

**Распоряжение Правительства РФ от 10 марта 2009 г. N 304-р  
(с изменениями от 10 сентября 2009 г.)**

В соответствии со статьей 7 Федерального закона "О техническом регулировании" и в целях реализации Федерального закона "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" утвердить прилагаемый перечень национальных стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения Федерального закона "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" и осуществления оценки соответствия.

Председатель Правительства  
Российской Федерации

В. Путин

Москва  
10 марта 2009 г.  
N 304-р

**Перечень  
национальных стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений,  
в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения Федерального  
закона "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" и осуществления оценки  
соответствия  
(утв. распоряжением Правительства РФ от 10 марта 2009 г. N 304-р)  
(с изменениями от 10 сентября 2009 г.)**

**Классификация веществ и материалов по пожарной опасности, за исключением строительных,  
текстильных и кожевенных материалов**

1. ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) "Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения" - в части, касающейся определения горючести веществ и материалов, температуры воспламенения паров легковоспламеняющихся и особо опасных легковоспламеняющихся жидкостей.
2. ГОСТ 21793-76 "Пластмассы. Метод определения кислородного индекса".
3. ГОСТ 25076-81 "Материалы неметаллические для отделки интерьера автотранспортных средств. Метод определения огнеопасности".
4. ГОСТ 25779-90 "Игрушки. Общие требования к безопасности и методы контроля".
5. ГОСТ 28157-89 "Пластмассы. Методы определения стойкости к горению".

**Классификация строительных, текстильных и кожевенных материалов по пожарной опасности**

6. ГОСТ 30244-94 "Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть" - в части, касающейся определения горючести строительных материалов.
7. ГОСТ 30402-96 "Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость" - в части, касающейся определения воспламеняемости горючих строительных материалов.
8. ГОСТ Р 51032-97 "Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени" - в части, касающейся определения способности распространения пламени по поверхности горючих строительных материалов и ковровых покрытий.
9. ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) "Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения" - в части, касающейся определения дымообразующей способности и токсичности продуктов горения горючих строительных материалов, способности распространения пламени по поверхности (с использованием значения индекса распространения пламени (I)).
10. ГОСТ Р 50810-95 "Пожарная безопасность текстильных материалов. Ткани декоративные. Метод испытания на воспламеняемость и классификация" - в части, касающейся определения воспламеняемости текстильных и кожевенных материалов.
11. ГОСТ Р 53294-2009 "Материалы текстильные. Постельные принадлежности. Мягкие элементы мебели. Шторы. Занавеси. Методы испытаний на воспламеняемость".
12. ГОСТ Р 52272-2004 "Материалы текстильные. Покрытия и изделия ковровые напольные. Воспламеняемость. Метод определения и классификация" - в части, касающейся определения воспламеняемости покрытий и изделий ковровых напольных.
13. ГОСТ Р ИСО 6942-2007 "Система стандартов безопасности труда. Одежда для защиты от тепла и огня. Методы оценки материалов и пакетов материалов, подвергаемых воздействию источника теплового излучения" - в части, касающейся определения устойчивости к воздействию теплового потока.
14. ГОСТ Р ИСО 9151-2007 "Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от тепла и пламени. Метод определения теплопередачи при воздействии пламени" - в части, касающейся определения теплозащитной эффективности при воздействии пламени.
15. ГОСТ Р ИСО 15025-2007 "Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от тепла и пламени. Метод испытаний на ограниченное распространение пламени" - в части, касающейся определения воспламеняемости материалов специальной защитной одежды.

