

УТВЕРЖДЕНЫ
Решением Совета по профессиональным
квалификациям в области обеспечения
безопасности в чрезвычайных ситуациях
Протокол от «30» марта 2020 г. № 14

**Пример заданий,
входящих в состав оценочного средства
для оценки квалификации
Ответственный за пожарную безопасность
(5 уровень квалификации)**

Москва 2020 год

1. Наименование квалификации и уровень квалификации: Ответственный за пожарную безопасность (5 уровень квалификации)

2. Номер квалификации: 40.05600.01

3. Профессиональный стандарт: Специалист по противопожарной профилактике, код 40.056

4. Вид профессиональной деятельности: Противопожарная профилактика в промышленности, строительстве и на транспорте

5. Спецификация заданий для теоретического этапа профессионального экзамена

| Знания, умения в соответствии с требованиями к квалификации, на соответствие которым проводится оценка квалификации | Параметры оценки | Критерии оценки квалификации | Тип и № задания |
|---|---------------------------------|------------------------------|----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Меры оказания первой помощи пострадавшим от опасных факторов пожара | количество баллов за вопрос: 28 | | с выбором ответа №1 |
| Требования к содержанию путей эвакуации | количество баллов за вопрос: 25 | | с выбором ответа №2 |
| Разрабатывать мероприятия, направленные на усиление противопожарной защиты и предупреждение пожаров | количество баллов за вопрос: 24 | | с выбором ответа №40 |
| Контролировать в пределах своей компетенции технические и организационно-распорядительные документы по вопросам пожарной безопасности | количество баллов за вопрос: 22 | | с выбором ответа №41 |

Общая информация по структуре заданий для теоретического этапа профессионального экзамена:

количество заданий с выбором ответа: 50;

количество заданий с открытым ответом: 2;

количество заданий на установление соответствия: 3;

количество заданий на установление последовательности: 1;

время выполнения заданий для теоретического этапа экзамена: 90 мин.

6. Спецификация заданий для практического этапа профессионального экзамена

| Трудовые функции, трудовые действия, умения в соответствии с требованиями к квалификации, на соответствие которым проводится оценка квалификации | Критерии оценки квалификации | Тип и № задания |
|--|------------------------------|-----------------|
| 1 | 2 | 3 |
| | | |

| | | |
|---|--|---|
| <p>ТФ: А/01.5 Планирование пожарно-профилактической работы на объекте ТД: Планирование пожарно-профилактических работ на объекте Умение: Оформлять необходимые документы для получения заключения о соответствии объектов правилам пожарной безопасности ТД: Расчет необходимого количества первичных средств пожаротушения на объекте Умение: Проводить пожарно-техническое обследование объектов</p> | <p>Вариант №1 Задание считается выполненным, если: 1) соблюдены все реквизиты заявления от имени юридического лица на получение Заключения на соответствие обязательным требованиям пожарной безопасности объекта защиты; 2) при составлении перечня документов, необходимых для рассмотрения органом ГПН заявления о выдаче заключения о соответствии (несоответствии) объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности, указано не менее 10 позиций; 3) при расчете необходимого количества первичных средств пожаротушения верно определен ранг модельного очага пожара (2А, 55В, С, Е или 55В, С, Е) и необходимое количество огнетушителей (шесть штук).</p> | <p>Задание на выполнение трудовых функций, трудовых действий в реальных или модельных условиях №1</p> |
| <p>ТФ: А/02.5 Обеспечение противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами ТД: Организация и проведение проверок противопожарного состояния объекта</p> | <p>Вариант №1 Задание считается выполненным если испытуемый верно определил соблюдение/несоблю</p> | <p>Задание на выполнение трудовых функций, трудовых действий в реальных или</p> |

| | | |
|---|---|------------------------------|
| <p>Умение: Выполнять процедуры (регламенты) проверки технического состояния средств пожаротушения</p> | <p>дение требований пожарной безопасности на объекте защиты, при этом допустил не более 40 % ошибок (правильно заполнил 18 пунктов и подпунктов из 30 предложенных в проверочном листе)</p> | <p>модельных условиях №2</p> |
|---|---|------------------------------|

7. Материально-техническое обеспечение оценочных мероприятий:

а) материально-технические ресурсы для обеспечения теоретического этапа профессионального экзамена:

1. Помещение площадью из расчета не менее 6 кв. м. на одно рабочее место, отвечающее требованиям пожарной безопасности и санитарным правилам и нормам (СанПиН), предъявляемым к административным и учебным помещениям.
2. Комплект мебели из расчета 1 стол и 1 стул на 1 рабочее место, стол и стулья для членов экзаменационной комиссии.
3. Персональные компьютеры (1 на 1 рабочее место) с минимальными требованиями: - встроенная (внешняя с usb интерфейсом) видеочамера с разрешением не менее 1.3 Мп, с функцией аудиозаписи; - процессор с тактовой частотой не менее 1,5 ГГц, (не менее 2х ядер). - объем оперативной памяти не менее 8 Гб; - Манипулятор типа «мышь»; - Клавиатура.
4. Требования к программному обеспечению: - операционная система с графическим интерфейсом поддерживающая работу интернет-браузеров; - интернет-браузер версии не старше года от даты проведения оценки квалификации.
5. Доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» со скоростью не менее 25 Мбит/сек.
6. Не менее 2 (двух) видеочамер на помещение для регистрации процедуры проведения профессионального экзамена стандарта HD с разрешением не менее 1280×720 (720p) и не более Full HD с разрешением 1920×1080.
7. Требования к осуществлению видеозаписи: - видеочамеры должны регистрировать вход в помещение, всех соискателей, все персональные компьютеры с фронтальной стороны, экзаменационную комиссию; - аудиозапись должна быть синхронизирована с видеопотоком; - видеозапись должна осуществляться непрерывно в цветном изображении;
8. Сервер с характеристиками не ниже: Процессор в количестве 1 шт. со следующими характеристиками: - Частота процессора – не менее 3.3 Гц - Количество ядер – не менее 6 - Наличие поддержки технологии Turbo Boost - Частота процессора в режиме Turbo Boost – не менее 4.5 Гц - Техпроцесс – не более 14 нм - Максимальный объем поддерживаемой памяти – не менее 128 Гб -

Максимальная поддерживаемая частота – не менее 2 666 МГц - Тип памяти – не ниже DDR4 - Наличие поддержки ECC - Наличие встроенного графического ядра - Потребляемая мощность – не более 80 Вт Модуль оперативной памяти в количестве 2 шт. со следующими характеристиками: - Тип памяти – не ниже DDR4 - Емкость одного модуля оперативной памяти – не ниже 8 ГБ - Наличие поддержки - ECC - Форм-фактор - UDIMM - Частота оперативной памяти – не ниже 2666 МГц Возможность расширения количества оперативной памяти не менее 4-х слотов, суммарным объемом не менее 64 Гбайт. Жесткий диск в количестве 4 шт, со следующими характеристиками: - Объем жесткого диска – не ниже 6 Тбайт, - Скорость вращения – не ниже 7 200 об/мин - Разъемы - SATA - Пропускная способность – не ниже 6 Гбит/с, - Формат сектора - не ниже 512n - Форма-фактор - 3,5" Возможность расширения количества жестких дисков не менее 4-х, суммарным объемом не менее 24 Тбайт. Наличие DVD+/-RW SATA Internal Наличие внутренних контроллеров - PERC H330 Программный RAID не ниже S140 Внешние адаптеры главной шины (без RAID) - Адаптер главной шины SAS не ниже 12 Гбит/с Блок питания – не менее 365 Вт Наличие модуля Модуль TPM 1.2 Наличие не менее 1 сетевого контролера с поддержкой не ниже 1GbE LOM. Возможность расширения до 2-х модулей 1GbE Порты: Порты на передней панели: Не менее 1 выделенного порта Micro-USB для iDRAC Не менее 1 порта USB 3.0 Порты на задней панели: Не менее 1 последовательного порта Не менее 2 портов USB 3.0 Не менее 4 портов USB 2.0 Не менее 1 разъема VGA Внутренние порты Не менее 1 порта USB 3.0 Наличие поддержки операционных систем: Canonical® Ubuntu® LTS Citrix® Hypervisor® Microsoft® Windows Server® LTSC с Hyper-V Red Hat® Enterprise Linux SUSE® Linux Enterprise Server VMware® ESXi®

Теоретический этап оценочных мероприятий обеспечивается нормативной и справочной литературой из расчета один комплект на одно рабочее место. Нормативные правовые акты Российской Федерации по пожарной безопасности и нормативные документы по пожарной безопасности предоставляются в комплекте в электронном виде в актуализированной версии.

