



## **МЧС РОССИИ**

Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны,  
чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Уральский институт Государственной противопожарной службы»

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ФГБОУ ВО Уральский  
институт ГПС МЧС России  
полковник внутренней службы

« 30 » \_\_\_\_\_ А.М. Тарарыкин  
2019 г.

### **Программа вступительного испытания по специальной дисциплине**

по направлению подготовки

20.06.01 Техносферная безопасность (аспирантура),

профиль подготовки «Безопасность в чрезвычайных ситуациях»  
(уровень подготовки кадров высшей квалификации в аспирантуре)

Екатеринбург  
2019

Специальная дисциплина [Текст]: Программа вступительных испытаний. Направление подготовки 20.06.01 Техносферная безопасность (аспирантура), профиль подготовки «Безопасность в чрезвычайных ситуациях» (уровень подготовка кадров высшей квалификации в аспирантуре) // сост. В.С. Кошкарлов, Г.В. Талалаева, С.В. Субачев, Э.А. Ожегов, Е.В. Кононенко – Екатеринбург: ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России, 2019.– 29 с.

Авторы-составители:

Кошкарлов В.С., кандидат психологических наук, начальник кафедры безопасности жизнедеятельности ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России.

Талалаева Г.В., доктор медицинских наук, доцент, профессор кафедры безопасности жизнедеятельности ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России.

Субачев С.В., кандидат технических наук, доцент, доцент кафедры управления в кризисных ситуациях ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России.

Ожегов Э.А., кандидат технических наук, доцент кафедры пожарной безопасности в строительстве ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России.

Кононенко Е.В., кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник, профессор кафедры пожарной безопасности в строительстве ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России.

Программа составлена на основании федеральных государственных стандартов высшего образования по программам специалитета или программам магистратуры.

Программа одобрена на заседании научно-технического совета института «18» сентября 2019 г., протокол № 4.

© ФГБОУ ВО Уральский институт  
ГПС МЧС России, 2019

## Содержание

1. Цели и задачи вступительного испытания.....	3
2. Требования к поступающим.....	3
3. Содержание и структура вступительного экзамена.....	3
4. Литература .....	7

## **1. Цели и задачи вступительного испытания**

Программа вступительного испытания в форме устного экзамена в аспирантуру ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России по специальной дисциплине разработана в соответствии с федеральными государственными стандартами высшего образования по программам специалитета или магистратуры.

*Цель экзамена* по специальной дисциплине заключается в выявлении уровня сформированности основных компетенций и степени готовности поступающего к овладению необходимыми теоретическими знаниями и практическими навыками для обучения в аспирантуре по профилю подготовки.

Вступительный экзамен направлен на оценку знаний, полученных в курсе высшего образования по базовым дисциплинам и готовность к приобретению необходимых теоретических знаний и практических навыков по специальности «Безопасность в чрезвычайных ситуациях».

## **2. Требования к поступающим**

Требования к поступающим соответствуют требованиям за полный курс высшего образования по направлениям подготовки «Безопасность в чрезвычайных ситуациях», «Техносферная безопасность».

## **3. Содержание и структура вступительного экзамена**

Вступительный экзамен проводится в устной форме. Получив экзаменационное задание, поступающий должен внимательно прочесть вопросы, продумать материал, раскрывающий их содержание. Ответив на вопросы билета, поступающему могут быть заданы дополнительные вопросы, как по содержанию экзаменационного билета, так и по любым разделам предмета экзамена в пределах программы высшего образования по базовым направлениям. Общее количество дополнительных вопросов не превышает пяти. Время на подготовку к ответу по дополнительным вопросам не даётся.

Время, отведенное на ответ поступающего, не должно превышать 20 минут. По окончании устного ответа поступающий сдает экзаменационный билет и лист устного ответа экзаменаторам.

Общая оценка устного экзамена поступающего складывается из оценок по каждому из вопросов билета и дополнительных вопросов. Оценка проставляется экзаменатором в экзаменационную ведомость.

Билеты включают в себя по 2 вопроса из общего перечня вопросов вступительного экзамена:

1. Классификация бесконфликтных чрезвычайных ситуаций (ЧС): характеристика признаков классификации, виды групп ЧС по различным признакам.

2. Классификация конфликтных ЧС: характеристика признаков классификации, виды групп ЧС по различным признакам.

3. Критерии классификации техногенных и природных ЧС.
4. Общие понятия о безопасности в ЧС.
5. Обеспечение национальной безопасности Российской Федерации.
6. Объем полномочий МЧС России в обеспечении национальной безопасности РФ.
7. Влияние чрезвычайных ситуаций на национальную безопасность Российской Федерации.
8. Методология и основные понятия теории управления.
9. Законодательные аспекты управления силами и средствами в условиях чрезвычайных ситуаций.
10. Основные задачи и предназначение единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС).
11. Основные задачи и предназначение гражданской обороны (ГО).
12. Система управления РСЧС: уровни, структура, подсистемы, органы.
13. Организация управления ГО Российской Федерации.
14. Структура существующей системы управления РСЧС.
15. Задачи, структура и состав органов управления РСЧС различных уровней.
16. Задачи, структура и состав органов управления ГО.
17. Классификация и характеристика пунктов управления РСЧС.
18. Классификация и характеристика пунктов управления ГО.
19. Системы связи, оповещения и автоматизированная информационно-управляющая система(АИУС) РСЧС и ГО.
20. Силы и средства РСЧС: перечислить и дать краткую характеристику.
21. Силы ГО: перечислить и дать краткую характеристику.
22. Режимы функционирования РСЧС.
23. Порядок функционирования ГО.
24. Классификация и общая характеристика рисков.
25. Допустимый риск и критерии его приемлемости. Нормативные значения риска
26. Критерий приемлемости риска смерти людей, регламентируемый государством
27. Субъективные оценки людей об окружающих опасностях
28. Анализ и классификация риска гибели людей
29. Зависимости приемлемого уровня риска от его характеристики
30. Снижение уровня риска и управление риском.
31. Прогнозирование последствий техногенных чрезвычайных ситуаций.
32. Прогнозирование последствий чрезвычайных ситуаций природного характера.
33. Требования нормативных документов и основы организации подготовки и проведения мероприятий по повышению безопасности экономики и ее функционирования в военное время.
34. Общие требования к мероприятиям по повышению безопасности и устойчивости функционирования объектов экономики РФ в ЧС

35. Критерии оценки устойчивости функционирования основных составляющих экономики субъекта Российской Федерации

36. Законодательные акты, определяющие основы деятельности аварийно-спасательных служб и спасателей.

37. Основные принципы деятельности аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований, спасателей.

38. Режимы работы спасателей в зоне ЧС природного характера.

39. Организация первоочередного жизнеобеспечения эвакуированного населения.