### **Показатели пожаровзрывоопасности и пожарной опасности технологических сред**

16. ГОСТ 12.1.041-83 "Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывобезопасность горючих пылей. Общие требования".
17. ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) "Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения".
18. ГОСТ Р 12.3.047-98 "Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования. Методы контроля".
19. ГОСТ 511-82 "Топливо для двигателей. Моторный метод определения октанового числа".
20. ГОСТ 30402-96 "Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость".
21. ГОСТ Р 51032-97 "Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени".
22. ГОСТ Р 51330.2-99 (МЭК 60079-1А-75) "Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 1. Взрывозащита вида "взрывонепроницаемая оболочка". Дополнение 1. Приложение D. Метод определения безопасного экспериментального максимального зазора".
23. ГОСТ Р 51330.5-99 (МЭК 60079-4-75) "Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 4. Метод определения температуры самовоспламенения".
24. ГОСТ Р 51330.11-99 (МЭК 60079-12-78) "Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 12. Классификация смесей газов и паров с воздухом по безопасным экспериментальным максимальным зазорам и минимальным воспламеняющим токам".
25. ГОСТ Р 51330.19-99 (МЭК 60079-20-96) "Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 20. Данные по горючим газам и парам, относящиеся к эксплуатации электрооборудования".
26. ГОСТ Р МЭК 60065-2002 "Аудио-, видео- и аналогичная электронная аппаратура. Требования безопасности".

### **Классификация пожароопасных и взрывоопасных зон**

27. ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) "Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения".

### **Классификация пожарозащищенного электрооборудования**

28. ГОСТ 14254-96 (МЭК 529-89) "Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (код IP)".

### **Классификация взрывозащищенного электрооборудования**

29. ГОСТ Р 51330.1-99 (МЭК 60079-1-98) "Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 1. Взрывозащита вида "взрывонепроницаемая оболочка".
30. ГОСТ Р 51330.3-99 "Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 2. Заполнение или продувка оболочки под избыточным давлением "Р".
31. ГОСТ Р 51330.5-99 (МЭК 60079-4-75) "Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 4. Метод определения температуры самовоспламенения".
32. ГОСТ Р 51330.6-99 (МЭК 60079-5-97) "Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 5. Кварцевое заполнение оболочки "q".
33. ГОСТ Р 51330.7-99 (МЭК 60079-6-95) "Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 6. Масляное заполнение оболочки "о".
34. ГОСТ Р 51330.11-99 (МЭК 60079-12-78) "Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 12. Классификация смесей газов и паров с воздухом по безопасным экспериментальным максимальным зазорам и минимальным воспламеняющим токам".
35. ГОСТ Р 51330.15-99 (МЭК 60079-16-90) "Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 16. Принудительная вентиляция для защиты помещений, в которых устанавливают анализаторы".
36. ГОСТ Р 51330.18-99 (МЭК 60079-19-93) "Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 19. Ремонт и проверка электрооборудования, используемого во взрывоопасных газовых средах (кроме подземных выработок или применений, связанных с переработкой и производством взрывчатых веществ)".

## **Пожарно-техническая классификация строительных конструкций и противопожарных преград**

37. ГОСТ 30247.0-94 (ИСО 834-75) "Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Общие требования".
38. ГОСТ 30247.1-94 "Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Несущие и ограждающие конструкции".
39. ГОСТ 30403-96 "Конструкции строительные. Метод определения пожарной опасности".
40. ГОСТ 31251-2003 "Конструкции строительные. Методы определения пожарной опасности. Стены наружные с внешней стороны".
41. ГОСТ Р 53303-2009 "Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на дымогазопроницаемость".
42. ГОСТ Р 53306-2009 "Узлы пересечения ограждающих строительных конструкций трубопроводами из полимерных материалов. Метод испытания на огнестойкость".
43. ГОСТ Р 53307-2009 "Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на огнестойкость".
44. ГОСТ Р 53308-2009 "Конструкции строительные. Светопрозрачные ограждающие конструкции и заполнение проемов. Метод испытаний на огнестойкость".

## **Пожарные сигнализация, связь и оповещение**

45. ГОСТ 12997-84 "Изделия ГСП. Общие технические условия".
46. ГОСТ 14254-96 (МЭК 529-89) "Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (код IP)".
47. ГОСТ 26342-84 "Средства охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Типы, основные параметры и размеры".
48. ГОСТ 27990-88 "Средства охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Общие технические требования".
49. ГОСТ Р 12.4.026-2001 "Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний".
50. ГОСТ Р 53325-2009 "Техника пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования. Методы испытаний".
51. ГОСТ Р МЭК 60065-2002 "Аудио-, видео- и аналогичная электронная аппаратура. Требования безопасности".

