90 000 0 3920 (кроме 3920 71 000 0 3920 73 3920 79) 3921 (кроме 3921 14 000 0) 6807	Определение группы горючести: температура масса время  Определение группы воспламеняемости: плотность теплового потока температура время	0–900 °С 0– 300 г 0-60 мин  5–50 кВт/м <sup>2</sup> 0–900 °С 0-60 мин	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>Определение возгораемости</p> <p>Определение группы распространения пламени.</p>	<p>0–1000 мм 0–60 мин 0–250 мм 0 3 до 5 м/с</p> <p>5–50 кВт/м<sup>2</sup> 0–1000 мм 0–900 °С 0–60 мин</p>	
6.4.2	<p>ГОСТ 30244-94 ГОСТ 30402-96 ГОСТ Р 51032-97 ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ 56027-2014</p>	<p>Материалы листовые включая листы битумные резинобитумные и резинотекстильные</p>	57 7930	<p>4008 11 000 0 4008 19 000 0 4008 21</p>	<p>Определение группы горючести: температура масса время</p> <p>Определение группы воспламеняемости: плотность теплового потока температура время</p> <p>Определение показателя токсичности продуктов горения. температура время концентрация СО концентрация СО<sub>2</sub> концентрация О<sub>2</sub> плотность теплового потока масса</p> <p>Определение коэффициента дымообразования. масса светопропускание</p> <p>Определение возгораемости..</p> <p>Определение группы распространения пламени.</p>	<p>0–900 °С 0– 300 г 0-60 мин</p> <p>5–50 кВт/м<sup>2</sup> 0–900 °С 0-60 мин</p> <p>0–900 °С 0-180 мин 0-5%</p> <p>0-16%</p> <p>0-21%</p> <p>5–50 кВт/м<sup>2</sup> 0-15 кг</p> <p>0– 300 г 2-90%</p> <p>0–1000 мм 0-60 мин 0-250 мм 0</p>	<p>Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»</p>



1	2	3	4	5	6	7	8
						3 до 5 м/с 5–50 кВт/м <sup>2</sup> 0–1000 мм 0–900 °С 0–60 мин	
6.4.3	ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ Р 50810-95 ГОСТ Р 53294-2009 ГОСТ Р 51032-97 ГОСТ Р 51690-2000 ГОСТ Р 55183-2012 ГОСТ 56027-2014	Материалы отделочные и теплоизоляционные для подвижного состава железнодорожного транспорта и метрополитена включая элементы мягкой мебели	22 9600 22 5430 53 6720 55 1295 55 1810 56 2900 56 8400 57 6310 59 5240 87 1000 87 2900	3916 3919 3921 4412 5603 5903 7019 9401 9404 90	Определение группы горючести: температура масса время  Определение группы воспламеняемости: плотность теплового потока температура время  Определение показателя токсичности продуктов горения. температура время концентрация СО концентрация СО <sub>2</sub> концентрация О <sub>2</sub> плотность теплового потока масса  Определение коэффициента дымообразования. масса светопропускание  Определение возгораемости..  Определение группы распространения пламени.	0–900 °С 0– 300 г 0-60 мин  5–50 кВт/м <sup>2</sup> 0–900 °С 0-60 мин  0–900 °С 0-180 мин 0-5%  0-16%  0-21% 5–50 кВт/м <sup>2</sup> 0-15 кг  0– 300 г 2-90%  0–1000 мм 0-60 мин 0-250 мм 0 3 до 5 м/с 5–50 кВт/м <sup>2</sup> 0–1000 мм 0–900 °С 0–60 мин	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
7	Текстильные и кожаные материалы.						

1	2	3	4	5	6	7	8
7.1	ГОСТ 12.1.044-89 ГОСТ Р 50810-95 ГОСТ Р 53294-2009 ГОСТ Р 52272-2004	Материалы текстильные и кожевенные применяемые для изготовления штор занавесов постельных принадлежностей элементов мягкой мебели покрытий и изделий ковровых напольных	830000 860000 871000 872000	4107 4112000000 4113 4114 4115 4205009000 5007 5111 5112 5208 5209 5210 5211 5212 5309 5310 5311 5407 5408 5512 5513 5514 5515 5516 5601 5602 5603 5801 5802300000 5803 5804 5903 7019 9401 940490	Определение воспламеняемости.  Определение показателя токсичности продуктов горения. температура время концентрация СО концентрация СО <sub>2</sub> концентрация О <sub>2</sub> плотность теплового потока масса  Определение коэффициента дымообразования. масса светопропускание	0–1000 мм 0–60 мин  0–900 °С 0-180 мин 0-5%  0-16%  0-21% 5–50 кВт/м <sup>2</sup> 0-15 кг  0– 300 г 2-90%	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
<b>8</b>	<b>Огнестойкие строительные конструкции и их заполнения</b>						
8.1	ГОСТ Р 53310-2009 ГОСТ 30247.0-95	Кабельные проходки и герметичные кабельные вводы (материалы изделия или сборные конструкции) проходы шинопроводов	22 5000 34 0000 52 2000 57 2000 57 6000 57 7000	3214 3506 6806 6809 6810 11 6810 91 000	Определение предела огнестойкости.	0–1250 °С 0-360 мин	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной

1	2	3	4	5	6	7	8
				06815 6815			безопасности» ГОСТ Р 53310-2009
8.2	ГОСТ 30247.3-2002 ГОСТ Р 53303-2009 ГОСТ Р 53307-2009 ГОСТ Р 53308-2009 ГОСТ Р 55896-2013 ГОСТ 30247.0-94 ГОСТ Р 52625-2006 ГОСТ Р 54495-2011	Заполнения проёмов в противопожарных преградах: окна двери двери шахт лифтов ворота люки стекла и изделия из них.	48 3680 52 6217 52 7110– 52 726 52 8400 52 8410– 52 8452 52 8480– 52 8487 52 8490– 52 8494 52 8496 53 6000 53 6110 53 6111 53 6119 53 6130 53 6134 53 6139 53 6160 53 6161 53 6163 53 6196	4418 10 4418 20 7308 30 000 0 7308 90 990 0 7610 10 000 0 7610 90 900 0 8431 31 000 0	Определение предела огнестойкости.	0-360 мин 0–1250 °С 0–2000 Па	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
8.3	ГОСТ Р 53301-2013 (кроме 5.8.2) ГОСТ Р 53304-2009 ГОСТ 30247.0-94	Клапаны противопожарные инженерных систем зданий и сооружений (в том числе вентиляционных систем различного назначения систем пневмотранспорта вакуумной пылеуборки мусороудаления кондиционирования) и для защиты технологических проёмов	48 5484 48 6330 48 6360	8481 80	Определение предела огнестойкости.	0-360 мин 0–1250 °С 0–2000 Па	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
8.4	ГОСТ Р 53299-2013	Каналы инженерных	31 1388	6901	Определение предела огнестойкости	0-360 мин	Федеральный закон от

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ Р 53321-2009 ГОСТ 30247.0-94	систем зданий и сооружений (в том числе воздуховоды систем вентиляции и кондиционирования каналы систем технологической вентиляции газоходы трубы стальные и керамические для удаления дымовых газов) за исключением каналов инженерных систем противодымной защиты	48 6364 48 6365 48 6366 48 6367 52 5424 52 6337 52 6350 52 6354 57 5300 из 57 0000 96 9550	6903 6905 7303 00 7304 7305 7306 7307 7308 90 990 0 7321 90 000 0 7326	воздуховодов. Определение устойчивости дымовых каналов против воздействия высоких температур.	0–1250 °С 0–2000 Па	22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
8.5	ГОСТ Р 53302-2009 ГОСТ 30247.0-94	Вентиляторы дымоудаления	31 1341 31 1342 48 6120 48 6130 48 6150 – 48 6170	8414 59	Определение огнестойкости.	0-360 мин 0–1250 °С	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
8.6	ГОСТ Р 53316-2009 ГОСТ 30247.0-94	Кабельные линии	34 0000	3916 3917 3925 90 200 0 8547 20 000 0	Определение времени работоспособности в условиях пожара.	0-360 мин 0–1250 °С	ГОСТ Р 53316-2009
8.7	ГОСТ Р 53306-2009 ГОСТ 30247.0-94	Узлы пересечения ограждающих строительных конструкций (муфты)	48 5484 37 9900	6806 90 000 0 6815 10 6815 99 100 0 8484 10	Определение предела огнестойкости.	0-360 мин 0–1250 °С	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
8.8	ГОСТ Р 53305-2009 ГОСТ 30247.0-94	Экраны противодымные	52 8590	7019 59 000 0	Определение предела огнестойкости.	0-360 мин 0–1250 °С	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
<b>9</b>	<b>Противопожарные преграды:</b>						
9.1	ГОСТ 30247.0-94 ГОСТ 30247.1-94 ГОСТ Р 56076-2014	Перегородки	52 6200 52 7151 52 8400 52 8413	7008 00 890 0 7308 30 000 0 8308 90 990 0 9406 00	Определение предела огнестойкости.	0-360 мин 0–1250 °С 0–2000 Па 0–50000 кг	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной

1	2	3	4	5	6	7	8
			52 8414 52 8423 52 8424 52 8450- 52 8452			0-1000 мм	безопасности»
9.2	ГОСТ Р 53308-2009	Светопрозрачные перегородки с остеклением площадью более 25%	52 8400 52 8413 52 8414 52 8423 52 8424 52 8450- 52 8452	7008 00 890 0 7308 30 000 0 8308 90 990 0 9406 00	Определение предела огнестойкости.	0-360 мин 0-1250 °С 0-2000 Па 0-1000 мм	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
9.3	ГОСТ 30247.0-94 ГОСТ 30247.1-94	Занавесы	52 8452	7019 59 00 0	Определение предела огнестойкости.	0-360 мин 0-1250 °С 0-2000 Па 0-1000 мм	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
<b>10</b>	<b>Огнестойкие строительные конструкции:</b>						
10.1	ГОСТ 30403-2012 ГОСТ Р 56076-2014	Колонны ригели фермы балки арка рамы и связи наружные и внутренние стены перекрытия перегородки покрытия конструкции лестничных клеток	52 8400 52 6220 53600 58 200 58 2400 58 3000 58 4000	3824 90 900 4410 19 300 4418 20 900 6808 00 6809 11 7308 30 000 7616 90 300	Определение класса пожарной опасности.	0-360 мин 0-1250 °С 0-2000 Па 0-50000 кг 0-1000 мм	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
10.2	ГОСТ 30247.0-94 ГОСТ 30247.1-94	Ригели колонны стойки опоры столбы раскосы несущие и ненесущие стены	58 2100 58 2110 58 2111 58 2120 58 2121 582200 58 2210 58 2211	4410 19 30 441820 900 7308 30 000 7616 90 300 3824 90 900 6809 11 000 6808 00 000	Определение предела огнестойкости.	0-360 мин 0-1250 °С 0-2000 Па 0-50000 кг 0-1000 мм	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

1	2	3	4	5	6	7	8
		перекрытия конструкции лестничных клеток	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				
10.3	ГОСТ Р 53299-2013	Каналы инженерных систем противодымной защиты	31 1388 48 6364 48 6365- 48 6367 525424 526337 52 6350 52 6354	7326	Определение предела огнестойкости.	0-360 мин 0-1250 °С 0-2000 Па 0-50000 кг 0-1000 мм	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
<b>11</b>	<b>Строительные конструкции и изделия:</b>						
11.1	ГОСТ Р 50862-2012	Сейфы сейфовые комнаты и хранилища.	96 9311 73 9930 73 9940	8302 8303	Определение класса огнестойкости.	0-360 мин 0-1250 °С	ГОСТ Р 50862-2012
11.2	ГОСТ Р 53298-2009	Потолки подвесные.	52 6212	7308 6806 3920	Определение предела огнестойкости.	0-360 мин 0-1250 °С	
12	ГОСТ Р 51017-2009	Огнетушители передвижные	48 5430- 48 5433	8424 10 000 0	Соответствие огнетушителя требованиям нормативного	0-100 кг 0-150 л	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>документа и конструкторской документации  Содержание водяных паров в вытесняющем газе  Соответствие газового баллона и огнетушителя высокого давления требованиям ПБ 0 3-576-03 [1]  Наличие заключений по газогенерирующему устройству  Особенности конструкции газогенерирующего устройства  Способ запуска газогенерирующего устройства  Климатическое исполнение и работоспособность огнетушителя в диапазоне температур эксплуатации  Масса (объем) заряда огнетушителя и коэффициент заполнения ОТВ  Утечка газового ОТВ или вытесняющего газа  Отсутствие совмещения запорно-пусковым устройством функции запускающего устройства  Усилия:  приведения огнетушителя в действие;  передвижения огнетушителя.  Усилия и энергия воздействия на органы управления огнетушителя  Продолжительность приведения огнетушителя в действие  Снижение давления после наддува заряженного огнетушителя  Продолжительность подачи ОТВ  Возможность прерывания и возобновления подачи ОТВ  Длина струи ОТВ  Остаток заряда огнетушителя  Огнетушащая способность  Значение кратности пены  Прочность корпуса при испытании:</p>	<p>0-300 Н  0-60 мин  0-5 м  0-30 МПа</p>	<p>«Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»  ГОСТ Р 51017-2009</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>пробным давлением на разрушение</p> <p>Наличие аэрации при наддуве порошкового огнетушителя</p> <p>Герметичность запорно-пускового устройства</p> <p>Параметры гибкого шланга в сборе с запорным устройством</p> <p>Материал корпуса и головки огнетушителя с газогенерирующим устройством</p> <p>Параметры резьбы для присоединения деталей огнетушителя изготовленных из полимерных материалов</p> <p>Стойкость огнетушителя к внутренней коррозии</p> <p>Качество внутреннего покрытия корпуса огнетушителя</p> <p>Стойкость огнетушителя к наружной коррозии</p> <p>Качество защитных защитно-декоративных и лакокрасочных покрытий</p> <p>Цвет корпуса огнетушителя</p> <p>Параметры индикатора давления (если он предусмотрен конструкцией огнетушителя)</p> <p>Устойчивость огнетушителя</p> <p>Высота расположения рукоятки тележки</p> <p>Срок службы огнетушителя</p> <p>Наличие гигиенического заключения на ОТВ и газогенерирующее устройство</p> <p>Наличие прочности и способ пломбирования блокирующего фиксатора</p> <p>Наличие ручки или изоляции для защиты руки оператора</p> <p>Область применения</p>		