## Основная литература

1. Мокроусова О.А., Пестерев В.А., Брюхов Е.Н. Курс лекций (1 часть) по дисциплине «Пожарная безопасность в строительстве» – Екатеринбург: УрИ ГПС МЧС России, 2009.
2. Мокроусова О.А., Пестерев В.А., Брюхов Е.Н. Курс лекций (2 часть) по дисциплине «Пожарная безопасность в строительстве» – Екатеринбург: УрИ ГПС МЧС России, 2010.
3. Ижболдин С.В., Мокроусова О.А. Учебное пособие «Эвакуация людей при пожаре из зданий, сооружений и строений»– Екатеринбург: УрИ ГПС МЧС России, 2009.
4. Медведев А.Ю., Пестерев В.А., Семёнов М.В. Задачник (1 часть) по дисциплине «Пожарная безопасность в строительстве» – Екатеринбург: УрИ ГПС МЧС России, 2009.
5. Медведев А.Ю., Семёнов М.В. Задачник (2 часть) по дисциплине «Пожарная безопасность в строительстве» – Екатеринбург: УрИ ГПС МЧС России, 2009.
6. Есин В.М., Сидорук В.И., Токарев В.Н., Панов М.В. Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине "Пожарная безопасность в строительстве" - М: АГПС МЧС России, 2005.
7. Пилюгин Л.П. Прогнозирование последствий внутренних аварийных взрывов. – М.:ООО Издательство «Пожнаука», 2010.
8. Медведев, А.Ю. Пожарная безопасность в строительстве [Текст]: учеб. пособие / А.Ю. Медведев, В.А. Пестерев, Е.Н. Брюхов, В.В.Смирнов, П.В. Ширинкин, Г.А. Черкасский; под общ. ред. О.А. Мокроусовой. – Изд. 2-е, перераб. доп.– Екатеринбург: Уральский институт ГПС МЧС России, 2013.
9. Медведев А.Ю., Брюхов Е.Н. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по дисциплине «Пожарная безопасность в строительстве» – Екатеринбург: Уральский институт ГПС МЧС России, 2013.
10. Федоров В.С., Левитский В.Е., Молчадский И.С. Александров А.В. Огнестойкость и пожарная опасность строительных конструкций. – М.: АСВ, 2009. – 408 с.
11. Демехин В.Н., Мосалков И.Л., Плюснина Г.Ф., Серков А.Ю., Фролов А.Ю., Шурин Е.Т. Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре. – М.: АГПС МЧС России, 2003. – 656с.
12. Буга П.Г. Гражданские, промышленные и сельскохозяйственные здания. – М.: ООО «ИД Альянс», 2008. – 351с.
13. Корольченко А.Я., Трушкин Д.В., Пожарная опасность строительных материалов. Учебное пособие. – М.: «Пожнаука», 2005. – 232с., илл.
14. Кошелев А.Ю., Акулов А.Ю., Ожегов Э.А. Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре: Лабораторный практикум, – Екатеринбург: ГОУ ВПО УрИ ГПС МЧС России. 2010 г. – 60с.

15. Шархун С.В., Акулов А.Ю., Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре: Задачник по расчету пределов огнестойкости металлических конструкций. – Екатеринбург: УрИ ГПС МЧС России, 2010. – 40с.
16. Смирнов В.В., Кошелев А.Ю., Акулов А.Ю., Ожегов Э.А., Шархун С.В. Расчет пределов огнестойкости железобетонных конструкций: Задачник. – Екатеринбург: ФГОУ ВПО УрИ ГПС МЧС России. 2011. – 54с.
17. Ожегов Э.А., Шархун С.В., Акулов А.Ю., Смирнов В.В., Кошелев А.Ю., Расчет пределов огнестойкости деревянных конструкций: Задачник. – Екатеринбург: ФГОУ ВПО УрИ ГПС МЧС России. 2011. – 30с.
18. Шерешевский И.А. Конструирование гражданских зданий. Учебное пособие для студентов строительных специальностей. – М.: «Архитектура-С», 2005. – 172с., ил.
19. Шерешевский И.А. Конструирование промышленных зданий и сооружений. Учебное пособие для студентов строительных специальностей. – М.: «Архитектура-С», 2005. – 168с., ил.
20. Киселев Я.С., Демехин Ф.В., Хорошилов О.А. Физические модели горения в системе предупреждения пожаров. СПб.: Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2009. 264 с.
21. Корольченко А.Я. Категорирование помещений и зданий по взрывопожарной и пожарной опасности Учеб.пособие. / А.Я. Корольченко, Д.О. Загорский. - М.: Изд-во «Пожнаука», 2010. - 118 с.
22. Никифоров А.Ф. Массообменные процессы и аппараты : учеб.пособие./ А.Ф.Никифоров.- Екатеринбург, 2009.
23. Абрамов А.С., Мартенко Е. А., Любаков Е.А. Пожарная безопасность технологических процессов производств: Учебник / под общ.ред. А. С. Абрамова. – г. Омск, 2009. - 503 с.
24. Горячев С. А., Молчанов С. В., Назаров В. П. и др. Пожарная безопасность технологических процессов. Ч. 2. Анализ пожарной опасности и защиты технологического оборудования: Учебник / под общ.ред. В. П. Назарова и В. В. Рубцова. - М.: Академия ГПС МЧС России, 2007. - 221 с.
25. Контобойцев Е.А. Пожароопасные свойства нефти и нефтепродуктов, используемых в технологических процессах: Учеб.пособие / Е.А. Контобойцев, О.В. Беззапонная, Т.В. Штеба. – Екатеринбург: Уральский институт ГПС МЧС России, 2013. – 165 с.
26. Сатюков Р.С., Контобойцев Е.А., Штеба Т.В., Мельниченко Ю.В. Анализ пожарной опасности объектов первичной переработки и хранения зерна: Учеб.пособие. – Екатеринбург: Уральский институт ГПС МЧС России, 2013. – 84 с.
27. Производственная и пожарная автоматика: учебник / А.А. Навацкий, В.П. Бабуров, В.В. Бабурин, В.И. Фомин, А.В. Федоров. М.: Академия ГПС МЧС России, 2007. 374 с.



28. Технические средства систем охранной и пожарной сигнализации / А.Н. Членов, Т.А. Буцынская, И.Г. Дровникова, В.И. Фомин, В.П. Бабуров, В.В. Бабурин. М.: Пожкнига, 2008.
29. Бабуров В.П., Бабурин В.В., Фомин В.И. Автоматические установки пожаротушения: учеб.-справ. пособ. М.: Академия ГПС МЧС России, 2009.
30. Шнайдер А.В., Булатова В. В., Абраков Д.Д. Производственная и пожарная автоматика. Сборник задач. Пожарная автоматика». – Екатеринбург : Уральский институт ГПС МЧС России, 2011. – 150 с. (гриф МЧС России).
31. Производственная и пожарная автоматика. Разработка проектных решений автоматических установок водяного пожаротушения: учебное пособие / В.В. Булатова, А.В. Шнайдер, Д.Д. Абраков, А.А. Бородин. – Екатеринбург: Уральский институт ГПС МЧС России, 2014. – 138 с. (гриф МЧС России).
32. Бессмертнов В.Ф., Вязигин В.Г., Малыгин И.Г. Пожарная тактика в вопросах и ответах: учеб. пособ. СПб.: Санкт-Петербургский институт ГПС МЧС России, 2003.
33. Методические рекомендации по тушению пожаров в зданиях повышенной этажности МЧС России, 2006.
34. Рекомендации об особенностях ведения боевых действий и проведения первоочередных аварийно-спасательных работ, связанных с тушением пожаров на различных объектах. М.: ГУГПС МВД России, 2008.
35. Организационно методические указания по тактической подготовке начальствующего состава федеральной противопожарной службы МЧС России. М.: МЧС России, 2007.
36. Тербнев В.В., Ульянов Н.И., Грачев В.А. Пожарно-техническое вооружение. Устройство и применение. М.: Центр пропаганды, 2007. 328 с.
37. Тербнев В.В., Ульянов Н.И., Грачев В.А. Пожарные машины. Устройство и применение. М.: Центр пропаганды, 2007. 328 с.
38. Тербнев В.В., Моисеев Ю.Н., Грачев В.А., Булгаков В.В., Семенов А.О., Тараканов Д.В. Подготовка спасателей-пожарных. Пожарно-техническая подготовка. Пожарная техника и аварийно-спасательное оборудование – Екатеринбург: ООО "Издательство "Калан", 2008. – 442 с., ил.
39. Корольченко Д.А., Громовой В.Ю. Огнетушители: Устройство. Выбор. Применение. – М.: ООО "Издательство "Пожнаука", 2010. – 86 с.
40. Государственный надзор в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций: Учебник / под общ. ред. Г.Н. Кириллова. М: Академия ГПС МЧС России, 2012.
41. Макаркин С.В., Бараковских М.В., Минулин Д.И. Проверка деятельности органов местного самоуправления в области пожарной безопасности: учебное пособие / под общ. ред. С.В. Макаркина. – Екатеринбург: Уральский институт ГПС МЧС России, 2011.
42. Справочник по вопросам осуществления государственных надзоров в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и

техногенного характера и взаимодействию с юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями при проведении мероприятий по контролю. – 2-е изд., доп. (перераб.). – М., 2010. – 78 с., ил.