## **Способы исключения условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания**

52. ГОСТ 9098-78 "Выключатели автоматические низковольтные. Общие технические условия".
53. ГОСТ 17242-86 "Предохранители плавкие силовые низковольтные. Общие технические условия".
54. ГОСТ Р 50339.3-92 (МЭК 269-3-87, МЭК 269-3А-78) "Низковольтные плавкие предохранители. Часть 3. Дополнительные требования к плавким предохранителям бытового и аналогичного назначения".
55. ГОСТ Р 50345-99 (МЭК 60898-95) "Аппаратура малогабаритная электрическая. Автоматические выключатели для защиты от сверхтоков бытового и аналогичного назначения".
56. ГОСТ Р 50807-95 (МЭК 755-83) "Устройства защитные, управляемые дифференциальным (остаточным) током. Общие требования и методы испытаний".
57. ГОСТ Р 51326.1-99 (МЭК 61008-1-96) "Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения без встроенной защиты от сверхтоков. Часть 1. Общие требования и методы испытаний".
58. ГОСТ Р 51327.1-99 (МЭК 61009-1-96) "Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения со встроенной защитой от сверхтоков. Часть 1. Общие требования и методы испытаний".

59. ГОСТ Р 51628-2000 "Щитки распределительные для жилых зданий. Общие технические условия".
60. ГОСТ 27570.0-87 (МЭК 335-1-76) "Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Общие требования и методы испытаний".
61. ГОСТ Р МЭК 335-1-94 "Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Общие требования и методы испытаний".
62. ГОСТ Р МЭК 60950-2002 "Безопасность оборудования информационных технологий".
63. ГОСТ Р МЭК 60065-2002 "Аудио-, видео- и аналогичная электронная аппаратура. Требования безопасности".
64. ГОСТ 22782.5-78 "Электрооборудование взрывозащищенное с видом взрывозащиты "Искробезопасная электрическая цепь". Технические требования и методы испытаний".
65. ГОСТ Р 52274-2004 "Электростатическая искробезопасность. Общие технические требования и методы испытаний".

#### **Требования пожарной безопасности к электроустановкам зданий, сооружений и строений**

66. ГОСТ Р 50571.15-97 (МЭК 364-5052-93) "Электроустановки зданий. Часть 5. Выбор и монтаж электрооборудования. Глава 52. Электропроводки" - в части, касающейся определения огнестойкости строительных конструкций в местах прохождения кабельных каналов, коробов, кабелей и проводов.

#### **Требования к огнестойкости и пожарной опасности зданий, сооружений, строений и пожарных отсеков**

67. ГОСТ 30247.0-94 (ИСО 834-75) "Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Общие требования" - в части, касающейся определения огнестойкости и класса пожарной опасности строительных конструкций.
68. ГОСТ 30247.1-94 (ИСО 834-75) "Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Несущие и ограждающие конструкции".
69. ГОСТ 30247.3-2002 "Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Двери шахт лифтов".
70. ГОСТ Р 51136-2008 "Стекла защитные многослойные. Общие технические условия".
71. ГОСТ Р 53295-2009 "Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности".
72. ГОСТ Р 53307-2009 "Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на огнестойкость".

#### **Требования к огнетушителям**

73. ГОСТ Р 51057-2001 "Техника пожарная. Огнетушители переносные. Общие технические требования. Методы испытаний".
74. ГОСТ Р 51017-2009 "Техника пожарная. Огнетушители передвижные. Общие технические требования. Методы испытаний".

#### **Требования к переносным и передвижным устройствам пожаротушения с высокоскоростной подачей огнетушащего вещества**

75. ГОСТ Р 53291-2009 "Техника пожарная. Переносные и передвижные устройства пожаротушения с высокоскоростной подачей огнетушащего вещества. Общие технические требования. Методы испытаний".

#### **Требования к пожарным кранам**

76. ГОСТ Р 53278-2009 "Техника пожарная. Клапаны пожарные запорные. Общие технические

требования. Методы испытаний".

77. ГОСТ Р 53279-2009 "Техника пожарная. Головки соединительные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний".

### **Требования к пожарным автомобилям**

78. ГОСТ Р 12.2.144-2005 "Система стандартов безопасности труда. Автомобили пожарные. Требования безопасности. Методы испытаний".

79. ГОСТ Р 52284-2004 "Автолестницы пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний".

80. ГОСТ Р 53323-2009 "Огнепреградители и искрогасители. Общие технические требования. Методы испытаний".

81. ГОСТ Р 53328-2009 "Техника пожарная. Основные пожарные автомобили. Общие технические требования. Методы испытаний".

