

Материалы для подготовки к профессиональному экзамену по профессиональной квалификации «Пожарный» (3 уровень квалификации)

Раздел 1.

Описание квалификации.

Профессиональная квалификация 12.00700.02 Пожарный (3 уровень квалификации) <https://nok-nark.ru/pk/detail/12.00700.02>

Профессиональная деятельность по данной квалификации заключается в спасении людей, имущества, защите окружающей среды и проведении аварийно-спасательных работ при тушении пожаров, что предусматривает:

- деятельность под руководством с проявлением самостоятельности при решении типовых практических задач;
- планирование собственной деятельности, исходя из поставленной руководителем задачи;
- индивидуальную ответственность.

На профессиональном экзамене необходимо продемонстрировать готовность к решению следующих практических задач (выполнению трудовых функций):

- работа с первичными средствами пожаротушения, пожарно-техническим вооружением, средствами индивидуальной защиты органов дыхания и зрения (СИЗОД);
- проведение развёртывания сил и средств, используемых для тушения пожара;
- тушение условного очага возгорания;
- надевание боевой одежды и снаряжения пожарного;
- осуществление подъёма на высоту (спуска с высоты);
- определение основных признаков нарушения жизненно важных функций организма человека;
- проведение сердечно-легочной реанимации;

Соискателем должны быть подтверждены: знания нормативных правовых актов и локальных актов организаций по тушению пожаров, тактика тушения пожаров, знания требований охраны труда и личной безопасности, знание правил оказания первой помощи.

Раздел 2.

Образовательные программы, ведущие к получению квалификации.

Профессиональная квалификация [12.00700.02 Пожарный \(3 уровень квалификации\)](#).

[Профессиональный стандарт 12.007 \(1362\) Пожарный.](#)

Квалификация [12.00700.02 Пожарный \(3 уровень квалификации\)](#) может быть сформирована у обучающихся в рамках освоения образовательных программ:

– [Программы профессионального обучения 16781 Пожарный, установленной Перечнем профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение, утвержденным приказом Минпросвещения России от 14 июля 2023 г. № 534.](#)

– [среднего профессионального образования по образовательным программам, входящим в укрупненную группу профессий и специальностей 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство;](#)

– [высшего образования по образовательным программам, входящим в укрупненную группу специальностей и направлений подготовки 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство.](#)

В период 2022 – 2023 года СПК ЧС реализовывал проект с образовательными организациями, преимущественно среднего профессионального образования по разработке сетевых образовательных программ совместно с центрами оценки квалификации, направленный, в том числе на формирование профессиональных квалификаций.

В проекте приняли участие следующие образовательные организации:

– [Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский институт Государственной противопожарной службы Министерства РФ по делам ГО, ЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий»;](#)

– [«Сибирская пожарно-спасательная академия» ГПС Министерства РФ по делам ГО, ЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий»;](#)

– [Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Пожарно-спасательный колледж»;](#)

– [Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области «Новочеркасский колледж промышленных технологий и управления»;](#)

– [Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Академия гражданской защиты Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий имени генерал-лейтенанта Д.И. Михайлика»;](#)

– [Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Академия Государственной противопожарной службы](#)

Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий»;

– Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования и научно-исследовательской деятельности «Национальная академия комплексной безопасности»;

– Частное учреждение профессиональная образовательная организация «Колледж Инфолайн»;

– Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Хабаровский техникум техносферной безопасности и промышленных технологий».

Вышеизложенные образовательные организации разрабатывали свои образовательные программы с применением программного комплекса «Качество образования», являющегося одним из базовых Модулей базовой цифровой платформы Национального совета при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям.

Связь образовательных программ с профессиональными стандартами позволила образовательным организациям определить в полном объеме набор трудовых функций, соответствующих квалификации [12.00700.02 Пожарный \(3 уровень квалификации\)](#)

Дополнительно сообщаем, что за период 2022-2023 [МОУ «АККРЕДАГЕНТСТВО»](#), организацией, наделенной полномочиями СПК ЧС на проведение процедуры профессионально-общественной аккредитации была проведена соответствующая процедура у следующих образовательных организаций:

– Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение города Москвы «Технический пожарно-спасательный колледж имени Героя Российской Федерации В.М. Максимчука». Образовательная программа – 20.02.04 Пожарная безопасность.

– Областное государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Боровичский техникум строительной индустрии и экономики». Образовательная программа – Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий.

– Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Хабаровский техникум техносферной безопасности и промышленных технологий». Образовательная программа – 20.02.04 Пожарная безопасность.

Раздел 3.

Этапы и формы проведения профессионального экзамена.

Подача заявки на НОК в Центр оценки квалификации

Для подачи заявки на НОК Вам необходимо зайти на сайт e-spk.ru – Цифровой центр оценки квалификации и пройти регистрацию на сайте как физическое лицо, нажатием кнопки «Зарегистрироваться». Для этого необходимо ввести следующие данные:

- ФИО;
- СНИЛС;
- дату рождения;
- выбрать пол;
- регион фактического проживания;
- почтовый адрес для получения документов на бумажном носителе;
- контактный номер телефона;
- адрес электронной почты;
- придумать пароль;
- подтвердить согласие на обработку персональных данных;
- нажать кнопку «Зарегистрироваться».

После успешной регистрации профиля физического лица, соискатель в своем личном кабинете может подать заявку на НОК.

Для этого соискатель:

- переходит в раздел «Панель соискателя»;
- переходит в «Мои заявки»;
- выбирает «Новая заявка»;
- выбирает квалификацию, которую он хочет подтвердить;
- указывает регион и ЦОК, в котором планирует пройти процедуру НОК;
- нажимает «Создать заявку»;
- выбирает один из вариантов комплекта документов, необходимых для прохождения процедуры НОК;
- загружает комплект документов, вносит необходимые сведения и отправляет документы на проверку в ЦОК нажатием кнопки «Отправить документы на проверку».

Заявка соискателя на прохождение процедуры НОК успешно зарегистрирована и находится на проверке в Центре оценки квалификации.

После проверки документов Центром оценки квалификации на электронную почту соискателя, указанную при регистрации, придет уведомление об изменении статуса заявки. Соискатель выбирает программу, по которой хочет пройти НОК (физическое лицо, полная

оплата), автоматически формируется договор. После подписания, договор вступает в законную силу. Происходит оплата процедуры НОК со стороны соискателя одним из предложенных способов. Подтверждается факт оплаты прикреплением квитанции в личном кабинете соискателя. После оплаты на электронную почту приходит уведомление об открытии записи на экзамен. Соискатель выбирает один из предложенных вариантов (дата и время) и нажимает кнопку «Записаться на экзамен». На электронную почту приходит уведомление о создании записи на экзамен. Соискатель приходит в установленное время в ЦОК для прохождения процедуры НОК.

Подробная видеоинструкция по регистрации физических лиц и подаче заявки на НОК размещена на официальном сайте СПК ЧС по ссылке <https://spkchs.ru/article/view/61>.