Состав комплекта справочной и нормативной документации:

1. Федеральный закон от 21 декабря 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 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений"
4. Постановление Правительства РФ от 25 апреля 2012 г. № 390 "О противопожарном режиме"
5. Постановление правительства РФ от 12 апреля 2012 № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре»
6. Постановление Правительства РФ от 17.08.2016 № 806 «О применении риск-ориентированного подхода при организации отдельных видов государственного контроля (надзора) и внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации»

7. Приказ МЧС РФ от 12 декабря 2007 г. № 645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности "Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций»
8. СП 1.13130.2009 (с изменениями №1) «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы»
9. СП 2.13130.2012 (с изменениями №1) «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты»
10. СП 3.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуации людей при пожаре. Требования пожарной безопасности»
11. СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям»
12. СП 5.13130.2009 (с изменениями №1) «Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования»
13. СП 6.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности»
14. СП 7.13130.2013 «Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности»
15. СП 8.13130.2009 (с изменениями №1) «Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности»
16. СП 9.13130.2009 «Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»
17. СП 10.13130.2009 (с изменениями №1) «Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности»
18. СП 11.13130.2009 (с изменениями №1) «Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения»
19. СП 12.13130.2009 (с изменениями №1) «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности»
20. СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*
21. СП 44.13330.2011 Административные и бытовые здания. Актуализированная редакция СНиП 2.09.04-87 (с Поправкой, с Изменениями № 1, 2)
22. СП 56.13330.2011 Производственные здания. Актуализированная редакция СНиП 31-03-2001 (с Изменениями № 1, 2)
23. СП 59.13330.2016 Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001
24. СП 113.13330.2016 Стоянки автомобилей. Актуализированная редакция СНиП 21-02-99*
25. СП 118.13330.2012 Общественные здания и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 31-06-2009 (с Изменениями № 1, 2, 3)
26. СП 155.13130.2014 Склады нефти и нефтепродуктов. Требования пожарной безопасности (с Изменением № 1)

27. СП 158.13330.2014 Здания и помещения медицинских организаций. Правила проектирования (с Изменениями № 1, 2)
28. СП 160.1325800.2014 Здания и комплексы многофункциональные. Правила проектирования (с Изменением № 1)
29. СП 165.1325800.2014 Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне. Актуализированная редакция СНиП 2.01.51-90 (с Изменением № 1)
30. СП 252.1325800.2016 Здания дошкольных образовательных организаций. Правила проектирования (с Изменением № 1)
31. СП 257.1325800.2016 Здания гостиниц. Правила проектирования
33. СП 309.1325800.2017 Здания театрально-зрелищные. Правила проектирования
33. ГОСТ 12.1.004-91 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожарная безопасность. Общие требования (с Изменением № 1)
34. ГОСТ 12.1.010-76 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Взрывобезопасность. Общие требования (с Изменением № 1)
35. ГОСТ 12.1.044-89 ССБТ. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения
36. ГОСТ Р 12.3.047-2012 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования. Методы контроля
37. ГОСТ 19433-88 Грузы опасные. Классификация и маркировка (с Изменением № 1)
38. ГОСТ 14202-69. Трубопроводы промышленных предприятий. Опознавательная окраска, предупреждающие знаки и маркировочные щитки
39. ГОСТ Р ИСО 9001-2015 Системы менеджмента качества. Требования
40. ВППБ 13-01-94 Правила пожарной безопасности для учреждений культуры Российской Федерации
41. ППБО-157-90 Правила пожарной безопасности в лесной промышленности
42. ППБО 07-91 Правила пожарной безопасности для учреждений здравоохранения
43. ППБ 0-148-87 Правила пожарной безопасности для спортивных сооружений
44. ППБО-85 Правила пожарной безопасности в нефтяной промышленности
45. Правила противопожарного режима в Российской Федерации (с изменениями на 20 сентября 2019 года). Утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012 года № 390
46. Правила отнесения деятельности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей и (или) используемых ими производственных объектов к определенной категории риска или определенному классу (категории) опасности. Утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 17 августа 2016 года № 806
47. Перечень видов государственного контроля (надзора), которые осуществляются с применением риск-ориентированного подхода. Утвержден постановлением Правительства Российской Федерации от 17 августа 2016 года № 806 (В редакции, введенной в действие с 29 марта 2019 года постановлением Правительства Российской Федерации от 21 марта 2019 года № 289)