82. ГОСТ Р 53329-2009 "Автоподъемники пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний".

83. ГОСТ Р 53330-2009 "Автопеноподъемники пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний".

### **Требования к пожарным мотопомпам**

84. ГОСТ 4.331-85 "Система показателей качества продукции. Мотопомпы пожарные. Номенклатура показателей".

85. ГОСТ Р 53332-2009 "Техника пожарная. Мотопомпы пожарные. Основные параметры. Общие технические требования. Методы испытаний".

### **Требования к автоматическим установкам водяного и пенного пожаротушения**

86. ГОСТ Р 50680-94 "Установки водяного пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний".

87. ГОСТ Р 50800-95 "Установки пенного пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний".

88. ГОСТ Р 51043-2002 "Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Оросители. Общие технические требования. Методы испытаний".

89. ГОСТ Р 51052-2002 "Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Узлы управления. Общие технические требования. Методы испытаний".

90. ГОСТ Р 51114-97 "Установки пенного пожаротушения автоматические. Дозаторы. Общие технические требования. Методы испытаний".

91. ГОСТ Р 51737-2001 "Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Муфты трубопроводные разъемные. Общие технические требования. Методы испытаний".

92. ГОСТ Р 53287-2009 "Установки водяного и пенного пожаротушения. Оповещатели пожарные звуковые гидравлические, дозаторы. Общие технические требования. Методы испытаний".

93. ГОСТ Р 53288-2009 "Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Модульные установки пожаротушения тонкораспыленной водой автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний".

94. ГОСТ Р 53289-2009 "Установки водяного пожаротушения автоматические. Оросители спринклерные для подвесных потолков. Огневые испытания".

95. ГОСТ Р 53290-2009 "Техника пожарная. Установки пенного пожаротушения. Генераторы пены низкой кратности для подслоного тушения резервуаров. Общие технические требования. Методы испытаний".

### **Требования к автоматическим установкам газового пожаротушения**

96. ГОСТ Р 50969-96 "Установки газового пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний".

97. ГОСТ Р 53281-2009 "Установки газового пожаротушения автоматические. Модули и батареи. Общие технические требования. Методы испытаний".

98. ГОСТ Р 53282-2009 "Установки газового пожаротушения автоматические. Резервуары изотермические пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний".

99. ГОСТ Р 53283-2009 "Установки газового пожаротушения автоматические. Устройства распределительные. Общие технические требования. Методы испытаний".

### **Требования к автоматическим установкам порошкового пожаротушения**

100. ГОСТ Р 51091-97 "Установки порошкового пожаротушения автоматические. Типы и основные параметры".

101. ГОСТ Р 53286-2009 "Техника пожарная. Установки порошкового пожаротушения автоматические. Модули. Общие технические требования. Методы испытаний".

### **Требования к автоматическим установкам аэрозольного пожаротушения**

102. ГОСТ Р 51046-97 "Техника пожарная. Генераторы огнетушащего аэрозоля. Типы и основные параметры".

103. ГОСТ Р 53284-2009 "Техника пожарная. Генераторы огнетушащего аэрозоля. Общие технические требования. Методы испытаний".

104. ГОСТ Р 53285-2009 "Техника пожарная. Генераторы огнетушащего аэрозоля переносные. Общие технические требования. Методы испытаний".

### **Требования к огнетушащим веществам**

105. ГОСТ Р 50588-93 "Пенообразователи для тушения пожаров. Общие технические требования и методы испытаний".

106. ГОСТ Р 53280.3-2009 "Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 3. Газовые огнетушащие вещества. Методы испытаний".

107. ГОСТ Р 53280.4-2009 "Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 4. Порошки огнетушащие общего назначения. Общие технические требования. Методы испытаний".

108. ГОСТ Р 53280.5-2009 "Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 5. Порошки огнетушащие специального назначения. "Классификация, общие технические требования и методы испытаний".

### **Требования к средствам индивидуальной защиты**

109. ГОСТ 6755-88 "Поглотитель химический известковый ХП-И. Технические условия".

110. ГОСТ Р 53255-2009 "Техника пожарная. Аппараты дыхательные со сжатым воздухом с открытым циклом дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний".