Теоретический этап профессионального экзамена проводится на экзаменационной площадке ЦОК в учебном классе в форме электронного тестирования. Тест состоит из 53 вопросов:

- количество заданий с выбором ответа: 53;
- количество заданий с открытым ответом: 0;
- количество заданий на установление соответствия: 0;
- количество заданий на установление последовательности: 0;

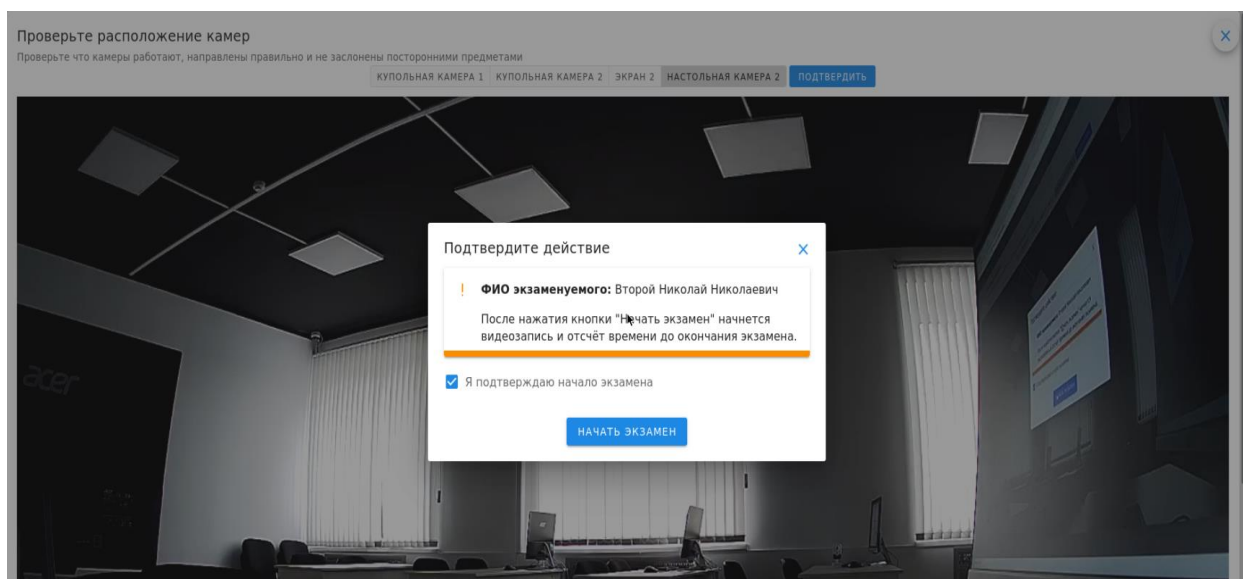
Время выполнения заданий для теоретического этапа экзамена: 75 мин.

Положительное решение о соответствии квалификации соискателя требованиям к квалификации по квалификации Пожарный (3-й уровень квалификации) принимается при успешном выполнении теоретической части профессионального экзамена - 60 баллов и более 100% выполнения практической части профессионального экзамена (результаты обрабатываются компьютерными средствами автоматически, фиксируются программными средствами «Цифровой центр оценки квалификации», результат защищается протоколом блок-чейн).

К практическому этапу профессионального экзамена соискатель допускается, независимо от результатов теоретического этапа. Результаты профессионального экзамена доводятся соискателю после обработки результатов теоретической и практической частей профессионального экзамена в срок, не превышающий 30 дней после завершения процедуры НОК.

В день экзамена соискателю необходимо прибыть в Центр оценки квалификации за 10-15 минут до начала экзамена. При себе необходимо иметь документ, удостоверяющий личность (паспорт гражданина РФ / временное удостоверение личности).

Перед экзаменом личные вещи (мобильные телефоны, планшеты, сумки, наушники и иные электронные устройства) соискатель убирает в специально отведенное место, на которое указал технический эксперт ЦОК. Соискатель приглашается за персональный компьютер, представляет техническому эксперту документ, удостоверяющий личность. Эксперт идентифицирует соискателя. Затем соискатель приглашается за персональный компьютер (ПК) и внимательно слушает инструктаж, проводимый техническим экспертом. На экране ПК соискатель видит своё ФИО и информацию о том, что после нажатия на кнопку «Начать экзамен» начнется видеозапись и отсчёт времени до окончания экзамена.

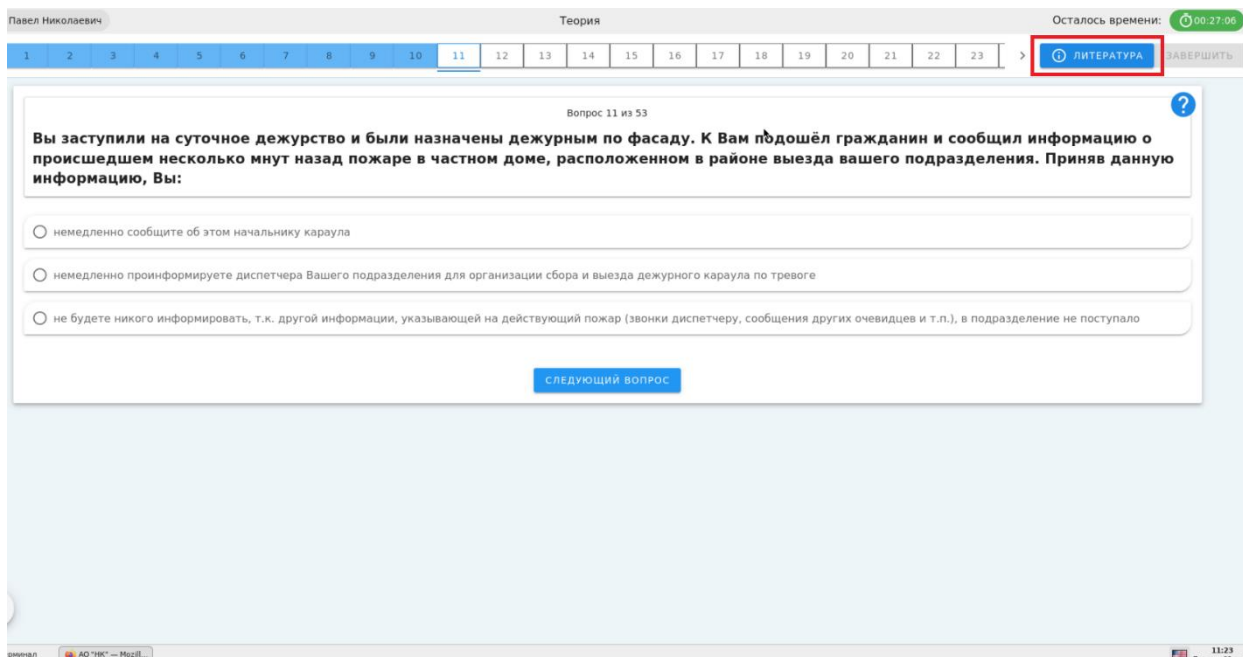


Во время экзамена соискателю **запрещается**:

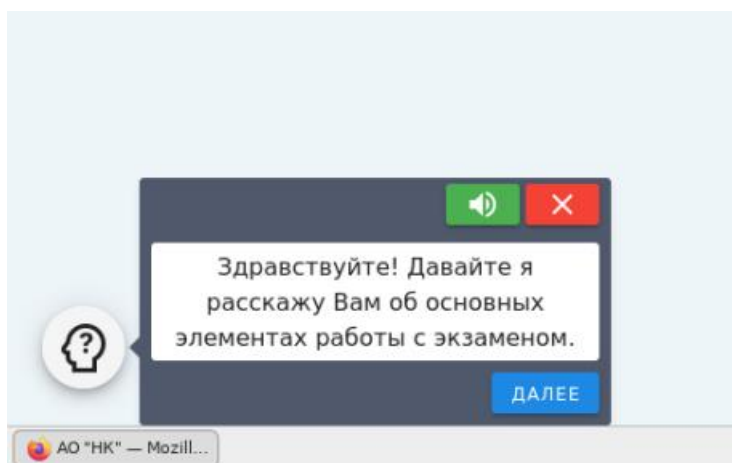
- Пользоваться телефонами и другой техникой, кроме необходимой для сдачи экзамена (ПК, клавиатура, мышь);
- Покидать класс и перемещаться по классу во время экзамена;
- Шуметь и разговаривать во время экзамена;
- Отвлекать других соискателей от сдачи экзамена.