48. А. Я. Корольченко, Д. А. Корольченко. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов и средства их тушения. Справочник: в 2-х ч. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Асс. “Пожнаука”, 2004. – ч. I – 713 с.; ч. II – 774 с.

б) материально-технические ресурсы для обеспечения практического этапа профессионального экзамена:

1. Комплект мебели из расчета 1 стол и 1 стул на 1 рабочее место, стол и стулья для членов экзаменационной комиссии.
2. Персональные компьютеры (1 на 1 рабочее место) с минимальными требованиями: - встроенная (внешняя с usb интерфейсом) видеочамера с разрешением не менее 1.3 Мп, с функцией аудиозаписи; - процессор с тактовой частотой не менее 1,5 ГГц, (не менее 2х ядер). - объем оперативной памяти не менее 8 Гб; - Манипулятор типа «мышь»; - Клавиатура.
3. Требования к программному обеспечению: - операционная система с графическим интерфейсом поддерживающая работу интернет-браузеров; - интернет-браузер версии не старше года от даты проведения оценки квалификации.
4. Шариковые/гелевые ручки с чернилами синего цвета не менее чем по одной на каждого соискателя и члена экзаменационной комиссии.
5. Очки виртуальной реальности модели "OVR-010", сопряженные со смартфоном на базе операционной системы Android 8 и выше, iOS 11 и выше (браузер Firefox Nightly).
6. Виртуальные туры по объектам защиты: 1) МБОУ «Гимназия №30»; 2) Акционерное общество Торгово-развлекательный центр «СЕРЕБРО»; 3) "Общежитие".
7. Проверочные листы (на основе приложения 6 к приказу МЧС России от 28 июня 2018 г. № 261 «Об утверждении форм проверочных листов, используемых должностными лицами федерального государственного пожарного надзора МЧС России при проведении плановых проверок по контролю за соблюдением требований пожарной безопасности») с пунктами в части касающейся требований, соблюдение которых представляется возможным проверить в представленных виртуальных турах (для каждого виртуального тура прилагается специально для него сформированный проверочный лист).
8. Видеосюжет «Авария на производстве»; бланки акта расследования на листах бумаги формата А4; наряд-допуск на проведение огневых работ; печатный экземпляр правил противопожарного режима в РФ, утвержденный Постановлением Правительства РФ от 25 апреля 2012 г. N 390 "О противопожарном режиме".
9. Огнетушитель ОУ-5, огнетушитель ОП-5.
10. Флажок красного цвета (для имитации очага пожара).
11. Виртуальный стенд систем пожарной автоматики.
12. Макет порошкового огнетушителя ОП-5 №1 с паспортом (отсутствует пломба на пусковом устройстве).
13. Макет порошкового огнетушителя ОП-5 №2 с паспортом (масса огнетушителя не соответствует паспортным данным).

14. Макет порошкового огнетушителя ОП-5 №1 с паспортом (без дефектов).
15. Журнал учета огнетушителей.
16. Весы бытовые.
17. Бланки "Предложения об устранении нарушений требований пожарной безопасности" в электронном виде.
18. Урна офисная для бумаги (5-7литров).
19. Электрический бытовой чайник.
20. Наушники.

8. Кадровое обеспечение оценочных мероприятий:

а) Инструктор по охране труда и пожарной безопасности;

б) Состав комиссии:

- на теоретическом этапе профессионального экзамена должен состоять не менее чем из трех технических экспертов, имеющих действующий квалификационный аттестат СПК ЧС.