111. ГОСТ Р 53256-2009 "Техника пожарная. Аппараты дыхательные со сжатым кислородом с замкнутым циклом дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний".

112. ГОСТ Р 53257-2009 "Техника пожарная. Лицевые части средств индивидуальной защиты органов дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний".

113. ГОСТ Р 53258-2009 "Техника пожарная. Баллоны малолитражные для аппаратов дыхательных и самоспасателей со сжатым воздухом. Общие технические требования. Методы испытаний".

114. ГОСТ Р 53259-2009 "Техника пожарная. Самоспасатели изолирующие со сжатым воздухом для защиты людей от токсичных продуктов горения при эвакуации из задымленных помещений во время

пожара. Общие технические требования. Методы испытаний".

115. ГОСТ Р 53260-2009 "Техника пожарная. Самоспасатели изолирующие с химически связанным кислородом для защиты людей от токсичных продуктов горения при эвакуации из задымленных помещений во время пожара. Общие технические требования. Методы испытаний".

116. ГОСТ Р 53261-2009 "Техника пожарная. Самоспасатели фильтрующие для защиты людей от токсичных продуктов горения при эвакуации из задымленных помещений во время пожара. Общие технические требования. Методы испытаний".

117. ГОСТ Р 53264-2009 "Техника пожарная. Специальная защитная одежда пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний".

118. ГОСТ Р 53265-2009 "Техника пожарная. Средства индивидуальной защиты ног пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний".

119. ГОСТ Р 53266-2009 "Техника пожарная. Веревки пожарные спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний".

120. ГОСТ Р 53267-2009 "Техника пожарная. Карабин пожарный. Общие технические требования. Методы испытаний".

121. ГОСТ Р 53268-2009 "Техника пожарная. Пояса пожарные спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний".

122. ГОСТ Р 53269-2009 "Техника пожарная. Каски пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний".

123. ГОСТ Р 53271-2009 "Техника пожарная. Рукава спасательные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний".

124. ГОСТ Р 53272-2009 "Техника пожарная. Устройства канатно-спускные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний".

125. ГОСТ Р 53273-2009 "Техника пожарная. Устройства спасательные прыжковые пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний".

126. ГОСТ Р 53274-2009 "Техника пожарная. Трапы спасательные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний".

127. ГОСТ Р 53275-2009 "Техника пожарная. Лестницы ручные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний".

128. ГОСТ Р 53276-2009 "Техника пожарная. Лестницы навесные спасательные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний".

129. ГОСТ Р ИСО 6941-99 "Система стандартов безопасности труда. Материалы текстильные для средств индивидуальной защиты. Метод определения способности распространения пламени на вертикально ориентированных пробах".

#### **Требования к оборудованию для обслуживания средств индивидуальной защиты**

130. ГОСТ Р 53262-2009 "Техника пожарная. Установки для проверки дыхательных аппаратов. Общие технические требования. Методы испытаний".

131. ГОСТ Р 53263-2009 "Техника пожарная. Установки компрессорные для наполнения сжатым воздухом баллонов дыхательных аппаратов для пожарных. Общие технические требования. Методы испытаний".

#### **Требования к пожарному инструменту**

132. ГОСТ Р 50982-2009 "Техника пожарная. Инструмент для проведения специальных работ на пожарах. Общие технические требования. Методы испытаний".

#### **Требования к дополнительному снаряжению пожарных**

133. ГОСТ Р 53270-2009 "Техника пожарная. Фонари пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний".

### **Требования к пожарным гидрантам и колонкам**

134. ГОСТ 8220-85 "Гидранты пожарные подземные. Технические условия".

135. ГОСТ Р 53250-2009 "Техника пожарная. Колонка пожарная. Общие технические требования. Методы испытаний".

### **Требования к пожарным шкафам**

136. ГОСТ Р 51844-2009 "Техника пожарная. Шкафы пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний".

### **Требования к пожарным рукавам и соединительным головкам**

137. ГОСТ 5398-76 "Рукава резиновые напорно-всасывающие с текстильным каркасом неармированные. Технические условия".

138. ГОСТ Р 51049-2008 "Техника пожарная. Рукава пожарные напорные. Общие технические требования. Методы испытаний".