Во время экзамена соискателю **разрешается**:

- Пользоваться электронной литературой, размещенной в системе (верхний правый угол экрана);

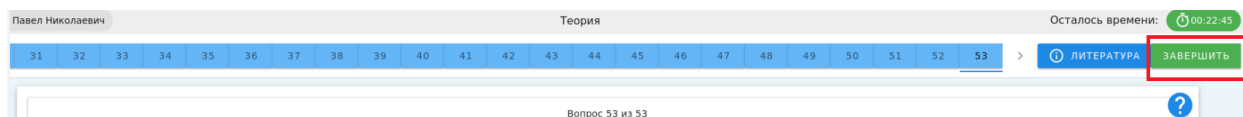


- Пользоваться личным голосовым помощником (нижний левый угол экрана);

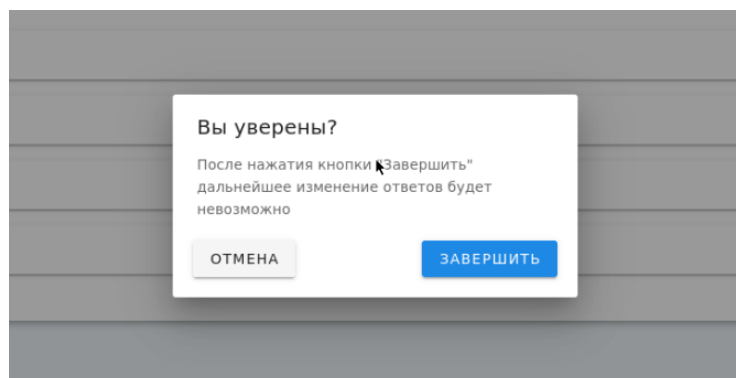


- Завершать прохождение экзамена до окончания времени, отведенного на экзамен;
- Обращаться к эксперту ЦОК только по техническим вопросам.

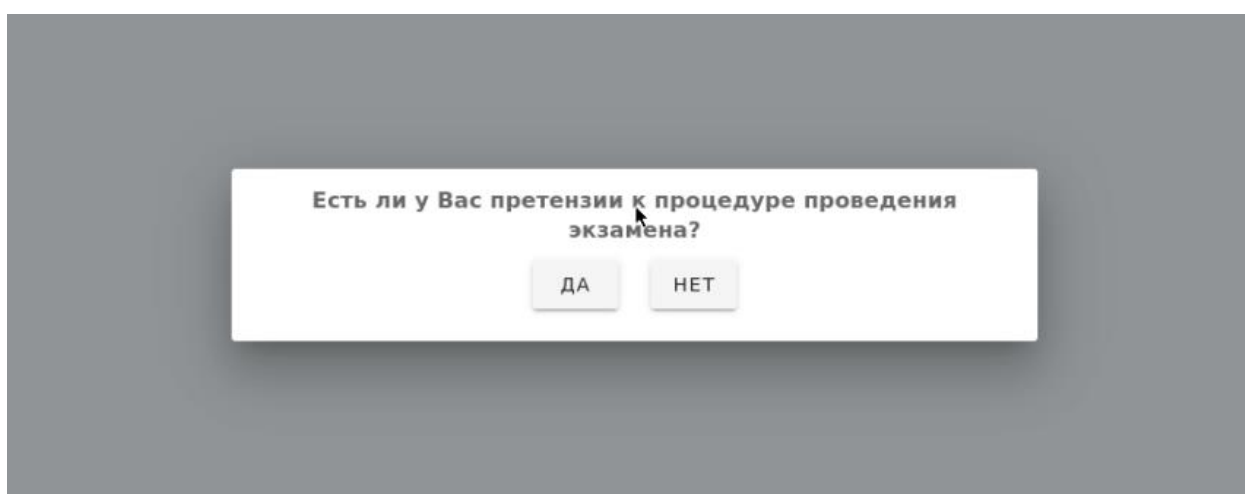
По окончании экзамена соискатель нажимает на кнопку «Завершить».



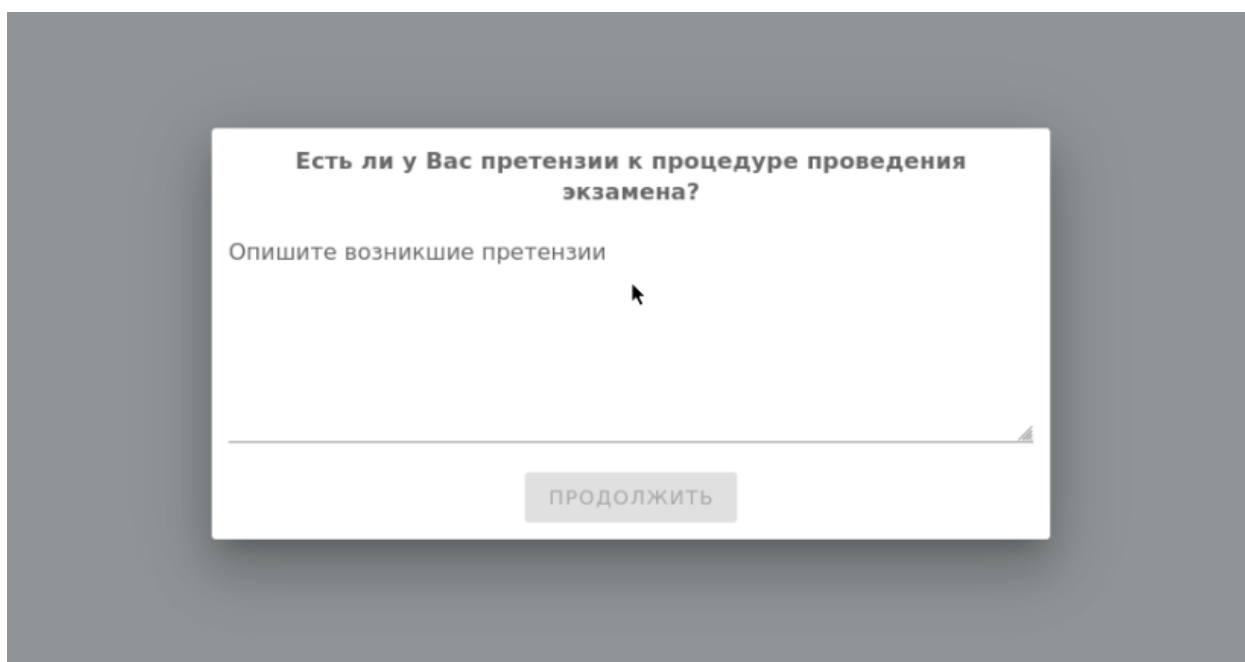
Затем подтверждает своё действие повторным нажатием кнопки «Завершить»



Затем отвечает на вопрос: «Есть ли у Вас претензии к процедуре проведения экзамена?» выбором кнопки «Да» или «Нет».