- на практическом этапе профессионального экзамена должен состоять не менее чем из трех экспертов, имеющих действующий квалификационный аттестат СПК ЧС, с областью профессиональной деятельности «Ответственный за пожарную безопасность (5 уровень квалификации)» (допускается запись «Техник по пожарной профилактике на объекте (5 уровень квалификации)» для квалификационных аттестатов, выданных до 14 октября 2019 года).

9. Требования безопасности к проведению оценочных мероприятий (при необходимости):

- Проведение инструктажа по охране труда;

- Проведение инструктажа по пожарной безопасности.

10. Задания для теоретического этапа профессионального экзамена:

Задание с выбором ответа №1

Вариант №1

Сотрудник Иванов проводил ремонтные работы в гараже, в результате нарушения правил охраны труда воспламенились пары бензина. На Иванове вспыхнула верхняя одежда. Сослуживцы Иванова быстро сбили с пострадавшего пламя с помощью специального покрывала, область головы не накрывали. Вызвали скорую помощь. При внешнем осмотре установили, что у Иванова дыхание самостоятельное, пульс прощупывается, на всей передней поверхности туловища, верхних конечностях имеются множественные поверхностные ожоговые раны. Сослуживцы пострадавшего удалили прилипшую к местам ожогов одежду и посторонние предметы из ожоговых ран, наложили поверх ран сухие стерильные повязки, приложили холод (пластиковые бутылки, наполненные холодной водой), дали обильное теплое питье и таблетку анальгина.

Оцените действия сотрудников, оказывавших первую помощь Иванову, какие ими были допущены ошибки?

- a) оторвали прилипшую к ожогу одежду
- b) самостоятельно очистили ожоговую рану
- c) наложили на ожоговую рану сухую стерильную повязку
- d) не вскрыли образовавшиеся в результате ожога пузыри
- e) дали пострадавшему обильное теплое питье

Задание с выбором ответа №2

Вариант №1

Что запрещается устраивать на путях эвакуации при их эксплуатации?

- a) пороги (за исключением порогов в дверных проемах)
- b) раздвижные двери и ворота
- c) распашные двери и ворота
- d) подъемно-опускные двери и ворота
- e) вращающиеся двери и турникеты
- f) двери с устройствами для самозакрывания

Задание с выбором ответа №40

Вариант №1

Что должны обеспечивать объемно-планировочные решения и конструктивное исполнение лестниц и лестничных клеток?

- a) безопасную эвакуацию людей из зданий, сооружений при пожаре и препятствие распространения пожара между этажами
- b) безопасную эвакуацию людей из зданий, сооружений при пожаре и препятствие распространения пожара на этаже
- c) безопасную эвакуацию людей из зданий, сооружений при пожаре
- d) препятствие распространения пожара между этажами

Задание с выбором ответа №41

Вариант №1

В каком случае соблюдается соответствие по огнестойкости требованиям пожарной безопасности

- a) $CO_{ф} \geq CO_{тр}$
- b) $CO_{ф} \neq CO_{тр}$
- c) $CO_{ф} \leq CO_{тр}$
- d) $CO_{ф} < CO_{тр}$

11. Критерии оценки (ключи к заданиям), правила обработки результатов теоретического этапа профессионального экзамена и принятия решения о допуске (отказе в допуске) к практическому этапу профессионального экзамена:

-

12. Задания для практического этапа профессионального экзамена:

Задание на выполнение трудовых функций, трудовых действий в реальных или модельных условиях №1

ТФ: А/01.5 Планирование пожарно-профилактической работы на объекте

ТД: Планирование пожарно-профилактических работ на объекте

Умение: Оформлять необходимые документы для получения заключения о соответствии объектов правилам пожарной безопасности

ТД: Расчет необходимого количества первичных средств пожаротушения на объекте

Умение: Проводить пожарно-техническое обследование объектов

Вариант №1:

Задание (формулировка задания):

Заполнить от имени юридического лица бланк заявления на получение Заключения на соответствие обязательным требованиям пожарной безопасности объекта защиты. Реквизиты документа принять произвольно.

Составить перечень документов, необходимых для рассмотрения органом ГПН заявления о выдаче заключения о соответствии (несоответствии) объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности.