139. ГОСТ Р 53279-2009 "Техника пожарная. Головки соединительные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний".

### **Требования к пожарным стволам, пеногенераторам и пеносмесителям**

140. ГОСТ Р 51115-97 "Техника пожарная. Стволы пожарные лафетные комбинированные. Общие технические требования. Методы испытаний".

141. ГОСТ Р 53251-2009 "Техника пожарная. Стволы пожарные воздушно-пенные. Общие технические требования. Методы испытаний".

142. ГОСТ Р 53331-2009 "Техника пожарная. Стволы пожарные ручные. Общие технические требования. Методы испытаний".

143. ГОСТ Р 50409-92 "Генераторы пены средней кратности. Технические условия".

144. ГОСТ Р 53252-2009 "Техника пожарная. Пеносмесители. Общие технические требования. Методы испытаний".

### **Требования к пожарным рукавным водосборникам и пожарным рукавным разветвлениям**

145. ГОСТ Р 53249-2009 "Техника пожарная. Водосборник рукавный. Общие технические требования. Методы испытаний".

146. ГОСТ Р 50400-92 "Разветвления рукавные. Технические условия".

### **Требования к пожарным гидроэлеваторам и пожарным всасывающим сеткам**

147. ГОСТ Р 50398-92 "Гидроэлеватор пожарный. Технические условия".

148. ГОСТ Р 53253-2009 "Техника пожарная. Сетки всасывающие. Общие технические требования. Методы испытаний".

### **Требования пожарной безопасности к применению текстильных и кожевенных материалов, к информации об их пожарной опасности**

149. ГОСТ Р 12.4.200-99 "Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от тепла и огня. Метод испытаний при ограниченном распространении пламени".

150. ГОСТ Р ИСО 15025-2007 "Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для

защиты от тепла и пламени. Метод испытаний на ограниченное распространение пламени".

151. ГОСТ Р 53264-2009 "Техника пожарная. Специальная защитная одежда пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний".

152. ГОСТ Р 53294-2009 "Материалы текстильные. Постельные принадлежности. Мягкие элементы мебели. Шторы. Занавеси. Методы испытаний на воспламеняемость".

153. ГОСТ Р ИСО 6942-2007 "Система стандартов безопасности труда. Одежда для защиты от тепла и огня. Методы оценки материалов и пакетов материалов, подвергаемых воздействию источника теплового излучения".

154. ГОСТ Р ИСО 9151-2007 "Система стандартов безопасности труда. Одежда для защиты от тепла и пламени. Метод определения теплопередачи при воздействии пламени".

155. ГОСТ Р ИСО 9185-2007 "Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная защитная. Метод оценки стойкости к выплеску расплавленного металла".

#### **Требования к информации о пожарной безопасности средств огнезащиты**

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

157. ГОСТ Р 53293-2009 "Пожарная опасность веществ и материалов. Материалы, вещества и средства огнезащиты. Идентификация методами термического анализа".

158. ГОСТ Р 53295-2009 "Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности".

159. ГОСТ Р 53311-2009 "Покрытия кабельные огнезащитные. Методы определения огнезащитной эффективности".

#### **Требования пожарной безопасности к конструкциям и оборудованию вентиляционных систем, систем кондиционирования и противодымной защиты**

160. ГОСТ Р 53299-2009 "Воздуховоды. Метод испытаний на огнестойкость".

161. ГОСТ Р 53300-2009 "Противодымная защита зданий и сооружений. Методы приемо-сдаточных и периодических испытаний".

162. ГОСТ Р 53301-2009 "Клапаны противопожарные вентиляционных систем. Метод испытаний на огнестойкость".

163. ГОСТ Р 53302-2009 "Оборудование противодымной защиты зданий и сооружений. Вентиляторы. Метод испытаний на огнестойкость".

164. ГОСТ Р 53305-2009 "Противодымные экраны. Метод испытаний на огнестойкость".

#### **Требования пожарной безопасности к конструкциям и оборудованию систем мусороудаления**

165. ГОСТ Р 53304-2009 "Стволы мусоропроводов. Метод испытаний на огнестойкость".

#### **Требования пожарной безопасности к лифтам**

166. ГОСТ Р 53296-2009 "Установка лифтов для пожарных в зданиях и сооружениях. Требования пожарной безопасности".