Если соискатель выбрал «Да», в дополнительном окне подробно описывает свою претензию.



После этого теоретический этап профессионального экзамена считается завершенным.

Практический этап профессионального экзамена проводится на экзаменационной площадке с оборудованием и пожарно-техническим вооружением согласно оценочному средству в форме выполнения практических заданий. Выполнение практического этапа профессионального экзамена фиксируются с применением Мобильного автономного комплекса и оценивается экспертной комиссией, состоящей из 3-х экспертов.

Время выполнения заданий для практического этапа экзамена: 60 мин.

В день экзамена соискателю необходимо прибыть на экзаменационную площадку за 10-15 минут до начала экзамена. При себе необходимо иметь документ, удостоверяющий личность (паспорт гражданина РФ / временное удостоверение личности).

Перед экзаменом соискатель предоставляет эксперту документ, удостоверяющий личность, для идентификации. Соискатель приглашается на площадку, ограниченную сигнальной лентой, представляется на камеру и показывает в одну из камер документ, удостоверяющий личность, слушает инструктаж, проводимый экспертом.

Во время экзамена соискателю **запрещается**:

- Покидать зону площадки, ограниченную сигнальной лентой;
- Отвлекаться от выполнения заданий;
- Пользоваться телефоном и иной электроникой во время экзамена;
- Нарушать требования охраны труда и пожарной безопасности.

Во время экзамена соискателю **разрешается**:

- Обращаться к эксперту и задавать вопросы по порядку выполнения этапов экзамена;

Практический этап профессионального экзамена состоит из 7 этапов, которые необходимо выполнить соискателю:

- 1 ЭТАП - надевание боевой одежды и снаряжения пожарного с последующей посадкой в автомобиль согласно номеру боевого расчёта;
- 2 ЭТАП - прокладка магистральной рукавной линии на 2 рукава диаметром 77 мм и рабочей рукавной линии на 2 рукава диаметром 51 мм через рукавное разветвление РТ-70, подача ствола РСК-50 в окно третьего этажа учебной башни по приставленной 3-х коленной лестнице;
- 3 ЭТАП - вязка двойной спасательной петли на пострадавшем, закрепление спасательной верёвки за конструкцию и спуск пострадавшего из окна 3-го этажа учебной башни;

- 4 ЭТАП - скатывание пожарных рукавов в двойную скатку и сбор пожарно-технического вооружения (ПТВ), с последующей укладкой ПТВ в отсеки пожарного автомобиля;
- 5 ЭТАП - тушение условного очага возгорания (конус сигнальный) с помощью огнетушителя ОП-5 (ОП-4, ОУ-3);
- 6 ЭТАП - проведение рабочей проверки и включение в ДАСВ, проведение поиска и спасения пострадавшего в непригодной для дыхания среде (НДС) с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД);
- 7 ЭТАП - оказание первой помощи пострадавшему при отравлении угарным газом на пожаре.

По окончании экзамена эксперт задает соискателю вопрос: «Были ли у Вас претензии к процедуре проведения экзамена?»

Если у соискателя есть претензии, эксперт приглашает его к камере и соискатель произносит на камеру свою претензию.

Практический этап профессионального экзамена считается завершенным.

Условия выполнения практического этапа профессионального экзамена:

1 ЭТАП - Начальное положение: до испытуемого доведено, что на 1-м ЭТАПЕ он выполняет обязанности пожарного № 1 отделения на пожарном автомобиле.

Пожарный автомобиль расположен в границах экзаменационной площадки.

Боевая одежда и снаряжение укладываются испытуемым на стеллаже (расположен в 5-ти метрах от ПА) самостоятельно любым удобным для него способом.

Испытуемый стоит в положении «смирно» в одном метре от боевой одежды и снаряжения, лицом к ним.

Конечное положение: боевая одежда и снаряжение надеты, куртка застегнута, пояс застегнут и заправлен под пряжку, подбородочный ремень каски подтянут,

испытуемый находится в кабине боевого расчёта у левой двери по ходу движения пожарного автомобиля.

Порядок выполнения задания

По команде экзаменатора: "К выполнению задания приступить!" включается секундомер, а испытуемый, стоящий лицом к сложенной боевой одежде и

снаряжению, отодвигает шлем в сторону. Надевает брюки и фиксирует их на теле с помощью бретель брюк надетых на плечи. Надевает резиновые сапоги так, чтобы штанины брюк располагались поверх сапог. Далее надевает и застегивает куртку. Надевается и застёгивается пожарный пояс. Надевается подшлемник, шлем, подбородочный ремень затягивается и фиксируется, надеваются краги. После надевания лямки брюк должны быть надеты на плечи,

куртка и пожарный пояс застегнуты, подбородочный ремень каски затянут на подбородке, обмундирование и снаряжение оправлены. Далее испытуемый, без

получения дополнительной команды, перемещается в сторону пожарного автомобиля и занимает место в кабине боевого расчёта с левой стороны по ходу

движения, закрывая за собой дверь в кабину. Экзаменатор останавливает секундомер сразу же после закрытия двери.

Время выполнения этапа 5 минут.

2 ЭТАП - Начальное положение: испытуемый, одет в средства защиты (боевая одежда пожарного, подшлемник, шлем, краги) и находится у отсека пожарного

автомобиля, в котором размещено ПТВ (рукава диаметром 77 мм, рукава диаметром 51 мм, рукавное разветвление РТ-70 и ствол пожарный РСК-50, рукавная задержка).

Конечное положение: магистральная и рабочая рукавные линии проложены, испытуемый находится на позиции ствольщика в окне 3-го этажа учебной башни.

Порядок выполнения задания

Экзаменатор подаёт команду испытуемому на проведение боевого

развёртывания: "К выполнению задания приступить!" После получения

команды испытуемый открывает отсек автомобиля и берет первую скатку

пожарного рукава диаметром 77 мм и производит его раскатку. После раскатки

пожарного рукава присоединяет одну из соединительных головок к напорному

патрубку насоса. Далее берет второй рукав диаметром 77 мм, осуществляет его

раскатку и соединяет его с первым рукавом диаметром 77 мм. Далее из отсека автомобиля берёт рукавное разветвление и производит присоединение к нему свободной головки рукава диаметром 77 мм и осуществляет прокладку собранной магистральной рукавной линии с установкой рукавного разветвления

в месте, обозначенном сигнальным конусом на расстоянии 35 м от напорного патрубка насоса пожарного автомобиля. После этого возвращается к отсеку пожарного автомобиля и берёт из него две скатки пожарных рукавов диаметром

51 мм, пожарный ствол РСК-50, рукавную задержку и перемещается в сторону установленного рукавного разветвления. Достигнув места установки рукавного

разветвления, испытуемый осуществляет раскатку одного пожарного рукава диаметром 51 мм, присоединяет рукав к рукавному разветвлению, затем производит раскатку второго рукава диаметром 51 мм, одну соединительную головку которого соединяет с первым рукавом диаметром 51 мм, а вторую головку - со стволом РСК-50. Собрав рабочую рукавную линию, перемещается с ней к установленной выдвижной лестнице. Находясь непосредственно у выдвижной лестницы, испытуемый перекидывает рукав со стволом через левое

плечо, при этом остальная часть рукавной линии пропускается между его ног. После этого один из экспертов (или технических работников), при помощи пожарного карабина, закрепляет спасательную верёвку на поясе испытуемого (второй конец веревки предварительно пропущен через лебедку на учебной башне и через карабин, расположенный на пожарном поясе одного из экспертов

(или технических работников), осуществляющего страховку испытуемого при подъёме на высоту). После этого испытуемый начинает восхождение по выдвижной лестнице в окно 3го этажа учебной башни. Достигнув 3-го этажа, испытуемый переходит в окно. Достигнув пола 3-го этажа, отсоединяет страховку (карабин) от пояса, создает необходимый запас пожарного рукава,

закрепляет рукавную линию рукавной задержкой за любую конструкцию учебной башни и докладывает: "Ствол – готов!"