Провести расчет необходимого количества первичных средств пожаротушения для двухэтажного здания общежития, размеры здания в плане - 30*15 м. Размеры жилых помещений - 3*6 м, планировка относительно коридора симметричная.

Условия выполнения задания:

Заполнить от имени юридического лица бланк заявления на получение Заключения на соответствие обязательным требованиям пожарной безопасности объекта защиты по установленной форме. Соискатель получает бланк заявления в электронном виде.

Составить перечень документов, необходимых для рассмотрения органом ГПН заявления о выдаче заключения о соответствии (несоответствии) объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности.

Провести расчет необходимого количества первичных средств пожаротушения для двухэтажного здания общежития. Для проведения расчетов соискатель получает лист бумаги формата А4 и ручку.

Задание выполняется в любой, удобной соискателю, последовательности.

Место выполнения задания:

учебный класс

Максимальное время выполнения задания (как правило, не более 6 часов):

30 мин

Критерии оценки:

Задание считается выполненным, если:

- 1) соблюдены все реквизиты заявления от имени юридического лица на получение Заключения на соответствие обязательным требованиям пожарной безопасности объекта защиты;
- 2) при составлении перечня документов, необходимых для рассмотрения органом ГПН заявления о выдаче заключения о соответствии (несоответствии) объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности, указано не менее 10 позиций;
- 3) при расчете необходимого количества первичных средств пожаротушения верно определен ранг модельного очага пожара и необходимое количество огнетушителей .

Задание на выполнение трудовых функций, трудовых действий в реальных или модельных условиях №2

ТФ: А/02.5 Обеспечение противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами

ТД: Организация и проведение проверок противопожарного состояния объекта

Умение: Выполнять процедуры (регламенты) проверки технического состояния средств пожаротушения

Вариант №1:**Задание (формулировка задания):**

Проведите проверку объекта защиты МБОУ «Гимназия №30» на предмет соответствия требованиям пожарной безопасности, посредством проведения визуального осмотра помещения объекта в виртуальном туре.

Период проведения проверки: в соответствии с текущей датой.

При проведении проверки заполните проверочный лист в электронном виде на ПК (приложение 13 к приказу МЧС России от 28 июня 2018 г. № 261 «Об утверждении форм проверочных листов, используемых должностными лицами федерального государственного пожарного надзора МЧС России при проведении плановых проверок по контролю за соблюдением требований пожарной безопасности»), в части касающейся требований, соблюдение которых представляется возможным проверить в представленном виртуальном туре.

Условия выполнения задания:

Соискатель садится за письменный стол, на котором расположен персональный компьютер и открыт бланк чек-листа для объекта защиты МБОУ «Гимназия №30». Соискатель запускает виртуальный тур по объекту защиты МБОУ «Гимназия №30», выполняет задание, заполняет предложенный проверочный лист в электронном виде на ПК в части касающейся требований, соблюдение которых представляется возможным проверить в представленном виртуальном туре.

Место выполнения задания:

учебный класс

Максимальное время выполнения задания (как правило, не более 6 часов):
20 мин.

Критерии оценки:

Задание считается выполненным если испытуемый верно определил соблюдение/несоблюдение требований пожарной безопасности на объекте защиты, при этом допустил не более 40 % ошибок (правильно заполнил 18 пунктов и подпунктов из 30 предложенных в проверочном листе)

13. Правила обработки результатов профессионального экзамена и принятия решения о соответствии квалификации соискателя требованиям к квалификации:

Положительное решение о соответствии квалификации соискателя требованиям к квалификации Ответственный за пожарную безопасность (5 уровень квалификации), принимается при выполнении теоретического экзамена с положительным результатом (определяется автоматическим расчетом с применением средневзвешенной методики расчета) и выполнением практического этапа с результатом 100 %.