#### **Требования пожарной безопасности к электротехнической продукции**

167. ГОСТ 12.1.004-91 "Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования".

168. ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) "Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения".

169. ГОСТ Р 12.2.143-2002 "Система стандартов безопасности труда. Системы фотолюминесцентные эвакуационные. Элементы систем. Классификация. Общие технические требования. Методы контроля".
170. ГОСТ Р 12.3.047-98 "Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования. Методы контроля".
171. ГОСТ 20.57.406-81 "Комплексная система контроля качества. Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехнические. Методы испытаний".
172. ГОСТ 10345.1-78 "Материалы электроизоляционные твердые. Метод определения стойкости к действию электрической дуги малого тока высокого напряжения".
173. ГОСТ 10456-80 "Пластмассы. Метод определения поведения пластмасс при контакте с раскаленным стержнем".
174. ГОСТ 22782.5-78 "Электрооборудование взрывозащищенное с видом взрывозащиты "Искробезопасная электрическая цепь". Технические требования и методы испытаний".
175. ГОСТ 27473-87 (МЭК 112-79) "Материалы электроизоляционные твердые. Метод определения сравнительного и контрольного индексов трекинговой стойкости во влажной среде".
176. ГОСТ 27483-87 (МЭК 695-2-1-80) "Испытания на пожароопасность. Методы испытаний. Испытания нагретой проволокой".
177. ГОСТ 27484-87 (МЭК 695-2-2-80) "Испытания на пожароопасность. Методы испытаний. Испытания горелкой с игольчатым пламенем".
178. ГОСТ 27570.0-87 (МЭК 335-1-76) "Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Общие требования и методы испытаний".
179. ГОСТ 27710-88 "Материалы электроизоляционные. Общие требования к методу испытания на нагревостойкость".
180. ГОСТ 27712-88 "Пластики слоистые листовые. Метод ускоренного испытания на нагревостойкость".
181. ГОСТ 27924-88 (МЭК 695-2-3-84) "Испытания на пожароопасность. Методы испытаний. Испытания на плохой контакт при помощи накальных элементов".
182. ГОСТ 28157-89 "Пластмассы. Методы определения стойкости к горению".
183. ГОСТ 28779-90 (МЭК 707-81) "Материалы электроизоляционные твердые. Методы определения воспламеняемости под воздействием источника зажигания".
184. ГОСТ 28913-91 (МЭК 829-88) "Материалы электроизоляционные твердые. Методы испытаний по оценке восприимчивости к зажиганию под воздействием тепловых источников в виде проволок, раскаленных электрическим током".
185. ГОСТ Р 50829-95 "Безопасность радиостанций, радиоэлектронной аппаратуры с использованием приемопередающей аппаратуры и их составных частей. Общие требования и методы испытаний".
186. ГОСТ Р 51325.1-99 (МЭК 60320-1-94) "Соединители электрические бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования и методы испытаний".
187. ГОСТ Р 51326.1-99 (МЭК 61008-1-96) "Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения без встроенной защиты от сверхтоков. Часть 1. Общие требования и методы испытаний".
188. ГОСТ Р 51327.1-99 (МЭК 6109-1-96) "Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения со встроенной защитой от сверхтоков. Часть 1. Общие требования и методы испытаний".
189. ГОСТ Р 51330.2-99 (МЭК 60079-1A-75) "Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 1. Взрывозащита вида "взрывонепроницаемая оболочка". Дополнение 1. Приложение D. Метод определения безопасного экспериментального максимального зазора".
190. ГОСТ Р 51330.5-99 (МЭК 60079-4-75) "Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 4. Метод определения температуры самовоспламенения".
191. ГОСТ Р 51330.11-99 (МЭК 60079-12-78) "Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 12. Классификация смесей газов и паров с воздухом по безопасным экспериментальным максимальным зазорам и минимальным воспламеняющим токам".
192. ГОСТ Р 52161.2.14-2005 (МЭК 60335-2-14:2002) "Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.14. Частные требования для кухонных машин".
193. ГОСТ Р 52274-2004 "Электростатическая искробезопасность. Общие технические требования и методы испытаний".