Время выполнения этапа 10 минут

3 ЭТАП – Начальное положение: испытуемый находится на площадке 3-го этажа учебной башни, одет в средства защиты (боевая одежда пожарного, подшлемник, шлем, краги) спасаемый (манекен) находится на полу 3-го этажа учебной башни у одного из окон, спасательная верёвка (без подсумка), располагается рядом со спасаемым.

Конечное положение: веревка закреплена за конструкцию учебной башни, пострадавший с использованием двойной спасательной петли эвакуирован из окна третьего этажа и находится на предохранительной подушке у подножья учебной башни.

Порядок выполнения задания

По команде эксперта: «К выполнению задания приступить!» испытуемый берёт

спасательную верёвку и производит её отмер, необходимый для вязки двойной спасательной петли на пострадавшем. После того как петля связана и зафиксирована на пострадавшем, её свободный короткий конец просовывается

под спиной пострадавшего и вяжется страховочный узел. Связав двойную спасательную петлю, испытуемый приступает к закреплению спасательной верёвки за U-образную конструкцию учебной башни любым из четырёх известных способов. Закрепив спасательную верёвку за конструкцию, наматывает её на поясной карабин, сделав два витка по направлению "от себя" (допускается вязка узлов без краг). Далее приподнимая пострадавшего, размещает его на подоконнике, после чего приступает к его вывешиванию из окна третьего этажа и транспортировке пострадавшего вниз (к подножью учебной башни).

4 ЭТАП - Начальное положение: пожарные рукава диаметрами 77 мм и 51 мм размотаны на всю длину в составе проложенных испытуемым на 2 ЭТАПЕ магистральной и рабочей рукавных линий. Испытуемый находится у ствола рабочей рукавной линии на 3-м этаже учебной башни.

Конечное положение: рукава скатаны в двойную скатку, использованное ПТВ и

пожарные рукава уложены на свои штатные места в отсеках пожарного автомобиля, отсеки закрыты.

Порядок выполнения задания

Испытуемый отсоединяет пожарный ствол и рукавную задержку от пожарного рукава диаметром 51 мм и аккуратно кладёт их на площадку 3-го этажа учебной

башни рядом с собой. Взяв рабочую рукавную линию осуществляет её вывешивание и сброс на предохранительную подушку учебной башни. Затем взяв ствол и рукавную задержку спускается по внутренним лестничным маршам учебной башни по направлению выхода. Выйдя из учебной башни, перемещается к находящейся у подножья учебной башни рабочей рукавной линии. Взяв один конец пожарного рукав диаметром 51 мм, перемещается с ним

к его второму (дальному) концу, производит его отсоединение от аналогичного

пожарного рукава. Сложив первый пожарный рукав диаметром 51 мм пополам,

возвращается обратно к месту сгиба пожарного рукава и осуществляет его скатку. Скатав пожарный рукав диаметром 51 мм, берет его в одну руку, а головку второго пожарного рукава диаметром 51 мм в другую и перемещается в

сторону рукавного разветвления. Уложив рядом с разветвлением скатанный рукав диаметром 51 мм, ствол РСК-50 и рукавную задержку, возвращается обратно к месту сгиба второго пожарного рукава диаметром 51 мм и осуществляет его скатку. После этого производит укладку двух пожарных рукавов диаметром 51 мм, ствола РСК-50 и рукавной задержки на свои штатные

места в отсеки пожарного автомобиля. После укладки направляется к рукавному разветвлению, двигаясь вдоль магистральной линии и попутно отсоединяя пожарные рукава диаметром 77 мм от напорного патрубка насоса пожарного автомобиля, от друг друга и от разветвления. Рассоединив указанные

рукава, осуществляет их скатку по аналогии с пожарными рукавами диаметром

51 мм и укладку рукавов диаметром 77 мм и рукавного разветвления на свои штатные места в отсеки пожарного автомобиля. После укладки ПТВ испытуемый производит закрытие отсеков пожарного автомобиля, этап завершён.

Время выполнения этапа 10 минут.

5 ЭТАП - Начальное положение: испытуемый одет в средства защиты (боевая одежда пожарного, подшлемник, шлем, краги) и стоит около отсека пожарного автомобиля, в котором размещен огнетушитель порошковый ОП-5 (ОП-4, ОУЗ). Очаг пожара (сигнальный конус) находится на расстоянии 3 м от пожарного автомобиля.

Конечное положение: возгорание ликвидировано.

Порядок выполнения задания:

По команде эксперта "К выполнению задания приступить!" испытуемый берёт огнетушитель и бегом перемещается в сторону условного очага пожара (конус сигнальный). Добежав до него, опускает защитный щиток шлема, приводит огнетушитель в рабочее положение и приступает к тушению возгорания.

Время выполнения этапа 5 минут

6 ЭТАП - Начальное положение: испытуемый находится справа от автомобиля у задней оси, одет в средства защиты (боевая одежда пожарного, подшлемник, шлем, краги); пострадавший (манекен для проведения СЛР) находится внутри теплодымокамеры в трёх метрах от выхода.

Конечное положение: пострадавший эвакуирован за пределы задымлённой среды.

Порядок выполнения задания

По команде экзаменатора: «К выполнению задания, приступить!» испытуемый

открывает дверь кабины боевого расчёта пожарного автомобиля, берёт имеющейся дыхательный аппарата на сжатом воздухе (ДАСВ), осуществляет фиксацию аппарата на своём теле путём подгонки системы ремней и, взяв

групповой фонарь из кабины боевого расчёта пожарного автомобиля перемещается в сторону теплодымокамеры. Затем по команде экзаменатора: «Дыхательный аппарат, проверь!» испытуемый ставит фонарь на землю, снимает краги и каску, растягивая отверстие для лица подшлемника, опускает подшлемник в район шеи и проводит РАБОЧУЮ проверку дыхательного аппарата в соответствии с требованиями завода-изготовителя (при положительных значениях температуры окружающей среды РАБОЧУЮ проверку дыхательного аппарата проводить на свежем воздухе (п.63 Приказа МЧС России от 27.06.2022 № 640) у входа в теплодымокамеру, а при отрицательных значениях температуры (п.63 Приказа МЧС России от 27.06.2022 № 640) – в теплодымокамере).

По завершении проверки испытуемый осуществляется доклад экзаменатору о готовности к включению по форме: "Газодымозащитник Иванов к включению готов! Давление 260 атмосфер!" (ФИО и показатели давления докладываются по факту!!!)

Приняв доклад от испытуемого, экзаменатор подаёт команду: "В дыхательный аппарат, включись!" По этой команде испытуемый включается в дыхательный аппарат, надевает подшлемник, надевает и застёгивает каску и краги, берёт фонарь и подходит к месту проведения следующей части данного этапа – теплодымокамере.

