

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ГАЗПРОМ ДОБЫЧА НАДЫМ»**

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер – первый заместитель
генерального директора
ООО «Газпром добыча Надым»

_____ В.Н. Полозов
« _____ » _____ 2024 г.

Направление: ОБЩЕОТРАСЛЕВОЕ

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА –
программа повышения квалификации руководителей и специалистов
по курсу «Повышение квалификации для руководителей организаций,
лиц, назначенных руководителем организации ответственными за
обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых
могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты,
отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности,
взрывопожароопасности, пожароопасности»**

Образовательная организация: Учебно-производственный центр
при администрации ООО «Газпром добыча Надым»

Код документа: СНО 08.11.01.427.12

г. Надым 2024

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат 019E91C100F6AF4EA54A8AD69A045E536D
Владелец Полозов Владимир Николаевич
Действителен с 02.05.2023 по 02.05.2024



От 12.02.2024
№ УПД-14

АННОТАЦИЯ

Дополнительная профессиональная программа (далее по тексту – ДПП) предназначена для повышения квалификации руководителей и специалистов организации, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах ООО «Газпром добыча Надым».

ДПП разработана в соответствии с Типовой дополнительной профессиональной программой повышения квалификации, утвержденной Приказом Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 05.09.2021 № 596 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности» (в ред. Приказа МЧС России от 06.06.2022 № 578).

ДПП включает теоретическое обучение и практические занятия. В программе теоретического обучения предусмотрено изучение организационных основ обеспечения пожарной безопасности, оценки соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности, общих принципов обеспечения пожарной безопасности объекта защиты, систем предотвращения пожаров и противопожарной защиты.

Практические занятия позволяют закрепить знания, полученные в теоретической части. Отрабатываются навыки проведения тренировки по отработке действий при возникновении пожара, в том числе при вызове пожарной охраны, по применению средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при пожаре, а также ознакомление со средствами спасения и самоспасения людей с высоты, по практическому применению первичных средств пожаротушения, проверки готовности руководителей к действиям при угрозе и возникновении пожара. Отрабатываются порядок действий при тревогах: «задымление», «пожар».

Данная ДПП предназначена для работников, занимающихся разработкой учебно-методических материалов для повышения квалификации специалистов в Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ООО «Газпром добыча Надым», а также для специалистов, осуществляющих данное обучение.

Сведения о документе:

- | | |
|--------------|--|
| 1 РАЗРАБОТАН | Учебно-производственным центром при администрации ООО «Газпром добыча Надым» |
| 2 ВНЕСЁН | Учебно-производственным центром при администрации ООО «Газпром добыча Надым» |
| 3 УТВЕРЖДЕН | Главным инженером – первым заместителем генерального директора ООО «Газпром добыча Надым» (В.Н. Полозов) |

4 СОГЛАСОВАН	Заместителем главного инженера по охране труда, промышленной и пожарной безопасности ООО «Газпром добыча Надым» (О.В. Лимонов)
5 СРОК ДЕЙСТВИЯ	5 лет
6 ВЗАМЕН	Комплекта учебно-программной документации: программа повышения квалификации руководителей и специалистов по курсу «Повышение квалификации руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности, в том числе в обособленных структурных подразделениях организации», утвержденного в 2022 году © ООО «Газпром добыча Надым», 2024 © Разработка и оформление Учебно-производственный центр при администрации ООО «Газпром добыча Надым», 2024

Распространение настоящих УММ осуществляется в соответствии с действующим законодательством и с соблюдением правил, установленных ПАО «Газпром».

Список исполнителей:

Рецензенты:

Начальник службы промышленной и пожарной безопасности ООО «Газпром добыча Надым»

М.М. Жакупов

Методическое обеспечение разработки и составления настоящей дополнительной профессиональной программы:

Ведущий инженер по подготовке кадров Учебно-производственного центра при администрации ООО «Газпром добыча Надым»

Ж.А. Караматова

Ведущий инженер службы промышленной и пожарной безопасности ООО «Газпром добыча Надым»

А.В. Сулин

Инженер по подготовке кадров 1 категории Пангодинского отделения по обучению персонала Учебно-производственного центра при администрации ООО «Газпром добыча Надым»

Ю.В. Хрулёва

Мастер производственного обучения аттестационного пункта Учебно-производственного центра при администрации ООО «Газпром добыча Надым»

В.А. Едигарев

СОДЕРЖАНИЕ

<u>1 Общие положения</u>	7
<u>1.1 Область применения</u>	7
<u>1.2 Цель реализации дополнительной профессиональной программы</u>	7
<u>1.3 Нормативно-правовые основания разработки</u>	8
<u>1.4 Требования к слушателям</u>	9
<u>1.5 Срок освоения программы повышения квалификации, форма обучения</u> ...	9
<u>1.6 Форма аттестации, форма документа, выдаваемого по результатам обучения</u>	9
<u>2 Термины и определения</u>	11
<u>3 Обозначения и сокращения</u>	15
<u>4 Характеристика профессиональной деятельности в области повышаемой квалификации</u>	16
<u>5 Планируемые результаты обучения</u>	17
<u>6 Условия реализации программы повышения квалификации</u>	20
<u>6.1 Требования к квалификации педагогических работников, обеспечивающих реализацию образовательного процесса при реализации программы повышения квалификации</u>	20
<u>6.2 Материально-технические условия реализации программы повышения квалификации по курсу</u>	20
<u>6.3 Требования к информационным и учебно-методическим условиям</u>	21
<u>7 Учебный план</u>	22
<u>8 Календарный учебный график</u>	24
<u>9 Структура и содержание дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по курсу</u>	25
<u>9.1 Структура и содержание учебной дисциплины «Пожарная безопасность»</u>	25
<u>9.1.1 Учебно-тематический план</u>	25
<u>9.1.2 Содержание дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по разделу «Пожарная безопасность»</u>	33
<u>10 Оценочные материалы для контроля освоения программы повышения квалификации по курсу</u>	47
10.1 Комплект контрольно-оценочных средств	
<u>10.1.1 Перечень экзаменационных вопросов</u>	47
<u>11 Методические материалы</u>	79

<u>11.1 Методические рекомендации по организации и проведению учебного процесса</u>	79
<u>11.2 Учебно-методическое обеспечение</u>	79
<u>11.2.1 Список рекомендуемых нормативных документов, учебной и методической литературы</u>	79
11.2.2 Перечень рекомендуемых наглядных пособий и интерактивных обучающих систем.....	82
<u>Приложение 1 Форма календарного учебного графика обучения</u>	84
<u>Приложение 2 Шаблон удостоверения о повышении квалификации</u>	85

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Область применения

Настоящая ДПП «Повышение квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности» предназначена для формирования и развития компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в области пожарной безопасности, и включает в себя:

- общие положения;
- термины, определения, обозначения и используемые сокращения;
- характеристику профессиональной деятельности;
- планируемые результаты обучения;
- условия реализации программы повышения квалификации;
- учебный и учебно-тематический план;
- содержание программы повышения квалификации;
- оценочные материалы для контроля освоения программы повышения квалификации;
- методические материалы.

Данная ДПП предназначена для использования:

- руководителями и специалистами служб по управлению персоналом ООО «Газпром добыча Надым»;
- руководителями и специалистами, занимающимися организацией обучения и обучением персонала в ООО «Газпром добыча Надым».

1.2 Цель реализации дополнительной профессиональной программы

Программа повышения квалификации имеет своей целью подготовку слушателей и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации, направленные на совершенствование и (или) получение ими новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности по исполнению требований по обеспечению пожарной безопасности на объектах защиты.

Содержание и объем учебного материала в программе приведены с таким расчетом, чтобы к концу обучения, обучающиеся прочно овладели профессиональными компетенциями, знаниями, умениями и навыками необходимыми для выполнения профессиональной деятельности.

Программа построена на модульном принципе представления содержания обучения и позволяет обеспечить дифференцированный подход к проведению подготовки слушателей с учетом их образования, квалификации и опыта.

Учебно-тематическим планом и программой предусмотрены теоретическое обучение и практические занятия. Изложение учебного материала должно сочетаться с практической деятельностью обучающихся. При проведении теоретического обучения и практических занятий следует использовать различные наглядные пособия, электронные презентации, мультимедийные средства обучения и применять технические средства обучения. В целях обеспечения современного уровня профессионального образования в СНФПО реализация программ повышения квалификации должна осуществляться с использованием компьютерных обучающих систем, разрабатываемых в ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ». Перечень рекомендуемых нормативных документов и учебной литературы, наглядных пособий и ИОС приведен в разделе 11, пункт 11.2.2 данной учебно-программной документации «Перечень рекомендуемых наглядных пособий и интерактивных обучающих систем».

Реализация Программы должна обеспечить приобретение слушателями знаний и умений, необходимых для обеспечения пожарной безопасности на объекте защиты.

В процессе обучения допускается внесение необходимых изменений как в содержание программного материала, так и в распределение учебных часов по отдельным темам, при этом общее число часов, отведенных на изучение курса, должно соответствовать учебно-тематическому плану.

Изменения и дополнения в учебно-тематический план и программу могут быть внесены только после их рассмотрения и утверждения педагогическим советом Учебно-производственного центра ООО «Газпром добыча Надым».

1.3 Нормативно-правовые основания разработки

Нормативную правовую основу разработки настоящей программы повышения квалификации составляют следующие нормативные документы, стандарты и классификаторы:

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с последующими изменениями и дополнениями).

Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» (с последующими изменениями и дополнениями)

Постановление Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении правил противопожарного режима в Российской Федерации»

Приказ Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях,

по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности»

Приказ Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 05.09.2021 № 596 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности» (в редакции приказа МЧС России от 06.06.2022 № 578).

Положение о Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций», утв. Приказом ПАО «Газпром» от 01.12.2023 № 454

Требования к разработке и оформлению учебно-методических материалов для профессионального обучения и дополнительного профессионального образования персонала дочерних обществ и организаций ПАО «Газпром», утвержденных начальником Департамента по управлению персоналом ПАО «Газпром» Е.Б. Касьян 05.08.2019 г.

1.4 Требования к слушателям

Категория слушателей:

- генеральный директор, главный инженер-первый заместитель генерального директора, заместитель генерального директора по производству, руководители филиалов, их заместители, а также должностные лица, исполняющие их обязанности;

- лица, назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности. Уровень образования слушателей для допуска к обучению:

– лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;
– лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

1.5 Срок освоения программы повышения квалификации, форма обучения

Продолжительность обучения – 40 часов.

Форма обучения – очная, очно-заочная.

Повышение квалификации может осуществляться с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

1.6 Форма аттестации, форма документа, выдаваемого по результатам обучения

Контроль усвоения знаний является обязательным элементом обучения и подразделяется на текущий и итоговый. Текущий контроль успеваемости включает в себя промежуточную аттестацию по каждому разделу программы обучения.

Оценка качества освоения программы повышения квалификации по курсу «Повышение квалификации руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности» включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию по каждому разделу программы в форме зачета и итоговую аттестацию в форме зачета.

Тестовые дидактические материалы могут применяться преподавателями для проведения итогового и текущего контроля за уровнем и качеством полученных при обучении знаний и умений, а также обучающимися для самоконтроля знаний. Применение тестов позволяет оперативно и объективно оценить степень усвоения обучающимися учебного материала.

Лица, получившие по итогам промежуточной аттестации неудовлетворительную оценку, к итоговой аттестации не допускаются.

Оценка качества подготовки слушателей осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения тем;
- оценка компетенций обучающихся.

Итоговая аттестация представляет собой проверку полученных знаний, которая проводится в форме зачета в виде тестирования, позволяющего оценить уровень теоретической и практической подготовки и готовность к решению профессиональных задач. Тестирование по курсу проводится с применением обучающе-контролирующей системы ОЛИМПОКС.

Лицам, успешно освоившим программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации установленного образца (Приложение № 2).

Лицам, не прошедшим итоговую аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть программы и (или) отчисленным, выдается справка об обучении или о периоде обучения установленного образца (в соответствии с Приложением № 10 «Положения о СНФПО персонала ПАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций», утвержденного приказом ПАО «Газпром» от 01.12.2023 № 454).

2 ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

В программе повышения квалификации используются следующие термины и их определения:

Дополнительное профессиональное образование – образование, направленное на удовлетворение образовательных и профессиональных потребностей, профессиональное развитие работника, обеспечение соответствия его квалификации меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды, осуществляемое посредством реализации дополнительных профессиональных программ.

[Положение о Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций, утверждено приказом ПАО «Газпром» от 01.12.2023 № 454, п.2]

Компетенция – совокупность профессиональных знаний, личностно-деловых и управленческих характеристик работника, необходимых для эффективного решения поставленных задач.

[Положение о Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций, утверждено приказом ПАО «Газпром» от 01.12.2023 № 454, п.2]

Компетенции личностно-деловые – характеристики, необходимые для эффективного выполнения определенных задач вне зависимости от профессионального направления деятельности, к которому относится должность.

[Положение об управлении персоналом по компетенциям в дочерних обществах и организациях ПАО «Газпром», утвержденное распоряжением ОАО «Газпром» от 18.12.2012 № 1299/к (с изменениями, утвержденными распоряжением ПАО «Газпром» от 26.10.2016 № 355)]

Компетенции управленческие – характеристики, необходимые для эффективного выполнения управленческих функций при руководстве подразделением и/или процессами.

[Положение об управлении персоналом по компетенциям в дочерних обществах и организациях ПАО «Газпром», утвержденное распоряжением ОАО «Газпром» от 18.12.2012 № 1299/к (с изменениями, утвержденными распоряжением ПАО «Газпром» от 26.10.2016 № 355)]

Компетенции профессиональные – специальные знания, умения и навыки, необходимые для эффективного выполнения определенных профессиональных задач.

[Положение об управлении персоналом по компетенциям в дочерних обществах и организациях ПАО «Газпром», утвержденное распоряжением ОАО «Газпром» от 18.12.2012 № 1299/к (с изменениями, утвержденными распоряжением ПАО «Газпром» от 26.10.2016 № 355)]

Образование – единый целенаправленный процесс воспитания и обучения, являющийся общественно значимым благом и осуществляемый в интересах человека, семьи, общества и государства, а также совокупность приобретаемых знаний, умений, навыков, ценностных установок, опыта

деятельности и компетенции определенных объема и сложности в целях интеллектуального, духовно-нравственного, творческого, физического и (или) профессионального развития человека, удовлетворения его образовательных потребностей и интересов.

[Положение о Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций, утверждено приказом ПАО «Газпром» от 01.12.2023 № 454, п.2]

Обучающиеся – физические лица, осваивающие образовательную программу. В зависимости от уровня осваиваемой образовательной программы, формы обучения, режима пребывания в образовательной организации к обучающимся относятся учащиеся, студенты, аспиранты, слушатели.

[Положение о Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций, утверждено приказом ПАО «Газпром» от 01.12.2023 № 454, п.2]

Обучение – целенаправленный процесс организации деятельности обучающихся по овладению знаниями, умениями, навыками и компетенцией, приобретению опыта деятельности, развитию способностей, приобретению опыта применения знаний в профессиональной деятельности и формированию у обучающихся мотивации получения образования в течение всей жизни.

[Положение о Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций, утверждено приказом ПАО «Газпром» от 01.12.2023 № 454, п.2]

Образовательная организация – некоммерческая организация, осуществляющая на основании лицензии образовательную деятельность в качестве основного вида деятельности в соответствии с целями, ради достижения которых такая организация создана.

[Положение о Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций, утверждено приказом ПАО «Газпром» от 01.12.2023 № 454, п.2]

Организация, осуществляющая образовательную деятельность – образовательная организация, а также организация, осуществляющая обучение.

[Положение о Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций, утверждено приказом ПАО «Газпром» от 01.12.2023 № 454, п.2]

Организация, осуществляющая обучение – юридическое лицо, осуществляющее на основании лицензии наряду с основной деятельностью образовательную деятельность в качестве дополнительного вида деятельности.

[Положение о Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций, утверждено приказом ПАО «Газпром» от 01.12.2023 № 454, п.2]

Очное обучение – форма обучения, предполагающая личное присутствие обучающегося при обучении и непосредственное взаимодействие с преподавателем. Очная форма обучения может предусматривать применение дистанционных образовательных технологий.

[Положение о Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций, утверждено приказом ПАО «Газпром» от 01.12.2023 № 454, п.2]

Очно-заочное обучение – смешанная форма обучения, включающая элементы очного и заочного обучения, предполагающая опосредованное участие в образовательном процессе обучающегося и преподавателя.

[Положение о Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций, утверждено приказом ПАО «Газпром» от 01.12.2023 № 454, п.2]

Педагогическая деятельность – деятельность, осуществляемая для достижения результатов, предусмотренных образовательной программой или рядом образовательных программ.

[Положение о Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций, утверждено приказом ПАО «Газпром» от 01.12.2023 № 454, п.2]

Практическая подготовка – форма организации образовательной деятельности при освоении образовательной программы в условиях выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции по профилю соответствующей образовательной программы.

[Положение о Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций, утверждено приказом ПАО «Газпром» от 01.12.2023 № 454, п.2]

Практика – вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с профессиональной деятельностью.

[Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с последующими изменениями и дополнениями) ст. 2, п. 24]

Профессиональный стандарт – характеристика квалификации, необходимой работнику для осуществления определенного вида профессиональной деятельности, в том числе выполнения определенной трудовой функции.

[Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ (с изм. и доп.), ст. 195.1]

Слушатели – лица, осваивающие дополнительные профессиональные программы, программы профессионального обучения.

[Положение о Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций, утверждено приказом ПАО «Газпром» от 01.12.2023 № 454, п.2]

Учебно-методические материалы (УММ) – нормативная и учебно-методическая документация для организации и осуществления образовательной деятельности.12

[Положение о Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций, утверждено приказом ПАО «Газпром» от 01.12.2023 № 454, п.2]

Учебный план – документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности и, если иное не установлено нормативными правовыми актами, формы промежуточной аттестации обучающихся.

[Положение о Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций, утверждено приказом ПАО «Газпром» от 01.12.2023 № 454, п.2]

Экзамен – составляющая образовательного процесса, направленная на оценку знаний человека. При повышении квалификации руководителей и специалистов экзамен может проводиться в виде защиты выпускной работы (реферата) или в виде традиционного экзамена.

Электронное обучение (ЭО) – организация образовательной деятельности с применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу указанной информации по линиям связи. [Положение о Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций, утверждено приказом ПАО «Газпром» от 01.12.2023 № 454, п.2]

3 ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

В программе повышения квалификации используются следующие сокращения:

АОС – автоматизированная обучающая система;

ВД – вид деятельности;

ДО – дочернее общество;

ОК – общие компетенции;

ПМ – профессиональный модуль;

ПК – профессиональные компетенции;

ОП – общепрофессиональные дисциплины;

ОПО – опасный производственный объект;

ФНП – федеральные нормы и правила.

4 ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ОБЛАСТИ ПОВЫШАЕМОЙ КВАЛИФИКАЦИИ

Область профессиональной деятельности руководителей и специалистов, освоивших программу повышения квалификации по данной программе – обеспечение пожарной безопасности.

Уровень квалификации определяется требованиями к умениям, знаниям, уровню квалификации в зависимости от полномочий и индивидуальной ответственности работника, осуществляющего профессиональную деятельность по обеспечению пожарной безопасности ответственными руководителями и должностными лицами, назначенными руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности.

5 ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

В результате обучения по программе повышения квалификации, обучающиеся должны развить общие компетенции, представленные в таблице 1.

Таблица 1 – Перечень общих компетенций (ОК), развиваемых при повышении квалификации

Код	Наименование общих компетенций
ОК 1	Ориентироваться в условиях производственной деятельности и адаптироваться в новых условиях
ОК 2	Самостоятельно приобретать новые знания, используя современные образовательные и информационные технологии
ОК 3	Применять современные компьютерные технологии при сборе, обработке, хранении и передаче информации
ОК 4	Применять основы научной организации труда, организации производства и управления
ОК 5	Владеть основами делового общения, навыками межличностных отношений и работать в коллективе
ОК 6	Применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику

В результате обучения по программе повышения квалификации, обучающиеся должны освоить виды деятельности и соответствующие ему профессиональные компетенции, представленные в таблице 2.

Таблица 2 – Перечень профессиональных компетенций (ПК) по видам деятельности (ВД) (профессиональным модулям (ПМ)), формируемых и развиваемых при повышении квалификации специалистов по курсу

Код	Наименование видов деятельности (профессиональных модулей)* и формируемых профессиональных компетенций**	Код профессионального стандарта***	Код ОТФ и ТФ в профессиональном стандарте
ПК1	Соблюдать требования пожарной безопасности при выполнении работ на производственном объекте ООО «Газпром добыча Надым»	–	–
ПК2	Оценивать пожарную опасность веществ и материалов	–	–
ПК3	Действовать при возникновении пожара в установленном порядке	–	–
ПК4	Применять средства пожаротушения	–	–

Код	Наименование видов деятельности (профессиональных модулей)* и формируемых профессиональных компетенций**	Код профессионального стандарта ***	Код ОТФ и ТФ в профессиональном стандарте
<p>* Модульно-компетентностный подход предусматривает, что освоение каждого из видов деятельности осуществляется в рамках профессионального модуля с одноименным виду деятельности названием.</p> <p>** Указываются формируемые / развиваемые компетенции в соответствии с профессиональным стандартом (трудовые функции или действия), и/или в соответствии с ФГОС, и/или в соответствии с квалификационными требованиями, указанными в квалификационных справочниках по соответствующим должностям, профессиям и специальностям.</p> <p>*** В соответствии с кодами профессионального стандарта.</p>			

В результате обучения, обучающиеся приобретают знания, навыки и практические умения, необходимые для качественного совершенствования профессиональных компетенций.

Обучающиеся должны:

знать:

- требования пожарной безопасности - законодательства Российской Федерации о пожарной безопасности для объектов защиты организации;
- порядок обучения работников организации мерам пожарной безопасности;
- перечень нарушений требований пожарной безопасности, которые заведомо создают угрозу возникновения пожаров и загораний;
- пожарную опасность технологического процесса производства, нарушения которого могут создать условия возникновения пожара;
- организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации;
- требования к разработке приказов, инструкций и положений, устанавливающих противопожарный режим на объекте, обучение работников организации мерам пожарной безопасности;
- вопросы обеспечения противопожарной защиты организации.

уметь:

- пользоваться первичными средствами пожаротушения;
- анализировать состояние пожарной безопасности организации, разрабатывать приказы, инструкции и положения, устанавливающие должный противопожарный режим на объекте, обучать работников мерам пожарной безопасности;
- разрабатывать мероприятия, направленные на усиление противопожарной защиты и предупреждение пожаров;
- разрабатывать программы противопожарных инструктажей;
- организовывать и проводить обучение мерам пожарной безопасности;
- организовывать и проводить учения и тренировки по эвакуации людей

и материальных ценностей из зданий, сооружений;

- действовать в случае возникновения пожара.

владеть:

– практическими навыками применения первичных средств пожаротушения и осмотра до и после их использования;

– навыками профессионального и эффективного применения на практике приобретенных в процессе обучения знаний и умений.

6 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

6.1 Требования к квалификации педагогических работников, обеспечивающих реализацию образовательного процесса при реализации программы повышения квалификации

Требования к образованию, освоению педагогическими работниками дополнительных профессиональных программ, обеспечивающих обучение, к опыту работы педагогических работников в области профессиональной деятельности, соответствующей направленности программы обучения, должны соответствовать Требованиям к квалификации педагогических работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность, и образовательных организаций ПАО «Газпром» (приложения № 1 и № 2 к письму «О требованиях к педагогическим работникам ПАО «Газпром» от 24.03.2017 № 07/15/05-221).

Для проведения занятий по курсу привлекаются руководители и специалисты ООО «Газпром добыча Надым», имеющие образование по специальности «Пожарная безопасность» или «Техносферная безопасность» по профилю «Пожарная безопасность» с соответствующей профессиональной подготовкой и обладающие теоретическими знаниями и практическим опытом, необходимыми для качественного проведения учебных занятий.

6.2 Материально-технические условия реализации программы повышения квалификации по курсу

Реализация программы повышения квалификации предполагает наличие учебного класса, соответствующего следующим параметрам:

- площадь не менее 2 кв. м на одного слушателя (для компьютерного класса не менее 3 кв. м);
- оснащение системами отопления и/или кондиционирования воздуха, обеспечивающими поддержание комфортной температуры;
- достаточное освещение и вентиляция для максимального уменьшения утомляемости слушателей в процессе обучения.

Оборудование учебного класса и рабочих мест класса:

- рабочее место преподавателя, включающее в себя: рабочий стол, стул, кресло, персональный компьютер;
- посадочные места по количеству слушателей;
- проектор, экран для проектора;
- интерактивная доска или флипчарт.

Оборудование компьютерного класса и рабочих мест компьютерного класса:

- автоматизированные рабочие места, включающие в себя: рабочий стол, кресло, персональный компьютер (по количеству посадочных мест);
- проектор, экран для проектора;

– доска для письма с фломастерами или флипчарт.

6.3 Требования к информационным и учебно-методическим условиям

Реализация программы повышения квалификации руководителей и специалистов по программе обеспечивается комплектом учебно-методической литературы и учебно-информационных и дидактических материалов для проведения теоретического обучения и включает в себя нормативную правовую документацию, справочники, методические рекомендации.

Каждый обучающийся должен быть обеспечен современными учебными, учебно-методическими, печатными и/или электронными изданиями, учебно-методической документацией и материалами. Библиотечный фонд укомплектовывается печатными изданиями (в т. ч. официальными справочно-библиографическими и периодическими изданиями, отечественными и зарубежными журналами) и/или электронными изданиями из расчета одно печатное издание и/или электронное издание по курсу на одного слушателя.

В процессе освоения программы повышения квалификации, обучающиеся должны быть обеспечены доступом к учебным материалам посредством предоставления возможности посещения библиотеки, выдачи обучающимся раздаточных материалов. Также возможно использование аудиовизуальных средств (мультимедийный проектор, оверхед-проектор, телевизор, видеомаягнитофон). Для закрепления изученного материала и контроля полученных знаний и навыков, проводятся лабораторно-практические занятия с применением АОС.

Перечень информационного и учебно-методического обеспечения обучения представлен в разделе «Методические материалы» (подраздел «Учебно-методическое обеспечение») данной дополнительной профессиональной программы.

7 УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышения квалификации руководителей и специалистов

по курсу «Повышение квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности»

Наименование дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.	Объем обучения, час									Объем времени на проведение аттестации (текущей, промежуточной, итоговой), час		
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия			Самостоятельная работа				
		Всего	из них		Всего	из них		Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы	Всего	из них	
			лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)		вебинары	практические занятия				зачет	экзамен
Вводный модуль. Общие вопросы организации обучения	0,5	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-	-		
ПМ1 Организационные основы обеспечения пожарной безопасности	6	4	2	2	-	-	-	2	2		**	
ПМ2 Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности	6	6	3	3	-	-	-	-	-		**	

Наименование дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.	Объем обучения, час									Объем времени на проведение аттестации (текущей, промежуточной, итоговой), час			
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия			Самостоятельная работа					
		Всего	из них		Всего	из них		Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы	Всего	из них		
			лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)		вебинары	практические занятия				зачет	экзамен	Защита реферата/ выполнение итоговой практической работы
ПМ3 Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	8,5	8,5	4,5	4	-	-	-	-	-		**		
ПМ4 Система предотвращения пожаров	1	1	-	1	-	-	-	-	-		**		
ПМ5 Системы противопожарной защиты	16	14	6	8	-	-	-	2	2		**		
Итоговая аттестация***	2				-	-	-	-	-	2	2		
Итого	40	34	16	18				4	4	2			
<p>* Количество часов, отведенное на изучение дисциплины «Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность» распределено по темам спецдисциплины.</p> <p>** Промежуточная аттестация (текущий контроль по разделам) в форме зачета проводится за счет часов, отведенных на изучение данной дисциплины.</p> <p>*** Проводится в рамках итоговой аттестации в форме зачета.</p>													

8 КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Календарный учебный график обучения по программе повышения квалификации специалистов по курсу определяется утвержденным расписанием учебных занятий. Непосредственно календарный учебный график составляется перед началом обучения и заменяется для каждой группы обучающихся по данному курсу.

Форма календарного учебного графика обучения по программе повышения квалификации специалистов по курсу «Повышение квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности» приведена в Приложении № 1.

9 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПО КУРСУ

9.1 Структура и содержание учебной программы «Пожарная безопасность»

9.1.1 Учебно-тематический план

Наименование разделов, тем		Объем времени, отведенный на освоение разделов, профессиональных модулей, тем, час									Коды формируемых компетенций	Форма контроля (ч)	Уровень освоения	
		Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия			Самостоятельная работа ***				лекции	практические занятия
			Всего	из них		Всего	из них		Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы				
				лекции	практические занятия ****		лекции	практические занятия						
	Вводный модуль. Общие вопросы организации обучения	0,5	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-	ОК1-6, ПК1-6	-	2	-
ПМ1	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности	6	4	2	2	-	-	-	2	2	ОК1-6, ПК1	зачет*	-	-
1.1	Государственное регулирование в области пожарной безопасности	1	1	0,5	0,5	-	-	-	-	-	ОК1-6, ПК1	-	2	-
1.2	Права, обязанности и ответственность	1	1	0,5	0,5	-	-	-	-	-	ОК1-6, ПК1	-	2	-

Наименование разделов, тем		Объем времени, отведенный на освоение разделов, профессиональных модулей, тем, час									Коды формируемых компетенций	Форма контроля (ч)	Уровень освоения	
		Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия			Самостоятельная работа ***					
			Всего	из них		Всего	из них		Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы				
				лекции	практические занятия ****		лекции	практические занятия					лекции	практические занятия
	организаций в области пожарной безопасности													
1.3	Противопожарный режим на объекте	1	1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК1	–	2	3
1.4	Противопожарная пропаганда и обучение работников организаций мерам пожарной безопасности	1	1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК1	–	2	3
1.5	Практические занятия	2	–	–	–	–	–	–	2	2	ОК1-6, ПК1	–	–	3
ПМ2	Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности	6	6	3	3	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК2	зачет*	–	–
2.1	Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	1	1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК2	–	2	3
2.2	Аккредитация	1	1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК2	–	2	3

Наименование разделов, тем		Объем времени, отведенный на освоение разделов, профессиональных модулей, тем, час									Коды формируемых компетенций	Форма контроля (ч)	Уровень освоения	
		Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия			Самостоятельная работа ***					
			Всего	из них		Всего	из них		Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы				
				лекции	практические занятия ****		лекции	практические занятия					лекции	практические занятия
2.3	Независимая оценка пожарного риска (аудит пожарной безопасности)	1	1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК2	–	2	3
2.4	Федеральный государственный пожарный надзор	1	1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК2	–	2	3
2.5	Подтверждение соответствия объектов защиты требованиям пожарной безопасности	1	1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК2	–	2	3
2.6	Лицензирование и декларирование в области пожарной безопасности	1	1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК2	–	2	3
ПМ3	Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	8,5	8,5	4,5	4	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК1-4	зачет*	–	–
3.1	Классификация пожаров	1	1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК1-4	–	2	3

Наименование разделов, тем		Объем времени, отведенный на освоение разделов, профессиональных модулей, тем, час									Коды формируемых компетенций	Форма контроля (ч)	Уровень освоения	
		Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия			Самостоятельная работа ***					
			Всего	из них		Всего	из них		Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы				
				лекции	практические занятия ****		лекции	практические занятия					лекции	практические занятия
3.2	Требования пожарной безопасности к электроснабжению и электрооборудованию зданий, сооружений	1	1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК1-4	–	2	3
3.3	Молниезащита зданий и сооружений	1	1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК1-4	–	2	3
3.4	Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений	1	1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК1-4	–	2	3
3.5	Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений	1	1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК1-4	–	2	3
3.6	Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями	1	1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК1-4	–	2	3

Наименование разделов, тем		Объем времени, отведенный на освоение разделов, профессиональных модулей, тем, час									Коды формируемых компетенций	Форма контроля (ч)	Уровень освоения	
		Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия			Самостоятельная работа ***					
			Всего	из них		Всего	из них		Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы				
				лекции	практические занятия ****		лекции	практические занятия					лекции	практические занятия
3.7	Обеспечение деятельности подразделений пожарной охраны	1	1	0,5	0,5	-	-	-	-	-	ОК1-6, ПК1-4	-	2	3
3.8	Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления	1	1	0,5	0,5	-	-	-	-	-	ОК1-6, ПК1-4	-	2	3
3.9	Требования правил противопожарного режима к пожароопасным работам	0,5	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-	ОК1-6, ПК1-4	-	2	-
ПМ4	Система предотвращения пожаров	1	1	-	1	-	-	-	-	-	ОК1-6, ПК1-4	зачет*	-	-
4.1	Способы исключения условий образования горючей среды	0,5	0,5	-	0,5	-	-	-	-	-	ОК1-6, ПК1-4	-	-	3
4.2	Способы исключения условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания	0,5	0,5	-	0,5	-	-	-	-	-	ОК1-6, ПК1-4	-	-	3

Наименование разделов, тем		Объем времени, отведенный на освоение разделов, профессиональных модулей, тем, час									Коды формируемых компетенций	Форма контроля (ч)	Уровень освоения	
		Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия			Самостоятельная работа ***					
			Всего	из них		Всего	из них		Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы				
				лекции	практические занятия ****		лекции	практические занятия					лекции	практические занятия
ПМ5	Системы противопожарной защиты	16	14	6	8	–	–	–	2	2	ОК1-6, ПК3-4	зачет*	–	–
5.1	Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара	1,5	1,5	0,5	1	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК3-4	–	2	3
5.2	Пути эвакуации людей при пожаре	1	1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК3-4	–	2	3
5.3	Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	1,5	1,5	0,5	1	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК3-4	–	2	3
5.4	Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара	1	1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК3-4	–	2	3
5.5	Система противодымной защиты	1	1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК3-4	–	–	3

Наименование разделов, тем		Объем времени, отведенный на освоение разделов, профессиональных модулей, тем, час									Коды формируемых компетенций	Форма контроля (ч)	Уровень освоения	
		Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия			Самостоятельная работа ***					
			Всего	из них		Всего	из них		Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы				
				лекции	практические занятия ****		лекции	практические занятия					лекции	практические занятия
5.6	Огнестойкость и пожарная опасность зданий, сооружений и пожарных отсеков	1,5	1,5	0,5	1	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК3-4	–	2	3
5.7	Ограничение распространения пожара за пределы очага	1	1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК3-4	–	2	3
5.8	Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях	1	1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК3-4	–	2	3
5.9	Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации	1,5	1,5	0,5	1	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК3-4	–	2	3
5.10	Общие требования к пожарному оборудованию	1	1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК3-4	–	2	3
5.11	Источники противопожарного водоснабжения	1	1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК3-4	–	2	3

Наименование разделов, тем		Объем времени, отведенный на освоение разделов, профессиональных модулей, тем, час								Коды формируемых компетенций	Форма контроля (ч)	Уровень освоения		
		Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия			Самостоятельная работа ***					
			Всего	из них		Всего	из них		Всего			в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы		
				лекции	практические занятия ****		лекции	практические занятия					лекции	практические занятия
5.12	Системы противопожарной защиты многофункциональных зданий	1	1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	ОК1-6, ПК3-4	–	2	3
5.13	Практические занятия	2	–	–	–	–	–	–	2	2	ОК1-6, ПК3-4	–	–	3
	Итоговая аттестация**	2	–	–	–	–	–	–	–	–		Зачет	–	–
	Итого	40	34	16	18	–	–	–	4	4	–	2	–	–

*Количество часов, отведенное на промежуточную аттестацию (зачет), учтено в общем количестве часов по каждому модулю (ПМ).

** Итоговая аттестацию в форме зачета (итоговое тестирование) проводится в обучающе-контролирующей системе ОЛИМПОКС.

*** Тренировка по отработке действий при возникновении пожара, применение СИЗ и первичных средств пожаротушения; разработка примерного перечня вопросов по программам противопожарных инструктажей.

**** Практические занятия включают в себя работу на ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности», АОС «Основы управления охраной труда в организации».

Примечание – Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1 – ознакомительный (воспроизведение информации, узнавание (распознавание), объяснение ранее изученных объектов, свойств и т. п.);

2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);

3 – продуктивный (самостоятельное планирование и выполнение деятельности, решение проблемных задач).

9.1.2 Содержание дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по разделу «Пожарная безопасность»

Вводный модуль. Общие вопросы организации обучения

Цель, задачи и программа курса обучения. Актуальность курса.

Организация учебного процесса. Расписание занятий. Противопожарный инструктаж.

ММ 1. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности

Тема 1.1 Государственное регулирование в области пожарной безопасности

Система обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации. Цель создания и основные функции системы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации. Основные элементы системы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации.

Нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности. Механизм правового регулирования общественных отношений в области пожарной безопасности. Система нормативных правовых актов в области пожарной безопасности. Техническое регулирование в области пожарной безопасности. Требования пожарной безопасности. Система нормативных документов по пожарной безопасности.

Правоприменительная практика в области пожарной безопасности.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 1.2 Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности

Права и обязанности руководителей организаций и лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации в области пожарной безопасности.

Обязанности и действия руководителей организаций, должностных лиц в случае возникновения пожара. Обязанности и действия работников при пожаре или признаков горения в здании, помещении (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха). Инструкции о порядке действий при пожаре.

Права и обязанности работников организации по созданию объектовых подразделений добровольной пожарной охраны и организация их деятельности.

Ответственность за невыполнение требований пожарной безопасности. Перечень лиц, несущих ответственность за невыполнение требований пожарной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации. Виды ответственности.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 1.3 Противопожарный режим на объекте

Правила противопожарного режима в Российской Федерации.

Комплекс мероприятий, обеспечивающих противопожарный режим на объекте. Правила пожарной безопасности при эксплуатации, ремонте, обслуживании зданий, сооружений, помещений, инженерных сетей и систем инженерно-технического обеспечения. Организационно-распорядительные документы организации. Назначение лица, ответственного за обеспечение пожарной безопасности на объекте. Разработка инструкции о мерах пожарной безопасности, инструкции о действиях персонала по эвакуации и спасению людей при пожаре.

Создание безопасных зон и рабочих мест для инвалидов (лиц с ограниченными возможностями здоровья) с учетом особенностей технологических процессов и организации производства (структуры учреждения). Создание условий для своевременной эвакуации (спасения) инвалидов в экстремальных ситуациях.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 1.4 Противопожарная пропаганда и обучение работников организаций мерам пожарной безопасности

Понятие противопожарной пропаганды. Цели, задачи, формы проведения противопожарной пропаганды.

Цели, задачи, порядок проведения обучения работников организаций мерам пожарной безопасности. Виды обучения работников организаций мерам пожарной безопасности. Требования к организации обучения работников организаций мерам пожарной безопасности.

Подготовка лиц, осуществляющих деятельность на объекте с круглосуточным пребыванием людей, к действиям по эвакуации (спасению) граждан, относящихся к маломобильным группам населения. Дополнительный инструктаж персонала по использованию средств индивидуальной защиты, спасения и самоспасения людей при пожаре в местах массового пребывания людей. Учения и тренировки персонала.

Характерные пожары в жилых домах и их краткий анализ. Меры пожарной безопасности в жилых домах и при эксплуатации печей, каминов, газовых отопительных и нагревательных приборов, керосиновых приборов, электропроводки и электрооборудования, при хранении препаратов бытовой химии. Требования к установке и работоспособности дымовых пожарных извещателей в жилых помещениях.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 1.5 Практические занятия

Планирование организационных мероприятий по обеспечению пожарной безопасности для объекта защиты в целом (отдельных участков). Планирование (разработка) мероприятий (программы) по противопожарной пропаганде и обучению мерам пожарной безопасности в организации. Определение целей, целевой аудитории, форм подачи пропагандистского материала.

Проведение тренировки по отработке действий при возникновении пожара, в том числе при вызове пожарной охраны. Проверка готовности руководителей к действиям при угрозе и возникновении пожара.

ПМ 2. Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности

Тема 2.1 Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты.

Обеспечение пожарной безопасности объекта защиты. Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности. Формы оценки соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности. Условия соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 2.2 Аккредитация

Правовые основы аккредитации. Цели, принципы и правила аккредитации на территории Российской Федерации. Порядок организации и функционирования единой национальной системы аккредитации, права и обязанности ее участников.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 2.3 Независимая оценка пожарного риска (аудит пожарной безопасности)

Система независимой оценки рисков в области пожарной безопасности. Цели и задачи проведения независимой оценки пожарного риска. Правила оценки соответствия объектов защиты (продукции) установленным требованиям пожарной безопасности путем независимой оценки пожарного риска. Общие требования к определению расчетных величин пожарного риска. Цели и задачи аудита и самообследований по вопросам пожарной безопасности. Основные требования к организации внутреннего технического аудита и аудита по пожарной безопасности. Система менеджмента пожарной безопасности. Основные положения менеджмента пожарного риска.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 2.4 Федеральный государственный пожарный надзор

Нормативные правовые акты, регулирующие исполнение государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности. Организационная структура, полномочия и функции органов государственного пожарного надзора. Права и обязанности должностных лиц органов государственного пожарного надзора. Права и обязанности лиц, в отношении которых осуществляются мероприятия по надзору. Порядок осуществления федерального государственного пожарного надзора. Риск-ориентированный подход. Отнесение объектов защиты к категории риска. Профилактика рисков причинения вреда охраняемым законом ценностям.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 2.5 Подтверждение соответствия объектов защиты требованиям пожарной безопасности

Цели осуществления подтверждения соответствия. Принципы осуществления оценки соответствия. Общие положения о подтверждении соответствия объектов защиты требованиям пожарной безопасности.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 2.6 Лицензирование и декларирование в области пожарной безопасности

Цели лицензирования в области пожарной безопасности. Лицензируемые виды деятельности в области пожарной безопасности. Порядок проведения лицензирования в области пожарной безопасности. Осуществление контроля за соблюдением лицензиатом лицензионных требований и условий.

Цель составления декларации пожарной безопасности. Объекты, в отношении которых в обязательном порядке разрабатывается декларация пожарной безопасности. Содержание и порядок регистрации декларации пожарной безопасности.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

ПМ 3. Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты

Тема 3.1 Классификация пожаров

Общие сведения о горении. Возникновение и развитие пожара. Классификация пожаров. Опасные факторы пожара. Основные причины пожаров. Статистика пожаров. Краткая статистика пожаров в регионе, муниципальном образовании, в организациях различной отраслевой направленности. Пожары и возгорания, которые произошли непосредственно в организации (в цехе, на участке, рабочем месте, в жилых помещениях), анализ причин их возникновения.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 3.2 Требования пожарной безопасности к электроснабжению и электрооборудованию зданий, сооружений

Классификация электрооборудования по взрывопожарной и пожарной опасности. Требования к информации о пожарной опасности электротехнической продукции. Требования пожарной безопасности к электроустановкам зданий и сооружений, порядок их аварийного отключения. Правила пожарной безопасности при работе с электрооборудованием. Требования к кабельным линиям и электропроводке систем противопожарной

защиты. Требования к кабельным линиям по сохранению работоспособности в условиях пожара. Требования к энергоснабжению систем противопожарной защиты, установленных в зданиях классов функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 3.3 Молниезащита зданий и сооружений

Категории молниезащиты. Защита зданий и сооружений от прямых ударов молнии и от ее вторичных проявлений. Требования к внутренней системе молниезащиты. Защита от статического электричества. Средства коллективной и индивидуальной защиты.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 3.4 Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений

Требования пожарной безопасности к конструкциям и оборудованию вентиляционных систем, систем кондиционирования и противодымной защиты. Требования к системам вентиляции и противодымной защиты. Устройство аварийных систем вентиляции. Порядок аварийного отключения систем отопления и вентиляции.

Требования пожарной безопасности к конструкциям и оборудованию систем мусороудаления. Общие требования к ограничению распространения пожара и к объемно-планировочным и конструктивным решениям систем мусороудаления. Системы мусороудаления для зданий, не оборудованных мусоропроводами (мусоросборные камеры, хозяйственные площадки).

Требования пожарной безопасности к пассажирским, грузовым лифтам, эскалаторам, траволаторам. Требования пожарной безопасности к пассажирским лифтам, имеющим режим работы "перевозка пожарных подразделений". Работа лифтов в режиме "пожарная опасность". Электрооборудование лифтов (подъемников), устанавливаемых в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5. Требования безопасности к лифтам, предназначенным для инвалидов.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 3.5 Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений

Разработка и реализация соответствующими органами государственной власти, органами местного самоуправления мер пожарной безопасности для населенных пунктов и территорий административных образований. Требования к обеспечению возможности проезда и подъезда пожарной техники, безопасности доступа личного состава подразделений пожарной охраны и подачи средств пожаротушения к очагу пожара, параметрам систем пожаротушения, в том числе наружного и внутреннего противопожарного водоснабжения. Требования к устройству проездов и подъездов для пожарной техники к зданиям и сооружениям класса функциональной пожарной опасности Ф1-Ф5. Общие требования к расстановке мобильной пожарной техники, пожарных подъемных механизмов на территории.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 3.6 Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями

Противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и лесничествами (лесопарками). Противопожарные расстояния от зданий и сооружений складов нефти и нефтепродуктов до граничащих с ними объектов защиты. Противопожарные расстояния от зданий и сооружений автозаправочных станций до граничащих с ними объектов защиты. Противопожарные расстояния от резервуаров сжиженных углеводородных газов до зданий и сооружений. Противопожарные расстояния от газопроводов, нефтепроводов, нефтепродуктопроводов, конденсатопроводов до соседних объектов защиты. Противопожарные расстояния от автомобильных стоянок до граничащих с ними объектов защиты.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 3.7 Обеспечение деятельности подразделений пожарной охраны

Требования к обеспечению деятельности пожарных подразделений. Средства подъема личного состава подразделений пожарной охраны и пожарной техники на этажи и на кровлю зданий и сооружений. Устройство противопожарного водопровода, сухотрубов, пожарных емкостей (резервуаров), автономных модулей пожаротушения на этажах зданий, сооружений.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 3.8 Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления

Требования к системам теплоснабжения и отопления. Применение теплогенераторов, печного отопления в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1-Ф5.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 3.9 Требования правил противопожарного режима к пожароопасным работам

Виды пожароопасных работ. Общие требования пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ.

Виды и характеристика огневых работ. Порядок оформления наряда-допуска на проведение огневых работ. Требования пожарной безопасности к местам и помещениям проведения огневых работ. Организация постоянных и временных постов проведения огневых работ, основные требования.

Пожарная безопасность при проведении резательных работ. Меры пожарной безопасности при проведении резательных работ. Организация рабочего места при проведении работ.

Пожарная безопасность при проведении паяльных работ. Меры пожарной безопасности при проведении паяльных работ. Организация рабочих мест при проведении паяльных работ.

Пожарная безопасность при проведении газосварочных и электросварочных работ. Пожарная опасность газов, применяемых при проведении газосварочных и электросварочных работ. Особенности обращения с баллонами для сжатых и сжиженных газов. Правила пожарной безопасности при транспортировке, хранении и применении карбида кальция. Требования пожарной безопасности к хранению и использованию ацетиленовых аппаратов и баллонов с газами, защита их от открытого огня и других тепловых источников. Требования пожарной безопасности к техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации электросварочных аппаратов.

Требования пожарной безопасности при проведении огневых работ на взрывопожароопасных объектах и производствах. Проведение огневых работ на установках, находящихся под давлением, на емкостях из-под легковоспламеняющихся жидкостей и горючих жидкостей без предварительной их подготовки. Порядок проведения огневых работ в зданиях, сооружениях и

помещениях в зависимости от их категории по пожарной и взрывопожарной опасности.

ПМ 4. Система предотвращения пожаров

Тема 4.1 Способы исключения условий образования горючей среды

Цель создания систем предотвращения пожаров. Требования Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 4.2 Способы исключения условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания

Способы исключения условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания. Определение безопасных значений параметров источников зажигания. Устройства аварийного отключения.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением:

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

ПМ 5. Системы противопожарной защиты

Тема 5.1 Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара

Цель создания систем противопожарной защиты. Конструктивные, объемно-планировочные, инженерно-технические и организационные мероприятия, обеспечивающие спасение людей при пожаре. Требования к порядку организации и содержания систем и средств противопожарной защиты объекта. Порядок разработки и согласования проектной документации на системы обеспечения противопожарной защиты.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 5.2 Пути эвакуации людей при пожаре

Условия, обеспечивающие безопасную эвакуацию людей. Требования пожарной безопасности к эвакуационным путям, эвакуационным и аварийным выходам. Безопасная эвакуация людей из зданий повышенной этажности. Эвакуация по лестницам и лестничным клеткам. Требования к эвакуационному (аварийному) освещению. Эвакуация, спасение лиц с ограниченными возможностями, инвалидов в соответствии с их физическими возможностями. Требования к безопасным зонам. Расчет числа лифтов, необходимых для эвакуации инвалидов из зон безопасности. Порядок действий персонала при проведении эвакуации и спасения маломобильных групп населения.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 5.3 Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре

Требования нормативных документов по пожарной безопасности к установкам пожарной сигнализации.

Классификация систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях. Требования пожарной безопасности к системам оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей в зданиях и сооружениях. Способы оповещения людей о пожаре, управления эвакуацией людей и обеспечения их безопасной эвакуации. Оповещатели пожарные индивидуальные. Фотолюминесцентные системы на путях эвакуации. Требования к средствам информации и сигнализации об опасности, размещаемым в помещениях, предназначенных для пребывания всех категорий инвалидов, и на путях их движения. Оборудование системой двусторонней связи с диспетчером (дежурным) лифтовых холлов, зон безопасности. Требования к эвакуационным знакам пожарной безопасности. Требования к плану (схеме) эвакуации на объектах с массовым пребыванием людей, включая лиц с ограниченными возможностями здоровья, инвалидов. Требования к диспетчерскому пункту (пожарному посту). Испытания приемно-контрольных приборов и пожарных оповещателей. Техническое обслуживание системы оповещения и управления эвакуацией.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 5.4 Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара

Область применения, функциональное назначение и технические характеристики средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре. Обеспечение зданий и сооружений классов функциональной пожарной опасности Ф1-Ф5 средствами индивидуальной защиты и спасения. Нормы и правила размещения во время эксплуатации средств индивидуальной защиты и спасения при пожаре (постановка на учет, хранение, обслуживание при необходимости, применение при проведении учений и на пожаре). Классификация средств индивидуальной защиты людей при пожаре (средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения). Правила применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при пожаре. Проведение тренировок по отработке планов эвакуации и инструктажей по использованию средств индивидуальной защиты и спасения для обслуживающего персонала. Обеспечение обслуживающего персонала, ответственного за оповещение, организацию эвакуации людей во время пожара (чрезвычайной ситуации) в здании (служба безопасности, охрана) самоспасателями специального назначения.

Классификация средств спасения с высоты (индивидуальные средства, коллективные средства). Требования к оснащению и применению средств спасения людей с высотных уровней при пожаре.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 5.5 Система противодымной защиты

Назначение противодымной защиты. Противодымная защита как комплекс организационных мероприятий и технических средств, направленных на предотвращение воздействия на людей дыма, повышенной температуры окружающей среды, токсичных продуктов горения и термического разложения. Требования к объектам по устройству систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Монтаж, наладка, обслуживание систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Проведение приемосдаточных испытаний систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Требования к технической документации на системы приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Проведение приемо-сдаточных и периодических испытаний систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Применение мобильных (переносных) устройств дымоудаления.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 5.6 Огнестойкость и пожарная опасность зданий, сооружений и пожарных отсеков

Степень огнестойкости зданий, сооружений и пожарных отсеков. Соответствие степени огнестойкости зданий, сооружений и пожарных отсеков, и предела огнестойкости применяемых в них строительных конструкций. Требования к обеспечению огнестойкости зданий и сооружений класса функциональной пожарной опасности Ф1-Ф5.

Требования по обеспечению огнестойкости и класса пожарной опасности строительных конструкций. Нормирование пределов огнестойкости строительных конструкций. Средства огнезащиты строительных конструкций. Противопожарные преграды. Пределы огнестойкости для соответствующих типов заполнения проемов в противопожарных преградах. Методы контроля за соблюдением требований, предъявляемых нормативными документами к заполнению проемов в противопожарных преградах. Методы испытаний на огнестойкость заполнений проемов.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 5.7 Ограничение распространения пожара за пределы очага

Способы ограничения распространения пожара за пределы очага. Требования к ограничению распространения пожара на объектах класса функциональной пожарной опасности Ф1-Ф5.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 5.8 Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях

Классификация и область применения первичных средств пожаротушения. Переносные, передвижные огнетушители, автономные модули пожаротушения. Малогабаритные средства пожаротушения. Пожарные краны и средства обеспечения их использования. Пожарный инвентарь. Покрывала для изоляции очага возгорания. Требования к выбору, размещению, техническому обслуживанию и перезарядке переносных и передвижных огнетушителей, источникам давления в огнетушителях, зарядам к воздушно-пенным и воздушно-эмульсионным огнетушителям. Требования к обеспечению объектов первичными средствами пожаротушения. Требования к пожарным кранам, пожарным шкафам.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 5.9 Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации

Оснащение помещений, зданий и сооружений класса Ф1-Ф5 автоматическими установками пожарной сигнализации и (или) пожаротушения.

Классификация систем пожарной сигнализации. Основные элементы систем пожарной сигнализации (пожарные извещатели, приемно-контрольные приборы, шлейфы пожарной сигнализации, приборы управления, оповещатели). Требования к автоматическим установкам пожаротушения, сдерживания пожара и пожарной сигнализации. Места установки ручных пожарных извещателей в зависимости от назначений зданий и помещений. Проверка работоспособности автоматической системы пожарной сигнализации. Проведение испытаний основных функций приемно-контрольных приборов системы пожарной сигнализации (прием электрических сигналов от ручных и автоматических пожарных извещателей со световой индикацией номера шлейфа, в котором произошло срабатывание извещателя, и включением звуковой и световой сигнализации; автоматический контроль целостности линий связи с внешними устройствами, световая и звуковая сигнализация о возникшей неисправности; защита органов управления от несанкционированного доступа посторонних лиц; автоматическое переключение электропитания с основного источника на резервный и обратно с включением соответствующей индикации без выдачи ложных сигналов во внешние цепи либо наличие и работоспособность резервированного источника питания, выполняющего данную функцию) и пожарных извещателей (срабатывание автоматических пожарных извещателей на изменение физических параметров окружающей среды, вызванных пожаром; работоспособность ручных пожарных извещателей).

Требования к автоматическим и автономным установкам пожаротушения. Классификация автоматических установок пожаротушения.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 5.10 Общие требования к пожарному оборудованию

Назначение, область применения пожарного оборудования (пожарные гидранты, гидрант-колонки, колонки, напорные и всасывающие рукава, стволы, гидроэлеваторы и всасывающие сетки, рукавные разветвления, соединительные головки, ручные пожарные лестницы). Требования к пожарному оборудованию.

Тема 5.11 Источники противопожарного водоснабжения

Требования к источникам противопожарного водоснабжения. Требования нормативных документов по пожарной безопасности к системам внутреннего противопожарного водопровода на объектах класса функциональной пожарной

опасности Ф1-Ф5. Проведение проверок работоспособности системы противопожарного водоснабжения объекта. Техническое обслуживание внутреннего противопожарного водопровода, его средств и проведение испытаний. Методика испытаний внутреннего противопожарного водопровода.

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 5.12 Системы противопожарной защиты многофункциональных зданий

Требования к противодымной защите. Требования к внутреннему противопожарному водопроводу и автоматическому пожаротушению. Требования к лифтам для пожарных подразделений – пожарным лифтам.

Требования к автоматической пожарной сигнализации. Требования к системам оповещения о пожаре и управления эвакуацией людей, к центральному пульту управления системой противопожарной защиты. Требования к средствам индивидуальной и коллективной защиты и спасения людей. Требования к объемно-планировочным и техническим решениям, обеспечивающим своевременную эвакуацию людей, их защиту и спасение от опасных факторов пожара. Регламентация огнестойкости и пожарной опасности конструкций и отделочных материалов. Требования к устройствам, ограничивающим распространение огня и дыма (противопожарные преграды, противопожарные отсеки).

Практические занятия

Работа на персональном компьютере с применением ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности».

Тема 5.13 Практические занятия

Отработка порядка действий при тревогах: «задымление», «пожар».

Тренировка по применению средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при пожаре, а также ознакомление со средствами спасения и самоспасения людей с высоты.

Тренировка по практическому применению первичных средств пожаротушения.

10 ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПО КУРСУ

Освоение программы завершается итоговой аттестацией в форме зачёта (итоговое тестирование) с применением обучающе-контролирующей системы ОЛИМПОКС, которая направлена на определение теоретической и практической подготовленности слушателей.

10.1 Комплект контрольно-оценочных средств

10.1.1 Перечень экзаменационных вопросов

Вопрос № 1 Что должен обеспечить руководитель организации на объекте защиты с круглосуточным пребыванием людей (за исключением торговых, производственных и складских объектов защиты, жилых зданий, объектов с персоналом, осуществляющим круглосуточную охрану)?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Организовать круглосуточное дежурство обслуживающего персонала и обеспечить обслуживающий персонал телефонной связью, средствами индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара из расчета не менее 1 средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара на каждого дежурного.
- 2 Обеспечить обслуживающий персонал телефонной связью, исправными ручными электрическими фонарями (не менее 1 фонаря на каждого дежурного), средствами индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара из расчета не менее 1 средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара на каждого дежурного.
- 3 Исправные ручные электрические фонари (не менее 1 фонаря на каждого дежурного), средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара из расчета не менее 1 средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара на каждого дежурного.
- 4 Организовать круглосуточное дежурство обслуживающего персонала и обеспечить обслуживающий персонал телефонной связью, исправными ручными электрическими фонарями (не менее 1 фонаря на каждого дежурного), средствами индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара из расчета не менее 1 средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара на каждого дежурного.

Примечание:	п.6 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	--

Вопрос № 2 Что должен иметь каждый огнетушитель, установленный на объекте защиты?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Огнетушитель должен иметь паспорт завода-изготовителя, дату зарядки (перезарядки).
- 2 Огнетушитель должен иметь паспорт и порядковый номер.
- 3 Каждый огнетушитель, установленный на объекте защиты, должен иметь порядковый номер, нанесенный на корпус огнетушителя, дату зарядки (перезарядки), а запускающее или запорно-пусковое устройство должно быть опломбировано.

Примечание:	п.407 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	--

Вопрос № 3 При каком количестве постоянных рабочих мест на этаже, руководитель организации организует разработку планов эвакуации людей при пожаре, которые размещаются на видных местах?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 5 и более.
- 2 10 и более.
- 3 15 и более.
- 4 20 и более.

Примечание:	п.5 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	--

Вопрос № 4 Какое количество огнетушителей должно размещаться на каждом этаже общественных зданий и сооружений?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Не менее 2 огнетушителей.
- 2 Не менее 4 огнетушителей.
- 3 Не менее 6 огнетушителей.
- 4 Не менее 8 огнетушителей.

Примечание:	п.400 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	--

Вопрос № 5 Руководитель организации обеспечивает исправное состояние, своевременное обслуживание и ремонт внутреннего противопожарного водопровода, укомплектованность пожарных кранов исправными пожарными рукавами, ручными пожарными стволами и пожарными запорными клапанами, организует перекатку пожарных рукавов (не реже 1 раза в год),

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Исправное состояние, своевременное обслуживание и ремонт внутреннего противопожарного водопровода, укомплектованность пожарных кранов исправными пожарными рукавами, ручными пожарными стволами и пожарными запорными клапанами, внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.
- 2 Исправное состояние, своевременное обслуживание и ремонт внутреннего противопожарного водопровода, укомплектованность пожарных кранов исправными пожарными рукавами, ручными пожарными стволами и пожарными запорными клапанами, организует перекатку пожарных рукавов не реже 1 раза в 2 года.
- 3 Исправное состояние, своевременное обслуживание и ремонт внутреннего противопожарного водопровода, укомплектованность пожарных кранов исправными пожарными рукавами, ручными пожарными стволами и пожарными запорными клапанами, организует перекатку пожарных рукавов не реже 1 раза в год, а также надлежащее состояние водокольцевых катушек с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

Примечание:	п.50 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	---

Вопрос № 6 Допускается ли использовать нестандартные (самодельные) электрические электронагревательные приборы и удлинители для питания электроприборов?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Допускается, если это обусловлено острой необходимостью.
- 2 Допускается, если на это есть разрешение ответственного за электрохозяйство организации (подразделения).
- 3 Использовать данные приборы запрещено.
- 4 Допускается, если это не угрожает жизни и здоровью людей.

Примечание:	п.35 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	---

Вопрос № 7 Какая предусмотрена периодичность эксплуатационных испытаний пожарных лестниц, наружных открытых лестниц, предназначенных для эвакуации людей из зданий и сооружений при пожаре, ограждений на крышах?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Не реже одного раза в год.
- 2 Не реже одного раза в три года.
- 3 Не реже одного раза в пять лет.
- 4 Не реже одного раза в десять лет.

Примечание:	п.17 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	---

Вопрос № 8 Что из перечисленного не запрещено на объектах защиты?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Размещать и эксплуатировать в лифтовых холлах кладовые, киоски, ларьки и другие подобные помещения.
- 2 Проводить уборку помещений и чистку одежды с применением не горючих моющих средств.
- 3 Снимать предусмотренные проектной документацией двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, вестибюлей, тамбуров, тамбур-шлюзов и лестничных клеток.
- 4 Закрывать жалюзи, остеклять балконы (открытые переходы наружных воздушных зон).

Примечание:	п.16 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	---

Вопрос № 9 Для каких целей не допускается использовать чердаки и вентиляционные камеры?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Для организации производственных участков.
- 2 Для организации хранения продукции.
- 3 Для организации хранения оборудования.
- 4 Для хранения мебели и других предметов.
- 5 Запрещается для всех вышеперечисленных целей.

Примечание:	п.16 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	---

Вопрос № 10 В каком состоянии относительно друг друга должны находиться пожарный кран, ствол и рукав?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Пожарный кран, рукав и ствол должны находиться в разомкнутом состоянии.
- 2 Пожарный рукав должен быть присоединен к крану, ствол - в разомкнутом состоянии.
- 3 Пожарный рукав должен быть присоединен к пожарному крану и пожарному стволу
- 4 Пожарный рукав и ствол присоединены только друг к другу.

Примечание:	п.50 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	---

Вопрос № 11 С какой периодичностью руководитель организации обеспечивает проверку состояния огнезащитной обработки (пропитки) при отсутствии в технической документации сроков периодичности?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Не реже двух раз в год.
- 2 Не реже одного раза в год.

- 3 Не реже трех раз в год.
- 4 Не реже одного раза в два года.

Примечание:	п.13 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	---

Вопрос № 12 Какие сведения ответственное лицо должно сообщить прибывшему на место руководителю тушения пожара?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Конструктивные и технологические особенности объекта, причины возгорания, масштабы пожара.
- 2 Конструктивные и технологические особенности объекта защиты, прилегающих строений и сооружений, о количестве и пожароопасных свойствах хранимых и применяемых на объекте защиты веществ, материалов, изделий и сообщение других сведений, необходимых для успешной ликвидации пожара.
- 3 Сведения о прилегающих строениях, количество и пожароопасные свойства хранимых и применяемых веществ и материалов, причины возгорания.
- 4 Конструктивные и технологические особенности объекта, количество и пожароопасные свойства хранимых и применяемых веществ и материалов.

Примечание:	п.394 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	--

Вопрос № 13 Отличаются ли светильники аварийного освещения от светильников рабочего освещения?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Не отличаются.
- 2 Отличаются знаками.
- 3 Отличаются окраской.
- 4 Отличаются знаками и окраской.

Примечание:	п.37 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	---

Вопрос № 14 С какой периодичностью должна осуществляться проверка работоспособности наружных водопроводов противопожарного водоснабжения, находящихся на территории организации?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Один раз в год.
- 2 Не реже двух раз в год (весной и осенью).
- 3 Не реже одного раза в два года.
- 4 Не реже трех раз в год (летом).

Примечание:	п.48 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	---

Вопрос № 15 Что из перечисленного не соответствует требованиям Правил противопожарного режима по содержанию дорог, проездов и подъездов к зданиям, сооружениям, наружным пожарным лестницам и пожарным гидрантам?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Дороги, проезды и подъезды должны содержаться в исправном состоянии.
- 2 О закрытии дорог или проездов для их ремонта или по другим причинам, препятствующим проезду пожарных машин, необходимо немедленно сообщать в подразделения пожарной охраны.
- 3 На период закрытия дорог в соответствующих местах должны быть установлены указатели направления объезда.
- 4 В необходимых случаях допускается перекрывать проезды для пожарной техники изделиями и предметами, исключаящими или ограничивающими проезд пожарной техники.

Примечание:	п.71,72 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	--

Вопрос № 16 На каком расстоянии от горючих конструкций могут размещаться прожекторы и софиты?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Не менее 0,5 м.
- 2 Не менее 1,0 м.
- 3 Не менее 1,5 м.
- 4 Размещаются на безопасном расстоянии, указанном в технической документации на эксплуатацию изделия.

Примечание:	п.38 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	---

Вопрос № 17 При обнаружении пожара или признаков горения в здании, помещении, на территории (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха и др.) необходимо:

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную охрану.
- 2 Вызвать скорую помощь.
- 3 Принять по возможности меры по тушению пожара.
- 4 Принять по возможности меры по эвакуации людей.

Примечание:	п.2 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	--

Вопрос № 18 Допускается ли эксплуатировать электронагревательные приборы с неисправным терморегулятором или без него?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Допускается, если это обусловлено острой необходимостью.
- 2 Допускается, если на это есть разрешение ответственного за электрохозяйство организации (подразделения).
- 3 Использовать данные приборы запрещено.
- 4 Допускается, если это не угрожает жизни и здоровью людей.

Примечание:	п.35 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	---

Вопрос № 19 В помещениях, где применяются и (или) хранятся легковоспламеняющиеся и (или) горючие жидкости, размеры полотен должны быть не менее:
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Не регламентируется.
- 2 2 x 1 метр.
- 3 2 x 1,5 метра.
- 4 1,5 x 1,5 метра.

Примечание:	п.412 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	--

Вопрос № 20 Какое действие запрещается Правилами противопожарного режима при эксплуатации действующих электроустановок?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции и со следами термического воздействия.
- 2 Пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями.
- 3 Использовать временную электропроводку, а также удлинители для питания электроприборов, не предназначенные по своим характеристикам для питания применяемых электроприборов.
- 4 Правилами противопожарного режима запрещаются все выше перечисленные действия.

Примечание:	п.35 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	---

Вопрос № 21 С какой периодичностью руководитель организации обеспечивает проведение практических тренировок по эвакуации людей в случае пожара на объектах защиты с массовым пребыванием людей?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Не реже одного раза в три месяца.
- 2 Не реже одного раза в полугодие.
- 3 Не реже одного раза в год.
- 4 По мере изменения кадрового состава организации.

Примечание:	п.9 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	--

Вопрос № 22 Обучение лиц мерам пожарной безопасности осуществляется:
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 По программам противопожарного инструктажа.
- 2 По дополнительным профессиональным программам.
- 3 По программам противопожарного инструктажа или дополнительным профессиональным программам.

Примечание:	п.3 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	--

Вопрос № 23 В каком случае эвакуационное освещение должно включаться автоматически?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 По окончании рабочего дня.
- 2 При прекращении электропитания рабочего освещения.
- 3 В 15 часов в зимнее время и в 18 часов в летнее время года.
- 4 В случае возникшего пожара.

Примечание:	п.37 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	---

Вопрос № 24 Какой документ в соответствии с Правилами противопожарного режима должен быть утверждён в отношении каждого объекта защиты?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 План противопожарных мероприятий.
- 2 Программа противопожарного инструктажа.
- 3 Инструкция о мерах пожарной безопасности.
- 4 Правила внутреннего трудового распорядка.

Примечание:	п.2 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	--

Вопрос № 25 Как часто должна проводиться проверка устройств блокировки вентиляционных систем с автоматическими установками пожарной сигнализации или пожаротушения?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Не реже одного раза в месяц.
- 2 Не реже одного раза в год.
- 3 В соответствии с технической документацией изготовителя.
- 4 Периодичность проверки устанавливает должностное лицо Госпожнадзора.

Примечание:	п.42 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	---

Вопрос № 26 В каком документе устанавливаются требования пожарной безопасности, определяющие порядок поведения людей, порядок организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов защиты в целях обеспечения пожарной безопасности?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 В Правилах пожарной безопасности в Российской Федерации
- 2 В сводах правил (СП).
- 3 В строительных нормах и правилах (СНиП).
- 4 В ФЗ №123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
- 5 В Правилах противопожарного режима в Российской Федерации.

Примечание:	п.1 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	--

Вопрос № 27 Разрешается ли курение на объектах торговли, добычи, переработки и хранения легковоспламеняющихся и горючих жидкостей и горючих газов, на объектах производства всех видов взрывчатых веществ, на пожаровзрывоопасных и пожароопасных участках?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Разрешается, но только после проведения противопожарного инструктажа.
- 2 Запрещается.
- 3 Только в присутствии бригадира.
- 4 Только при наличии огнетушителя.

Примечание:	п.11 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	---

Вопрос № 28 Запоры (замки) на дверях эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, вестибюлей, лестничных клеток, зальных помещений, за исключением объектов защиты, для которых установлен особый режим содержания помещений (охраны, обеспечения безопасности), должны обеспечивать:
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Возможность их открывания снаружи без ключа.
- 2 Возможность их свободного открывания изнутри без ключа.
- 3 Возможность их свободного открывания с помощью ключа.

Примечание:	п.26 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	---

Вопрос № 29 С какой периодичностью производится перекатка пожарных рукавов в пожарных кранах внутреннего противопожарного водопровода?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Не реже 1 раза в год.
- 2 Не реже 1 раза в 6 месяцев.
- 3 Не реже 1 раза в 9 месяцев.
- 4 Не реже 1 раза в 2 года.

Примечание:	п.50 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	---

Вопрос № 30 Специальная одежда лиц, работающих с маслами, лаками, красками и другими легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, должна храниться:
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 В сложенном виде на полках шкафов, выполненных из негорючих материалов, установленных в специально отведенных для этой цели местах.
- 2 В подвешенном виде в шкафах, выполненных из негорючих материалов, установленных в специально отведенных для этой цели местах.
- 3 В сложенном виде в ящиках для промасленной спецодежды, выполненных из негорючих материалов, установленных в специально отведенных для этой цели местах.
- 4 Не регламентируется.

Примечание:	п.19 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	---

Вопрос № 31 Какие требования предъявляются к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Соблюдение проектных решений и (или) специальных технических условий при монтаже, ремонте, техническом обслуживании и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения.
- 2 Информация о работах, проводимых со средствами обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, вносится в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.
- 3 На объекте защиты хранятся техническая документация на системы противопожарной защиты.
- 4 Все перечисленные варианты ответов.

Примечание:	п.54 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	---

Вопрос № 32 Допускается ли слив легковоспламеняющихся и горючих жидкостей в канализационные сети при авариях?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Запрещается.
- 2 Разрешается.
- 3 Разрешается только при авариях.
- 4 Не регламентируется.

Примечание:	п.45 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	---

Вопрос № 33 Разрешается ли использовать противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и строениями для складирования материалов, оборудования и сжигания отходов?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Разрешается
- 2 Запрещается.

Примечание:	п.65 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	---

Вопрос № 34 В какой последовательности необходимо осуществлять мероприятия, проводимые при возникновении пожара, лицам, назначенным ответственными за обеспечение пожарной безопасности, по прибытии к месту пожара?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную охрану с указанием наименования объекта защиты, адреса места его расположения, места возникновения пожара, а также фамилии сообщющего информацию; принять меры по эвакуации людей, а при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей меры по тушению пожара в начальной стадии.
- 2 Начать эвакуацию людей, проверить включение автоматических средств пожаротушения, сообщить о возникновении пожара в пожарную охрану, отключить электроэнергию, осуществить общее руководство по тушению пожара, организовать эвакуацию и защиту материальных ценностей, организовать встречу подразделений пожарной охраны.
- 3 Сообщить о возникновении пожара в пожарную охрану, отключить электроэнергию, начать эвакуацию людей и спасение материальных ценностей, проверить включение автоматических средств пожаротушения, поставить в известность руководство и дежурные службы объекта.
- 4 Начать эвакуацию людей, отключить электроэнергию, сообщить о возникновении пожара в пожарную охрану, проверить включение автоматических средств пожаротушения, начать спасение материальных ценностей, организовать встречу подразделений пожарной охраны.

Примечание:	п.2 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	--

Вопрос № 35 Какие вопросы должны обязательно отражаться в инструкции о мерах пожарной безопасности?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Порядок содержания территории, зданий, сооружений и помещений, эвакуационных путей и выходов, в том числе аварийных.
- 2 Порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы.
- 3 Порядок и нормы хранения и транспортировки пожаровзрывоопасных веществ и материалов.
- 4 Предельные показания контрольно-измерительных приборов (манометры, термометры и др.), отклонения от которых могут вызвать пожар или взрыв.
- 5 Все перечисленные вопросы должны отражаться в инструкции.

Примечание:	п.393 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	--

Вопрос № 36 Какие вопросы не отражаются в инструкции о мерах пожарной безопасности?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Порядок содержания территории, зданий, сооружений и помещений, эвакуационных путей и выходов, в том числе аварийных.
- 2 Обязанности и действия работников при пожаре.
- 3 Режим работы, время отдыха, ответственность за нарушение трудовой дисциплины.
- 4 Места курения и применения открытого огня.

Примечание:	п.393 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	--

Вопрос № 37 При проведении мероприятий с массовым пребыванием людей (с участием 50 человек и более) руководитель организации обеспечивает:

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Дежурство ответственных лиц на сцене и в зальных помещениях.
- 2 Осмотр помещений перед началом мероприятий с массовым пребыванием людей в части соблюдения мер пожарной безопасности.
- 3 Проверку входных билетов.

Примечание:	п.21 Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»
--------------------	---

Вопрос № 38 Какой противопожарный инструктаж должны проходить работники, вновь принимаемые на работу, непосредственно на рабочем месте?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Вводный противопожарный инструктаж.
- 2 Целевой противопожарный инструктаж, после прохождения вводного противопожарного инструктажа.

- 3 Первичный противопожарный инструктаж, после прохождения вводного противопожарного инструктажа.
- 4 Внеплановый противопожарный инструктаж, после прохождения вводного противопожарного инструктажа.

Примечание:	п.14 Приложения 1 к приказу МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 39 Какой противопожарный инструктаж должен проводиться со всеми работниками, вновь принимаемыми на работу?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Вводный противопожарный инструктаж.
- 2 Целевой противопожарный инструктаж.
- 3 Первичный противопожарный инструктаж.
- 4 Внеплановый противопожарный инструктаж.

Примечание:	п.13 Приложения 1 к приказу МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 40 Законодательство Российской Федерации о пожарной безопасности основывается на Конституции Российской Федерации и включает в себя:
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Федеральный закон № 69 от 21.12.1994 года, принимаемые в соответствии с ним федеральные законы и иные нормативные правовые акты, а также законы и иные нормативные правовые акты субъектов Российской Федерации.
- 2 Федеральный закон № 123 от 22.07.2008 года, своды правил, государственные стандарты.
- 3 Методические рекомендации в области пожарной безопасности ПАО «Газпром», Инструкции о мерах пожарной безопасности.
- 4 Нормативные правовые акты органов публичной власти федеральных территорий, муниципальные правовые акты, регулирующие вопросы пожарной безопасности.
- 5 Ответы 1 и 4

Примечание:	Ст. 2 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
--------------------	--

Вопрос № 41 Система обеспечения пожарной безопасности – это:
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Меры правового, организационного, экономического, социального и научно-технического характера, направленных на профилактику пожаров, их тушение и проведение аварийно-спасательных работ.
- 2 Совокупность сил и средств, а также мер правового, организационного, экономического, социального и научно-технического характера, направленных на профилактику пожаров, их тушение и проведение аварийно-спасательных работ.
- 3 Меры, направленные на профилактику пожаров, их тушение и проведение аварийно-спасательных работ.

Примечание:	Ст. 3 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
--------------------	--

Вопрос № 42 Основными задачами пожарной охраны являются:

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Организация и осуществление профилактики пожаров.
- 2 Спасение людей и имущества при пожарах, оказание первой помощи.
- 3 Организация и осуществление тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.
- 4 Все перечисленные варианты ответов.

Примечание:	Ст. 3 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
--------------------	--

Вопрос № 43 Права и обязанности граждан в области пожарной безопасности указаны:

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 В ст. 34 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
- 2 В п. 3 Правил противопожарного режима в Российской Федерации.
- 3 В п. 11 Приказа МЧС России № 806 от 18.11.2021 года
- 4 В ст. 34 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Примечание:	Ст. 34 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
--------------------	---

Вопрос № 44 Что из перечисленного не входит в цели проведения противопожарного инструктажа?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Доведение до работников организаций основных требований пожарной безопасности.
- 2 Изучения пожарной и взрывопожарной опасности технологических процессов, производств и оборудования, имеющихся на объекте защиты систем предотвращения пожаров и противопожарной защиты.
- 3 Ознакомление работников с действиями пожарных подразделений во время тушения пожара.
- 4 Изучение действий в случае возникновения пожара.

Примечание:	п.6 Приложения 1 к приказу МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности»
--------------------	--

Вопрос № 45 Ответственность за организацию и своевременность обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации, мерам пожарной безопасности по программам противопожарного инструктажа несет:

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Ответственный за проведение противопожарных инструктажей.
- 2 Ответственный за пожарную безопасность.
- 3 Руководитель организации.
- 4 Все вышеперечисленные ответы правильны.

Примечание:	п.1 Приложения 1 к приказу МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности»
--------------------	--

Вопрос № 46 За нарушение требований пожарной безопасности предусмотрены следующие виды ответственности:

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Административно-процессуальная, уголовная.
- 2 Дисциплинарная, административная.
- 3 Дисциплинарная, административная или уголовная.

Примечание:	Ст. 38 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
--------------------	---

Вопрос № 47 Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности в соответствии с действующим законодательством несут:

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Собственники имущества.
- 2 Лица, уполномоченные владеть, пользоваться или распоряжаться имуществом, в том числе руководители организаций.
- 3 Лица, в установленном порядке назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности.
- 4 Варианты ответов 2 и 3.
- 5 Варианты ответов 1 и 3.

Примечание:	Ст. 38 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
--------------------	---

Вопрос № 48 В каком из перечисленных случаев целевой противопожарный инструктаж не проводится?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Перед выполнением огневых работ и других пожароопасных и пожаровзрывоопасных работ, на которые оформляется наряд-допуск.
- 2 Перед выполнением работ во вторую смену.
- 3 Перед ликвидацией последствий пожаров, аварий, стихийных бедствий и катастроф.
- 4 Перед выполнением других огневых, пожароопасных и пожаровзрывоопасных работ, в том числе не связанных с прямыми обязанностями по специальности, профессии.

Примечание:	п.18 Приложения 1 к приказу МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 49 В каком из перечисленных случаев внеплановый противопожарный инструктаж не проводится?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 При введении в действие новых или внесении изменений в действующие нормативные правовые акты Российской Федерации, нормативные документы по пожарной безопасности, содержащие требования пожарной безопасности, применимые для организации.
- 2 При изменении технологического процесса производства, техническом перевооружении, замене или модернизации оборудования, инструментов, исходного сырья, материалов, а также изменении других факторов, влияющих на противопожарное состояние объектов защиты организации.
- 3 При приеме в отдел (службу, рабочую группу) нового работника.
- 4 При нарушении лицами, осуществляющими трудовую или служебную деятельность в организации, обязательных требований пожарной безопасности, которые могли привести или привели к пожару.

Примечание:	п.17 Приложения 1 к приказу МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 50 С какой периодичностью проводится повторный противопожарный инструктаж с лицами, осуществляющими трудовую или служебную деятельность на объектах защиты, предназначенных для проживания или временного пребывания 50 и более человек одновременно?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Не реже одного раза в квартал.

- 2 Не реже одного раза в год.
- 3 Не реже одного раза в полугодие.
- 4 Не реже одного раза в три года.

Примечание:	п.16 Приложения 1 к приказу МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 51 Каким документом устанавливаются требования к организации обучения мерам пожарной безопасности работников организаций?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Приказом МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности»
- 2 Федеральным законом № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
- 3 В соответствии со специально разработанной инструкцией.
- 4 Федеральным законом от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Примечание:	п.1-3 Приказа МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 52 Укажите виды противопожарных инструктажей?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Вводный, первичный на рабочем месте, повторный, внеплановый и целевой.
- 2 Вводный, первичный на рабочем месте, внеплановый и целевой
- 3 Вводный, первичный на рабочем месте, повторный и целевой
- 4 Первичный на рабочем месте, повторный и целевой
- 5 Первичный на рабочем месте, внеплановый и целевой

Примечание:	п.11 Приложения 1 к приказу МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 53 С какой целью проводится противопожарный инструктаж?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 С целью изучения пожарной и взрывопожарной опасности технологических процессов, производств и оборудования, имеющих на объекте защиты систем предотвращения пожаров и противопожарной защиты.
- 2 С целью доведения до лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации, обязательных требований пожарной безопасности.
- 3 Все перечисленные варианты ответов.
- 4 С целью изучения действий в случае возникновения пожара.

Примечание:	п.6 Приложения 1 к приказу МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности»
--------------------	--

Вопрос № 54 Вводный противопожарный инструктаж проводится:

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Не реже 1 раза в год.
- 2 До начала выполнения трудовой (служебной) деятельности в организации.
- 3 На усмотрение ответственного за пожарную безопасность.
- 4 Не реже 1 раза в 6 месяцев.

Примечание:	п.12 Приложения 1 к приказу МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 55 Что из перечисленного в соответствии с Федеральным законом «О пожарной безопасности» понимается под профилактикой пожаров?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Создание условий для успешного тушения пожаров.
- 2 Совокупность превентивных мер, направленных на исключение возможности возникновения пожаров и ограничение их последствий.
- 3 Исключение возникновения пожаров.
- 4 Обеспечение безопасности людей и материальных ценностей во время пожаров.

Примечание:	ст. 1 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 56 Кто обязан исполнять указания руководителя тушения пожара?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Личный состав пожарной части, прибывшие для тушения пожара.
- 2 Личный состав пожарной охраны и ответственное лицо по пожарной безопасности организации.
- 3 Личный состав пожарной охраны и руководство организации.

- 4 Указания руководителя тушения пожара обязательны для исполнения всеми должностными лицами и гражданами на территории, на которой осуществляются действия по тушению пожара.

Примечание:	ст. 22 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
--------------------	--

Вопрос № 57 Кто осуществляет непосредственное руководство тушением пожара? Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Руководитель организации, в которой произошел пожар.
- 2 Ответственное лицо организации по пожарной безопасности.
- 3 Прибывшее на пожар старшее оперативное должностное лицо пожарной охраны.
- 4 Начальник пожарной охраны муниципального образования, в котором находится объект возгорания.

Примечание:	ст. 22 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
--------------------	--

Вопрос № 58 К какой ответственности могут быть привлечены должностные лица организации за нарушение требований пожарной безопасности? Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 К дисциплинарной.
- 2 К уголовной.
- 3 К административной.
- 4 К любой ответственности из перечисленных в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Примечание:	ст. 38 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
--------------------	--

Вопрос № 59 Кто несет персональную ответственность за соблюдение требований пожарной безопасности в организации? Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Специалисты охраны труда.
- 2 Руководитель организации.
- 3 Работники пожарного надзора по закрепленным за ними объектам.
- 4 Руководители структурных подразделений организации, отделов.

Примечание:	ст. 37 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
--------------------	--

Вопрос № 60 Что из перечисленного не входит в обязанности в области пожарной безопасности руководителей организаций? Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Соблюдать требования пожарной безопасности, а также выполнять предписания, постановления и иные законные требования должностных лиц пожарной охраны.

- 2 Содержать в исправном состоянии системы и средства противопожарной защиты, включая первичные средства тушения пожаров, не допускать их использование не по назначению.
- 3 Для обеспечения соблюдения Правил пожарной безопасности в организации заключать договоры на работу по совместительству с государственными инспекторами по пожарному надзору.
- 4 Незамедлительно сообщать в пожарную охрану о возникших пожарах, неисправностях имеющихся систем и средств противопожарной защиты, об изменении состояния дорог и проездов.

Примечание:	ст. 37 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
--------------------	--

Вопрос № 61 На основании какого документа должностные лица органов государственного пожарного надзора имеют право посещать территории и помещения организаций в целях контроля за соблюдением требований пожарной безопасности?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Только на основании приказа руководителя органа государственного пожарного надзора о назначении проверки.
- 2 По документу удостоверяющего личность должностного лица.
- 3 По предъявлению служебного удостоверения и копии приказа (распоряжения) руководителя (заместителя руководителя) органа государственного пожарного надзора о назначении проверки.
- 4 Имеют право посещать территорию без каких-либо документов.

Примечание:	ст. 6 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 62 Что из перечисленного не входит в основные функции системы обеспечения пожарной безопасности?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Осуществление государственного пожарного надзора и других контрольных функций по обеспечению пожарной безопасности.
- 2 Строительство зданий, объектов в соответствии с требованиями пожарной безопасности.
- 3 Научно-техническое и информационное обеспечение в области пожарной безопасности.
- 4 Проведение противопожарной пропаганды и обучение населения мерам пожарной безопасности.

Примечание:	ст. 3 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 63 Что относится к основным элементам системы обеспечения пожарной безопасности?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Органы государственной власти, органы местного самоуправления, организации, граждане, принимающие участие в обеспечении пожарной безопасности.

- 2 Органы государственной власти, органы местного самоуправления, муниципальная пожарная охрана.
- 3 Органы государственной власти, государственная противопожарная служба, органы местного самоуправления, организации.
- 4 Органы местного самоуправления, организации, граждане, принимающие участие в обеспечении пожарной безопасности.

Примечание:	ст. 3 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 64 Что из перечисленного в соответствии с Федеральным законом «О пожарной безопасности» понимается под «нарушением требований пожарной безопасности»?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Ненадлежащее выполнение требований пожарной безопасности
- 2 Невыполнение или ненадлежащее выполнение требований пожарной безопасности.
- 3 Нарушение инструкции о мерах пожарной безопасности.
- 4 Варианты ответов 1 и 3.

Примечание:	ст. 1 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 65 В каком из перечисленных документов определены правовые, экономические и социальные основы обеспечения пожарной безопасности?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Федеральный закон 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
- 2 Федеральный закон 69-ФЗ от 21.12.1994г. «О пожарной безопасности».
- 3 Федеральный закон 116-ФЗ от 21.07.1997г. «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».
- 4 Правила противопожарного режима в Российской Федерации.

Примечание:	Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 66 Дайте определение термину «пожар».

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства.
- 2 Неконтролируемое горение вне специально предназначенного для этого места.
- 3 Взрывы, вспышки и разряды статического электричества.
- 4 Горение отходов и мусора на открытых территориях.
- 5 Неконтролируемое явление, связанное с высокой температурой.

Примечание:	ст. 1 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 67 Порядок и сроки обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации, мерам пожарной безопасности определяет:

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Ответственный за пожарную безопасность.
- 2 Руководитель организации с учетом требований нормативных правовых актов Российской Федерации
- 3 Ответственный за проведение противопожарных инструктажей.

Примечание:	п.2 Приложения 1 к приказу МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности»
--------------------	--

Вопрос № 68 В каких случаях допускается совмещение проведения вводного противопожарного инструктажа и первичного противопожарного инструктажа на рабочем?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 По требованию должностных лиц Госпожнадзора.
- 2 В случаях, установленных порядком обучения лиц мерам пожарной безопасности.
- 3 По просьбе руководителя организации.
- 4 По просьбе инструктируемых.

Примечание:	п.15 Приложения 1 к приказу МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 69 Какая уголовная ответственность предусмотрена за нарушение Правил пожарной безопасности лицом, на котором лежала обязанность по их соблюдению, если это повлекло по неосторожности причинение тяжкого вреда здоровью человека?

Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Наказывается штрафом в размере до восьмидесяти тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до шести месяцев, либо ограничением свободы на срок до трех лет, либо принудительными работами на срок до трех лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового, либо лишением свободы на срок до трех лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.
- 2 Лишением свободы на срок до трех лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.
- 3 Наказывается ограничением свободы на срок до пяти лет или лишением свободы на срок до пяти лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.

- 4 Наказывается лишением свободы на срок до семи лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.

Примечание:	ч.1 ст.219 Уголовного кодекса Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ
--------------------	--

- Вопрос № 70** Какая уголовная ответственность предусмотрена за нарушение Правил пожарной безопасности лицом, на котором лежала обязанность по их соблюдению, если это повлекло по неосторожности смерть человека?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Ограничение свободы на срок до трех лет.
- 2 Наказывается принудительными работами на срок до пяти лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового либо лишением свободы на срок до пяти лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.
- 3 Ограничение свободы на срок до трех лет или лишением свободы на срок до трех лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до одного года или без такового
- 4 Ограничение свободы на срок до пяти лет или лишением свободы на срок до трех лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до одного года или без такового.

Примечание:	ч.2 ст.219 Уголовного кодекса Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ
--------------------	--

- Вопрос № 71** Что из перечисленного не соответствует требованиям пожарной безопасности к эвакуационным путям и выходам?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 В тамбурах эвакуационных выходов разрешается хранить только инвентарь для уборки помещений.
- 2 Должны быть установлены необходимое количество, размеры и соответствующее конструктивное исполнение эвакуационных путей и эвакуационных выходов.
- 3 Должно быть обеспечено беспрепятственное движение людей по эвакуационным путям и через эвакуационные выходы.
- 4 Должны быть организованы оповещение и управление движением людей по эвакуационным путям (в том числе с использованием световых указателей, звукового и речевого оповещения).

Примечание:	п.2 ст. 53 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
--------------------	---

- Вопрос № 72** Где не устанавливаются пусковые элементы дистанционного ручного привода исполнительных механизмов и устройств систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции зданий?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 На входе в здание.
- 2 У эвакуационных выходов.

- 3 В помещениях пожарных постов.
- 4 В помещениях диспетчерского персонала.

Примечание:	п.8 ст. 85 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 73 Что не соответствует требованиям, предъявляемым к звуковым и речевым оповещателям?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Звуковые сигналы оповещения людей о пожаре должны отличаться по тональности от звуковых сигналов другого назначения.
- 2 Звуковые и речевые устройства оповещения людей о пожаре не должны иметь разъемных устройств.
- 3 Звуковые и речевые устройства оповещения людей о пожаре должны иметь возможность регулировки уровня громкости.
- 4 Системы оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей должны быть оборудованы источниками бесперебойного электропитания.

Примечание:	ст. 84 п. 9-11 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 74 Что не относится к опасным факторам пожара, воздействующим на людей и имущество?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Повышенная температура окружающей среды.
- 2 Повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения.
- 3 Повышенный уровень электромагнитного поля.
- 4 Пониженная концентрация кислорода.

Примечание:	ст. 9 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
--------------------	--

Вопрос № 75 К какому классу относятся пожары твердых горючих веществ и материалов?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Классу А.
- 2 Классу В.
- 3 Классу С.
- 4 Классу Д.

Примечание:	ст. 8 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
--------------------	--

Вопрос № 76 Какие из перечисленных выходов не относятся к эвакуационным?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Выходы из помещений первого этажа наружу через коридор.
- 2 Выходы из помещений первого этажа наружу через лестничную клетку.

- 3 Выходы из помещений первого этажа наружу через смежное помещение, коридор и лестничную клетку.
- 4 Выходы из помещений любого этажа, кроме первого, непосредственно на лестничную клетку или на лестницу 3-го типа.

Примечание:	ст. 89 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 77 На какие классы подразделяются пожары по виду горючего материала? Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 А (пожары твердых горючих веществ и материалов), В (пожары горючих жидкостей или плавящихся твердых веществ и материалов), С (пожары газов), Д (пожары металлов), Е (пожары горючих веществ и материалов электроустановок, находящихся под напряжением), Ф (пожары ядерных материалов, радиоактивных отходов и радиоактивных веществ).
- 2 А (пожары твердых горючих веществ и материалов), В (пожары горючих жидкостей или плавящихся твердых веществ и материалов), С (пожары газов), Д (пожары металлов), Е (пожары горючих веществ и материалов электроустановок, находящихся под напряжением).
- 3 А (пожары твердых горючих веществ и материалов), В (пожары горючих жидкостей или плавящихся твердых веществ и материалов), С (пожары газов), Д (пожары металлов).

Примечание:	ст. 8 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
--------------------	--

Вопрос № 78 Какие лестничные клетки в зависимости от способа защиты от задымления при пожаре не относятся к незадымляемым лестничным клеткам? Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Лестничные клетки с входом на лестничную клетку с этажа через незадымляемую наружную воздушную зону по открытым переходам.
- 2 Лестничные клетки с подпором воздуха на лестничную клетку при пожаре.
- 3 Лестничные клетки с входом на них на каждом этаже через тамбур-шлюз, в котором постоянно или во время пожара обеспечивается подпор воздуха.
- 4 Лестничные клетки с естественным освещением через открытые проемы в наружных стенах на каждом этаже.

Примечание:	ст. 40 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 79 Какого типа лестниц, предназначенных для эвакуации людей из зданий и сооружений при пожаре, в соответствии с классификацией лестниц не существует? Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Внутренние лестницы, размещаемые на лестничных клетках.
- 2 Внутренние открытые лестницы.
- 3 Наружные открытые лестницы.
- 4 Наружные мобильные складные лестницы.

Примечание:	ст. 39 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 80 К какому классу относится пожар горючих веществ и материалов электроустановок, находящихся под напряжением?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Класс пожара А.
- 2 Класс пожара В.
- 3 Класс пожара С.
- 4 Класс пожара Е.

Примечание:	ст. 8 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
--------------------	--

Вопрос № 81 На какие классы подразделяются строительные конструкции по пожарной опасности?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Непожароопасные, малопожароопасные, умереннопожароопасные, пожароопасные.
- 2 Малопожароопасные, умереннопожароопасные, среднепожароопасные, сильнопожароопасные.
- 3 Непожароопасные, малопожароопасные, пожароопасные, активнопожароопасные.
- 4 Слабопожароопасные, умереннопожароопасные, пожароопасные, взрывопожароопасные.

Примечание:	ст. 36 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 82 К какому классу функциональной пожарной опасности относятся здания научных и образовательных учреждений, научных и проектных организаций, органов управления учреждений?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Ф1.
- 2 Ф2.
- 3 Ф3.
- 4 Ф4.

Примечание:	ст. 32 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 83 К какому классу функциональной пожарной опасности относятся здания банков, контор, офисов?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Ф1.4
- 2 Ф2.2
- 3 Ф3.2
- 4 Ф4.3

Примечание:	ст. 32 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 84 Каким документом из перечисленных устанавливаются минимально необходимые требования пожарной безопасности к объектам защиты (продукции), в том числе к зданиям и сооружениям?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Федеральным законом от 21.12.1994 № 69 «О пожарной безопасности».
- 2 Федеральным законом от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
- 3 Правилами противопожарного режима в Российской Федерации.
- 4 Всеми перечисленными документами.

Примечание:	ст. 1 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
--------------------	--

Вопрос № 85 На какие классы подразделяются здания и сооружения по конструктивной пожарной опасности?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 На классы С0 и С1.
- 2 На классы С0, С1 и С2.
- 3 На классы С0, С1, С2 и С3.
- 4 На классы С0, С1, С2, С3 и С4.

Примечание:	ст. 31 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 86 На сколько степеней огнестойкости подразделяются здания и сооружения?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 На три.
- 2 На четыре.
- 3 На пять.
- 4 На шесть.

Примечание:	Таблица 21 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 87 Какой группы веществ не существует при их классификации по горючести?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Негорючие.
- 2 Трудногорючие.
- 3 Горючие.
- 4 Активно горючие.

Примечание:	ч. 2 ст. 12 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
--------------------	--

Вопрос № 88 Системы противопожарной защиты должны обладать:
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Защитными свойствами от воздействия пламени.
- 2 Устойчивостью к воздействию опасных факторов пожара в течение не менее 3 часов.
- 3 Надежностью и устойчивостью к воздействию опасных факторов пожара в течение времени, необходимого для достижения целей обеспечения пожарной безопасности.
- 4 Защитными свойствами от воздействия высокой температуры не менее 1,5 часа.

Примечание:	ч.3 ст. 51 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
--------------------	---

Вопрос № 89 Расстояние от возможного очага пожара до ближайшего огнетушителя не должно превышать:
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 30 м - для общественных зданий и сооружений; 35 м - для помещений категорий А, Б и В; 50 м - для помещений категорий В и Г; 70 м - для помещений категории Д.
- 2 20 м - для общественных зданий и сооружений; 40 м - для помещений категорий А, Б и В; 80 м - для помещений категорий В и Г; 100 м - для помещений категории Д.
- 3 20 м - для общественных зданий и сооружений; 30 м - для помещений категорий А, Б и В; 40 м - для помещений категорий В и Г; 70 м - для помещений категории Д.
- 4 Не регламентируется

Примечание:	п. 4.2.4 СП 9.13130.2009 «Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»
--------------------	---

Вопрос № 90 Какая информация не должна содержаться в журнале учета огнетушителей на объекте?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Марка огнетушителя, присвоенный ему номер, дата введения его в эксплуатацию, место его установки.
- 2 Параметры огнетушителя при первоначальном осмотре (масса, давление, марка заряженного ОТВ, заметки о техническом состоянии огнетушителя).
- 3 Дата проведения осмотра огнетушителя и замечания о его состоянии, дата технического обслуживания со вскрытием огнетушителя.
- 4 Фамилия, имя, отчество руководителя организации, где установлен огнетушитель.

Примечание:	п. 4.5.4 СП 9.13130.2009 «Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»
--------------------	---

Вопрос № 91 В какие сроки углекислотные огнетушители подлежат перезарядке?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Не реже одного раза в год.
- 2 Не реже одного раза в три года.
- 3 Не реже одного раза в два года.
- 4 Не реже одного раза в пять лет.

Примечание:	Таблица 1 СП 9.13130.2009 «Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»
--------------------	--

Вопрос № 92 Что из перечисленного не соответствует требованиям норм пожарной безопасности по размещению переносных огнетушителей?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Огнетушители должны быть защищены от воздействия прямых солнечных лучей, тепловых потоков, механических воздействий и других неблагоприятных факторов.
- 2 Расстояние для помещений категории Д от возможного очага пожара до ближайшего огнетушителя не должно превышать 5 м.
- 3 Рекомендуются переносные огнетушители устанавливать на подвесных кронштейнах или в специальных шкафах.
- 4 Огнетушители, имеющие полную массу менее 15 кг, должны быть установлены таким образом, чтобы их верх располагался на высоте не более 1,5 м от пола.