14. Перечень нормативных правовых и иных документов, использованных при подготовке комплекта оценочных средств (при наличии):

1. Федеральный закон от 21 декабря 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 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений"
4. Постановление Правительства РФ от 25 апреля 2012 г. № 390 "О противопожарном режиме"
5. Постановление правительства РФ от 12 апреля 2012 № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре»
6. Постановление Правительства РФ от 17.08.2016 № 806 «О применении риск-ориентированного подхода при организации отдельных видов государственного

контроля (надзора) и внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации»

7. Приказ МЧС РФ от 12 декабря 2007 г. № 645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности "Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций»

8. СП 1.13130.2009 (с изменениями №1) «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы»

9. СП 2.13130.2012 (с изменениями №1) «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты»

10. СП 3.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуации людей при пожаре. Требования пожарной безопасности»

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

12. СП 5.13130.2009 (с изменениями №1) «Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования»

13. СП 6.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности»

14. СП 7.13130.2013 «Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности»

15. СП 8.13130.2009 (с изменениями №1) «Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности»

16. СП 9.13130.2009 «Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»

17. СП 10.13130.2009 (с изменениями №1) «Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности»

18. СП 11.13130.2009 (с изменениями №1) «Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения»

19. СП 12.13130.2009 (с изменениями №1) «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности»

20. СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*

21. СП 44.13330.2011 Административные и бытовые здания. Актуализированная редакция СНиП 2.09.04-87 (с Поправкой, с Изменениями № 1, 2)

22. СП 56.13330.2011 Производственные здания. Актуализированная редакция СНиП 31-03-2001 (с Изменениями № 1, 2)

23. СП 59.13330.2016 Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001

24. СП 113.13330.2016 Стоянки автомобилей. Актуализированная редакция СНиП 21-02-99*

25. СП 118.13330.2012 Общественные здания и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 31-06-2009 (с Изменениями № 1, 2, 3)

26. СП 155.13130.2014 Склады нефти и нефтепродуктов. Требования пожарной безопасности (с Изменением № 1)
27. СП 158.13330.2014 Здания и помещения медицинских организаций. Правила проектирования (с Изменениями № 1, 2)
28. СП 160.1325800.2014 Здания и комплексы многофункциональные. Правила проектирования (с Изменением № 1)
29. СП 165.1325800.2014 Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне. Актуализированная редакция СНиП 2.01.51-90 (с Изменением № 1)
30. СП 252.1325800.2016 Здания дошкольных образовательных организаций. Правила проектирования (с Изменением № 1)
31. СП 257.1325800.2016 Здания гостиниц. Правила проектирования
33. СП 309.1325800.2017 Здания театрально-зрелищные. Правила проектирования
33. ГОСТ 12.1.004-91 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожарная безопасность. Общие требования (с Изменением № 1)
34. ГОСТ 12.1.010-76 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Взрывобезопасность. Общие требования (с Изменением № 1)
35. ГОСТ 12.1.044-89 ССБТ. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения
36. ГОСТ Р 12.3.047-2012 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования. Методы контроля
37. ГОСТ 19433-88 Грузы опасные. Классификация и маркировка (с Изменением № 1)
38. ГОСТ 14202-69. Трубопроводы промышленных предприятий. Опознавательная окраска, предупреждающие знаки и маркировочные щитки
39. ГОСТ Р ИСО 9001-2015 Системы менеджмента качества. Требования
40. ВППБ 13-01-94 Правила пожарной безопасности для учреждений культуры Российской Федерации
41. ППБО-157-90 Правила пожарной безопасности в лесной промышленности
42. ППБО 07-91 Правила пожарной безопасности для учреждений здравоохранения
43. ППБ 0-148-87 Правила пожарной безопасности для спортивных сооружений
44. ППБО-85 Правила пожарной безопасности в нефтяной промышленности
45. Правила противопожарного режима в Российской Федерации (с изменениями на 20 сентября 2019 года). Утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012 года № 390
46. Правила отнесения деятельности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей и (или) используемых ими производственных объектов к определенной категории риска или определенному классу (категории) опасности. Утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 17 августа 2016 года № 806
47. Перечень видов государственного контроля (надзора), которые осуществляются с применением риск-ориентированного подхода. Утвержден постановлением Правительства Российской Федерации от 17 августа 2016 года

№ 806 (В редакции, введенной в действие с 29 марта 2019 года постановлением Правительства Российской Федерации от 21 марта 2019 года № 289)

48. А. Я. Корольченко, Д. А. Корольченко. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов и средства их тушения. Справочник: в 2-х ч. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Асс. “Пожнаука”, 2004. – ч. I – 713 с.; ч. II – 774 с.