Убедившись, что испытуемый полностью экипирован, а средства освещения (групповой фонарь) и дыхательный аппарат исправно работают, экзаменатор подаёт команду: «К выполнению задания, приступить!» По этой команде экзаменуемый входит в теплодымокамеру, наполненную дымом (используется

театральный дым) и осуществляет прохождение лабиринта (вертикальная лестница, 1 левый поворот, 1 правый поворот, люк, горизонтальный лаз (труба), пандус) и отыскание условного пострадавшего.

Отыскав пострадавшего (условно - манекен), производит его подключение к своему дыхательному аппарату с помощью спасательного устройства и проводит мероприятия по спасению пострадавшего, перемещаясь с ним по

направлению к выходу из задымлённой зоны.

Покинув вместе с пострадавшим задымлённую зону (теплодымокамеру) и, переместившись от выхода из неё на расстояние не менее 5 метров, испытуемый по команде экзаменатора: «Из аппарата выключись!» выключается

из аппарата, снимая панорамную маску с последующим выключением лёгочного автомата, а также отключает пострадавшего от спасательного устройства и снимает ДАСВ.

Время выполнения этапа 20 минут

7 ЭТАП - Начальное положение: испытуемый находится в 1 метре от пострадавшего (манекен для проведения СЛР), лежащего на земле экзаменационной площадки. У пострадавшего отсутствует дыхание и не прощупывается пульс.

Конечное положение: реанимационные мероприятия проведены

Порядок выполнения задания

По команде: "К выполнению задания приступить!" испытуемый приступает к выполнению задания. Предварительно проверив носовую и ротовую полости пострадавшего на наличие в них инородных тел, быстро расстегивает верхнюю

одежду и поясной ремень (при наличии) пострадавшего, при этом занимает такое положение, при котором возможен наклон над пострадавшим.

Определив прощупыванием место надавливания и зафиксировав в установленном порядке на груди пострадавшего кисти своих рук, испытуемый осуществляет лёгкие надавливания на глубину 5-6 см., помогая при этом себе наклоном всего корпуса. Повторять надавливание следует каждую секунду или несколько чаще, так как менее 60 надавливаний в минуту не создают достаточного кровотока.

При этом после двух глубоких вдуваний методом "Рот-ко-рту". Для этого следует открыть дыхательные пути пострадавшего (запрокинуть голову, поднять подбородок) зажать нос пострадавшего двумя пальцами. Испытуемый должен делать 30 надавливаний на грудную клетку, затем снова производить

глубоких вдувания и опять повторять 30 надавливаний с целью массажа сердца

и т.д. В минуту испытуемому необходимо делать примерно 100-120 надавливаний. При чередовании искусственного дыхания и массажа сердца пауза должна быть минимальной. Обе манипуляции проводятся с одной стороны. При этом во время вдувания массаж сердца не производится, иначе воздух не будет поступать в легкие пострадавшего.

Эксперт останавливает задание после выполнения двух полных циклов.

Время выполнения этапа 10 минут.

Раздел 4.

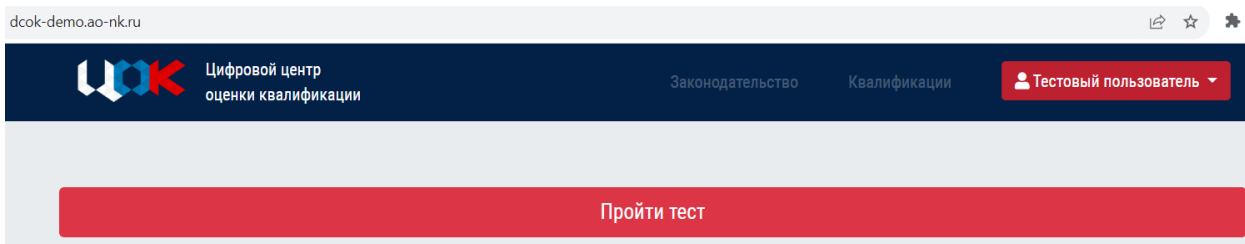
Перечень и содержание вопросов (тем, разделов) для подготовки к профессиональному экзамену.

№	Разделы, темы и вопросы базы знаний	Предметы оценки
1	Основы психологии экстремальных ситуаций	Понимание значимости профессиональной деятельности, ответственности и интереса. Демонстрирует знания порядка действий работы с пострадавшими, способность самостоятельно ставить и решать задачи в стандартных и сложных ситуациях, обобщать и оценивать результаты. Знание особенностей психического состояния пострадавших в экстремальных ситуациях, динамики развития ситуации, психологических реакций и состояний.
2	Здания и сооружения	Знание видов, свойств и применения основных строительных материалов; пожарно – технических характеристик строительных материалов; поведения строительных материалов в условиях пожара; основ противопожарного нормирования строительных материалов и способы их огнезащиты; объемно – планировочных решений и конструктивных схем зданий; несущих и ограждающих строительных конструкций, типов и конструкций лестниц; предела огнестойкости строительных конструкций и класса их пожарной опасности, поведения несущих и ограждающих металлических, деревянных и железобетонных строительных конструкций в условиях пожара и способов повышения их огнестойкости; степени огнестойкости зданий, класса конструктивной и функциональной пожарной опасности зданий и сооружений; поведения зданий и сооружений в условиях пожара; категорирования помещений и зданий по взрывопожарной и пожарной опасности; требований к устойчивости зданий и сооружений в чрезвычайных ситуациях; конструктивных особенностей промышленных зданий, объектов с массовым пребыванием людей; правил выполнения чертежей, технических рисунков, эскизов и схем; техники и принципов нанесения размеров; типов и назначения спецификаций, правил их чтения и составления
3	Пожарно-строевая подготовка	Знания условий и норм выполнения нормативов по пожарно-строевой и физической подготовке; приемов и способов действий с пожарной техникой и аварийно-спасательным оборудованием

4	Безопасность жизнедеятельности	Знания принципов обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России; основных видов потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципов снижения вероятности их реализации; основ военной службы и обороны государства; задач и основных мероприятий гражданской обороны; способов защиты населения от оружия массового поражения; мер пожарной безопасности и правил безопасного поведения при пожарах; организации и порядка призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;
5	Физическая культура	Перечисление физических упражнений, направленных на развитие и совершенствование профессионально важных физических качеств и двигательных навыков; перечисление критериев здоровья человека; характеристика неблагоприятных гигиенических производственных факторов труда; перечисление форм и методов совершенствования психофизиологических функций организма необходимых для успешного освоения профессии; представление о взаимосвязи физической культуры и получаемой профессии; представление о профессиональных заболеваниях; представление о медико-гигиенических средствах восстановления организма выполнение упражнений, способствующих развитию группы мышц, участвующих в трудовой деятельности; сохранение и укрепление здоровья посредством использования средств физической культуры; - поддержание уровня физической подготовленности для успешной реализации профессиональной деятельности

Для подготовки к прохождению теоретической части профессионального экзамена по квалификации «Пожарный» (3 уровень квалификации) соискатели могут пройти демо-экзамен на сайте <https://dcok-demo.ao-nk.ru/>

Для прохождения теста соискателю необходимо после перехода на сайт, на главной странице выбрать «Пройти тест»



Далее соискатель выбирает «Пройти тест»

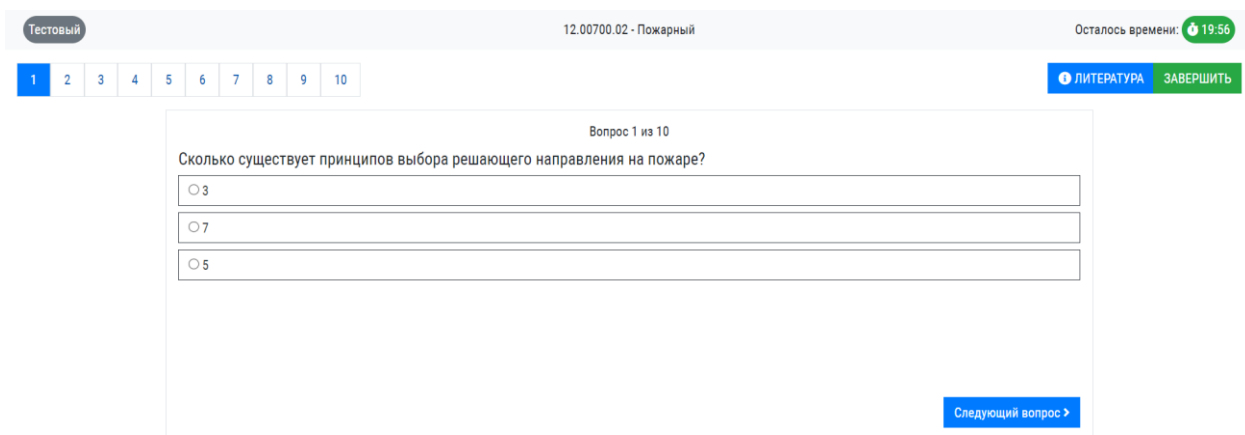
Тесты

В данный момент у Вас нет активных тестов

12.00700.02 - Пожарный (3-й уровень квалификации)

Пройти тест

Соискатель может приступить к прохождению пробного тестирования



У соискателя есть возможность воспользоваться справочной литературой (верхний правый угол экрана)

Тестовый 12.00700.02 - Пожарный Осталось времени: 19:56

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

ЛИТЕРАТУРА ЗАВЕРШИТЬ

Вопрос 1 из 10

Сколько существует принципов выбора решающего направления на пожаре?

3

7

5

Следующий вопрос >

Литература

Федеральный закон от 21.12.1994 N 68-ФЗ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера"
Федеральный закон от 21.12.1994 N 69-ФЗ "О пожарной безопасности"
Федеральный закон от 19.05.1995 N 82-ФЗ "Об общественных объединениях"
Федеральный закон от 12.01.1996 N 7-ФЗ "О некоммерческих организациях"
Федеральный закон от 06.10.2003 N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации"
Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"
Федеральный закон от 06.05.2011 N 100-ФЗ "О добровольной пожарной охране"
Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"
"Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях" от 30.12.2001 N 195-ФЗ
Постановление Правительства РФ от 30.12.2003 N 794 "О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций"
Постановление Правительства РФ от 21.05.2007 N 304 "О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера"
Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации"

После прохождения теста подтвердить нажатием на кнопку «Завершить»

Вы уверены, что хотите завершить экзамен? ×

После завершения экзамена, изменения вопросов будет не
ВОЗМОЖНО.

ОТМЕНА ЗАВЕРШИТЬ

Тестирование завершено
Теоретический экзамен пройден успешно!

Тесты

Также результат теста можно посмотреть в разделе «Тесты»

Тесты

Квалификация:
12.00700.02 - Пожарный (3-й уровень квалификации)

Статус:
Тест завершен с положительным результатом

✖ Удалить результат теста

Для подготовки к практической части профессионального экзамена достаточно открыть «Примеры заданий, входящих в состав оценочного средства для оценки квалификации Пожарный (3 уровень квалификации)» на официальном сайте СПК ЧС по ссылке <https://spkchs.ru/article/view/19>. Соискатели могут ознакомиться с этапами практической части экзамена, порядком выполнения данных этапов, временем, отведенным на каждый этап, критериями оценки и успешно подготовиться к прохождению НОК.

Раздел 5.

Рекомендуемая литература.

Список учебной, справочной и иной литературы:

1. Осмотр места пожара: Методическое пособие - М.: ФГУ ВНИИПО, 2004 (Рекомендовано МЧС России 2004)
2. Первая помощь: Учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь- М.: ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2018 (Рекомендовано Координационным советом по области образования «Здравоохранение и медицинские науки» Регистрационный номер рецензии 578 ЭКУ от 18 октября 2018 г.).
3. Методические рекомендации «Психологическая подготовка специалистов МЧС России (на примере психологической подготовки спасателей в рамках повышения классности)». – М., 2009. – 389 с.
4. Рекомендации по основам оказания первой помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях сотрудниками, военнослужащими и работниками государственной противопожарной службы и спасателями аварийно-спасательных формирований и аварийно-спасательных служб МЧС России - ФГБУ "ВЦЭРМ имени А.М. Никифорова" МЧС России. - СПб.2015.
5. Сборник нормативов по профессиональной подготовке личного состава подразделений пожарной охраны, Москва – 2022
6. Энциклопедии "Пожарная безопасность", ФГУ ВНИИПО МЧС РОССИИ, 2007
7. Молчадский И.С. "Пожар в помещении", Москва – 2005
8. Тидеман Б.Е., Сциборский Д.Б. "Химия горения", Ленинград – 1935
9. Батчер Е., Парнэлл А. "Опасность дыма и дымозащита", Москва – 1983
10. Методические рекомендации по обучению в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и пожарной безопасности (утв. МЧС России 30.06.2014)

Кодексы:

11. "Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях" от 30.12.2001 № 195-ФЗ.

Федеральные законы:

12. Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
13. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

14. Федеральный закон от 19.05.1995 № 82-ФЗ «Об общественных объединениях».
15. Федеральный закон от 22.08.1995 № 151-ФЗ "Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей".
16. Федеральный закон от 12.01.1996 № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях».
17. Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».
18. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
19. Федеральный закон от 06.05.2011 № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране».
20. Федеральный закон от 02.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».
21. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

Акты Правительства Российской Федерации:

22. Постановление Правительства РФ от 30.12.2003 № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».
23. Постановление Правительства РФ от 21.05.2007 № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
24. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».

Акты федеральных органов исполнительной власти:

25. Приказ МЧС России от 05.05.2008 № 240 "Об утверждении Порядка привлечения сил и средств подразделений пожарной охраны, гарнизонов пожарной охраны для тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ"
26. Приказ МЧС России от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности».
27. Приказ МЧС РФ от 20.09.2011 № 525 "Об утверждении Порядка оказания экстренной психологической помощи пострадавшему населению в зонах чрезвычайных ситуаций и при пожарах".

28. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».
29. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 08.07.2014 г. № 313 "Об утверждении Правил тушения лесных пожаров".
30. Приказ Министерства промышленности и торговли РФ (Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии) от 10.06.2016 № 614-ст "О введении в действие межгосударственного стандарта" - ГОСТ 12.4.026-2015 "Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний".
31. Приказ МЧС России от 16.10.2017 № 444 «Об утверждении Боевого устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ».
32. Приказ МЧС России от 20.10.2017 № 452 «Об утверждении Устава подразделений пожарной охраны».
33. Приказ МЧС России от 25.10.2017 № 467 «Об утверждении Положения о пожарно-спасательных гарнизонах».
34. Приказ МЧС России от 26.10.2017 № 472 "Об утверждении Порядка подготовки личного состава пожарной охраны".
35. Приказ Министерства промышленности и торговли РФ (Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии) от 21.11.2017 № 1792-ст "Об утверждении национального стандарта РФ" - ГОСТ Р 57972-2017 Объекты противопожарного обустройства лесов".
36. Приказ МЧС России от 26.12.2018 № 633 "Об утверждении и введении в действие Руководства по радиосвязи Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий"
37. Приказ МЧС России от 30.03.2020 № 225 "Об утверждении свода правил СП 8.13130 «Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности".
38. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 11.12.2020 N 881н "Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях пожарной охраны".
39. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 07.09.2020 № 575н «Об утверждении профессионального стандарта «Пожарный».

40. Приказ МЧС России от 27.06.2022 № 640 "Об утверждении Правил использования средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения личным составом подразделений пожарной охраны".

Стандарты, классификаторы и справочники, нормативно-техническая документация:

41. ГОСТ Р 53262-2019 "Техника пожарная. Установки для проверки дыхательных аппаратов. Общие технические требования. Методы испытаний"
42. ГОСТ Р 51057-2001 "Техника пожарная. Огнетушители переносные. Общие технические требования. Методы испытаний"
43. ГОСТ Р 53277-2009 "Техника пожарная. Оборудование по обслуживанию пожарных рукавов. Общие технические требования. Методы испытаний"
44. ГОСТ Р 53255-2019 "Техника пожарная. Аппараты дыхательные со сжатым воздухом с открытым циклом дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний"
45. ГОСТ Р 50982-2003 "Техника пожарная. Инструмент для проведения специальных работ на пожаре. Общие технические требования. Методы испытаний"
46. ГОСТ Р 53268-2009 "Техника пожарная. Пояса пожарные спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний"
47. ГОСТ Р 53331-2009 "Техника пожарная. Стволы пожарные ручные. Общие технические требования. Методы испытаний"
48. ГОСТ 16714-71 "Инструмент пожарный ручной немеханизированный. Технические условия (с Изменениями N 1, 2)"
49. ГОСТ Р 51049-2019 "Техника пожарная. Рукава пожарные напорные. Общие технические требования. Методы испытаний"
50. ГОСТ Р 53266-2019 "Техника пожарная. Веревки пожарные спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний"
51. ГОСТ Р 53275-2019 "Техника пожарная. Лестницы ручные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
52. ГОСТ Р 50409-92 "Генераторы пены средней кратности. Технические условия"
53. ГОСТ Р 53269-2019 "Техника пожарная. Каски пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
54. ГОСТ Р 53247-2009 "Техника пожарная. Пожарные автомобили. Классификация, типы и обозначения (Переиздание)"
55. ГОСТ 34350-2017 "Техника пожарная. Основные пожарные автомобили. Общие технические требования. Методы испытаний"
56. ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) "Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения"

57. НПБ 168-97* "Нормы пожарной безопасности. Карабин пожарный. Общие технические требования. Методы испытаний"
58. НПБ 157-99* "Боевая одежда пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний"
59. СП 8.13130.2020 "Свод правил. Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности"
60. СП 10.13130.2020 "Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Нормы и правила проектирования"
61. СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"

Раздел 6.

Образцы оценочных заданий.

С целью анализа типов вопросов (заданий), встречающихся на теоретическом и практическом этапе профессионального экзамена по квалификации «Пожарный» (3 уровень квалификации) рекомендуем изучить «Пример заданий, входящих в состав оценочного средства для оценки квалификации Пожарный (3 уровень квалификации)», размещенные на официальном сайте СПК ЧС по ссылке <https://spkchs.ru/article/view/19>.

Для ознакомления с функционалом платформы, на которой проходит теоретическая часть экзамена, примерным перечнем вопросов рекомендуем пройти демо-экзамен на сайте <https://dcok-demo.ao-nk.ru/>

На каждый из вопросов есть комментарий для соискателя при выборе одного из вариантов ответа.

Задание с выбором ответа

Данное задание с выбором ответа. Соискателю необходимо ознакомиться со знаками пожарной безопасности и определить на каком из знаков изображено место размещения нескольких средств противопожарной защиты, воспользовавшись справочной литературой.



По прибытии к месту вызова определите по знакам пожарной безопасности место размещения нескольких средств противопожарной защиты

- a) 1
- b) 2
- c) 3

Задание с выбором ответа

Когда осуществляется замена неисправного пожарного оборудования, средств индивидуальной защиты пожарных и самоспасания пожарных, пожарного инструмента, средств спасения людей, средств связи?

- a) По прибытии дежурного караула с пожара в место постоянной дислокации для восстановления боеготовности подразделения
- b) При заступлении на боевое дежурство
- c) В соответствии с планом обеспечения подразделения

Задание с выбором ответа

Каким нормативным правовым актом утверждены требования охраны труда при эксплуатации мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента?

- a) Приказ МЧС России от 16.10.2017 № 444 «Об утверждении Боевого устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ»
- b) Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 11.12.2020 N 881н "Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях пожарной охраны"

Задание с выбором ответа

Отметьте верное утверждение

- a) Минимальное давление, при котором дыхательный аппарат ставится в боевой расчет, составляет 260 атм.
- b) Минимальное давление, при котором дыхательный аппарат ставится в боевой расчет, составляет 200 атм.
- c) Минимальное давление, при котором дыхательный аппарат ставится в боевой расчет, составляет 180 атм.

Задание с выбором ответа

При разворачивании сил и средств личному составу пожарной охраны запрещается (выберите наиболее полный ответ):

- a) начинать разворачивание сил и средств до полной остановки пожарного автомобиля
- b) находиться под грузом при подъеме или спуске на спасательных веревках инструмента, пожарного оборудования; переносить ручной механизированный пожарный инструмент с электроприводом или мотоприводом в работающем состоянии, обращенный рабочими поверхностями (режущими, колющими) по ходу движения, а поперечные пилы и ножовки - без чехлов
- c) поднимать на высоту рукавную линию, заполненную водой
- d) начинать разворачивание сил и средств до полной остановки пожарного автомобиля; находиться под грузом при подъеме или спуске на спасательных веревках инструмента, пожарного оборудования; переносить ручной механизированный пожарный инструмент с электроприводом или мотоприводом в работающем состоянии, обращенный рабочими поверхностями (режущими, колющими) по ходу движения, а поперечные пилы и ножовки - без чехлов; поднимать на высоту рукавную линию, заполненную водой; подавать воду в незакрепленные рукавные линии до выхода ствольщиков на исходные позиции или их подъема на высоту

Задание с выбором ответа

Разрешается ли использовать специальную защитную одежду без теплозащитного слоя?

- a) нет
- b) да
- c) да, после проведения дополнительной сертификации

Задание с выбором ответа

Забор (изъятие) водных ресурсов для тушения пожаров допускается

- a) из любых водных объектов без какого-либо разрешения, бесплатно и в необходимом для ликвидации пожаров количестве
- b) из водных объектов с разрешения соответствующих служб
- c) из водных объектов с разрешения соответствующих служб, бесплатно и в необходимом для ликвидации пожаров количестве