

Директор ЧПОУ «Ивановский гуманитарно-технический колледж»

УТВЕРЖДАЮ

А. А. Бугеро

«25» марта 2024 г.

Приказ № 308 от «25» марта 2024 г.

Программа повторного противопожарного инструктажа на рабочем месте:

Тема 1. Нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности.

Требования 69-ФЗ «О пожарной безопасности», 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», «Правила противопожарного режима в РФ». Обзор действующих нормативных правовых актов и нормативных документов, применяемых в области пожарной безопасности на территории РФ. Ответственность граждан и должностных лиц за нарушения требований пожарной безопасности.

Тема 2. Опасные факторы пожара.

Классификация опасных факторов пожара в соответствии с действующим законодательством. Первичные и вторичные проявления опасных факторов пожара. Воздействие опасных факторов пожара на организм человека.

Тема 3. Пожарная опасность объектов различного назначения: горючая среда, источники зажигания, пути распространения пламени.

«Треугольник горения». Классы пожаров. Классификация зданий в зависимости от функционального назначения. Основные конструктивные элементы зданий и сооружений. Предел огнестойкости строительных конструкций. Пожарная опасность зданий с массовым пребыванием людей. Пожарная опасность производственных объектов. Возможные источники зажигания. Порядок проведения огневых и других пожароопасных работ. Распространение пламени по поверхности в зависимости от типов конструкций и используемых отделочных материалов. Показатели пожарной опасности отделочных материалов.

Тема 4. Требования пожарной безопасности к содержанию территории, зданий и помещений.

Требования пожарной безопасности к содержанию территории. Требования к размещению знаков пожарной безопасности. Требования к проездам и подъездным путям зданий и сооружений. Основные режимные мероприятия на территории объекта и в зданиях.

Тема 5. Требования к системам отопления, вентиляции и водоснабжения объектов.

Виды отопления. Выбор отопления в зависимости от функционального назначения здания. Системы вентиляции зданий и сооружений. Требования к устройству противодымной вентиляции. Периодичность и порядок проведения проверок работоспособности противодымной вентиляции. Внутреннее и наружное противопожарное водоснабжение зданий и сооружений. Требования к размещению и содержанию пожарных кранов внутреннего противопожарного водопровода. Требования, предъявляемые к наружному противопожарному водоснабжению: пожарные гидранты и пожарные водоёмы. Требования к размещению указателей пожарных гидрантов и пожарных водоёмов. Периодичность проведения проверок состояния противопожарного водоснабжения объекта.

Тема 6. Требования к путям эвакуации и эвакуационным выходам.

Понятие эвакуационного и аварийного выходов. Требования к количеству эвакуационных выходов. Требования к высоте и ширине путей эвакуации и эвакуационных выходов. Требования к направлению открывания дверей из помещений и зданий. Требования к содержанию путей эвакуации и эвакуационных выходов.

Тема 7. Первичные средства пожаротушения.

Типы огнетушителей. Устройство, принцип действия, сроки проверки технического состояния. Учёт первичных средств пожаротушения. Требования к выбору типа огнетушителей и их количества. Практическая отработка действий по использованию огнетушителя.

Тема 8. Категорирование зданий и помещений по взрывопожарной и пожарной опасности.

Категории объектов по взрывопожарной и пожарной опасности. Зависимость категории помещений от типа, количества и физико-химических свойств, обращающихся в нём веществ и материалов. Расчёт категорий помещений и зданий по взрывопожарной и пожарной опасности.

Тема 9. Системы автоматической противопожарной защиты объекта.

Системы обнаружения пожара, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Типы пожарных извещателей, их устройство и принцип действия. Требования к выбору необходимого типа пожарных извещателей. Требования к размещению пожарных извещателей. Требования к выбору необходимого типа системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Проверка работоспособности и периодичность проведения технического обслуживания.

Системы автоматического пожаротушения. Типы систем автоматического пожаротушения в зависимости от используемого огнетушащего вещества. Принцип действия. Проверка работоспособности и периодичность проведения технического обслуживания.

Тема 10. Организация и осуществление противопожарных профилактических мероприятий на объекте.

Приказы руководителя о противопожарном режиме на объекте. Обучение персонала объектов по программам пожарно-технического минимума. Противопожарные инструктажи. Проверка противопожарного состояния объекта.

Тема 11. Порядок проведения проверок объектов на соответствие требованиям пожарной безопасности надзорными органами.

Уведомление о начале проверки. Сроки проведения проверки. Оформление результатов проверки. Принимаемые меры по результатам проверки объектов, процессуальные сроки. Обзор судебной практики.

Тема 12. Организация и проведение практических тренировок по эвакуации.