Примечание:	п. 4 СП 9.13130.2009 «Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»
--------------------	---

Вопрос № 93 Для тушения каких пожаров применяют воздушно-пенные огнетушители?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Пожаров класса А и D.
- 2 Пожаров класса В и С.
- 3 Пожаров класса А и С.
- 4 Пожаров класса А и В.

Примечание:	п. 4.1.15 СП 9.13130.2009 «Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»
--------------------	--

Вопрос № 94 Какие огнетушители применяются для тушения пожаров оборудования, находящегося под электрическим напряжением?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Водные огнетушители.
- 2 Углекислотные огнетушители.
- 3 Воздушно-пенные огнетушители.

Примечание:	п. 4.1 СП 9.13130.2009 «Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»
--------------------	---

Вопрос № 95 Дайте определение термину «огнетушитель» в соответствии с СП 9.13130.2009 «Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Огнегасящее устройство, предназначенное для тушения очага пожара оператором за счет выпуска огнетушащего вещества, с ручным способом доставки к очагу пожара, приведения в действие и управления струей огнетушащего вещества.

- 2 Переносное или передвижное устройство, предназначенное для тушения очага пожара с ручным способом доставки к очагу пожара, приведения в действие и управления струей огнетушащего вещества.
- 3 Огнетушащее устройство с зарядом огнетушащего вещества, предназначенное для тушения очага пожара оператором за счет выпуска огнетушащего вещества, с ручным способом доставки к очагу пожара, приведения в действие и управления струей огнетушащего вещества.
- 4 Переносное или передвижное устройство, предназначенное для тушения очага пожара оператором за счет выпуска огнетушащего вещества, с ручным способом доставки к очагу пожара, приведения в действие и управления струей огнетушащего вещества.

Примечание:	п. 3.22 СП 9.13130.2009 «Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»
--------------------	--

Вопрос № 96 Порошковыми огнетушителями запрещается тушить электрооборудование, находящееся под напряжением выше: Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 220 В.
- 2 380 В.
- 3 1000 В.
- 4 10000 В.

Примечание:	п. 4.1.3 СП 9.13130.2009 «Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»
--------------------	---

Вопрос № 97 Какую полную массу должны иметь передвижной огнетушитель? Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Не менее 10 кг.
- 2 Не менее 15 кг, но не более 200 кг.
- 3 Не менее 20 кг, но не более 400 кг.
- 4 Не менее 30 кг, но не более 500 кг.

Примечание:	п. 3.28 СП 9.13130.2009 «Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»
--------------------	--

Вопрос № 98 На какие виды подразделяются огнетушители в зависимости от вида применяемого огнетушащего вещества? Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Водные, пенные, порошковые, углекислотные.
- 2 Водные, пенные (воздушно-пенные, химические пенные), порошковые, углекислотные, комбинированные.
- 3 Водные, воздушно-эмульсионные, воздушно-пенные, воздушно-пенные с фторсодержащим зарядом, порошковые, углекислотные, хладоновые.
- 4 Водные, воздушно-пенные, химические пенные, порошковые, углекислотные.

Примечание:	Приложение А СП 9.13130.2009 «Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»
--------------------	---

Вопрос № 99 Какую полную массу должны иметь переносной огнетушитель?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Не более 10 кг
- 2 Не более 15 кг
- 3 Не более 20 кг.
- 4 Не более 25 кг

Примечание:	п. 3.29 СП 9.13130.2009 «Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»
--------------------	--

Вопрос № 100 Для каких объектов разрабатываются планы эвакуации?
Укажите **правильный** ответ (или ответы).

Ответы:

- 1 Для зданий или сооружений (кроме жилых домов), в которых может одновременно находиться 50 и более человек, то есть на объектах с массовым пребыванием людей, а также на объектах с рабочими местами на этаже для 50 и более человек
- 2 Для зданий или сооружений (кроме жилых домов), в которых может одновременно находиться 10 и более человек, то есть на объектах с массовым пребыванием людей, а также на объектах с рабочими местами на этаже для 50 и более человек
- 3 Для зданий или сооружений (кроме жилых домов), в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, а также на объекте с постоянными рабочими местами на этаже для 10 и более человек.

Примечание:	п. 5 Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утв. Постановлением правительства РФ от 16.09.2020 № 1479
--------------------	---

Правильные ответы к экзаменационным тестовым материалам

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
№ ответа	4	3	2	1	3	3	3	2	5	3
№ вопроса	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
№ ответа	2	2	4	2	4	4	1,3,4	3	3	4
№ вопроса	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
№ ответа	2	3	2	3	3	5	2	2	1	2
№ вопроса	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
№ ответа	4	1	3	1	5	3	1,2	3	1	1,4
№ вопроса	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
№ ответа	2	4	4	3	3	3	1,2,3	2	3	3
№ вопроса	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
№ ответа	1	1	3	2	2	4	3	4	2	3
№ вопроса	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
№ ответа	3	2	1	2	2	1	2	2	1	2
№ вопроса	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
№ ответа	1	1	3	3	1	3	1	4	4	4
№ вопроса	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
№ ответа	1	4	4	2	3	3	4	3	3	4
№ вопроса	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
№ ответа	4	2	4	2	4	3	3	3	3	3

11 МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

11.1 Методические рекомендации по организации и проведению учебного процесса

Повышение квалификации руководителей и специалистов дополнительного профессионального образования по программе «Повышение квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности» проводится по курсовой форме обучения. Комплектом учебно-программной документации предусмотрены теоретическое обучение (лекции) и практические занятия.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Изложение учебного материала должно сочетаться с практической деятельностью слушателей.

Для максимального усвоения программы рекомендуется изложение лекционного материала с элементами обсуждения и использованием демонстрационных материалов, макетов, плакатов, таблиц и т.д. Для объяснения и закрепления материала можно использовать видеofilмы.

В качестве метода проведения практических занятий возможны семинары с обсуждением результатов выполненных с использованием АОС практических заданий. Содержание материала теоретического обучения и практики должно раскрываться четкими и лаконичными формулировками и отражать современный уровень техники, технологии в соответствии с целями обучения по программе повышения квалификации, а также отвечать требованиям действующих стандартов и нормативов.

Основная цель практических занятий – выработка практических навыков в организации мероприятий по охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности в своей профессиональной деятельности.

Для проверки усвоения изученного теоретического материала и проведенных практических занятий рекомендуется проведение текущего контроля в виде устного опроса, тестирования, письменного зачета, проверочной работы и т.п.

11.2 Учебно-методическое обеспечение

11.2.1 Список рекомендуемых нормативных документов, учебной и методической литературы

При пользовании настоящим комплектом учебно-программной

документации целесообразно проверить действие ссылочных нормативных документов по соответствующим указателям, составленным на 1 января текущего года, и информационным указателям, опубликованным в текущем году. Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящим комплектом следует руководствоваться замененным (измененным) документом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

Нормативные документы

1 Российская Федерация. Законы. Об образовании в Российской Федерации. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ: с последующими изменениями и дополнениями.

2 Российская Федерация. Законы. О пожарной безопасности. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ (ред. от 19.10.2023).

4 Российская Федерация. Законы. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ (ред. от 25.12.2023).

3 Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам: утвержден Приказом Министерством образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 № 499 (ред. от 15.11.2013).

4 Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479 (ред. от 24.10.2022).

5 Правила оценки соответствия объектов защиты (продукции) установленным требованиям пожарной безопасности путем независимой оценки пожарного риска, утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 31.08.2020 № 1325.

6 О федеральной противопожарной службе Государственной противопожарной службы, утверждено Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.06.2005 № 385 (ред. от 25.04.2019).

7 Порядок, виды, сроки обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности, утверждены Приказом Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 18.11.2021 № 806.

8 Типовые дополнительные профессиональные программы в области пожарной безопасности, утверждены Приказом Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий России от 05.09.2021 № 596 (ред. от 06.06.2022).

9 Свод правил. СП 7.13130 «Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности», утвержден Приказом Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 21.02.2013 № 116 (ред. от 12.03.2020).

10 Свод правил. СП 3.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности, утверждён Приказом Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 25.03.2009 № 173.

Методическая литература

1 Методические рекомендации для преподавателя теоретического обучения: методические рекомендации: СНО 05.11.09.749.03. – Москва: Филиал «УМУгазпром» НОУ «ОНУТЦ ОАО «Газпром», 2015.

2 Методические рекомендации по организации и проведению конкурса профессионального мастерства на лучшего преподавателя образовательного подразделения дочернего общества ОАО «Газпром»: методические указания: СНО 05.11.07.764.03. – Москва: Филиал «УМУгазпром» НОУ «ОНУТЦ ОАО «Газпром», 2015.

3 Методические рекомендации по применению кейс-технологий: методические рекомендации: СНО 05.11.09.571.03. – Москва: Филиал «УМУгазпром» НОУ «ОНУТЦ ОАО «Газпром», 2015.

4 Методические рекомендации о порядке приема на работу специалистов с высшим и средним профессиональным образованием на рабочие должности и организация их обучения по рабочим профессиям в обществах и организациях ПАО «Газпром»: методические рекомендации: СНО 05.11.09.957.03. – Москва: «УМУгазпром» ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ», 2016.

5 Методические рекомендации по организации интегрированного урока: методические рекомендации: СНО 05.11.09.985.03. – Москва: «УМУгазпром» ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ», 2016.

6 Методические рекомендации по проведению самообследования при корпоративной аттестации образовательного подразделения ДО ПАО «Газпром»: методические рекомендации: СНО 05.11.09.987.03. – Москва: «УМУгазпром» ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ», 2016.

7 Методические рекомендации по подготовке и оформлению портфолио для аккредитации преподавателей: методические рекомендации: СНО 05.11.09.986.03. – Москва: «УМУгазпром» ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ», 2016.

8 Методические рекомендации по совершенствованию педагогических знаний преподавателей, мастеров (инструкторов) производственного обучения образовательных подразделений дочерних обществ ПАО «Газпром»: методические рекомендации: СНО 05.11.09.708.03. – Москва: «УМУгазпром» ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ», 2016.

9 Методические рекомендации по организации методической работы в образовательных подразделениях дочерних обществ ПАО «Газпром»: методические рекомендации: СНО 05.11.09.755.03. – Москва: «УМУГазпром» ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ», 2018.

10 Методические рекомендации по составлению паспорта оснащенности образовательного подразделения дочернего общества ПАО «Газпром»: методические рекомендации: СНО 05.11.09.125.01. – Калининград: ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ», 2018.

11 Типовые учебный план и программы повышения квалификации специалистов по курсу «Психолого-педагогический минимум знаний для преподавателей и мастеров (инструкторов) производственного обучения рабочих»: учебный план и программы: СНО 05.04.01.422.03. – Москва: «УМУГазпром» ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ», 2015.

12 Инструктивно-методические материалы по разработке оценочных средств для промежуточной и итоговой аттестации с учетом положений профессиональных стандартов при организации профессионального обучения в образовательных подразделениях дочерних обществ ПАО «Газпром»: методические указания: СНО 05.11.07.1025.03. – Москва: «УМУГазпром» ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ», 2019.

13 Методика создания интерактивных плакатов (на примере плаката «Ключевые правила безопасности ПАО «Газпром»): рекомендации: СНО 05.11.09.173.01. – Калининград: ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ», 2019.

11.2.2 Перечень рекомендуемых наглядных пособий и интерактивных обучающих систем

Видеофильмы

1 Инструктаж по охране труда и пожарной безопасности участников образовательного процесса при очном обучении: СНО 05.11.11/01.160.01 – Калининград: ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ», 2022.

Плакаты

1 Пожарная безопасность: комплект цветных плакатов из 2 листов. – Москва: НП «МАСШ», 2015.

2 Первичные средства пожаротушения: комплект из 3 листов. – Нижний Новгород: ООО «Вента 2», 2016, с изменениями.

Электронные учебно-методические пособия

1 Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности, СНО 08.11.04/08.033.01– Калининград: ОНУТЦ, 2023.

Полигоны

Полигон для отработки навыков пожаротушения (макет автомобиля «НИВА» с вваренным поддоном для отработки навыков применения первичных средств пожаротушения).

Форма календарного учебного графика обучения

Компоненты программы	Аудиторные занятия / электронное обучение / дистанционные занятия					Практика / стажировка	Итоговая аттестация
	1 день	2 день	3 день	4 день	5 день		
Общие вопросы организации обучения	0,5	–	–	–	–	–	–
1 Организационные основы обеспечения пожарной безопасности	6	–	–	–	–	2**** 2***	зачет*
2 Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности	1,5	4,5	–	–	–	3****	зачет*
3 Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	–	3,5	5	–	–	4****	зачет*
4 Система предотвращения пожаров	–	–	1	–	–	1****	зачет*
5 Системы противопожарной защиты	–	–	2	8	6	2**** 8***	зачет*
Итоговая аттестация (зачет)**	–	–	–	–	2	–	тестирование
Итого	8	8	8	8	8	22	2
Всего	40						
<p>*Количество часов, отведенное на промежуточную аттестацию (зачет), учтено в общем количестве часов по каждому модулю (ПМ).</p> <p>** Итоговая аттестацию в форме зачета (итоговое тестирование) проводится в обучающе-контролирующей системе ОЛИМПОКС.</p> <p>*** Тренировка по отработке действий при возникновении пожара, применение СИЗ и первичных средств пожаротушения; разработка примерного перечня вопросов по программам противопожарных инструктажей.</p> <p>**** Практические занятия включают в себя работу на ЭУМП «Пожаровзрывобезопасность на объектах газовой промышленности», АОС «Основы управления охраной труда в организации».</p>							

Шаблон удостоверения о повышении квалификации

Формат А4

УДОСТОВЕРЕНИЕ о повышении квалификации	

<small>(фамилия)</small>	

<small>(имя, отчество)</small>	
с	по
прошел(а) обучение в Учебно-производственном центре ООО «Газпром добыча Надым», г. Надым, ЯНАО по программе	
<small>«Повышение квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности»</small>	

<small>(наименование программы)</small>	
в объеме <u> 40 </u> часов	
Директор центра	

<small>(подпись)</small>	<small>(ФИО)</small>
М.П.	
Выдано	
Удостоверение является документом о повышении квалификации	
89НДМ <u> XXXXXX </u>	
Регистрационный номер <u> XXXX </u>	