43. Артамонов В.С. Расследование пожаров: учебник / под ред. Г.Н. Кирилова, М.А. Галишева, С.А. Кондратьева. СПб.: СПб УГПС МЧС России, 2007. 544 с.

44. Алексеев С.Г., Лукичев Б.А., Барбин Н.М., Орлов С.А. Участие эксперта и специалиста в судопроизводстве: Учебное пособие – Екатеринбург: ГОУ ВПО «Уральский институт Государственной противопожарной службы МЧС России», 2009. 70 с.

### Дополнительная литература

1. Грушевский Б.В. и др. Пожарная профилактика в строительстве: Учебник для пожарно-технических училищ МВД СССР. – М: Стройиздат, 1989. – 368с.

2. Зенков Н.И. Строительные материалы и их поведение в условиях пожара. – М.:ВИПТШ МВД СССР, 1974. – 176с.

3. Ильин Н.А. Последствие огневого воздействия на железобетонные конструкции. – М.: Стройиздат, 1979. – 128с.

4. Климушкин Н.Г. Пожарная безопасность зданий из легких металлических конструкций. – М.: Стройиздат, 1990. – 112с.

5. Комар А.Г. Строительные материалы и изделия: Учебник для строительных вузов. – М.: Высшая школа, 1988. – 527с.

6. Корольченко А.Я., Корольченко Д.А. Пожаровзрывобезопасность веществ и материалов и средства их тушения. Справочник: в 2-х ч. 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Асс. «Пожнаука», 2004. – Ч. 1. – 713с.; Ч. 2. – 774с

7. Маклакова Т.Г. Архитектура гражданских и промышленных зданий. – М.: Стройиздат, 1981. – 368с.

8. Милованов А.Ф. Огнестойкость железобетонных конструкций. – М.: Стройиздат, 1986. – 224с.

9. Ожегов Э.А., Кошелев А.Ю. Определение показателей огнестойкости и пожарной опасности строительных конструкций, пожарной опасности строительных материалов и огнестойкости инженерного оборудования. Справочник. Часть I, – Екатеринбург: УрИ ГПС МЧС России, 2010. – 139с.

10. Ройтман В.М. Инженерные решения по оценке огнестойкости проектируемых и реконструируемых зданий. – М.: Ассоциация «Пожарная безопасность и наука», 2001. – 382с.

11. Ройтман М.Я. Противопожарное нормирование в строительстве. – 2-е изд. перераб. и доп. – М.: Стройиздат, 1985. – 590с.

12. Романенко И.Г., Левитес Ф.А. Огнезащита строительных конструкций. – М.: Стройиздат, 1992. – 350с.

13. Собурь С.В. Огнезащита материалов и конструкций: Справочник - М.: Спецтехника, 2002. - 240с.

14. Яковлев А.И. Расчет огнестойкости строительных конструкций. – М.: Стройиздат, 1988. – 143с.
15. Демехин В.Н., Мосалков И. Л., Плюснина Г.Ф., Серков Б.Б., Фролов А.Ю., Шурин Е.Т. Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре. – М.: АГПС МЧС России, 2003.
16. Пожарная профилактика в строительстве. Учеб. / Б.В.Грушевский, А.И.Яковлев, И.Н.Кривошеев и др.; под ред. В.Ф.Кудаленкина. - М.: ВИПТШ МВД СССР, 1985.
17. Пожарная профилактика в строительстве: Учеб. для пожарно-техн. училищ/ Б.В.Грушевский, Н.Л.Котов, В.И.Сидорук и др. – М.: Стройиздат, 1989.
18. Пожарная профилактика систем отопления и вентиляции: Учеб. / Ю.А.Кошмаров, М.П.Башкирцев, И.Т.Светашов, В.И.Сидорук. – М.: ВИПТШ МВД СССР, 1981.
19. Есин В.М., Сидорук В.И., Токарев В.Н. Пожарная профилактика в строительстве. Ч.1. Пожарная профилактика систем отопления и вентиляции: Учеб. – М.: ВИПТШ МВД РФ, 1995.
20. Кошмаров Ю.А., Сидорук В.И., Пименов А.А., Токарев В.Н. Методические указания к проведению практических занятий по курсу «Пожарная профилактика систем отопления и вентиляции». Ч. 1. Отопление. - М.: ВИПТШ МВД СССР, 1987.
21. Кошмаров Ю.А., Сидорук В.И., Пименов А.А., Токарев В.Н. Методические указания к проведению практических занятий по курсу «Пожарная профилактика систем отопления и вентиляции». Ч. 2. Вентиляция. - М.: ВИПТШ МВД СССР, 1987.
22. Баратов А.Н., Пчелинцев В.А. Пожарная безопасность: Учебное пособие. - М.: Изд-во АСВ, 1997.
23. Есин В.М. Противодымная защита зданий и сооружений: Лекция. – М.: ВИПТШ МВД РФ, 1992.
24. Климушин Н.Г., Новиков В.Н. Противопожарная защита зданий повышенной этажности. – М.: Стройиздат, 1989.
25. Климушин Н.Г. Пожарная безопасность зданий из легких металлических конструкций. – М.: Стройиздат, 1990.
26. Кривошеев И.Н. Инспектору госпожнадзора о безопасности людей при пожаре. - М.: Стройиздат, 1990.
27. Ройтман М.Я. Противопожарное нормирование в строительстве. - М.: Стройиздат, 1975.
28. Сидорук В.И. Инспектору госпожнадзора о системах вентиляции. - М.: Стройиздат, 1989.
29. Шурин Е.Т. Пожарная безопасность на животноводческих фермах. – М.: Колос, 1984.
30. Холщевников В.В., Самошин Д.А. Эвакуация и поведение людей при пожаре. Уч. Пособие. М.: Академия ГПС МЧС России, 2009

31. Пузач С.В., Смагин А.В. и др. Новые представления о расчёте необходимого времени эвакуации людей и об эффекте использования портативных фильтрующих самоспасателей при эвакуации на пожарах. Монография. М.: Академия ГПС МЧС России, 2007 г.

32. Собурь С.В. Пожарная безопасность сельскохозяйственных предприятий. Справочник. – М.: АГПС МЧС России, 2003.

33. Собурь С.В. Пожарная безопасность общественных и жилых зданий. Справочник. – М.: АГПС МЧС России, 2003.

34. Собурь С.В. Пожарная безопасность промпредприятий. Справочник. – М.: АГПС МЧС России, 2003.

35. Горячев С. А., Обухов А. Н., Рубцов В. В., Швырков С. А. Основы технологии, процессов и аппаратов пожаровзрывоопасных производств: Учеб.пособие / под общ. ред. С. А. Горячева. - М.: Академия ГПС МЧС России, 2002. - 293 с.

36. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов и средства их тушения. Справ.изд. В 2 книгах; кн. 1/ А. Н. Баратов, А. Я. Корольченко, Г. Н. Кравчук и др. - М.: Химия, 1990. - 496 с.; кн. 2 / А. Н. Баратов, А. Я. Корольченко, Г. Н. Кравчук и др. - М.: Химия, 1990. - 384 с.

37. Волков О.М. Пожарная безопасность резервуаров с нефтепродуктами. – М.: Недра, 1984. – 151 с.

38. Абросимов А.А.,Топольский М.Т. Автоматизированные системы пожаровзрывобезопасности нефтеперерабатывающих производств / А.А. Абросимов, М.Т.Топольский.- М.:АГПС МЧС России,2000.- 239с.

39. Алексеев, М.В. Основы пожарной профилактики в технологических процессах производства /М.В.Алексеев. – М.: Высш.шк.,1972

40. Гельфанд, Б.Е. Взрывобезопасность: учебник /Б.Е.Гельфанд, М.В.Сильнов.- СПб.: Астерион, 2006.

41. Иванов, Е.Н. Противопожарная защита технологических установок /Е.Н.Иванов.- М., 1986

42. Алексеев М. В., Волков О. М., Шатров Н. Ф. Пожарная профилактика технологических процессов производств. – М.: ВИПТШ МВД СССР, 1986.

43. Контобойцев Е.А., Куликов В.В., Мельниченко Ю.В., Сатюков Р.С., Шиповских Ф.А. Основы технологии, процессов и аппаратов пожаровзрывоопасных производств. Курс лекций. Часть 1. – Екатеринбург: УрИ ГПС МЧС России, 2009. – 148 с.

44. Штеба Т.В., Кочнев С.В., Мельниченко Ю.В., Зыков П.И. Кокорин В.В. Пожарная безопасность технологических процессов. Курс лекций (Часть 2). – Екатеринбург: УрИ ГПС МЧС России, 2009. – 257 с.

45. Штеба Т.В., Контобойцев Е.А., Куликов В.В. Основное оборудование пожаровзрывоопасных производств. Часть 1. Основное оборудование и пожарная опасность процессов измельчения веществ и материалов: Учебное пособие. – Екатеринбург: УрИ ГПС МЧС России, 2009. – 65 с.

46. Штеба Т.В., Мельниченко Ю.В., Иржавцев М.Г. Основное оборудование пожаровзрывоопасных производств. Часть 2. Основное оборудование и пожарная опасность процессов перемещения жидкостей и газов: Учебное пособие. – Екатеринбург: УрИ ГПС МЧС России, 2009. – 70 с.
47. Шишмарев В.Ю. Автоматизация технологических процессов: учеб. пособ. 3-е изд. М.: Академия, 2008. 352 с.
48. Шишмарев В.Ю. Автоматика: учебник. М.: Академия, 2008. 286 с.
49. Собурь С.В. Установки пожарной сигнализации: учеб.-справ. пособ. 5-е изд. доп. с изм. М.: Спецтехника, 2006. 374 с.
50. Проектирование водяных и пенных автоматических установок пожаротушения / Л.М. Мешлсон, С.Г. Царичения, В.А. Былишнин, В.В. Алешин, Р.Ю. Губин; под общей ред. Н.П. Копылова. М.: ВНИИПО МЧС РФ, 2002. 413 с.
51. Оросители водяные и пенные автоматических установок пожаротушения / Л.М. Мешлсон, С.Г. Царичения, В.А. Былишнин [и др.]; под общей ред. Н.П. Копылова. М.: ВНИИПО, 2002. 315 с.
52. Долговидов А.В., Терехнев В.В. Автоматические установки порошкового пожаротушения / под ред. А.Я. Корольченко. М.: Пожнаука, 2008. 322 с.
53. Шароварников А.Ф., Молчанов В.П., Восводин С.С., Шароварников С.А. Тушение пожаров нефти и нефтепродуктов. М.: Издат. дом. «Калан», 2002. 448 с.
54. NFPA 11 Standard for Low-Expansion Foam.
55. NFPA 13 Standard for the Installation of Sprinkler Systems.
56. NFPA 15 Standard for Water Spray Fixed Systems for Fire Protection.
57. NFPA 16 Standard for the Installation of Foam-Water Sprinkler and Foam-Water Spray Systems.
58. NFPA 17 Standard for Dry Chemical Extinguishing Systems.
59. NFPA 25 Standard for the Inspection, Testing, and Maintenance of Water-Based Fire Protection Systems.
60. NFPA 72 National Fire Alarm Code.
61. Повзик Я.С. Пожарная тактика. М.: Спецтехника, 2001.
62. Повзик Я.С. Справочник руководителя тушения пожара. М.: Спецтехника, 2001.
63. Правила безопасности и порядок ликвидации аварийных ситуаций с опасными грузами при перевозке их по железным дорогам. М.: МПС; Транспорт, 1984.
64. Техническое описание и инструкция по эксплуатации кислородного изолирующего противогаса КИП-8.
65. Польшко С.В., Сальников С.Н. Аппарат воздушный изолирующий АИР-300СВ: учеб. пособ. СПб.: СПбУ ГПС МЧС России, 2006. 24 с.
66. Савчук О.Н. Методика выявления последствий аварий на АЭС и химически опасных объектах: учеб. пособ. СПб.: Санкт-Петербургский университет МВД России, 1999.

67. Повзик Я.С. Пожарная тактика. М.: Спецтехника, 2001.
68. Грачев В.А., Поповский Д.В. Газодымозащитная служба. М.: Пожкнига, 2004. 384 с.
69. Нормативы по пожарно-строевой подготовке. М.: ГУГПС МВД России, 1994.
70. Плеханов В.И. Организация работы тыла на пожаре. М.: Стройиздат, 1987.
71. Повзик Я.С., Некрасов В.Б., Терехнев В.В. Пожарная тактика в примерах. М.: Стройиздат, 1992.
72. Наставление по пожарно-строевой подготовке. Ярославль, 1974.
73. Рекомендации по тушению пожаров нефти и нефтепродуктов в резервуарах. М.: ГИПН МВД РСФСР; ВНИИПО МВД СССР, 1991.
74. Повзик Я.С., Ключ П.П., Матвейкин А.М. Пожарная тактика. М.: Стройиздат, 1992.
75. NFPA 1006 Standard for Rescue Technician Professional Qualifications.
76. NFPA 1021 Standard for Fire Officer Professional Qualifications.
77. Артамонов В.С., Несмелов И.Н., Кокарев Д.И. Пожарные суда. СПбУ МВД России, 2000. 67 с.
78. Пожарная техника: учебник / М.Д. Безбородько [и др.]. М.: Академия ГПС МЧС России, 2004. 550 с.
79. Богданов М.И., Архипов Г.Ф., Мясенков Е.И. Справочник по пожарной технике и тактике. СПб., 2002. 120 с.
80. Кулаковский Б.Л. Пожарные аварийно-спасательные и специальные машины. Минск: УП «Технопринт», 2003.
81. Степанов К.Н., Повзик Я.С., Рыбкин И.В. Пожарная техника: справочник. М.: ЗАО «Спецтехника», 2003. 400 с.
82. Михайловский Е.В., Серебряков К.Б., Тур Е.Я. Устройство автомобиля. М.: Машиностроение, 1987. 352 с.
83. Одинцов Л.Г., Парамонов В.В. Технология и технические средства ведения поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ: справ. пособие. М.: Изд-во НЦ ЭНАС, 2004. 232 с.
84. Федотов М.Н., Архипов Г.Ф. Пожарные автомобильные лестницы и коленчатые подъемники. СПб.: СПбВПТШ МВД РФ, 1997. 20 с.
85. Федотов М.Н., Архипов Г.Ф. Пожарные насосы. СПб.: СПб ВПТШ МВД РФ, 1996. 53 с.
86. Яковенко Ю.Ф., Кузнецов Ю.С. Техническая диагностика пожарных автомобилей. М.: Стройиздат, 1989. 288 с.
87. Эксплуатация пожарной техники / Ю.Ф. Яковенко, А.И. Зайцев, Л.М. Кузнецов [и др.]. М.: Стройиздат, 1991. 415 с.
88. Качалов А.А., Воротынцев Ю.П., Власов А.В. Противопожарное водоснабжение. М.: Стройиздат, 1986. 277 с.
89. Абрамов Н.Н. Надежность систем водоснабжения. М.: Стройиздат, 1979.