1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>углекислотного огнетушителя для тушения электрооборудования</p> <p>Наличие предохранительного устройства</p> <p>Конструкция узла сброса ОТВ предохранительного устройства</p> <p>Наличие травмоопасных элементов в конструкции огнетушителя</p> <p>Исполнение резьбовых соединений на головке и крышке огнетушителя низкого давления</p> <p>Маркировка огнетушителя и источников давления</p> <p>Комплектация огнетушителя</p> <p>Содержание конструкторских и эксплуатационных документов</p>		
13	ГОСТ Р 51057-2009	Огнетушители переносные	48 5430-48 5433	8424 10 000 0	<p>Отсутствие необходимости выполнения операции по переворачиванию огнетушителя</p> <p>Усилия и энергия воздействия на органы управления огнетушителя</p> <p>Огнетушащая способность</p> <p>Прочность и работоспособность огнетушителя:</p> <p>после воздействия вибрации</p> <p>Наличие гибкого шланга</p> <p>Параметры ручки для переноски огнетушителя</p> <p>Параметры кронштейна для установки огнетушителя</p> <p>Материал корпуса и головки огнетушителя с газогенерирующим устройством</p> <p>Резьба для присоединения деталей огнетушителя изготовленных из полимерных материалов</p> <p>Прочность головки огнетушителя при воздействии ударной нагрузки</p> <p>Прочность органов управления при падении огнетушителя</p> <p>Цвет корпуса огнетушителя</p>	<p>0-300 Н</p> <p>40 Гц</p>	<p>Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»</p> <p>ГОСТ Р 51057-2009</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>Наличие гигиенического заключения на ОТВ и газогенерирующее устройство</p> <p>Наличие прочность и способ пломбирования блокирующего фиксатора</p> <p>Конструкция крепления раструба углекислотного огнетушителя</p> <p>Наличие ручки или изоляции для защиты руки оператора</p> <p>Наличие предохранительного устройства</p> <p>Конструкция узла сброса ОТВ предохранительного устройства</p> <p>Область применения углекислотного огнетушителя для тушения электрооборудования</p> <p>Наличие травмоопасных элементов в конструкции огнетушителя</p> <p>Исполнение резьбовых соединений на головке и крышке огнетушителя низкого давления</p> <p>Маркировка огнетушителя источников давления и раструба</p>		
14	<p>ГОСТ 27483-87</p> <p>ГОСТ 27484-87</p> <p>ГОСТ 27924-88</p> <p>ГОСТ 27473-87</p> <p>ГОСТ 28157-89</p> <p>ГОСТ 28779-90</p> <p>раздел 8</p> <p>ГОСТ 30345.0-95</p>	Электротехническая продукция	34 0000	8536	<p>Определение стойкости к воспламенению от нагретой проволоки</p> <p>Определение стойкости к воспламенению от горелки с игольчатым пламенем</p> <p>Испытания на плохой контакт (дефектное соединение) при помощи накаливаемых элементов</p> <p>Определение сравнительного и контрольного индексов трекинговстойкости во влажной среде</p> <p>Определение стойкости к горению при воздействии пламени газовой</p>	<p>(550 ± 10)° С</p> <p>(650 ± 10)° С</p> <p>(750 ± 10)° С</p> <p>(960 ± 10)° С</p> <p>(30 ± 1)с</p> <p>(5</p> <p>10</p> <p>20</p> <p>30</p> <p>60</p> <p>120)с</p> <p>30 мин.</p>	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

1	2	3	4	5	6	7	8
					горелки Определение воспламеняемости под воздействием источника зажигания Определение теплостойкости  Измерение токов утечки	       (75±2)° С (125±2)° С 20 Н (0-12000)мкА	

Директор испытательной лаборатории  
руководитель испытательной лаборатории

м.п.

И.А. Московский

Члены экспертной группы:

Н. П. Комков

В. Н. Гордеев

Б. П. Жезлов