Понятие «эвакуация». Планы эвакуации, требования к исполнению и размещению. Распределение людских потоков при эвакуации в зависимости от складывающейся обстановки на пожаре. Использование лестничных клеток, незадымляемых лестничных клеток и наружных лестниц для эвакуации. Защита органов дыхания и зрения от токсичных продуктов горения. Спасение людей с верхних этажей зданий при помощи высотной спецтехники (коленчатые подъемники и автолестницы), а также средств самоспасания. Документы, составляемые по результатам практической отработки плана эвакуации.

Тема 13. Основы оказания первой помощи.

Первая помощь при порезах, переломах и ожогах. Правила проведения сердечно-лёгочной реанимации.

Тема 14. Меры пожарной безопасности в зданиях для проживания людей.

Раздел IV "Здания для проживания людей" Правил противопожарного режима в Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, N 39, ст. 6056).

Литература

1. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
2. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
3. Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»
4. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
5. ГОСТ 28130-89 «Пожарная техника. Огнетушители, установки пожаротушения и пожарной сигнализации. Обозначения условные графические»
6. ГОСТ 4.132-85 «СПКП. Огнетушители. Номенклатура показателей»
7. ГОСТ Р 51017-2009 «Техника пожарная. Огнетушители передвижные. Общие технические требования. Методы испытаний»
8. ГОСТ Р 51057-2001 «Техника пожарная. Огнетушители переносные. Общие технические требования. Методы испытаний»
9. ГОСТ Р 53291-2009 «Техника пожарная. Переносные и передвижные устройства пожаротушения с высокоскоростной подачей огнетушащего вещества. Общие технические требования. Методы испытаний»
10. ГОСТ Р 53285-2009 «Техника пожарная. Генераторы огнетушащего аэрозоля переносные. Общие технические требования. Методы испытаний»
11. СП 9.13.130 «Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»
12. ГОСТ 12.3.046-91 «ССБТ. Установки пожаротушения автоматические. Общие технические требования»
13. ГОСТ Р 50680-94 «Установки водяного пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний»
14. ГОСТ Р 50800-95 «Установки пенного пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний»
15. ГОСТ Р 50969-96 «Установки газового пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний»
16. ГОСТ Р 51043-2002 «Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Оросители. Общие технические требования. Методы испытаний»
17. ГОСТ Р 51046-97 «Техника пожарная. Генераторы огнетушащего аэрозоля. Типы и основные параметры»
18. ГОСТ Р 51052-2002 «Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Узлы управления. Общие технические требования. Методы испытаний»
19. ГОСТ Р 51091-97 «Установки порошкового пожаротушения автоматические. Типы и основные параметры»
20. ГОСТ Р 51114-97 «Установки пенного пожаротушения автоматические. Дозаторы. Общие технические требования. Методы испытаний»
21. ГОСТ Р 51737-2001 «Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Муфты трубопроводные разъемные. Общие технические требования. Методы испытаний»
22. ГОСТ Р 53281-2009 «Установки газового пожаротушения автоматические. Модули и батареи. Общие технические требования. Методы испытаний»
23. ГОСТ Р 53282-2009 «Установки газового пожаротушения автоматические. Резервуары изотермические пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний»