90. Терещнев В.В., Артемьев Н.С., Грачев В.А. Справочник спасателя-пожарного. – Екатеринбург.: "Издательство "Калан", 2007. – 396 с.
91. Пожарные автомобили: Учебник водителя пожарного автомобиля / Текст в ред. А.И. Преснова и А.Я. Каменцева. – СПб: Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2006. – 507 с.
92. Основные направления развития пожарной техники в системе Государственной противопожарной службы: Учеб. пособие / М.В. Алешков, М.Д. Безбородько, В.В. Роевко и др.; Под. ред. канд. техн. наук, доц. М.В. Алешкова. – М.: Академия ГПС МЧС России, 2010. – 267 с.
93. Иванников В.П., Ключ П.П. Справочник руководителя тушения пожара. – М.: Стройиздат, 1987. – 288 с.: ил.
94. Алешков М.В., Безбородько М.Д., Исхаков Х.И. и др. Сборник задач по пожарной технике / Под. ред. Х.И. Исхакова. – М.: Академия ГПС МЧС России, 2003. – 192 с.
95. Карама Е.А. Гидравлика в пожарном деле: Учебное пособие для курсантов, студентов и слушателей всех форм обучения высших образовательных учреждений МЧС России по специальности 280104.65 – "Пожарная безопасность" при изучении дисциплины "Гидравлика" и направлению подготовки 280700 – "Техносферная безопасность" при изучении дисциплины "Гидрогазодинамика". – Екатеринбург: ФГБОУ ВПО Уральский институт ГПС МЧС России, 2011. – 113 с.
96. Временные рекомендации по осуществлению государственными инспекторами по пожарному надзору координации работ по тушению пожаров силами добровольных пожарно-спасательных формирований (утверждены Главным государственным инспектором Российской Федерации по пожарному надзору генерал-полковником Кирилловым Г.Н. 26 мая 2011 г.).
97. Обеспечение пожарной безопасности на территории Российской Федерации: Методическое пособие / С.П. Амельчугов, И.А. Болодьян, Г.В. Боков и др.; Под общ. ред. Ю.Л. Воробьева. – М.: ФГУ ВНИИПО МЧС России, 2006.
98. Временные методические рекомендации по проведению контроля (надзора) на территории Российской Федерации за оборотом пиротехнической продукции (утв. Главным государственным инспектором Российской Федерации по пожарному надзору генерал-полковником Г.Н. Кирилловым). – Москва, 2012.
99. Методические рекомендации по применению постановления Правительства Российской Федерации от 17 марта 2009 г. № 241 «Об утверждении списка продукции, которая для помещения под таможенные режимы, предусматривающие возможность отчуждения или использования этой продукции в соответствии с ее назначением на таможенной территории Российской Федерации, подлежит обязательному подтверждению соответствия требованиям Федерального закона «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

100. Справочник инспектора Государственного пожарного надзора. Нормативно-правовые акты. – В 4-х ч. Ч. 1. – Екатеринбург: Уральский институт ГПС МЧС России, 2013.
101. Справочник инспектора Государственного пожарного надзора. Нормативно-правовые акты. – В 4-х ч. Ч. 2. – Екатеринбург: Уральский институт ГПС МЧС России, 2013.
102. Справочник инспектора Государственного пожарного надзора. Нормативно-правовые акты. – В 4-х ч. Ч. 3. – Екатеринбург: Уральский институт ГПС МЧС России, 2012.
103. Справочник инспектора Государственного пожарного надзора. Нормативно-правовые акты. – В 4-х ч. Ч. 4. – Екатеринбург: Уральский институт ГПС МЧС России, 2013.
104. Государственный пожарный надзор: Курс лекций (часть 1) С.В. Макаркин, А.А. Крехтунов; под общей редакцией С.В. Макаркина – Екатеринбург: Уральский институт ГПС МЧС России, 2014.
105. Государственный пожарный надзор: Курс лекций (часть 2) С.В. Макаркин, А.А. Крехтунов; под общей редакцией С.В. Макаркина – Екатеринбург: Уральский институт ГПС МЧС России, 2014.
106. Государственный пожарный надзор: Курс лекций (часть 3) С.В. Макаркин, А.А. Крехтунов; под общей редакцией С.В. Макаркина – Екатеринбург: Уральский институт ГПС МЧС России, 2014.
107. Зиневич С.В., Костючик В.А. Вопросы применения кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях: Сборник судебных нормативных документов. – Тюмень: Тюменский дом печати, 2007.
108. Кириллов Г.Н., Зубарев В.А., Мухутдинов В.Г., Плещев С.А. Производство по делам об административных правонарушениях в области пожарной безопасности: методическое пособие / под общ. ред. Главного государственного инспектора Российской Федерации по пожарному надзору Г.Н. Кириллова. – 2-е изд., доп. (перераб.). – Пермь, 2007.
109. Алексеев С.Г., Барбин Н.М., Лукичев Б.А., Чешко И.Д. Расследование пожаров в вопросах и ответах Учебное пособие – Екатеринбург, 2010. 170 с.
110. Чешко И.Д. Технические основы расследования пожаров: методическое пособие. М.: ВНИИПО 2002. 330 с.
111. Осмотр места пожара: метод. пособие / И.Д. Чешко, Н.В. Юн, В.Г. Плотников [и др.]. М.: ВНИИПО, 2004. 503 с.
112. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов и средства их тушения: справ. изд. в 2-х кн. / А.Н. Баратов, А.Я. Корольченко, Г.Н. Кравчук [и др.] М.: Химия, 1990. Кн. 1: 496 с.; кн. 2: 384 с.
113. Чешко И.Д. Экспертиза пожаров (объекты, методы, методики исследования). СПб.: ИПБ МВД РФ, 1997. 563 с.
114. Расследование пожаров: пособие для работников госпожнадзора: в 2-х ч. М.: ВНИИПО МВД РФ, 1993. Ч. 1: 176 с.; ч. 2: 132 с.
115. Россинская Е.Р. Судебная экспертиза. М., 1996. 224 с.



116. Аграфенин А.В., Зорин Ю.В., Карлин И.П. Основы криминалистической экспертизы материалов, веществ и изделий. М.: ЭКЦ МВД РФ, 1993. 208 с.

117. Ильин Н.А. Техническая экспертиза зданий, поврежденных пожаром. М.: Стройиздат, 1983. 200 с.

118. Смелков Г.И., Александров А.А., Пехотиков В.А. Методы определения причастности к пожарам аварийных режимов в электрических устройствах. М.: Стройиздат, 1980. 59 с.

119. NFPA 269 Standard Test Method for Developing Toxic Potency Data for Use in Fire Hazard Modeling.

120. NFPA 921 Guide for Fire and Explosion Investigations 8. Аграфенин А.В., Зорин Ю.В., Карлин И.П. Основы криминалистической экспертизы материалов, веществ и изделий. М.: ЭКЦ МВД РФ, 1993. 208 с.

