

Общество с ограниченной ответственностью «ОТ-СИСТЕМА»

Рассмотрено
на Педагогическом Совете
ООО «ОТ-Система»
Протокол № 1-25 от «01» апреля 2025 г.

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «ОТ-С»
Бабайцев С.С.
приказ № 1-ОП/25 от «01» апреля 2025г.



**ПРОГРАММА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ
«СПЕЦИАЛИСТ ПО ПОЖАРНОЙ ПРОФИЛАКТИКЕ»**

г. Ростов-на-Дону
2025 год

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ	3
1.1.	Цель реализации программы	3
1.2.	Характеристика нового вида профессиональной деятельности, новой квалификации	3
1.3.	Планируемые результаты освоения программы	4
1.4.	Категория слушателей	10
1.5.	Трудоёмкость обучения	10
1.6.	Форма обучения	11
2.	СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММ	11
2.1.	Учебный план	11
2.2.	Календарный учебный график	13
2.3.	Рабочая программа	14
3.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ	27
3.1.	Кадровые условия реализации программы	27
3.2.	Материально-техническое и учебно-методическое обеспечению программы:	28
4.	ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ	28

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

Программа профессиональной переподготовки «Специалист по противопожарной профилактике» (далее – программа) разработана Обществом с ограниченной ответственностью «ОТ-Система» на основе Типовой дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки для получения квалификации «Специалист по пожарной профилактике» утвержденной Приказом МЧС от 5 сентября 2021 года N 596, (Приложение №5), с учетом требований Приказ Минтруда России от 11 октября 2021 года N 696н, Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по пожарной профилактике», программа разработана с учетом ФГОС 20.02.04. Пожарная безопасность. Приказ Минобрнауки 7 июля 2022 года №537 (с изменениями и дополнениями от 3 июля 2024 года), в соответствии с нормами Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее - Федеральный закон N 273-ФЗ) с учетом требований Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. N 499 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 августа 2013 г., регистрационный N 29444), с изменениями, внесенными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 15 ноября 2013 г. N 1244 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 января 2014 г., регистрационный N 31014), Постановление Правительства РФ от 11 ноября 2023 г. №1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ» Обучение по Программе осуществляется на основе договора об образовании, заключаемого со слушателем и (или) с физическим или юридическим лицом, обязующимся оплатить обучение лица, зачисляемого на обучение.

Освоение Программы завершается итоговой аттестацией слушателей. Лицам, успешно освоившим программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается диплом о профессиональной переподготовке, дающий право на ведение профессиональной деятельности в сфере Пожарной безопасности и присваивается квалификация «Специалист по пожарной профилактике».

1.1. Цель реализации программы:

Целью программы является подготовка слушателей, направленная на получение ими новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности по исполнению требований по обеспечению пожарной безопасности на объектах защиты. Обеспечение пожарной безопасности объектов защиты, разработка и осуществление мер пожарной безопасности на объектах защиты.

1.2. Характеристика нового вида профессиональной деятельности, новой квалификации.

–Приобретение слушателями знаний об основах обеспечения пожарной безопасности и правилах обеспечения противопожарного режима объектов защиты, об организации работ по планированию пожарно-профилактической работы, о формах контроля за соблюдением требований пожарной безопасности, в том числе о порядке проведения независимой оценки пожарного риска (аудита пожарной безопасности), об организации и обеспечении деятельности службы пожарной безопасности организации (структурных подразделений, филиалов).

–Овладение слушателями умениями по анализу пожарной безопасности в организации и разработке решений по противопожарной защите организации.

–Приобретение слушателями знаний и навыков по организации работ по содействию пожарной охране при тушении пожаров.

–Приобретение слушателями знаний и умений по разработке решений по противопожарной защите организаций.

1.3. Планируемые результаты освоения программы

В результате обучения слушатели **должны знать:**

- организационные основы обеспечения пожарной безопасности;
- законодательные и иные нормативные правовые акты в области пожарной безопасности;
- технические регламенты и нормативные документы по пожарной безопасности;
- нормы и требования общепромышленных, отраслевых правил, регламентов, требования локальных нормативных документов по пожарной безопасности;
- требования к объемно-планировочным решениям по обеспечению пожарной безопасности зданий и сооружений;
- формы и методы контроля за обеспечением пожарной безопасности в организации, в том числе порядок проведения самообследования, самодекларирования и аудита пожарной безопасности;
- регламенты взаимодействия и иные инструктивные указания по взаимодействию с ведомственными и государственными органами;
- пожароопасность основных производственных и технологических процессов организации, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в организации;
- требования пожарной безопасности к технологическим установкам, к взрывопожароопасным процессам производства, порядок аварийной остановки технологического оборудования;
- состав, конструктивные особенности, технические характеристики систем противопожарной защиты объекта;
- состав, конструктивные особенности, технические характеристики системы предотвращения пожара;
- требования пожарной безопасности к электроустановкам, системам отопления, вентиляции;
- требования нормативных документов по обеспечению противопожарного режима в организации;
- порядок рассмотрения и согласования проектной документации на строительство и реконструкцию зданий и сооружений в части обеспечения пожарной безопасности;
- порядок обучения руководителей, специалистов и работников организации мерам пожарной безопасности;
- порядок осуществления внутреннего аудита и самообследования по вопросам пожарной безопасности;
- способы защиты людей и имущества от опасных факторов пожара;
- способы определения места и времени возникновения пожара, направления его развития;
- современные средства пожаротушения, средства пожаротушения, используемые на объекте;
- виды пожарной техники и пожарного оборудования, область их применения;
- документы предварительного планирования действий по тушению пожаров;
- методику расчета количества, типа и ранга огнетушителей, необходимых для защиты объектов защиты организации, требования нормативных документов, определяющих номенклатуру и тактико-технические характеристики огнетушителей;
- схемы действий персонала организации при пожарах;
- меры оказания первой помощи пострадавшим от опасных факторов пожара;
- порядок расследования несчастных случаев на производстве и случаев пожара.

В результате обучения слушатели **должны уметь:**

- анализировать состояние пожарной безопасности организации, разрабатывать приказы, инструкции и положения, устанавливающие противопожарный режим на объекте;
- планировать пожарно-профилактическую работу на объектах защиты и в организации;
- проводить пожарно-технические обследования объектов защиты организации;
- разрабатывать локальные нормативные акты организации и планирующие документы по вопросам обеспечения пожарной безопасности;
- проводить обучение лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации, мерам пожарной безопасности;

проводить анализ и оценку пожарного риска на объектах защиты организации;
 проводить экспертизу проектной документации в части соблюдения требований пожарной безопасности;
 разрабатывать необходимые мероприятия, направленные на предотвращение пожара в организации;
 разрабатывать паспорта на постоянные места проведения огневых и других пожароопасных работ;
 организовать и проводить практические занятия с персоналом по действиям при возникновении пожара и эвакуации людей, изучению средств защиты органов дыхания и правилами пользования первичными средствами пожаротушения;
 проводить экспертизу оперативно-тактической обстановки и принимать решения о действиях в случае возникновения пожара.

В результате обучения слушатели **должны владеть:**

умениями по проведению контроля за обеспечением пожарной безопасности на объектах защиты;
 умениями по разработке решений по противопожарной защите организаций;
 методами руководства структурными подразделениями организации по вопросам обеспечения пожарной безопасности;
 навыками профессионального и эффективного применения на практике приобретенных в процессе обучения знаний и умений.

Программа предусматривает освоение слушателями знаний и умений, предусмотренных профессиональным стандартом по направлениям профессиональной деятельности (трудовым функциям):

Организация пожарно-профилактической работы на объекте защиты

Обеспечение противопожарных мероприятий, предусмотренных требованиями пожарной безопасности

Организация работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров на объекте защиты

Контроль исправности систем и средств противопожарной защиты

Организация обучения работников объекта защиты мерам пожарной безопасности

Слушатель в результате освоения программы должен обладать следующими профессиональными компетенциями, сформулированными с учётом требований профессионального стандарта «Специалист по пожарной профилактике»:

ПК-1 обеспечивать противопожарный режим на объекте;

ПК-2 разрабатывать решения по противопожарной защите организации и анализ пожарной безопасности; ПК-3 руководить службой пожарной безопасности организации (структурных подразделений, филиалов).

Организация пожарно-профилактической работы на объекте защиты

Трудовые действия	Планирование пожарно-профилактических работ на объекте защиты
	Проведение всех видов противопожарных инструктажей с работниками объекта защиты
	Расчет необходимого количества первичных средств пожаротушения на объекте защиты
	Разработка паспортов на постоянные места проведения огневых и других пожароопасных работ
	Обеспечение объекта защиты знаками пожарной безопасности
	Контроль исполнения работниками объекта защиты локальных нормативных актов в области пожарной безопасности
Необходимые умения	Использовать персональную вычислительную технику для работы с файлами и прикладными программами
	Регистрировать все виды инструктажей
	Разрабатывать локальные нормативные акты объекта защиты в соответствии со спецификой его пожарной опасности

	Проводить пожарно-техническое обследование объектов
	Использовать прикладные компьютерные программы для создания текстовых документов
	Разрабатывать мероприятия, направленные на усиление противопожарной защиты и предупреждение пожаров
	Оформлять необходимые документы для получения заключения о соответствии объектов защиты требованиям пожарной безопасности
	Работать с информационно-правовыми системами
Необходимые знания	Нормы и правила обеспечения первичными средствами пожаротушения объектов защиты
	Правила размещения знаков пожарной безопасности
	Требования пожарной безопасности с учетом специфики объекта защиты
	Порядок действий и обязанности работников объекта защиты при пожарах
	Принципы работы системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре
	Средства пожаротушения, используемые на объекте защиты
	Причины пожаров и взрывов и их основные поражающие факторы
	Порядок работы с персональной вычислительной техникой
	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности на объекте защиты
	Технологии, основные производственные процессы объекта защиты, особенности эксплуатации оборудования, применяемого на объекте защиты, продукция объекта защиты, материально-технические ресурсы, используемые при производстве продукции, специфика отдельных видов работ
	Порядок расследования несчастных случаев на производстве и случаев пожара
	Информационные системы, принципы поиска информации
	Порядок работы с файловой системой
	Основные форматы представления электронной графической и текстовой информации
	Основные характеристики прикладных компьютерных программ для просмотра текстовой информации, правила работы в них
	Основные характеристики прикладных компьютерных программ для просмотра графической информации, правила работы в них
	Основные характеристики прикладных компьютерных программ для создания текстовых документов, правила работы в них

Обеспечение противопожарных мероприятий, предусмотренных требованиями пожарной безопасности

Трудовые действия	Организация и контроль выполнения запланированных противопожарных мероприятий на объекте защиты
	Организация и проведение проверок противопожарного состояния объекта защиты
	Обеспечение содержания в исправном состоянии систем и средств противопожарной защиты, включая первичные средства тушения пожаров, контроль их использования по прямому назначению
	Представление интересов объекта защиты по вопросам пожарной безопасности в надзорных органах
	Разработка и контроль выполнения графиков работ по проверке средств противопожарной защиты
	Выдача предписаний для устранения выявленных нарушений требований пожарной безопасности руководителям структурных подразделений объекта защиты
	Приостановка полностью или частично работы объектов, агрегатов, помещений, отдельных видов работ при выявлении нарушений, создающих пожароопасную ситуацию и угрожающих безопасности людей

Необходимые умения	Составлять предписания по устранению выявленных нарушений противопожарных норм и правил
	Использовать персональную вычислительную технику для работы с файлами и прикладными программами
	Анализировать тревожные сигналы приемно-контрольных приборов, поступающие от автоматических систем пожарной сигнализации
	Анализировать тревожные сигналы приемно-контрольных приборов, поступающие от систем автоматической установки тушения пожара
	Использовать прикладные компьютерные программы для создания текстовых документов
	Создавать электронные таблицы, выполнять вычисления и обработку результатов с использованием прикладных компьютерных программ
	Контролировать в пределах своей компетенции технические и организационно-распорядительные документы по вопросам пожарной безопасности
	Разрабатывать совместно с руководством объекта защиты и сторонними организациями мероприятия по профилактике пожаров, оказывать организационную помощь руководителям подразделений в выполнении запланированных мероприятий
	Обосновывать предложения по повышению противопожарной защиты объекта
	Выполнять процедуры (регламенты) проверки технического состояния средств пожаротушения
Необходимые знания	Конструктивные особенности, технические характеристики и правила эксплуатации средств противопожарной защиты объекта
	Порядок действий дежурного персонала при получении сигналов о пожаре и неисправности установок (устройств, систем) противопожарной защиты объекта
	Порядок работы с персональной вычислительной техникой
	Регламент по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту систем противопожарной защиты
	Порядок работы с файловой системой
	Основные форматы представления электронной графической и текстовой информации
	Основные характеристики прикладных компьютерных программ для просмотра текстовой информации, правила работы в них
	Основные характеристики прикладных компьютерных программ для просмотра графической информации, правила работы в них
	Основные характеристики прикладных компьютерных программ для создания текстовых документов, правила работы в них
	Основные характеристики прикладных компьютерных программ для работы с электронными таблицами, правила работы в них
	Требования пожарной безопасности с учетом специфики объекта защиты
	Требования отраслевых и локальных нормативных документов по пожарной безопасности с учетом специфики объекта защиты
	Технологические процессы производства и их пожарная опасность
	Порядок аварийной остановки технологического оборудования
	Требования пожарной безопасности к электроустановкам, системам отопления, вентиляции
	Требования пожарной безопасности к технологическим установкам, к взрывопожароопасным процессам производства

Организация работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров на объекте защиты

Трудовые действия	Разработка предложений по созданию на объекте защиты подразделений пожарной охраны
	Обучение работников объекта защиты действиям при возникновении пожара, правилам пользования первичными средствами пожаротушения и

	средствами защиты органов дыхания и зрения
	Предоставление в установленном порядке при тушении пожаров на территории объекта защиты необходимых сил и средств, горюче-смазочных материалов
	Организация действий по спасению людей при пожаре с использованием для этого имеющихся на объекте защиты сил и средств
	Общее руководство действиями по тушению пожара до прибытия пожарных подразделений
	Организация эвакуации материальных ценностей из опасной зоны, определение места их складирования и обеспечение, при необходимости, их охраны
Необходимые умения	Определять точное место и площадь горения, пути распространения огня и дыма
	Определять наличие, состояние и возможность использования средств противопожарной защиты объекта; местонахождение, состояние, возможные способы использования ближайших водоисточников
	Определять наличие электроустановок, находящихся под напряжением, подлежащих отключению в случае возникновения пожара
	Определять возможные пути ввода сил и средств для спасения людей и тушения пожара, а также иные данные, необходимые для выбора решающего направления боевых действий
	Работать с системой оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре
	Работать с автоматической системой пожарной сигнализации
	Работать с системой противоподымной защиты
	Работать с автоматической установкой тушения пожара
	Расследовать, оформлять и учитывать случаи пожаров, возгораний в пределах своей компетенции
	Определять наличие и характер угрозы людям, пути, способы и средства спасания (защиты), а также необходимость защиты (эвакуации) имущества
	Определять наличие и возможность вторичных проявлений опасных факторов пожара, в том числе обусловленных особенностями технологии и организации производства на объекте защиты
Необходимые знания	Опасные факторы пожара
	Огнестойкость строительных материалов и конструкций
	Конструктивные особенности, технические характеристики и правила эксплуатации средств противопожарной защиты объекта
	Порядок действий дежурного персонала при получении сигналов о пожаре и неисправности установок (устройств, систем) противопожарной защиты объекта
	Требования пожарной безопасности с учетом специфики объекта защиты
	Пожароопасность основных производственных и технологических процессов объекта защиты
	Особенности эксплуатации оборудования, применяемого на объекте защиты
	Необходимые мероприятия, направленные на предотвращение пожара на объекте защиты, техника, способы и приемы обеспечения пожарной безопасности, технические средства и способы их применения для обеспечения пожарной безопасности

Контроль исправности систем и средств противопожарной защиты

Трудовые действия	Разработка регламента по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту систем противопожарной защиты
	Контроль проведения работ по техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации систем противопожарной защиты
	Контроль наличия и содержания в исправном состоянии первичных средств пожаротушения и средств индивидуальной защиты органов

	дыхания и зрения от опасных факторов пожара
Необходимые умения	Осуществлять техническое обслуживание, учет огнетушителей и ведение эксплуатационно-технической документации первичных средств пожаротушения
	Разрабатывать регламент на автоматическую пожарную сигнализацию, автоматическую установку пожаротушения, систему противодымной защиты, систему оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, внутренний противопожарный водопровод
	Определять номенклатуру, количество и места размещения первичных средств пожаротушения в зависимости от вида горючего материала, объемно-планировочных решений здания, сооружения или строения, параметров окружающей среды и размещения рабочих мест
	Проверять техническое состояние и соответствие эксплуатационных характеристик источников противопожарного водоснабжения паспортным (проектным) данным, подготавливать их к использованию в зимних условиях
	Использовать персональную вычислительную технику для работы с файлами и прикладными программами
	Использовать прикладные компьютерные программы для создания текстовых документов
Необходимые знания	Нормы и правила обеспечения огнетушителями объектов защиты
	Порядок организации работ по монтажу, ремонту, техническому обслуживанию и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения
	Регламент по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту систем противопожарной защиты
	Конструктивные особенности, технические характеристики и правила эксплуатации средств противопожарной защиты объекта
	Требования технической документации изготовителя технических средств, функционирующих в составе систем противопожарной защиты объекта
	Технические характеристики различных видов огнетушителей
	Порядок работы с персональной вычислительной техникой
	Порядок работы с файловой системой
	Основные форматы представления электронной графической и текстовой информации
	Основные характеристики прикладных компьютерных программ для просмотра текстовой информации, правила работы в них
	Основные характеристики прикладных компьютерных программ для работы с электронными таблицами, правила работы в них
	Технологические процессы производства, их пожарная опасность
	Конструктивные особенности, технические характеристики и правила эксплуатации средств противопожарной защиты

Организация обучения работников объекта защиты мерам пожарной безопасности

Трудовые действия	Организация и контроль прохождения всеми работниками объекта защиты противопожарных инструктажей
	Организация обучения по программам дополнительного профессионального образования в области пожарной безопасности руководителей, специалистов и работников объекта защиты, ответственных за пожарную безопасность
	Работа в составе комиссий по проверке знаний требований пожарной безопасности
Необходимые умения	Разрабатывать программы обучения мерам пожарной безопасности с учетом специфики объекта защиты
	Обучать работников методам правильного применения первичных средств пожаротушения и средств индивидуальной защиты от опасных факторов пожара
	Обучать работников универсальному алгоритму оказания первой помощи
	Требования пожарной безопасности с учетом специфики объекта защиты

Необходимые знания	Порядок обучения руководителей, специалистов, работников объекта защиты мерам пожарной безопасности по программам дополнительного профессионального образования
	Периодичность и порядок проведения всех видов противопожарных инструктажей
	Методы и формы производственного обучения, средства обучения, виды и методы контроля знаний
	Порядок процедуры проверки знаний требований пожарной безопасности
	Технические и организационные требования к содержанию территории, зданий и помещений объекта защиты в рамках противопожарного режима
	Требования пожарной безопасности при проведении технологических процессов, эксплуатации оборудования, производстве пожароопасных работ с учетом специфики объекта защиты
	Требования пожарной безопасности к путям эвакуации
	Порядок действий и обязанности работников объекта защиты при пожарах
	Алгоритм действий по оказанию первой помощи пострадавшим от пожара
	Порядок и нормы хранения веществ и материалов на территории, в зданиях и сооружениях объекта защиты
	Правила транспортировки взрывопожароопасных веществ и материалов
	Общие сведения о системах противопожарной защиты на объекте защиты

1.4. Категория слушателей.

Лица, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование:

- лица, являющиеся 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;
- руководители эксплуатирующих и управляющих организаций, осуществляющих хозяйственную деятельность, связанную с обеспечением пожарной безопасности на объектах защиты, либо назначенные ими ответственные за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты лица;
- ответственные должностные лица, занимающие должности главных специалистов технического и производственного профиля, или должностные лица, исполняющие их обязанности, на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности, определяемые руководителем организации;
- лица, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа;
- лица, замещающие штатные должности специалистов по пожарной профилактике;
- иные лица, определяемые руководителем организации.
- лица, не имеющие среднего профессионального и (или) высшего образования по специальности "Пожарная безопасность" или направлению подготовки «Техносферная безопасность» по профилю «Пожарная безопасность»;
- лица, указанные в пункте 1 настоящего приложения, не имеющие профессиональных компетенций в области пожарной безопасности, приобретенных в период получения среднего профессионального образования и (или) высшего образования.

1.5. Трудоёмкость обучения.

Нормативная трудоемкость обучения по данной Программе составляет 256 часов включая все виды учебной работы слушателя, (время на консультации, сдачу зачетов и экзамена). Учебная нагрузка устанавливается не более 40 часов в неделю, включая все виды учебной работы слушателей. Продолжительность учебной недели составляет 5 дней. Продолжительность учебного часа учебной деятельности слушателей устанавливается 45 минут

Нормативный срок освоения программы при заочной форме обучения составляет 7 недель.

1.6. Форма обучения.

Программа реализуется в очно-заочной форме обучения.

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММ

2.1. Учебный план

№	Наименование модулей, учебных предметов, дисциплин	Всего час.	в том числе, час.		СРС час	Промежуточная аттестация	
			из них	из них		Зачет	Экзамен
			Лекции и час.	прак. занятия, час.			
0.	Вводный модуль. Общие вопросы организации обучения.	2	2	-	-	-	-
1.	Модуль 1. Пожары. Классификация пожаров. Опасные факторы пожаров.	36	24	-	8	-	-
	1.1. Пожары. Виды, классификация пожаров	20	16	-	4	-	-
	1.2. Опасные факторы пожара	15	12	-	3	-	-
	Промежуточная аттестация	1	-	-	1	Д	-
2.	Модуль 2. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации.	36	31	4	1	-	-
	2.1. Государственное регулирование в области пожарной безопасности	4	4	-	-	-	-
	2.2. Субъекты правоотношений в области пожарной безопасности, их полномочия и ответственность	3	3	-	-	-	-
	2.3. Федеральный государственный пожарный надзор	3	3	-	-	-	-
	2.4. Лицензирование и декларирование в области пожарной безопасности	3	3	-	-	-	-
	2.5. Аккредитация	3	3	-	-	-	-
	2.6. Подтверждение соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности	3	3	-	-	-	-
	2.7. Независимая оценка пожарного риска (аудит пожарной безопасности)	4	4	-	-	-	-
	2.8. Противопожарная пропаганда и обучение работников организаций мерам пожарной безопасности	3	3	-	-	-	-
	2.9. Практические занятия	4	4	4	-	-	-
	Промежуточная аттестация	1	-	-	1	Д	-
3.	Модуль 3. Требования пожарной безопасности к объектам защиты организаций.	36	33	-	3	Д	-
	3.1. Противопожарный режим на объекте	6	4	-	2	-	-
	3.2. Требования пожарной безопасности к производственным зданиям, сооружениям	4	4	-	-	-	-
	3.3. Требования пожарной безопасности к складским зданиям, сооружениям, помещениям	4	4	-	-	-	-
	3.4. Требования пожарной безопасности к стоянкам для автомобилей без технического обслуживания и ремонта	4	4	-	-	-	-

	3.5.Требования пожарной безопасности к зданиям сельскохозяйственного назначения	4	4	-	-	-	-
	3.6.Требования пожарной безопасности к опасным производственным объектам	4	4	-	-	-	-
	3.7.Требования пожарной безопасности к многофункциональным зданиям	4	4	-	-	-	-
	3.8.Обеспечение пожарной безопасности жилых помещений	4	4	-	-	-	-
	Промежуточная аттестация	1	-	-	1	Д	-
4.	Модуль 4. Система обеспечения пожарной безопасности объектов защиты.	64	57	6	1	-	-
	4.1.Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	2	2	-	-	-	-
	4.2.Система предотвращения пожаров	3	3	-	-	-	-
	4.3.Пожарная опасность и пожаровзрывоопасность веществ и материалов	3	3	-	-	-	-
	4.4.Пожарная опасность и пожаровзрывоопасность технологических сред и зон	3	3	-	-	-	-
	4.5.Пожарная опасность наружных установок	3	3	-	-	-	-
	4.6.Пожарная опасность зданий, сооружений и помещений	3	3	-	-	-	-
	4.7. Пожарно-техническая классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков	3	3	-	-	-	-
	4.8. Пожарно-техническая классификация строительных конструкций и противопожарных преград	3	3	-	-	-	-
	4.9.Система противопожарной защиты	4	4	-	-	-	-
	4.10.Пути эвакуации людей при пожаре	3	3	-	-	-	-
	4.11.Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	4	4	-	-	-	-
	4.12.Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара	4	4	-	-	-	-
	4.13.Система противодымной защиты	4	4	-	-	-	-
	4.14. Ограничение распространения пожара за пределы очага	3	3	-	-	-	-
	4.15. Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях	4	4	-	-	-	-
	4.16. Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации	4	3	-	-	-	-
	4.17. Общие требования к пожарному оборудованию	4	3	-	-	-	-
	4.18. Источники противопожарного водоснабжения	3	3	-	-	-	-
	4.19. Практические занятия	6	-	6	-	-	-
	Промежуточная аттестация	1	-	-	1	Д	-
5.	Модуль 5. Требования пожарной безопасности при проектировании, строительстве и эксплуатации объекта защиты.	36	35	-	1	-	-
	5.1.Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений	12	12	-	-	-	-
	5.2.Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений	5	5	-	-	-	-
	5.3.Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями	4	4	-	-	-	-

	5.4. Требования правил противопожарного режима к пожароопасным работам	14	14	-	-	-	-
	Промежуточная аттестация	1	-	-	1	Д	-
6.	Модуль 6. Тушение пожаров и оказание первой помощи пострадавшим.	24	16	8	-	-	-
	6.1. Обеспечение деятельности подразделений пожарной охраны	3	3	-	-	-	-
	6.2. Пожарная техника и средства пожаротушения	4	4	-	-	-	-
	6.3. Документы предварительного планирования действий по тушению пожаров	4	4	-	-	-	-
	6.4. Спасение людей при пожарах	4	4	-	-	-	-
	6.5. Практические занятия	8	-	8	-	-	-
	Промежуточная аттестация	1	-	-	1	Д	-
7.	Подготовка аттестационной работы	18	-	-	18	-	-
8.	Консультации	2	-	-	2	-	-
9.	Итоговая аттестация (экзамен)	2	-	-	-	Д	2
	Всего	256	198	30	26	-	2

2.2. Календарный учебный график

№	Наименование модулей, учебных предметов, дисциплин	Всего часов	Номер недели обучения*						
			1	2	3	4	5	6	7
0.	Вводный модуль.	2	2						
1.	Модуль 1. Пожары. Классификация пожаров. Опасные факторы пожаров.	36	36						
2.	Модуль 2. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации.	36	2	34					
3.	Модуль 3. Требования пожарной безопасности к объектам защиты организаций.	36		6	30				
4.	Модуль 4. Система обеспечения пожарной безопасности объектов защиты.	64			10	40	14		
5.	Модуль 5. Требования пожарной безопасности при проектировании, строительстве и эксплуатации объекта защиты.	36					26	10	
6.	Модуль 6. Тушение пожаров и оказание первой помощи пострадавшим.	24						24	
7.	Подготовка аттестационной работы	18						6	12
8.	Консультации	2							2
9.	Итоговая аттестация (Экзамен)	2							2
	Всего	256	40	40	40	40	40	40	16

*Неделя начинается первым днем обучения (в соответствии с приказом о зачислении) и длится 7 дней.

Матрица соотнесения учебных тем ДПП и формируемых в них профессиональных компетенций

	Наименование модулей, учебных предметов, дисциплин	Всего час.	Профессиональные компетенции		
			ПК-1	ПК-2	ПК-3
0.	Вводный модуль.	2	+	-	-
1.	Модуль 1. Пожары. Классификация пожаров. Опасные факторы пожаров.	36	+	+	+
2.	Модуль 2. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации.	36	+	+	+
3.	Модуль 3. Требования пожарной безопасности к объектам защиты организаций.	36	+	+	+
4.	Модуль 4. Система обеспечения пожарной безопасности объектов защиты.	64	+	+	+

5.	Модуль 5. Требования пожарной безопасности при проектировании, строительстве и эксплуатации объекта защиты.	36	+	+	+
6.	Модуль 6. Тушение пожаров и оказание первой помощи пострадавшим.	24	+	-	-

2.3. Рабочая программа

0. Вводный модуль. Общие вопросы организации обучения.

Организация учебного процесса. Расписание занятий. Противопожарный инструктаж.

Цель, задачи и программа курса обучения. Актуальность курса.

Требования к знаниям, умениям и навыкам специалиста по пожарной профилактике.

Требования профессионального стандарта «Специалист по пожарной профилактике».

Модуль 1. Пожары. Классификация пожаров. Опасные факторы пожаров

Тема 1.1. Пожары. Виды, классификация пожаров

Общие сведения о горении. Возникновение и развитие пожара. Классификация пожаров. 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.

Тема 1.2. Опасные факторы пожара

Классификация опасных факторов пожара. Воздействие опасных факторов пожара. Предельно допустимые значения опасных факторов пожара.

Оценка качества освоения дисциплины

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме зачета (тестирование).

Оценочные Материалы в Приложении №1.

Требования к проведению тестирования по дисциплине в соответствии с таблицей:

Виды аттестации	Объем времени аттестационных испытаний в мин.	Кол-во вопросов	Количество правильных ответов для получения оценки			
			Не удовлетворительн о/ Не зачтено	Удовлетворите льно/Зачтено	Хорошо	Отлично
Зачет	60	100%	менее 80%	80% и более	-	-
Зачет с оценкой	60	100%	менее 80%	80% и более	90% и более	95% и более

По результатам любого из видов аттестационных испытаний, промежуточной или итоговой аттестации, выставляются оценки по двухбалльной («зачтено»), («не зачтено») или четырехбалльной системе («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»).

Модуль 2. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации

Тема 2.1. 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. Акты судебной власти.

Тема 2.2. Субъекты правоотношений в области пожарной безопасности, их полномочия и ответственность

Полномочия органов государственной власти, органов местного самоуправления и организаций в области обеспечения пожарной безопасности.

Права, обязанности и ответственность должностных лиц в области обеспечения пожарной безопасности.

Права, обязанности и ответственность лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, в области обеспечения пожарной безопасности.

Права и ответственность граждан в области обеспечения пожарной безопасности.

Тема 2.3. Федеральный государственный пожарный надзор

Нормативные правовые акты, регулирующие исполнение государственной функции по надзору за выполнением обязательных 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.

Планирование мероприятий по контролю в зависимости от присвоенной объекту защиты категории риска.

Профилактика нарушения обязательных требований пожарной безопасности.

Тема 2.4. 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.

Тема 2.5. 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.

Тема 2.6. Подтверждение соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности

Цели осуществления подтверждения соответствия. Принципы осуществления оценки соответствия. Общие положения о подтверждении соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности. Перечни продукции и схемы подтверждения соответствия продукции требованиям пожарной безопасности. Общие требования к порядку проведения сертификации. Способы идентификации для выявления фальсификата (контрафакта).

Тема 2.7. 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. Методика определения расчетных величин пожарного риска в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5. Нормативные документы, определяющие 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.

Тема 2.8. Противопожарная пропаганда и обучение работников организаций мерам пожарной безопасности

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

Цели, задачи обучения работников организаций мерам пожарной безопасности. Разработка порядка обучения мерам пожарной безопасности работников организаций. Виды обучения работников организаций мерам пожарной безопасности. Требования к организации обучения работников организаций мерам пожарной безопасности.

Подготовка лиц, осуществляющих свою 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 самоспасания людей при пожаре в местах массового пребывания людей. Учения и тренировки персонала.

Тема 2.9. Практические занятия

Планирование организационных мероприятий по обеспечению пожарной безопасности как для организации в целом, так и для отдельных участков (подразделений).

Разработка декларации пожарной безопасности.

Анализ противопожарного состояния объектов защиты организации и разработка мероприятий, направленных на усиление их противопожарной защиты.

Планирование (разработка) мероприятий (программы) по противопожарной пропаганде. Определение целей, целевой аудитории, форм подачи пропагандистского материала.

Разработка программ проведения противопожарного инструктажа в организации.

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.

Оценка качества освоения дисциплины

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме зачета (тестирование)

Оценочные Материалы в Приложении №1.

Требования к проведению тестирования по дисциплине в соответствии с таблицей:

Виды аттестации	Объем времени аттестационных испытаний в мин.	Кол-во вопросов	Количество правильных ответов для получения оценки			
			Не удовлетворительно/ Не зачтено	Удовлетворительно/Зачтено	Хорошо	Отлично
Зачет	60	100%	менее 80%	80% и более	-	-
Зачет с оценкой	60	100%	менее 80%	80% и более	90% и более	95% и более

По результатам любого из видов аттестационных испытаний, промежуточной или итоговой аттестации, выставляются оценки по двухбалльной («зачтено»), («не зачтено») или четырехбалльной системе («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»).

Модуль 3. Требования пожарной безопасности к объектам защиты организаций

Тема 3.1. Противопожарный режим на объекте

Правила противопожарного режима в Российской Федерации.

Утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 г. N 1479 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, N 39, ст. 6056; 2021, N 23, ст. 4041).

Комплекс мероприятий, обеспечивающих противопожарный режим на объекте. Правила пожарной безопасности при эксплуатации, ремонте, обслуживании зданий, сооружений, помещений, инженерных сетей и систем инженерно-технического обеспечения, оборудования, инвентаря. Организационно-распорядительные документы организации. Приказ, устанавливающий требования по обеспечению противопожарного режима в организации. Назначение лица, ответственного за обеспечение пожарной безопасности на объекте. Утверждение инструкций 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.

Тема 3.2. Требования пожарной безопасности к производственным зданиям, сооружениям

Требования пожарной безопасности к производственным зданиям, сооружениям

Нормативные правовые акты и нормативные документы по пожарной безопасности, устанавливающие требования к производственным зданиям, сооружениям. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям производственных и лабораторных зданий, помещений, мастерских. Требования к степени огнестойкости, классу конструктивной

пожарной опасности, высоте зданий и площади этажа здания в пределах пожарного отсека.

Назначение, область применения автоматических установок пожаротушения и пожарной сигнализации. Правила монтажа и эксплуатации. Техническое обслуживание и контроль за работоспособностью. Требования к системам оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования к эвакуационным путям и выходам. Дополнительные требования пожарной безопасности, когда предусматривается возможность использования на предприятии труда инвалидов. Принцип действия, устройство систем пожаротушения. Техническое обслуживание и контроль за работоспособностью.

Мероприятия по предупреждению взрыва и распространения пожара при размещении в одном здании или помещении технологических процессов с различной взрывопожарной и пожарной опасностью.

Меры пожарной безопасности при хранении веществ и материалов. Соблюдение требований маркировки и предупредительных надписей, указанных на упаковках или в сопроводительных документах, при работе с пожароопасными и пожаровзрывоопасными веществами и материалами. Соблюдение требований регламентов, правил технической эксплуатации и другой утвержденной в установленном порядке нормативно-технической и эксплуатационной документации при выполнении технологических процессов. Требования к оборудованию, предназначенному для использования пожароопасных и пожаровзрывоопасных веществ и материалов. Меры пожарной безопасности при выполнении планового ремонта, профилактического осмотра технологического оборудования.

Тема 3.3. Требования пожарной безопасности к складским зданиям, сооружениям, помещениям

Нормативные правовые акты и нормативные документы по пожарной безопасности, устанавливающие требования к складским зданиям, сооружениям. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям складских зданий и помещений, предназначенных для хранения веществ, материалов, продукции и сырья (грузов) (класс функциональной пожарной опасности Ф5.2), в том числе встроенных в здания другой функциональной пожарной опасности.

Требования к устройству дымоудаления в складских зданиях и помещениях, предназначенных для хранения веществ, материалов, продукции и сырья, в том числе размещенных в зданиях другой функциональной пожарной опасности, и не требующих особых строительных мероприятий для сохранения заданных параметров внутренней среды.

Требования к наружным ограждающим конструкциям складских помещений категорий А и Б по пожарной и взрывопожарной опасности. Требования к ограждающим конструкциям, полотнам наружных дверей, воротам и крышкам люков, устройствам для закрывания отверстий каналов систем вентиляции в складских помещениях для хранения пищевых продуктов. Разработка специальных технических условий.

Требования к степени огнестойкости, классу конструктивной пожарной опасности, высоте зданий и площади этажа здания в пределах пожарного отсека.

Меры пожарной безопасности при хранении на складах (в помещениях) веществ и материалов (с учетом их пожароопасных физико-химических свойств (способность к окислению, самонагреванию и воспламенению при попадании влаги, соприкосновении с воздухом). Меры пожарной безопасности при хранении баллонов с горючими газами, емкостей (бутылки, бутыли, другая тара) с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, аэрозольных упаковок.

Тема 3.4. Требования пожарной безопасности к стоянкам для автомобилей без технического обслуживания и ремонта

Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям автостоянок (автостоянка, гараж-стоянка), а также подземных помещений для стоянки (хранения) легковых автомобилей, встроенных в здания другого функционального назначения.

Требования к электротехническим устройствам автостоянок, встроенных подземных автостоянок.

Требования к противопожарному водопроводу. Системы внутреннего противопожарного водоснабжения в неотапливаемых автостоянках. Применение самосрабатывающих модулей пожаротушения.

Требования к инженерным системам, обеспечивающим пожарную безопасность автостоянок вместимостью более 50 машино-мест, встроенных (пристроенных) в здания другого назначения. Требования к внутреннему противопожарному водопроводу и автоматическим

установкам пожаротушения в подземных автостоянках с двумя этажами и более. Расчетный расход воды на наружное пожаротушение зданий надземных автостоянок закрытого и открытого типов.

Требования к противопожарному водопроводу встроенных подземных автостоянок. Требования к противопожарному водопроводу подземных автостоянок с двумя этажами и более. Применение автоматических установок пожаротушения.

Требования к инженерным системам автостоянок и их инженерному оборудованию. Основные требования норм и правил к системам общеобменной вентиляции, отопления и противоподымной защиты. Техническое обслуживание и эксплуатация указанных систем.

Тема 3.5. Требования пожарной безопасности к зданиям сельскохозяйственного назначения

Нормативные правовые акты и нормативные документы по пожарной безопасности, устанавливающие требования к зданиям сельскохозяйственного назначения. Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на объектах сельскохозяйственного производства. Роль добровольных пожарных дружин (формирований) в обеспечении пожарной безопасности объектов сельского хозяйства и сельских населенных пунктов.

Требования Правил противопожарного режима к объектам сельскохозяйственного производства. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям зданий и помещений для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, животноводческих, птицеводческих и звероводческих зданий и помещений.

Требования к степени огнестойкости, площади этажа между противопожарными стенами и количеству этажей зданий для переработки и хранения сельскохозяйственной продукции. Противопожарные мероприятия. Требования к эвакуации людей и системе дымоудаления из зданий. Требования к ограждающим конструкциям (стенам, покрытиям, перекрытиям, полам и заполнениям проемов) помещений (камер) с регулируемой газовой средой для хранения фруктов. Меры пожарной безопасности при использовании электронагревательных установок, теплогенераторов.

Требования пожарной безопасности к животноводческим, птицеводческим и звероводческим зданиям и помещениям. Определение категорий животноводческих, птицеводческих и звероводческих зданий и помещений по взрывопожарной и пожарной опасности. Первичные средства пожаротушения, их назначение, устройство, техническая характеристика и правила пользования. Устройство внутреннего противопожарного водопровода. Противопожарные емкости (резервуары, водоемы). Требования к системам отопления, вентиляции и кондиционирования. Требования к электротехническим устройствам. Правила проектирования электроустановок. Категории электроприемников и обеспечение надежности электроснабжения животноводческих, птицеводческих и звероводческих зданий и помещений. Требования к электрооборудованию. Требования к эвакуации людей, выходам для животных, птицы и зверей из зданий и помещений. Дымоудаление из помещений, не имеющих световых или светоаэрационных фонарей. Устройство системы автоматической сигнализации во взрывоопасных помещениях.

Требования к организации противопожарных мероприятий в зданиях и сооружениях по хранению и переработке зерна. Требования к проектной и рабочей документации по взрывопожарной безопасности. Молниезащитные устройства. Мероприятия по защите установленного оборудования от статического электричества на объектах, отнесенных к категориям Б и В по пожарной и взрывопожарной опасности <7>. Меры пожарной безопасности при размещении в одном помещении отделений с различной категорией взрыво- и пожарной опасности.

Тема 3.6. Требования пожарной безопасности к многофункциональным зданиям

Требования к противоподымной 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).

Тема 3.8. Обеспечение пожарной безопасности жилых помещений

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.

Оценка качества освоения дисциплины

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме зачета (тестирование).

Оценочные Материалы в Приложении №1.

Требования к проведению тестирования по дисциплине в соответствии с таблицей:

Виды аттестации	Объем времени аттестационных испытаний в мин.	Кол-во вопросов	Количество правильных ответов для получения оценки			
			Не удовлетворительно/ Не зачтено	Удовлетворительно/Зачтено	Хорошо	Отлично
Зачет	60	100%	менее 80%	80% и более	-	-
Зачет с оценкой	60	100%	менее 80%	80% и более	90% и более	95% и более

По результатам любого из видов аттестационных испытаний, промежуточной или итоговой аттестации, выставляются оценки по двухбалльной («зачтено»), («не зачтено») или четырехбалльной системе («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»).

Модуль 4. Система обеспечения пожарной безопасности объектов защиты

Тема 4.1. Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты

Состав системы обеспечения 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.

Тема 4.2. Система предотвращения пожаров

Цель создания систем предотвращения пожаров.

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

Функциональные характеристики систем предотвращения пожаров на объекте защиты.

Тема 4.3. Пожарная опасность и пожаровзрывоопасность веществ и материалов

Пожарная опасность и пожаровзрывоопасность веществ и материалов

Классификация веществ и материалов по пожаровзрывоопасности и пожарной опасности.

Показатели пожаровзрывоопасности и пожарной опасности веществ и материалов.

Тема 4.4. Пожарная опасность и пожаровзрывоопасность технологических сред и зон

Показатели пожаровзрывоопасности и пожарной опасности технологических сред.

Классификация технологических сред по пожаровзрывоопасности. Классификация пожароопасных зон. Классификация взрывоопасных зон.

Тема 4.5. Пожарная опасность наружных установок

Классификация наружных установок по пожарной опасности. Категории наружных установок по пожарной опасности.

Тема 4.6. Пожарная опасность зданий, сооружений и помещений

Классификация зданий, сооружений и помещений по пожарной и взрывопожарной опасности. Определение категорий зданий, сооружений и помещений по пожарной и взрывопожарной опасности.

Тема 4.7. Пожарно-техническая классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков

Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков по степени огнестойкости. Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков по конструктивной пожарной опасности. Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков по функциональной пожарной опасности. Классификация зданий пожарных депо. Пожарно-техническая классификация строительных конструкций и противопожарных преград.

Тема 4.8. Пожарно-техническая классификация строительных конструкций и противопожарных преград

Классификация строительных конструкций по огнестойкости. Классификация строительных конструкций по пожарной опасности. Классификация противопожарных преград.

Тема 4.9. Система противопожарной защиты

Цель создания систем противопожарной защиты. Состав и функциональные характеристики систем противопожарной защиты объектов.

Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара.

Тема 4.10. 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.

Тема 4.11. 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.

Тема 4.12. 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. Периодичность проведения 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.

Тема 4.13. 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 приемо-сдаточных испытаний систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Требования к технической документации на системы приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Методика, порядок и последовательность проведения приемосдаточных и периодических испытаний систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Применение мобильных (переносных) устройств дымоудаления.

Тема 4.14. 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.

Тема 4.15. 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.

Тема 4.16. 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 (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) системы пожарной сигнализации.

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

Тема 4.17. Общие требования к пожарному оборудованию

Назначение, область применения и 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 4.18. 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.

Тема 4.19. 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 самоспасания людей с высоты.

Тренировка по практическому применению первичных средств пожаротушения.

Оценка качества освоения дисциплины

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме зачета (тестирование).

Оценочные Материалы в Приложении №1.

Требования к проведению тестирования по дисциплине в соответствии с таблицей:

Виды аттестации	Объем времени аттестационных испытаний в мин.	Кол-во вопросов	Количество правильных ответов для получения оценки			
			Не удовлетворительно/ Не зачтено	Удовлетворительно/Зачтено	Хорошо	Отлично
Зачет	60	100%	менее 80%	80% и более	-	-
Зачет с оценкой	60	100%	менее 80%	80% и более	90% и более	95% и более

По результатам любого из видов аттестационных испытаний, промежуточной или итоговой аттестации, выставляются оценки по двухбалльной («зачтено»), («не зачтено») или четырехбалльной системе («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»).

Модуль 5. Требования пожарной безопасности при проектировании, строительстве и эксплуатации объекта защиты

Тема 5.1. Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и 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 класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5.

Требования к системам вентиляции, кондиционирования и противодымной защиты. Требования пожарной безопасности к конструкциям и оборудованию указанных систем. 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.

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

Тема 5.2. 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.

Тема 5.3. 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.

Тема 5.4. 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.

Оценка качества освоения дисциплины

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме зачета (тестирование).

Оценочные Материалы в Приложении №1.

Требования к проведению тестирования по дисциплине в соответствии с таблицей:

Виды аттестации	Объем времени аттестационных испытаний в мин.	Кол-во вопросов	Количество правильных ответов для получения оценки			
			Не удовлетворительно/ Не зачтено	Удовлетворительно/Зачтено	Хорошо	Отлично
Зачет	60	100%	менее 80%	80% и более	-	-
Зачет с оценкой	60	100%	менее 80%	80% и более	90% и более	95% и более

По результатам любого из видов аттестационных испытаний, промежуточной или итоговой аттестации, выставляются оценки по двухбалльной («зачтено»), («не зачтено») или четырехбалльной системе («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»).

Модуль 6. Тушение пожаров и оказание первой помощи пострадавшим

Тема 6.1. 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.

Тема 6.2. Пожарная техника и средства пожаротушения

Область применения первичных средств пожаротушения. Область применения мобильных средств пожаротушения. Классификация установок пожаротушения. Классификация и область применения средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре.

Тема 6.3. Документы предварительного планирования действий по тушению пожаров

Расписание выездов подразделений гарнизонов для тушения пожаров, план привлечения сил и средств гарнизонов для тушения пожаров, планы тушения пожаров, карточки тушения пожаров.

Сведения для разработки документов предварительного планирования действий по тушению пожаров (тактико-технические характеристики техники, находящейся на вооружении подразделения, оперативно-тактические характеристики района выезда подразделения).

Номер (ранг) пожара.

Тема 6.4. Спасение людей при пожарах

Способы и приемы спасения людей при пожарах.

Меры оказания первой помощи пострадавшим от опасных факторов пожара.

Порядок расследования несчастных случаев на производстве и случаев пожара.

Тема 6.5. Практические занятия

Разработка схемы действий персонала организации при пожарах. Расчет количества, типа и ранга огнетушителей, необходимых для защиты объектов защиты организации.

Оценка качества освоения дисциплины

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме зачета (тестирование).

Оценочные Материалы в Приложении №1.

Требования к проведению тестирования по дисциплине в соответствии с таблицей:

Виды аттестации	Объем времени аттестационных испытаний в мин.	Кол-во вопросов	Количество правильных ответов для получения оценки			
			Не удовлетворительно/ Не зачтено	Удовлетворительно/Зачтено	Хорошо	Отлично
Зачет	60	100%	менее 80%	80% и более	-	-
Зачет с оценкой	60	100%	менее 80%	80% и более	90% и более	95% и более

По результатам любого из видов аттестационных испытаний, промежуточной или итоговой аттестации, выставляются оценки по двухбалльной («зачтено»), («не зачтено») или четырехбалльной системе («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»).

Примерный перечень тем для итоговых аттестационных работ по программам профессиональной переподготовки в области пожарной безопасности.

Обучающийся вправе предложить свою тему итоговой аттестационной работы, согласовав ее УЦ.

Требования к структуре, содержанию и оформлению ИАР изложены в Методических рекомендациях по выполнению итоговой аттестационной работы.

1. Анализ состояние пожарной безопасности организации, разработка приказов, инструкций и положений, устанавливающие противопожарный режим на объекте (объект определяется слушателем);

2. Пожарно-профилактическая работа на объектах защиты и в организации (объект определяется слушателем);

3. Пожарно-техническое обследование объектов защиты организации (объект определяется слушателем);

4. Разработка локальных нормативных актов организации и планирующие документы по вопросам обеспечения пожарной безопасности (объект определяется слушателем);

5. Обучение лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации, мерам пожарной безопасности (объект определяется слушателем);

6. Анализ и оценка пожарного риска на объектах защиты организации (объект определяется слушателем);

7. Экспертиза проектной документации в части соблюдения требований пожарной безопасности (объект определяется слушателем);

8. Разработка необходимых мероприятия, направленные на предотвращение пожара в организации (объект определяется слушателем);

9. Разработка паспорта на постоянные места проведения огневых и других пожароопасных работ (объект определяется слушателем);

10. Организация и проведение практических занятия с персоналом по действиям при возникновении пожара и эвакуации людей, изучению средств защиты органов дыхания и правилами пользования первичными средствами пожаротушения (объект определяется слушателем);

11. Проведение экспертизы оперативно-тактической обстановки и принятие решения о действиях в случае возникновения пожара (объект определяется слушателем);

12. Методы и способы контроля за обеспечением пожарной безопасности на объектах защиты (объект определяется слушателем);

13. Методы руководства структурными подразделениями организации по вопросам обеспечения пожарной безопасности (объект определяется слушателем);

14. Разработка решений по противопожарной защите организаций (объект определяется слушателем);

15. Основные принципы и установления особого противопожарного режима

16. Противопожарные мероприятия для производственных объектов, объектов транспортной инфраструктуры, объектов хранения (объект определяется слушателем);

17. Состав, последовательность и сроки выполнения административных процедур по пожарному надзору, требования к порядку их планирования и выполнения (объект определяется слушателем);

18. Порядок производства по делу об административном правонарушении

19. Анализ рисков возникновения аварийных ситуаций на автомобильной газонаполнительной компрессорной станции (объект определяется слушателем);

20. Анализ риска возникновения аварийных ситуаций на территории площадки хранения нефтепродуктов (объект определяется слушателем);

21. Анализ пожарной опасности и разработка инженерно –технических Мероприятий для совершенствования противопожарной защиты производственного объекта (объект определяется по желанию обучающегося).

22. Разработка рекомендаций по защите резервуарного парка в случае разрушения

резервуара (объект определяется слушателем)

23. Оценка пожарной опасности технологического процесса хранения нефти с учётом регламентированных параметров технологического процесса (объект определяется слушателем)

24. Прогнозирование чрезвычайных ситуаций техногенного характера на взрывопожароопасных промышленных объектах (объект определяется слушателем);

25. Категорирование объектов (тип объектов определяется слушателем)

26. Анализ пожарной опасности и разработка профилактических мероприятий по ее снижению (объект определяется слушателем)

27. Анализ статистических данных по пожарам в электроустановках и разработка рекомендаций по их предупреждению (тип объектов определяется слушателем)

Обучающийся вправе предложить свою тему итоговой аттестационной работы, согласовав ее УЦ. Требования к структуре, содержанию и оформлению ИАР изложены в «Инструкция о порядке оформления итоговых аттестационных работ по дополнительным профессиональным программам профессиональной переподготовки»

По результатам любого из видов аттестационных испытаний, промежуточной или итоговой аттестации, защиты аттестационной работы выставляются оценки по двухбалльной («зачтено»), («не зачтено») или четырехбалльной системе («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»).

Нормативно правовые документы, используемые при изучении дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки: «Специалист по пожарной профилактике»

1. Федеральный закон от 21.12.1994 N 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
2. Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
3. Постановление Правительства РФ от 20.06.2005 N 385 «О федеральной противопожарной службе Государственной противопожарной службы»
4. Постановление Правительства РФ от 24.12.2008 N 989 «Об утверждении Правил выполнения работ и оказания услуг в области пожарной безопасности договорными подразделениями федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы»
5. Постановление Правительства РФ от 22 июля 2020 г. N 1084 "О порядке проведения расчетов по оценке пожарного риска"
6. Постановление Правительства РФ от 28 июля 2020 г. N 1128 "Об утверждении Положения о лицензировании деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений"
7. Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 N 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре»
8. Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации"
9. Приказ МЧС РФ от 16.03.2007 N 140 «Об утверждении Инструкции о порядке разработки органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления и организациями нормативных документов по пожарной безопасности, введения их в действие и применения»
10. Приказ МЧС РФ от 21.11.2008 N 714 «Об утверждении Порядка учета пожаров и их последствий»
11. Приказ МЧС РФ от 30.06.2009 N 382 «Об утверждении методики определения расчетных величин пожарного риска в зданиях, сооружениях и строениях различных классов функциональной пожарной опасности»
12. Приказ МЧС России от 12 марта 2020 г. N 151 "Об утверждении свода правил СП 2.13.130 "Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты"
13. Приказ МЧС РФ от 25 марта 2009 г. N 179 «Об утверждении свода правил «Техника

-
- пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»
14. Приказ МЧС РФ от 18.06.2003 N 315 «Об утверждении норм пожарной безопасности «Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией» (НПБ 110-03)
 15. Приказ МЧС РФ от 20.06.2003 N 323 «Об утверждении норм пожарной безопасности «Проектирование систем оповещения людей о пожаре в зданиях и сооружениях» (НПБ 104-03)
 16. Приказ МВД РФ от 28.04.2001 N 27 «НПБ 87-2000. Нормы пожарной безопасности. Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Оросители. Общие технические требования. Методы испытаний»
 17. ГОСТ 12.1.004-91 "Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования"
 18. ГОСТ 27331-87 (СТ СЭВ 5637-86) "Пожарная техника. Классификация пожаров"
 19. НПБ 105-03 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"
 20. СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"
 21. ГОСТ 12.1.004-91 "Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования"
 22. ГОСТ Р 51844-2009 "Техника пожарная. Шкафы пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
 23. Приказ МЧС России от 12 марта 2020 г. N 151 "Об утверждении свода правил СП 2.13130 "Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты"
 24. Приказ МЧС России от 27 июля 2020 г. N 559 "Об утверждении свода правил СП 10.13130 "Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Нормы и правила проектирования"
 25. Приказ МЧС России от 31 августа 2020 г. N 628 "Об утверждении свода правил "Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования"
 26. Приказ МЧС России от 31 июля 2020 г. N 582 "Об утверждении свода правил "Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования"
 27. Приказ МЧС РФ от 20 июня 2003 г. N 323 "Об утверждении норм пожарной безопасности "Проектирование систем оповещения людей о пожаре в зданиях и сооружениях"
 28. Приказ МЧС РФ от 25 марта 2009 г. N 179 "Об утверждении свода правил "Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации"

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

(Организационно-педагогические условия)

3.1. Кадровые условия реализации программы:

Обучение проводят педагогические работники с высшим образованием направленность (профиль) которого, соответствует преподаваемому учебному курсу, прошедшие повышение квалификации в области профессионального обучения.

Педагогические работники прошли в установленном законодательством Российской Федерации порядке обучение и проверку знаний и навыков в области охраны труда, имеют соответствующий опыт работы в области профессиональной деятельности.

У педагогических работников отсутствует ограничений на занятие педагогической деятельностью, установленных законодательством Российской Федерации

В реализации программы участвуют научно-педагогические работники образовательной организации, а также лица, привлекаемыми к реализации программы на условиях гражданско-правового договора.

3.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечению программы:

Учебные занятия проходят в учебной аудитории.

Обеспечен доступ обучающихся к ресурсам информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», к информационным базам.

Оснащение:

<i>Наименование кабинетов</i>	<i>Вид занятий</i>	<i>Наименование оборудования, программного обеспечения</i>
Учебная аудитория	Лекции, СРС, ПЗ	- столы, стулья для преподавателя и студентов, - шкафы для хранения наглядных пособий, учебно-методической документации, - компьютер.

4. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации указаны в рабочих программах по всем дисциплинам учебного плана.

Форма итоговой аттестации – Экзамен

Оценочные материалы приведены в Приложении №1 по всем дисциплинам учебного плана.

Оценка качества освоения программы слушателей включает промежуточную аттестацию по каждой дисциплине и итоговую аттестацию.

По результатам любого из видов аттестационных испытаний выставляются отметки по двухбалльной («удовлетворительно» («зачтено»), «неудовлетворительно» («не зачтено»)) или четырехбалльной системе («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно») в соответствии с таблицей:

Вид аттестации	Объем времени аттестационных испытаний в мин.	Кол-во вопросов	Количество правильных ответов для получения оценки			
			Не удовлетворительно/ Не зачтено	Удовлетворительно/ Зачтено	Хорошо	Отлично
Экзамен	120	24	Менее 24	24 и более	-	-

Критерии итоговой аттестационной оценки следующие:

– оценки «отлично» заслуживает слушатель, показавший всестороннее и глубокое знание программного материала, умение свободно выполнять задания и решать задачи по программе курса, усвоивший основную и знакомый с дополнительной литературой, рекомендованной программой, проявивший творческие способности в понимании, изложении и применении учебно-программного материала;

– оценки «хорошо» заслуживает слушатель, показавший полное знание программного материала, усвоивший основную литературу, рекомендованную программой, способный к самостоятельному пополнению и обновлению знаний в ходе дальнейшего обучения и профессиональной деятельности;

– оценки «удовлетворительно» заслуживает слушатель, показавший знание основного учебно-программного материала в объеме, необходимом для дальнейшего обучения и профессиональной деятельности, справляющийся с выполнением заданий, предусмотренных программой, знакомый с основной литературой по программе курса. Как правило, оценка «удовлетворительно» выставляется слушателям, допустившим погрешности в ответе на аттестационных испытаниях, но обладающим необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя;

– оценка «неудовлетворительно» выставляется слушателю, показавшему пробелы в

знании основного учебно-программного материала, допустившему принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий.

Дата и время проведения итоговых экзаменов доводится до сведения всех членов аттестационной комиссии и выпускников не позднее чем за 10 дней до итогового аттестационного испытания.

Итоговая аттестация может проводиться с использованием дистанционных образовательных технологий.

К итоговой аттестации допускаются лица, завершившие обучение по программе, и успешно прошедшие все предшествующие аттестационные испытания, предусмотренные учебным планом (индивидуальным учебным планом).

Итоговая аттестация проводится Аттестационной комиссией (АК). Аттестационную комиссию возглавляет председатель, который организует и контролирует ее деятельность, обеспечивает единство требований, предъявляемых к слушателям.

Состав АК формируется из числа преподавателей и научных работников организации, а также лиц, приглашаемых из сторонних организаций (являющиеся ведущими специалистами предприятий), соответствующих профилю осваиваемой слушателями программы.

Председатель и состав АК утверждается приказом директора организации.

Итоговая аттестация считается пройденной слушателем при отсутствии у него хотя бы одной оценки неудовлетворительно/не зачтено.

Результаты итоговой аттестации регистрируются в протоколе заседания аттестационной комиссии.

Слушатели, успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают диплом о профессиональной переподготовке.

Слушателям, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть программы и (или) отчисленным из образовательной организации, выдается справка об обучении или о периоде обучения.

Слушателям, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, вправе пройти повторно итоговую аттестацию в сроки, определяемые образовательной организацией.

Приложение №1

СПЕЦИАЛИСТ ПО ПОЖАРНОЙ ПРОФИЛАКТИКЕ

Оценочные средства

Модуль 1. Пожары. Классификация пожаров. Опасные факторы пожаров

Вопрос 1

Какой из видов горения, выделяемых в зависимости от свойств горючей смеси, указан верно?

Ответы:

- ~~А. нормальное~~
- ~~В. гетерогенное~~
- ~~С. взрывное~~
- ~~Д. детонационное~~

Вопрос 2

Горение какого из приведенных материалов особенно опасно?

Ответы:

- ~~А. газа~~
- ~~В. наллой травы~~
- ~~С. нефти и нефтепродуктов~~
- ~~Д. торфа~~

Вопрос 3

Что из перечисленного относится к параметрам, характеризующим пожары?

Ответы:

- ~~А. непрерывное поступление окислителя~~
- ~~В. непрерывное выделение теплоты~~
- ~~С. интенсивность горения~~
- ~~Д. самовозгорание веществ и материалов~~

Вопрос 4

Что такое зона задымления?

Ответы:

- ~~А. часть пространства, окружающая зону горения, в котором невозможно пребывание людей без специальной тепловой защиты~~
- ~~В. часть пространства, примыкающая к зоне горения, в котором невозможно пребывание людей без защиты органов дыхания и в котором затрудняются боевые действия подразделений пожарной охраны из-за недостатка видимости~~
- ~~С. часть пространства, в котором происходит подготовка горючих веществ к горению~~

Вопрос 5

Класс пожара D – это пожар:

Ответы:

- ~~А. металлов~~
- ~~В. ядерных материалов~~
- ~~С. газов~~
- ~~Д. твердых горючих веществ и материалов~~

Вопрос 6

Что относят к опасным факторам пожара?

Ответы:

- ~~А. воздействие огнетушащих веществ~~
- ~~В. пламя и искры тепловой поток, повышенная температура окружающей среды, повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения, пониженная концентрация кислорода, снижение видимости в дыму.~~
- ~~С. радиоактивные вещества и материалы~~
- ~~Д. выное высокого напряжения на токопроводящие части технологических установок~~

Вопрос 7

Что НЕГЛАСНО относят к сопутствующим опасным факторам пожара?

Ответы:

- ~~А. возникновение паники~~
- ~~В. осколки, части разрушившихся зданий, сооружений, транспортных средств, технологических установок, оборудования, агрегатов, изделий и иного имущества;~~
- ~~С. радиоактивные и токсичные вещества и материалы, попавшие в окружающую среду из разрушенных технологических установок, оборудования, агрегатов, изделий и иного имущества;~~
- ~~Д. выное высокого напряжения на токопроводящие части технологических установок, оборудования, агрегатов, изделий и иного имущества;~~
- ~~Е. опасные факторы взрыва, произошедшего вследствие пожара, воздействие огнетушащих веществ.~~

Вопрос 8

Что является частой причиной гибели людей в кратковременных пожарах?

Ответы:

- ~~А. ожоги~~
- ~~В. панические атаки~~
- ~~С. нарушение ориентации в пространстве~~
- ~~Д. отравление дымом~~

Вопрос 9

С какой целью проводится изучение опасных факторов возгорания?

Ответы:

- ~~А. — помогает выявить реальные границы огнестойкости различных материалов~~
- ~~В. — помогает разработать эффективные пути для эвакуации~~
- ~~С. — помогает улучшить системы оповещения~~
- ~~Д. — все ответы верны~~

Вопрос 10

Что такое пламя?

Ответы:

- ~~А. — пространство, в котором сгорают пары, газы и взвеси~~
- ~~В. — несгораемые мелкие частицы сажи и твердых окислов, находящихся в воздухе во взвешенном состоянии~~
- ~~С. — часть пространства, в котором происходит подготовка горючих веществ к горению~~
- ~~Д. — пространство, в котором сгорают пары, газы и взвеси и несгораемые мелкие частицы сажи и твердых окислов, находящихся в воздухе во взвешенном состоянии~~

Модуль 2. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации

Вопрос 1

Какой нормативный акт(ы) является основным в сфере обеспечения пожарной безопасности?

Ответы:

- ~~А. — приказы МЧС России и других ведомств~~
- ~~В. — Федеральный закон № 390-ФЗ «О безопасности»~~
- ~~С. — Указы Президента по вопросам национальной безопасности~~
- ~~Д. — Федеральный закон № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»~~

Вопрос 2

Что представляет собой техническое регулирование в области пожарной безопасности?

Ответы:

- ~~А. — установление в нормативных правовых актах РФ и нормативных документах по пожарной безопасности требований пожарной безопасности к продукции, процессам проектирования, производства, эксплуатации, хранения, транспортирования, реализации и утилизации~~
- ~~В. — правовое регулирование отношений в области оценки соответствия~~
- ~~С. — правовое регулирование отношений в области применения и использования требований пожарной безопасности~~
- ~~Д. — все ответы верны~~

Вопрос 3

Субъектами государственной системы обеспечения пожарной безопасности являются?

Ответы:

- ~~А. — органы местного самоуправления~~
- ~~В. — государственные предприятия и учреждения~~
- ~~С. — нет верного ответа~~
- ~~Д. — муниципальная пожарная охрана~~

Вопрос 4

Что из перечисленного относится к правам граждан в области пожарной безопасности?

Ответы:

- ~~А. — участие в установлении причин пожара, нанесшего ущерб их здоровью и имуществу~~
- ~~В. — оказывать содействие пожарной охране при тушении пожаров~~
- ~~С. — соблюдать требования пожарной безопасности~~
- ~~Д. — при обнаружении пожаров немедленно уведомлять о них пожарную охрану~~

Вопрос 5

Согласно ст. 37 Федерального закона «О пожарной безопасности» Руководители организации обязаны:

Ответы:

- ~~А. проводить работы по установлению причин и обстоятельств пожаров, происшедших на предприятиях~~
- ~~В. создавать, реорганизовывать и ликвидировать в установленном порядке подразделения пожарной охраны, которые они содержат за счет собственных средств~~
- ~~С. оказывать содействие пожарной охране при тушении пожаров, установлении причин и условий их возникновения и развития, а также при выявлении лиц, виновных в нарушении требований пожарной безопасности и возникновении пожаров~~
- ~~Д. устанавливать меры социального и экономического стимулирования обеспечения пожарной безопасности~~

Вопрос 6

Нарушение требований пожарной безопасности, повлекшее возникновение пожара и причинение тяжкого вреда здоровью человека или смерть человека, влечет наложение административного штрафа на юридических лиц в размере...

Ответы:

- ~~А. от 1 до 2 млн рублей~~
- ~~В. нет верного ответа~~
- ~~С. от 500 тыс. до 1 млн рублей~~
- ~~Д. от 600 тыс. до 1 млн рублей~~

Вопрос 7

Какой вид(ы) плановых контрольных (надзорных) мероприятий проводится должностными лицами государственного пожарного надзора?

Ответы:

- ~~А. инструментальное обследование~~
- ~~В. инспекционный визит~~
- ~~С. выборочный контроль~~
- ~~Д. документарная проверка~~

Вопрос 8

Кто не может претендовать на предоставление пожарной лицензии?

Ответы:

- ~~А. физическое лицо~~
- ~~В. государственное предприятие~~
- ~~С. индивидуальный предприниматель~~
- ~~Д. юридическое лицо~~

Вопрос 9

Какой(ие) из перечисленных составов работ ранее подлежал, а с 2017 года более не подлежит обязательному лицензированию в сфере пожарной безопасности?

Ответы:

- ~~А. трубопечные работы~~
- ~~В. монтаж, техническое обслуживание и ремонт автоматических систем (элементов автоматических систем) противодымной вентиляции~~
- ~~С. монтаж, техническое обслуживание и ремонт противопожарных занавесов и завес, включая диэлектризацию и проведение пусконаладочных работ~~
- ~~Д. монтаж, техническое обслуживание и ремонт первичных средств пожаротушения~~

Вопрос 10

Какой новый формат выдачи лицензии существует с 1 января 2021 года?

Ответы:

- ~~А. «предоставления» лицензии без выдачи ее в форме бумажного или электронного документа~~

- ~~В. — выдачи лицензии путем оформления и последующей ее выдачи на специальном бланке строгой отчетности~~
~~С. — оценки соответствия лицензиата~~

Вопрос 11

Для каких объектов пожарная декларация разрабатывается в уведомительном добровольном порядке?

Ответы:

- ~~А. для всех объектов~~
~~В. — для больниц~~
~~С. — для объектов защиты, где предусмотрено проведение государственной экспертизы проектной документации~~
~~Д. — для зданий детских дошкольных образовательных учреждений~~

Вопрос 12

В каком случае(ях) застройщик или лицо, разработавшее проектную документацию, разрабатывает пожарную декларацию?

Ответы:

- ~~А. — изменился правообладатель объекта защиты~~
~~В. — объект на стадии проектирования~~
~~С. — изменилась сфера деятельности организации на объекте защиты~~
~~Д. — изменились требования пожарной безопасности~~

Вопрос 13

Что представляет собой аккредитация в сфере пожарной безопасности?

Ответы:

- ~~А. — форма оценки соответствия принятых мер пожарной безопасности, направленных на обеспечение на объекте защиты нормативного значения пожарного риска~~
~~В. — форма допуска экспертных организаций для выбора гражданами и организациями исполнителя работ по оценке пожарной безопасности (пожаробезопасности) продукции (товаров), проверки работоспособности систем и элементов противопожарной защиты зданий (сооружений, строений, помещений) и формированию открытых данных~~
~~С. — верны все перечисленные варианты~~
~~Д. — специальное разрешение, которое нужно для ведения отдельных видов деятельности~~

Вопрос 14

В каком(их) Реестре, формируемом экспертными организациями, аккредитованными НСОПБ, граждане и организации проверяют пожаробезопасность приобретаемой продукции (товаров)?

Ответы:

- ~~А. — Федеральном Реестре пожароопасной продукции~~
~~В. — Федеральном Реестре пожароопасных объектов~~
~~С. — нет верного ответа~~
~~Д. — Федеральном Реестре пожаробезопасных объектов~~

Вопрос 15

Какие существуют виды форм подтверждения соответствия объектов защиты требованиям пожарной безопасности?

Ответы:

- ~~А. — соответствующее и не соответствующее~~
~~В. — государственное и негосударственное~~
~~С. — устное и письменное~~
~~Д. — обязательное и добровольное~~

Вопрос 16

Подтверждение соответствия продукции требованиям проводится по схемам. Какая схема представляет собой декларацию соответствия изготовителя (продавца) на основе собственных доказательств, испытаний типового образца продукции в аккредитованной испытательной лаборатории и сертификации системы качества применительно к производству продукции?

Ответы:

- ~~A. 4е~~
- ~~B. 3д~~
- ~~C. 1д~~
- ~~D. 2д~~

Вопрос 17

Если срок изготовителем не установлен, то для продукции, реализуемой изготовителем в течение срока действия сертификата соответствия на серийно выпускаемую продукцию (серийный выпуск), сертификат действителен в течение ... после даты окончания его действия.

Ответы:

- ~~A. трех лет~~
- ~~B. одного года~~
- ~~C. двух лет~~
- ~~D. пяти лет~~

Вопрос 18

В каком виде оформляются результаты проведения независимой оценки пожарного риска?

Ответы:

- A. заключения о независимой оценке пожарного риска
- ~~B. свидетельства о независимой оценке пожарного риска~~
- ~~C. декларации о независимой оценке пожарного риска~~
- ~~D. экспертиза о независимой оценке пожарного риска~~

Вопрос 19

Какой из видов противопожарного инструктажа указан верно?

Ответы:

- ~~A. вторичный~~
- ~~B. внеплановый~~
- ~~C. плановый~~
- ~~D. примерный~~

Вопрос 20

Какие категории лиц проходят обучение по дополнительным профессиональным программам - программам профессиональной переподготовки в области пожарной безопасности?

Ответы:

- A. Г) верны варианты Б и В
- ~~B. Б) лица, осуществляющие трудовую и служебную деятельность в государственных органах, органах местного самоуправления, общественных объединениях, юридических лицах, не имеющие профессиональных компетенций в области пожарной безопасности, приобретенных в период получения среднего профессионального образования и (или) высшего образования~~
- ~~C. В) лица, осуществляющие трудовую и служебную деятельность в государственных органах, органах местного самоуправления, общественных объединениях, юридических лицах, не имеющие среднего профессионального и (или) высшего образования по специальности «Пожарная безопасность» или направлению подготовки «Техносферная безопасность» по профилю «Пожарная безопасность»~~
- ~~D. А) все сотрудники в образовательных учреждениях~~

Модуль 3. Требования пожарной безопасности к объектам защиты организаций

Вопрос 1

Руководитель организации организует разработку планов эвакуации людей при пожаре, которые размещаются на видных местах – в отношении здания или сооружения (кроме жилых домов), в которых могут одновременно находиться ... человек, а также на объекте с постоянными рабочими местами на этаже для ... человек.

Ответы:

- A. 50 и более человек; 10 и более человек
- B. ~~40 и более человек; 20 и более человек~~
- C. ~~50 и более человек; 20 и более человек~~
- D. ~~30 и более человек; 10 и более человек~~

Вопрос 2

Кто обеспечивает категорирование по взрывопожарной и пожарной опасности, а также определение класса зоны в соответствии с Техническим регламентом о требованиях пожарной безопасности помещений (пожарных отсеков) производственного и складского назначения и наружных установок с обозначением их категорий (за исключением помещений категории Д – по взрывопожарной и пожарной опасности) и классов зон на входных дверях помещений с наружной стороны и на установках в зоне их обслуживания на видном месте?

Ответы:

- A. ~~МЧС России~~
- B. ~~Федеральная пожарная охрана~~
- C. ~~ответственный за обеспечение пожарной безопасности в организации~~
- D. ~~руководитель организации~~

Вопрос 3

Запрещается стоянка автотранспорта...

Ответы:

- A. ~~близко у фасадов зданий~~
- B. на крышках колодцев пожарных гидрантов в местах вывода на фасады зданий, сооружений патрубков для подключения мобильной пожарной техники, а также в пределах разворотных площадок и на разметке площадок для установки пожарной, специальной и аварийно-спасательной техники, на пожарных пирсах.
- C. ~~на пирсах~~
- D. ~~на крышках колодцев~~

Вопрос 4

Какие правила в области пожарной безопасности существуют на электростанциях?

Ответы:

- A. ~~разрешается проводить монтаж или ремонт оборудования в помещении при неработающей вентиляции~~
- B. ~~при подаче топлива могут не работать все средства обеспыливания, находящиеся на тракте топливоподачи~~
- C. ~~в помещениях тракта топливоподачи разрешено по желанию проводить уборку с удалением пыли со всех мест ее скопления~~
- D. при подаче топлива должны работать все средства обеспыливания, находящиеся на тракте топливоподачи, а также устройства по улавливанию металла, щепы и других посторонних включений из топлива;

Вопрос 5

На каком расстоянии друг от друга устанавливаются указатели ближайшего выхода в кабельных сооружениях?

Ответы:

- A. не реже чем через 60 метров
- B. ~~не реже чем через 40 метров~~
- C. ~~не реже чем через 30 метров~~
- D. ~~не реже чем через 50 метров~~

Вопрос 6

На складах по хранению лесоматериалов помещения для обогрева рабочих:

Ответы:

- A. ~~устраиваются рядом с проезжей частью~~
- B. устраиваются только в отдельных зданиях, сооружениях с соблюдением противопожарных расстояний до складов леса
- C. ~~могут устраиваться прямо на складе~~

Вопрос 7

Что из перечисленного запрещено делать на складах для хранения угля и торфа?

Ответы:

- A. укладывать уголь свежей добычи на старые отвалы угля **пролежавшего более 1 месяца**
- B. ~~не укладывать в штабели уголь, торф или горючий сланец после охлаждения или тушения~~
- C. ~~не засыпать проезды твердым топливом~~
- D. ~~укладывать уголь различных марок в отдельные штабели~~

Вопрос 8

При хранении зерна запрещается.....

Ответы:

- A. ~~работать на передвижных механизмах при открытых воротах склада~~
- B. ~~работать на сушилках с исправными приборами контроля температуры~~
- C. ~~засыпать зерно ниже уровня транспортерной ленты~~
- D. засыпать зерно выше уровня транспортерной ленты и допускать трение ленты о конструкции транспортера.

Вопрос 9

В соответствии с требованиями пожарной безопасности к стоянкам для автомобилей без технического ремонта и обслуживания автостоянки могут размещаться:

Ответы:

- A. ~~в зданиях ниже и (или) выше уровня земли, состоять из подземной и надземной частей (подземных и надземных этажей, в том числе с использованием кровли этих зданий);~~
- B. ~~пристраиваться к зданиям другого назначения или встраиваться в них, в том числе располагаться под этими зданиями в подземных, подвальных, цокольных или в нижних надземных этажах,~~
- C. ~~размещаться на специально оборудованной открытой площадке.~~
- D. все перечисленные ответы

Вопрос 10

Противопожарные расстояния от границ организованных открытых площадок для хранения или парковки грузовых автомобилей (кроме автомобилей для перевозки горючих газов, пожароопасных жидкостей и горюче-смазочных материалов) до жилых и общественных зданий должны составлять не менее:

Ответы:

- A. ~~10 метров~~
- B. 15 метров
- C. ~~20 метров~~
- D. ~~30 метров~~

Вопрос 11

На открытых площадках хранение автомобилей для перевозки ГСМ следует предусматривать группами в количестве не более:

Ответы:

- ~~А. 30 автомобилей~~
- ~~В. 20 автомобилей~~
- ~~С. 50 автомобилей~~
- ~~Д. 100 автомобилей~~

Вопрос 12

Запрещается хранение грубых кормов в чердачных помещениях ферм, если отсутствует ограждение дымоходов систем отопления по периметру на расстоянии:

Ответы:

- ~~А. двух метров~~
- ~~В. пяти метров~~
- ~~С. трех метров~~
- ~~Д. одного метра~~

Вопрос 13

Каким количеством первичных средств пожаротушения руководитель организации обеспечивает уборочные агрегаты и автомобили (комбайны всех типов и тракторы)?

Ответы:

- ~~А. одним огнетушителем, одной штыковой лопатой~~
- ~~В. двумя огнетушителями, одной штыковой лопатой~~
- ~~С. двумя огнетушителями, двумя штыковыми лопатами~~
- ~~Д. двумя огнетушителями, тремя штыковыми лопатами~~

Вопрос 14

Что называют горючими веществами?

Ответы:

- ~~А. газы, которые при нормальном давлении и в смеси с воздухом становятся воспламеняющимися и температура кипения которых при нормальном давлении составляет 20°C или ниже~~
- ~~В. вещества, поддерживающие горение, вызывающие воспламенение и (или) способствующие воспламенению других веществ в результате окислительно-восстановительной экзотермической реакции~~
- ~~С. вещества, которые при определенных видах внешнего воздействия способны на очень быстрое самораспространяющееся химическое превращение с выделением тепла и образованием газов~~
- ~~Д. жидкости, газы, способные самовозгораться, а также возгораться от источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления~~

Вопрос 15

Что из перечисленного не относится к опасным производственным объектам?

Ответы:

- ~~А. все сети газораспределения и сети газопотребления~~
- ~~В. объекты, где хранятся опасные вещества~~
- ~~С. сети газораспределения и сети газопотребления, работающие под давлением природного газа или сжиженного углеводородного газа до 0,005 МПа включительно~~
- ~~Д. объекты, на которых транспортируются сплавы черных металлов~~

Вопрос 16

Какой класс опасности ОПО в зависимости от уровня потенциальной опасности аварий на них для жизненно важных интересов личности и общества указан верно?

Ответы:

- ~~А. чрезвычайно высокой опасности~~
- ~~В. промежуточной опасности~~
- ~~С. незначительной опасности~~
- ~~Д. слабой опасности~~

Вопрос 17

Относятся ли здания, имеющие одно функциональное назначение, но включающее в свой состав части или помещения различных классов функциональной пожарной опасности, предусмотренные по процессу деятельности, а также для обслуживания основного функционального контингента и обеспечения эксплуатации объекта в соответствии с требованиями действующих нормативных документов по пожарной безопасности, к многофункциональным зданиям?

Ответы:

- A. не относятся
- B. ~~относятся при соблюдении условий, установленных в технических регламентах~~
- C. ~~относятся~~
- D. ~~относятся при соблюдении условий, установленных Федеральным законом «О пожарной безопасности»~~

Вопрос 18

Допускается ли размещать в жилых и общественных зданиях помещения взрывопожароопасных категорий А и Б?

Ответы:

- A. ~~допускается при соблюдении условий, установленных в технических регламентах~~
- B. не допускается
- C. ~~допускается~~
- D. ~~допускается при соблюдении условий, установленных Федеральным законом «О пожарной безопасности»~~

Вопрос 19

В жилых и общественных зданиях (кроме зданий класса функциональной пожарной опасности Ф3.1) не допускается размещать предприятия торговли по продаже:

Ответы:

- A. все ответы верны
- B. ~~горючих газов, легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, за исключением товаров лекарственной, пищевой и парфюмерно-косметической продукции в мелкой расфасовке, а также магазины, специализирующиеся на торговле строительными материалами, бытовой химией и пиротехникой~~
- C. ~~веществ и материалов, способных взрываться или возгораться при взаимодействии с водой, кислородом воздуха или друг с другом~~
- D. ~~пороха, капсюлей, патронов и других взрывоопасных изделий~~

Вопрос 20

В подвальных этажах жилых и общественных зданий не допускается размещать: ... Укажите все правильные ответы.

Ответы:

- A. помещения производственного и складского назначения категорий В1-В3 по пожарной опасности, кроме помещений, входящих в состав общественных учреждений и организаций по процессу деятельности
- B. помещения категорий А и Б
- C. магазины, специализирующиеся на торговле продукцией с легковоспламеняющимися и чрезвычайно легковоспламеняющимися аэрозольными упаковками, а также складские помещения и кладовые с указанной продукцией;
- D. ~~помещения производственного и складского назначения категории Г по пожарной опасности~~
- E. ~~помещения производственного и складского назначения категории Д по пожарной опасности~~

Модуль 4. Система обеспечения пожарной безопасности объектов защиты

Вопрос 1

Защита людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и (или) ограничение его последствий обеспечиваются..... Укажите все правильные ответы

Ответы:

- А. снижением динамики нарастания опасных факторов пожара,
- В. эвакуацией людей и имущества в безопасную зону
- С. тушением пожара.

Вопрос 2

Какой тип лестниц, предназначенных для эвакуации людей из зданий и сооружений при пожаре, указан верно?

Ответы:

- А. наружные открытые лестницы
- В. ~~вертикальные лестницы~~
- С. ~~незадымляемые лестничные клетки~~

Вопрос 3

Какой минимальной должна быть ширина дверного проема кабины эвакуационных лифтов?

Ответы:

- А. ~~600 мм~~
- В. ~~500 мм~~
- С. 800 мм
- Д. ~~700 мм~~

Вопрос 4

Где следует устанавливать световые оповещатели «Выход»?

Ответы:

- А. ~~над эвакуационными выходами с этажей здания, ведущими непосредственно внутрь здания~~
- В. над эвакуационными выходами с этажей здания, ведущими в безопасную зону или непосредственно наружу или ведущими в безопасную зону
- С. ~~в любых местах~~

Вопрос 5

Что из перечисленного включает в себя эксплуатация средств индивидуальной защиты и спасения?

Ответы:

- А. ~~постановка на учет~~
- В. ~~хранение~~
- С. все перечисленное
- Д. ~~применение при проведении учений и на пожаре~~

Вопрос 6

На какой минимальной высоте следует устанавливать эвакуационные знаки пожарной безопасности, указывающие направление движения?

Ответы:

- А. ~~2,5 м~~
- В. ~~1,5 м~~
- С. 2,0 м
- Д. ~~1,0 м~~

Вопрос 7

Оснащение сооружений средствами спасения людей при пожаре может осуществляться на основе их размещения... Укажите все правильные ответы

Ответы:

- А. в объектовых пунктах пожаротушения и (или) постах безопасности;
- В. в помещениях обслуживающего персонала и персонала, обеспечивающего эвакуацию;
- С. на рабочих местах;
- Д. в помещениях для проживания людей;
- Е. у аварийных выходов, площадок;

-
- F. в других местах, предусмотренных проектом.
G. ~~в любых местах~~

Вопрос 8

Какой тип средств спасения с высоты, характеризующихся по направлению действия, указан верно?

Ответы:

- A. ~~стационарные~~
B. ~~мобильные~~
C. ~~переносные~~
D. подъемно-спускные, спускные

Вопрос 9

Какой тип средств спасения с высоты, характеризующихся по исполнению, указан верно?

Ответы:

- A. канатно-спускные (тросовые, ленточные);
B. ~~подъемно-спускные~~
C. ~~с ручным регулированием скорости спуска~~
D. ~~мобильные~~

Вопрос 10

Каким требованиям должна отвечать конструкция средств спасения граждан при пожаре?

Ответы:

- A. все перечисленное
B. ~~надежность~~
C. ~~должна позволять их использование любым человеком без предварительной подготовки~~
D. ~~проста в эксплуатации~~