24. ГОСТ Р 53283-2009 «Установки газового пожаротушения автоматические. Устройства распределительные. Общие технические требования. Методы испытаний»
25. ГОСТ Р 53284-2009 «Техника пожарная. Генераторы огнетушащего аэрозоля. Общие технические требования. Методы испытаний»
26. ГОСТ Р 53286-2009 «Техника пожарная. Установки порошкового пожаротушения автоматические. Модули. Общие технические требования. Методы испытаний»
27. ГОСТ Р 53287-2009 «Установки водяного и пенного пожаротушения. Оповещатели пожарные звуковые гидравлические, дозаторы. Общие технические требования. Методы испытаний»
28. ГОСТ Р 53288-2009 «Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Модульные установки пожаротушения тонкораспыленной водой автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний»
29. ГОСТ Р 53289-2009 «Установки водяного пожаротушения автоматические. Оросители спринклерные для подвесных потолков. Огневые испытания»
30. ГОСТ Р 53290-2009 «Техника пожарная. Установки пенного пожаротушения. Генераторы пены низкой кратности для подслоного тушения резервуаров. Общие технические требования. Методы испытаний»
31. ГОСТ Р 53326-2009 «Техника пожарная. Установки пожаротушения роботизированные. Общие технические требования. Методы испытаний»
32. СП 5.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования»
33. ГОСТ Р 56028-2014 «Техника пожарная. Установка и модули газопорошкового пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний»
34. ГОСТ Р 53325-2012 «Техника пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования и методы испытаний»
35. ГОСТ Р 55149-2012 «Техника пожарная. Оповещатели пожарные индивидуальные. Общие технические требования и методы испытаний»
36. ГОСТ Р 57552-2017 «Техника пожарная. Извещатели пожарные мультискриптеральные. Общие технические требования и методы испытаний»
37. ГОСТ Р 51115-97 «Техника пожарная. Стволы пожарные лафетные комбинированные. Общие технические требования. Методы испытаний»
38. ГОСТ Р 51844-2009 «Техника пожарная. Шкафы пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний»
39. ГОСТ Р 53961-2010 «Техника пожарная. Гидранты пожарные подземные. Общие технические требования. Методы испытаний»
40. ГОСТ Р 53254-2009 «Техника пожарная. Лестницы пожарные наружные стационарные. Ограждения кровли. Общие технические требования. Методы испытаний»
41. ГОСТ Р 53260-2009 «Техника пожарная. Самоспасатели изолирующие с химически связанным кислородом для защиты людей от токсичных продуктов горения из задымленных помещений во время пожара. Общие технические требования. Методы испытаний»
42. 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»
43. ГОСТ Р 53271-2009 «Техника пожарная. Рукава спасательные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний»
44. ГОСТ Р 53272-2009 «Техника пожарная. Устройства канатно-спускные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний»
45. ГОСТ Р 53280.1-2010 «Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 1. Пенообразователи для тушения пожаров водорастворимых (полярных) горючих жидкостей подачей сверху. Общие технические требования. Методы испытаний»
46. 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. Методы испытаний»
47. ГОСТ Р 53280.3-2009 «Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 3. Газовые огнетушащие вещества. Общие технические требования. Методы испытаний»

48. ГОСТ Р 53280.4-2009 «Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 4. Порошки огнетушащие общего назначения. Общие технические требования. Методы испытаний»
49. ГОСТ Р 53280.5-2009 «Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 5. Порошки огнетушащие специального назначения. Классификация, общие технические требования и методы испытаний»
50. ГОСТ Р 50588-2012 «Пенообразователи для тушения пожаров. Общие технические требования и методы испытаний»
51. ГОСТ 30247.0-94 «Конструкции строительные. Методы испытания на огнестойкость. Общие требования»
52. ГОСТ 30247.1-94 «Конструкции строительные. Методы испытания на огнестойкость. Несущие и ограждающие конструкции»
53. ГОСТ Р 53300-2009 «Противодымная защита зданий и сооружений. Методы приемо-сдаточных и периодических испытаний»
54. ГОСТ Р 53301-2013 «Клапаны противопожарные вентиляционных систем. Метод испытаний на огнестойкость»
55. ГОСТ Р 53302-2009 «Оборудование противодымной защиты зданий и сооружений. Вентиляторы. Метод испытаний на огнестойкость»
56. ГОСТ Р 53303-2009 «Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на дымогазопроницаемость»
57. ГОСТ Р 53292-2009 «Огнезащитные составы и вещества для древесины и материалов на ее основе. Общие требования. Методы испытаний»
58. ГОСТ Р 53293-2009 «Пожарная опасность веществ и материалов. Материалы, вещества и средства огнезащиты. Идентификация методами термического анализа»
59. ГОСТ Р 53295-2009 «Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности»
60. ГОСТ 12.1.044-2018 «ССБТ Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения»
61. ГОСТ 28157-89 «Пластмассы. Методы определения стойкости к горению» (Пункт 4.2.5)
62. ГОСТ 30244-94 «Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть» (Пункты 5.1, 5.3)
63. ГОСТ 30402-96 «Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость» (Пункт 5.1)
64. ГОСТ Р 51032-97 «Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени» (Пункт 5.1)
65. ГОСТ 12.1.041-83 «Пожаровзрывобезопасность горючих пылей. Общие требования»
66. ГОСТ 27331-87 «Пожарная техника. Классификация пожаров»
67. ГОСТ Р 12.2.143-2009 «Система стандартов безопасности труда. Системы фотолюминесцентные эвакуационные. Требования и методы контроля»
68. ГОСТ Р 12.3.047-2012 «Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования. Методы контроля»
69. СП 1.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы»
70. СП 2.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты»
71. СП 3.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности»
72. СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям»
73. СП 7.13130.2013 «Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности»
74. СП 8.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности»

75. СП 10.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Нормы и правила проектирования»
76. СП 12.13130.2009 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности»
77. СП 60.13330.2016. Свод правил. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Актуализированная редакция СНиП 41-01-2003 (с изменениями на 22 января 2019 года)
78. СП 364.1311500.2018 «Здания и сооружения для обслуживания автомобилей. Требования пожарной безопасности»