121. 9. Ильин Н.А. Техническая экспертиза зданий, поврежденных пожаром. М.: Стройиздат, 1983. 200 с.

122. 10. Смелков Г.И., Александров А.А., Пехотиков В.А. Методы определения причастности к пожарам аварийных режимов в электрических устройствах. М.: Стройиздат, 1980. 59 с.

123. 11. NFPA 269 Standard Test Method for Developing Toxic Potency Data for Use in Fire Hazard Modeling.

124. NFPA 921 Guide for Fire and Explosion Investigations.

### **Нормативные правовые акты и нормативные документы**

1. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности: Федер. закон РФ от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ.

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

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

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

5. ГОСТ Р 53303-2009. Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на дымогазопроницаемость.

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

7. ГОСТ Р 53306-2009. Узлы пересечения ограждающих строительных конструкций трубопроводами из полимерных материалов. Метод испытаний на огнестойкость.

8. ГОСТ Р 53307-2009. Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на огнестойкость.

9. ГОСТ Р 53308-2009. Конструкции строительные. Светопрозрачные ограждающие конструкции и заполнения проемов. Метод испытаний на огнестойкость.
10. ГОСТ Р 53309-2009. Здания и фрагменты зданий. Метод натуральных огневых испытаний. Общие требования.
11. ГОСТ Р 53310-2009. Проходки кабельные, вводы герметичные и проходы шинопроводов. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний на огнестойкость.
12. ГОСТ Р 53327-2009. Теплоизоляционные конструкции промышленных трубопроводов. Метод испытания на распространение пламени.
13. ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84). Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения.
14. ГОСТ 21793-76 (ИСО 4589-84). Система стандартов безопасности труда. Пластмассы. Метод определения кислородного индекса.
15. ГОСТ 28157-89. Пластмассы. Методы определения стойкости к горению.
16. ГОСТ 30244-94. Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть.
17. ГОСТ 30402-96. Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость.
18. ГОСТ Р 51032-97. Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени.
19. ГОСТ Р 50810-95. Пожарная безопасность текстильных материалов. Ткани декоративные. Метод испытания на воспламеняемость и классификация.
20. ГОСТ Р 52272-2004. Материалы текстильные. Покрытия и изделия ковровые напольные. Воспламеняемость. Метод определения и классификация.
21. ГОСТ 30247.0-94. Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Общие требования.
22. ГОСТ 30247.1-94. Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Несущие и ограждающие конструкции.
23. ГОСТ 30247.0-94. Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Общие требования.
24. ГОСТ 30247.1-94. Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Несущие и ограждающие конструкции.
25. ГОСТ 31251-2003. Конструкции строительные. Методы определения пожарной опасности. Стены наружные с внешней стороны.
26. СП 23.13330.2011. Основания гидротехнических сооружений. Актуализированная редакция СНиП 2.02.02-85.
27. СП 24.13330.2011. Свайные фундаменты. Актуализированная редакция СНиП 2.02.03-85.

28. СП 20.13330.2011. Нагрузки и воздействия. Актуализированная редакция СНиП 2.01.07-85.
29. СП 22.13330.2011. Основания зданий и сооружений. Актуализированная редакция СНиП 2.02.01-83.
30. Федеральный закон Российской Федерации от 22.07.08 г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», ред. Федерального закона №117 от 25 апреля 2012г.
31. Федеральный закон Российской Федерации от 30.12.09 г. №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».
32. Федеральный закон Российской Федерации от 21.12.94 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
33. Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.04 г. № 190-ФЗ «Градостроительный кодекс Российской Федерации». (в ред. от 06.12.2011 N 401-ФЗ).
34. Постановление Правительства Российской Федерации от 31 марта 2009 г. №272 «О порядке проведения расчетов по оценке пожарного риска».
35. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2007 г. №87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию».
36. Приказ МЧС России от 30.06.09 г. №382 «Об утверждении методики определения расчётной величины пожарного риска в зданиях, сооружениях и строениях различных классов функциональной пожарной опасности», изм. от 12 декабря 2011 г. Приказ МЧС России N 749.
37. Приказ МЧС России 30.06.09 г. №404 «Об утверждении методики определения расчётной величины пожарного риска на производственных объектах», изм. от 14 декабря 2010 г. Приказ МЧС России N 649.
38. Приказ от 24.02.2009 г. N 91 «Об утверждении формы и порядка регистрации декларации пожарной безопасности» (в ред. Приказов МЧС России от 26.03.2010 № 135, от 21.06.2012 № 350).
39. ГОСТ Р 53308-2009 «Конструкции строительные. Светопрозрачные ограждающие конструкции и заполнения проемов. Метод испытаний на огнестойкость».
40. ГОСТ Р 53307-2009 «Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на огнестойкость».
41. ГОСТ Р 12.3.047-2012 ССБТ. Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования. Методы контроля.
42. ГОСТ Р 53309-2009 «Здания и фрагменты зданий. Метод натуральных огневых испытаний. Общие требования».
43. ГОСТ Р 53300-2009 Противодымная защита зданий и сооружений. Методы приемосдаточных и периодических испытаний.
44. ГОСТ Р 53301-2009 Клапаны противопожарные вентиляционных систем. Метод испытаний на огнестойкость.

45. ГОСТ Р 53302-2009 Оборудование противодымной защиты зданий и сооружений. Вентиляторы. Метод испытаний на огнестойкость
46. ГОСТ 12.1.004-91\*. Пожарная безопасность. Общие требования. – М.: Издательство стандартов, 1992.
47. ГОСТ 30403-96 Конструкции строительные. Метод определения пожарной опасности.
48. ГОСТ Р 52382–2005 Лифты пассажирские. Лифты для пожарных.
49. СП 1.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы». Изм. Приказ МЧС России от 09.12.2010 г. № 639.
50. СП 2.13130.2012 «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты». Приказ МЧС России от 21.11.2012г № 693.
51. СП 3.13130.2013 Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности.
52. СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объёмно-планировочным и конструктивным решениям». Приказ МЧС России от 24.04.2013г № 288.
53. СП 5.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования». Изм. Приказ МЧС России от 01.06.2011 г. № 274.
54. СП 7.13130.2013 «Отопление, вентиляция и кондиционирование. Противопожарные требования». Приказ МЧС России от 21.02.2013г № 116.
55. СП 9.13130.2009 Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации.
56. СП 12.13130.2009 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности».
57. СП 18.13330.2011. Генеральные планы промышленных предприятий. Актуализированная редакция СНиП II-89-80\*.
58. СП 19.13330.2011. Генеральные планы сельскохозяйственных предприятий. Актуализированная редакция СНиП II-97-76\*.
59. СП 42.13330.2011 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\*.
60. СП 43.13330.2012 Сооружения промышленных предприятий. Актуализированная редакция СНиП 2.09.03-85.
61. СП 44.13330.2011. Административные и бытовые здания. Актуализированная редакция СНиП 2.09.04-87.
62. СП 52.13330.2011 Естественное и искусственное освещение. Актуализированная редакция СНиП 23-05-95\*.

63. СП 53.13330.2011 Планировка и застройка территорий садоводческих (дачных) объединений граждан, здания и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 30-02-97\*.
64. СП 54.13330.2011. Здания жилые многоквартирные. Актуализированная редакция СНиП 31-01-2003.
65. СП 55.13330.2011 Дома жилые одноквартирные. Актуализированная редакция СНиП 31-02-2001.
66. СП 56.13330.2011. Производственные здания. Актуализированная редакция СНиП 31-03-2001.
67. СП 59.13330.2012 Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения.
68. СП 60.13330.2012 Отопление, вентиляция и кондиционирование. Актуализированная редакция СНиП 41-01-2003.
69. СП 62.13330.2011 Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002.
70. СП 106.13330.2012. Животноводческие, птицеводческие и звероводческие здания и помещения. Актуализированная редакция СНиП 2.10.03-84.
71. СП 108.13330.2012. Предприятия, здания и сооружения по хранению и переработке зерна Актуализированная редакция СНиП 2.10.05-85.
72. СП 118.13330.2012 Общественные здания и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 31-06-2009.
73. СП 135.13130.2012 Вертодромы. Требования пожарной безопасности. Приказ МЧС России от 13.11.2012г № 677.
74. СП 153.13130.2013 «Инфраструктура железнодорожного транспорта. Требования пожарной безопасности». Приказ МЧС России от 25 декабря 2012 года № 804.
75. СП 154.13130.2013 «Встроенные подземные автостоянки. Требования пожарной безопасности». Приказ МЧС России от 21.02 2013 г. № 117.
76. СП 155.13130.2014 «Склады нефти и нефтепродуктов. Требования пожарной безопасности» Приказ МЧС России от 26.12. 2013 г. №837.
77. СП 156.13130.2014 «Станции автомобильные заправочные. Требования пожарной безопасности». Приказ МЧС России от 5.05. 2014 г. №221.
78. Пособие по определению пределов огнестойкости конструкций, параметров пожарной опасности материалов. Порядок проектирования огнезащиты. (к СП 2.13130.2012, СП ) / ЦНИИСК им. Кучеренко. – М.: Стройиздат, 2013.
79. Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации №390 от 25 апреля 2012г.

80. Федеральный закон Российской Федерации от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности». Изменения Федеральный закон от 2 июля 2013г. №185-ФЗ.

81. Федеральный закон №123-ФЗ. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности. Принят Государственной Думой 4 июля 2008 года. Изменения: Федеральные законы от 10 июля 2012 г. №117-ФЗ; от 2 июля 2013г. № 185-ФЗ: официальное издание.- М.: Проспект. 2013.- 112с.

82. ГОСТ 12.1.004-91. ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования. – М.: Госстандарт России, 1992. – 78 с.

83. ГОСТ Р 12.3.047-2012. ССБТ. Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования. Методы контроля. - М.: Стандартинформ, 2014.

84. ГОСТ 12.1.044-89 ССБТ Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения. - М.: Издательство стандартов, 1991.

85. ГОСТ 31385-2008 Резервуары вертикальные цилиндрические стальные для нефти и нефтепродуктов. Общие технические условия.- М.: Технорматив, 2013.- 52с.

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

87. ГОСТ Р 53324–2009. Ограждения резервуаров. Требования пожарной безопасности.

88. ГОСТ 31438.1-2011 Взрывоопасные среды. Взрывозащита и предотвращение взрыва.

89. СП 4.13130.2013 Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям.

90. СП 12.13130.2009 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности» изм. приказом МЧС России от 09 декабря 2010 г. № 643«Об утверждении изменения № 1 к Своду правил СП 12.13130.2009 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности».

91. СП 56.13330.2011.- Производственные здания. Актуализированная редакция. СНиП 31-03-2001.- М., 2011

92. СП155.13130.2014. Склады нефти и нефтепродуктов. Противопожарные нормы. Актуализированная редакция СНиП 2.11.03-93.

93. Правила противопожарного режима в Российской Федерации: утв. Постановлением Правительства РФ от 25 апреля 2012г. № 390.- Екатеринбург: Калан. 2012.- 84с.

94. ВУПП-88 Ведомственные указания по противопожарному проектированию предприятий, зданий и сооружений нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности.

95. ВППБ 01-01-94. Правила пожарной безопасности при эксплуатации предприятий нефтепродуктообеспечения.

96. ПБ 03-576-03. Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением.

97. ППБО 123-78 Правила пожарной безопасности при эксплуатации нефтеперерабатывающих предприятий.

98. ВНЭ 5-79. Правила пожарной безопасности при эксплуатации предприятий химической промышленности.

99. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности: Федер. закон Российской Федерации от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ.

100. ГОСТ Р 50862-96. Извещатели пожарные. Огневые испытания.

101. ГОСТ 12.3.046-91. Установки пожаротушения автоматические. Общие технические требования.

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

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

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

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

106. ГОСТ Р 51043-02. Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Оросители спринклерные и дренчерные. Общие технические требования. Методы испытаний.

107. ГОСТ 51091-97. Установки порошкового пожаротушения автоматические. Типы и основные параметры.

108. СНиП 2.11.03-93. Склады нефти и нефтепродуктов. Противопожарные нормы.

109. СП 5.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Часть 1. Автоматическая пожарная сигнализация и автоматическое пожаротушение. Нормы и правила проектирования.

110. СП 3.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Часть 2. Оповещение и управление эвакуацией людей при пожарах. Требования пожарной безопасности.

111. СП 7.13130.2009. Отопление, вентиляция и кондиционирования. Противопожарные требования.

112. СП 12.13130.2009. Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности.

113. Правила пожарной безопасности в Российской Федерации. ППБ 01-03.

114. ВСН 25-09.67-85. Правила производства и приемки работ. Автоматические установки пожаротушения.

115. ВСН 47-85. Нормы проектирования автоматических установок водяного пожаротушения кабельных сооружений.

116. РД 25953-90. Системы автоматические пожаротушения, пожарной, охранной и охранно-пожарной сигнализации. Обозначения условных графических элементов.

117. РД 78.145-93. Системы и комплексы охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Правила производства и приемки работ.

118. РД 25.964-90. Система технического обслуживания и ремонта автоматических установок пожаротушения, дымоудаления, охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации.

119. ГОСТ Р 53280.1-2010. Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 1. Пенообразователи для тушения пожаров водорастворимых горючих жидкостей подачей сверху. Общие технические требования и методы испытаний.

120. ГОСТ Р 53280.2-2010. Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 2. Пенообразователи для подслоного тушения пожаров нефти и нефтепродуктов в резервуарах. Общие технические требования и методы испытаний.

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

122. ГОСТ Р 53280.4-2009. Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 4. Порошки огнетушащие общего назначения. Общие технические требования и методы испытаний.

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

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

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

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

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

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



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

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

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

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

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

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

135. О пожарной безопасности: Федер. закон Российской Федерации от 21 дек. 1994 г. № 69-ФЗ.

136. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности: Федер. закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ.

137. О добровольной пожарной охране: Федер. закон Российской Федерации от 6 мая 2011 г. № 100-ФЗ.

138. Об утверждении нормативно-правовых актов в области организации деятельности Государственной противопожарной службы: Боевой устав пожарной охраны МВД России. Приложение № 2 к Приказу МВД России от 5 июля 1995 г. № 257.

139. Об утверждении нормативно-правовых актов в области организации деятельности Государственной противопожарной службы: Устав службы пожарной охраны МВД России. Приложение № 1 к Приказу МВД России №257 от 5 июля 1995 г.

140. Наставление по газодымозащитной службе ГПС МВД России: Приказ МВД России от 30 апр. 1996 г. № 234.

141. Об утверждении и введении в действие правил по охране труда в подразделениях государственной противопожарной службы МЧС России (ПОТРО-01-2002): Приказ № 630 от 31 дек. 2002 № 630.

142. Положение о порядке аттестации газодымозащитников в органах управления, подразделениях Государственной противопожарной службы МВД России и пожарно-технических образовательных учреждениях МВД России на право ведения боевых действий по тушению пожаров в

непригодной для дыхания среде: Приказ ГУГПС МВД России № 86 от 9 нояб. 1999 г.

143. О техническом регулировании: Федер. закон от 27 дек. 2002 г. № 184-ФЗ.

144. Федеральный закон № 123-ФЗ от 22.07.2008 и федеральный закон от 10.07.2012 № 117-ФЗ О внесении изменений в Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (статьи: 33, 41-44, 47, 60, 77, 97, 101-110, 116, 118-132).

145. О пожарной безопасности: Закон Российской Федерации от 21 дек. 1994 г. № 69-ФЗ.

146. Правила по охране труда в подразделениях Государственной противопожарной службы МЧС России (Приказ МЧС России от 31.12.2002 г. № 630). – Екатеринбург: Ажур, 2003. – 84 с.

147. Об организации материально-технического обеспечения системы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (Приказ МЧС России от 18.09.2012 г. № 555). – М.: МЧС России, 2012. – 244 с. (глава: 6, 7)

148. Методическое руководство по организации и порядку эксплуатации пожарных рукавов. – М.: МЧС России, 2007. – 44 с.

149. ГОСТ Р 12.2.144-2005. Автомобили пожарные. Требования безопасности. Методы испытаний.

150. ГОСТ Р 50398-92. Гидроэлеватор пожарный. Технические условия.

151. ГОСТ Р 50399-92 " Стволы воздушно-пенные. Технические условия".

152. ГОСТ Р 50400-92. Разветвления рукавные. Технические условия.

153. ГОСТ Р 51542-2000. Инструмент аварийно-спасательный переносной. Классификация.

154. ГОСТ Р 51543-2000. Инструмент аварийно-спасательный переносной с гидроприводом. Установка насосная с электроприводом. Основные параметры и размеры. Требования безопасности. Методы испытаний и контроля.

155. ГОСТ Р 50574-2002 " Автомобили, автобусы и мотоциклы оперативных служб. Цветографические схемы, опознавательные знаки, надписи, специальные световые и звуковые сигналы. Общие требования".

156. ГОСТ Р 51057-2001. Техника пожарная. Огнетушители переносные. Общие технические требования. Методы испытаний.

157. ГОСТ Р 51049-97. Техника пожарная. Рукава пожарные напорные. Общие технические требования. Методы испытаний.

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

159. ГОСТ Р 52283-2004. Насосы центробежные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний.

160. ГОСТ Р 53332-2009. Техника пожарная. Мотопомпы пожарные. Основные параметры. Общие технические требования. Методы испытаний.
161. ГОСТ Р 53247-2009. Техника пожарная. Пожарные автомобили. Классификация, типы и обозначения.
162. СП 8.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Источники наружного водоснабжения. Требования пожарной безопасности. М., 2009.
163. СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации. М., 2009.
164. СП 10.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности. М., 2009.
165. ГОСТ Р 50982-2009. Техника пожарная. Инструмент для проведения специальных работ на пожарах. Общие технические требования. Методы испытаний.
166. ГОСТ Р 53247-2009. Техника пожарная. Пожарные автомобили. Классификация, типы и обозначения.
167. ГОСТ Р 53248-2009. Техника пожарная. Пожарные автомобили. Номенклатура показателей.
168. ГОСТ Р 53249-2009. Техника пожарная. Водосборник рукавный. Общие технические требования. Методы испытаний.
169. ГОСТ Р 53250-2009. Техника пожарная. Колонка пожарная. Общие технические требования. Методы испытаний.
170. ГОСТ Р 53251-2009. Техника пожарная. Стволы пожарные воздушно-пенные. Общие технические требования. Методы испытаний.
171. ГОСТ Р 53328-2009. Техника пожарная. Основные пожарные автомобили. Общие технические требования. Методы испытаний.
172. ГОСТ Р 52284-2004. Автолестницы пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний.
173. ГОСТ Р 53329-2009. Автоподъемники пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний.
174. Конституция Российской Федерации.
175. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях.
176. Арбитражный процессуальный кодекс Российской Федерации.
177. Градостроительный кодекс Российской Федерации.
178. Гражданский кодекс Российской Федерации (Часть 1).
179. Гражданский кодекс Российской Федерации (Часть 2).
180. Федеральный закон Российской Федерации от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
181. Федеральный закон Российской Федерации от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании».
182. Федеральный закон Российской Федерации от 2 мая 2006 г. № 59-ФЗ «О порядке рассмотрения обращений граждан Российской Федерации».

183. Федеральный закон Российской Федерации от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

184. Федеральный закон Российской Федерации от 26 декабря 2008 г. № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля».

185. Федеральный закон Российской Федерации от 24 июля 2007 г. № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации».

186. Федеральный закон Российской Федерации от 27 июля 2010 г. № 210-ФЗ «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг».

187. Постановление Правительства Российской Федерации от 20 июня 2005 г. № 385 «О федеральной противопожарной службе Государственной противопожарной службы».

188. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 июля 2009 г. № 584 «Об уведомительном порядке начала осуществления отдельных видов предпринимательской деятельности».

189. Постановление Правительства Российской Федерации от 23 ноября 2009 г. № 944 «Об утверждении перечня видов деятельности в сфере здравоохранения, сфере образования и социальной сфере, осуществляемых юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, в отношении которых плановые проверки проводятся с установленной периодичностью».

190. Постановление Правительства Российской Федерации от 30 июня 2010 г. № 489 «Об утверждении Правил подготовки органами государственного контроля (надзора) и органами муниципального контроля ежегодных планов проведения плановых проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей».

191. Постановление Правительства Российской Федерации от 12 апреля 2012 г. № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре».

192. Приказ МЧС России от 6 августа 2004 г. № 372 «Об утверждении Положения о территориальном органе Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий – органе, специально уполномоченном решать задачи гражданской обороны и задачи по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций по субъекту Российской Федерации».

193. Приказ МЧС России от 1 октября 2004 г. № 458 «Об утверждении Положения о территориальном органе МЧС России – региональном центре по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий».

194. Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 30 апреля 2009 г. № 141 «О реализации положений

Федерального закона «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля».

195. Приказ МЧС России от 27 января 2011 г. № 18 «Об утверждении перечня должностных лиц Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, уполномоченных составлять протоколы об административных правонарушениях».

196. Приказ МЧС России от 27 сентября 2011 г. № 540 «Об утверждении Административного регламента Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий предоставления государственной услуги по приему граждан, обеспечению своевременного и полного рассмотрения устных и письменных обращений граждан, принятию по ним решений и направлению ответов заявителям в установленный законодательством Российской Федерации срок».

197. Приказ МЧС России от 26 августа 2013 г. № 565 «О предоставлении отчетности по осуществлению государственного надзора в сфере деятельности МЧС России».

198. Приказ МЧС России от 25 января 2012 г. № 23 «О вводе в эксплуатацию специального программного обеспечения автоматизированной информационной системы сбора информации о противопожарном состоянии объектов надзора и исполнению административных процедур по осуществлению государственного пожарного надзора на объектах надзора в территориальных органах и организациях МЧС России».

199. Приказ МЧС России от 5 апреля 2012 г. № 176 «Об утверждении Перечня должностных лиц органов федерального государственного пожарного надзора федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы, уполномоченных составлять протоколы об административных правонарушениях».

200. Приказ МЧС России от 28 июня 2012 г. № 375 «Об утверждении Административного регламента Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий исполнения государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности».

201. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности: Федер. закон от 22 июня 2008 г. № 123-ФЗ.

202. О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации: Федер. закон от 31 мая 2001 г. № 73-ФЗ.

203. Об обеспечении единства измерений: Федер. закон от 27 апр. 1993 г. № 4871-1.

204. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13 июня 1996 г. № 63-ФЗ (ред. от 22.07.2008).