194. ГОСТ Р 53310-2009 "Проходки кабельные, вводы герметичные и проходы шинопроводов. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний на огнестойкость".
195. ГОСТ Р 53311-2009 "Покрытия кабельные огнезащитные. Методы определения огнезащитной эффективности".
196. ГОСТ Р 53313-2009 "Изделия погонажные электромонтажные. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний".
197. ГОСТ Р 53315-2009 "Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности".
198. ГОСТ Р 53316-2009 "Электрические щиты и кабельные линии. Сохранение работоспособности в условиях пожара. Методы испытаний".
199. ГОСТ Р МЭК 335-1-94 "Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Общие требования и методы испытаний".
200. ГОСТ Р МЭК 60331-11-2003 "Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 11. Испытательное оборудование. Воздействие пламени температурой не менее 750 °С".
201. ГОСТ Р МЭК 60331-12-2007 "Испытания электрических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 12. Испытательное оборудование. Воздействие пламени температурой не менее 830°С одновременно с механическим ударом".
202. ГОСТ Р МЭК 60331-21-2003 "Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 21. Проведение испытаний и требования к ним. Кабели на номинальное напряжение до 0,6/1,0 кВ включительно".
203. ГОСТ Р МЭК 60331-23-2003 "Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 23. Проведение испытаний и требования к ним. Кабели электрические для передачи данных".
204. ГОСТ Р МЭК 60331-25-2003 "Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 25. Проведение испытаний и требования к ним. Кабели оптические".
205. ГОСТ Р МЭК 60331-31-2007 "Испытания электрических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 31. Проведение испытаний и требования к ним при воздействии пламени одновременно с механическим ударом. Кабели на номинальное напряжение до 0,6/1,0 кВ включительно".
206. ГОСТ Р МЭК 60332-1-1-2007 "Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 1-1. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля. Испытательное оборудование".
207. ГОСТ Р МЭК 60332-1-2-2007 "Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 1-2. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля. Проведение испытания при воздействии пламенем газовой горелки мощностью 1 кВт с предварительным смещением газов".
208. ГОСТ Р МЭК 60332-1-3-2007 "Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 1-3. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля. Проведение испытания на образование горящих капелек/частиц".
209. ГОСТ Р МЭК 60332-2-1-2007 "Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 2-1. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля небольших размеров. Испытательное оборудование".
210. ГОСТ Р МЭК 60332-2-2-2007 "Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 2-2. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля небольших размеров. Проведение испытания диффузионным пламенем".
211. ГОСТ Р МЭК 60332-3-10-2005 "Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-10. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Испытательная установка".
212. ГОСТ Р МЭК 60332-3-21-2005 "Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-21. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория A F/R".
213. ГОСТ Р МЭК 60332-3-22-2005 "Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-22. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам

проводов или кабелей. Категория А".

214. ГОСТ Р МЭК 60332-3-23-2005 "Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-23. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория В".

215. ГОСТ Р МЭК 60332-3-24-2005 "Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-24. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория С".

216. ГОСТ Р МЭК 60332-3-25-2005 "Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-25. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория D".

217. ГОСТ Р 52161.2.24-2007 (МЭК 60335-2-24:2005) "Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.24. Частные требования для холодильных приборов, морожениц и устройств для производства льда".

218. ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003 "Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытаний".

219. ГОСТ Р МЭК 60695-1-1-2003 "Испытания на пожарную опасность. Часть 1-1. Руководство по оценке пожарной опасности электротехнических изделий. Основные положения".

220. ГОСТ Р МЭК 60754-1-99 "Испытания материалов конструкции кабелей при горении. Определение количества выделяемых газов галогенных кислот".

221. ГОСТ Р МЭК 60754-2-99 "Испытания материалов конструкции кабелей при горении. Определение степени кислотности выделяемых газов измерением pH и удельной проводимости".

222. ГОСТ Р МЭК 61034-1-2005 "Измерение плотности дыма при горении кабелей в заданных условиях. Часть 1. Испытательное оборудование".

223. ГОСТ Р МЭК 61034-2-2005 "Измерение плотности дыма при горении кабелей в заданных условиях. Часть 2. Метод испытания и требования к нему".

#### **Требования пожарной безопасности к теплогенерирующим аппаратам, работающим на различных видах топлива**

224. ГОСТ Р 53321-2009 "Аппараты теплогенерирующие, работающие на различных видах топлива. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний".