ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЦЕНТР ОБУЧЕНИЯ, РАЗВИТИЯ БИЗНЕСА И УПРАВЛЕНЧЕСКИХ СТРАТЕГИЙ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО «ЦОРБУС»



Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки «Специалист по пожарной профилактике» в объёме 256 академических часов

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки «Специалист по пожарной профилактике»

1. Цели реализации программы

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки направлена на получение компетенции, необходимой для выполнения нового вида профессиональной деятельности, приобретение новой квалификации, необходимых для деятельности специалиста по пожарной профилактике.

- 2. Требования к результатам обучения. Планируемые результать обучения
- 2.1. Характеристика нового вида профессиональной деятельности, трудовых функций и (или) уровней квалификации

Программа разработана в соответствии с:

- Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 N 273-ФЗ;
- Профессиональным стандартом «Специалист по пожарной профилактике», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 11.10.2021 № 696н:
- Приказом МЧС России от 5 сентября 2021 г. № 596 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности».

2.2. Требования к результатам освоения программы

В результате освоения программы слушатель должен 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 общеотраслевых, 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.

уметь:

- рационально организовывать рабочее место, соблюдать правила санитарии и гигиены, требования техники безопасности;
- 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.

3. Категории слушателей

К освоению программы допускаются лица имеющие/получающие среднее профессиональное или высшее образование.

Данный курс рекомендован специалистам, работающим в области обеспечения пожарной безопасности, в отношении которых установлены требования к прохождению обучения по программам профессиональной переподготовки в области пожарной безопасности.

4. Содержание программы

Трудоемкость обучения: 256 академических часов.

Форма обучения: очная, очно-заочная, дистанционная/заочная с использованием дистанционных образовательных технологий (ДОТ) и/или электронного обучения.

4.1 Учебный план

№	Наименование модулей	всего, час.	в том числе		форма
			лекции	итоговый контроль	контроля
1	Пожары. Классификация пожаров. Опасные факторы пожаров	15	15		-
2	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	42	42		-
3	Требования пожарной безопасности к объектам защиты организаций	49	49		-
4	Система обеспечения пожарной безопасности объектов защиты	98	98		-
5	Требования пожарной безопасности при проектировании, строительстве и эксплуатации объекта защиты	21	21		-
6	Тушение пожаров и оказание первой помощи пострадавшим	29	29		-
7	Итоговая аттестация	2		2	Тестирование
	итого:	256	254	2	

4.2 Учебно-тематический план

Nº		Всего, час.	В том числе		форма
	Наименование модулей		лекции	итоговый контроль	контроля
1.	Пожары. Классификация пожаров. Опасные факторы пожаров	15	15		-
1.1	Пожары. Виды, классификация пожаров	9	9		
1.2	Опасные факторы пожара	6	6		

2.	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	42	42	-
2.1	Государственное регулирование в области пожарной безопасности	4	4	
2.2	Субъекты правоотношений в области пожарной безопасности, их полномочия и ответственность	6	6	
2.3	Федеральный государственный пожарный надзор	4	4	
2.4	Лицензирование и декларирование в области пожарной безопасности	5	5	
2.5	Аккредитация	4	4	
2.6	Подтверждение соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности	5	5	
2.7	Независимая оценка пожарного риска (аудит пожарной безопасности)	6	6	
2.8	Противопожарная пропаганда и обучение работников организаций мерам пожарной безопасности	8	8	
3.	Требования пожарной безопасности к объектам защиты организаций	49	49	-
3.1	Противопожарный режим на объекте	5	5	
3.2	Требования пожарной безопасности к производственным зданиям, сооружениям	6	6	
3.3	Требования пожарной безопасности к складским зданиям, сооружениям, помещениям	8	8	
3.4	Требования пожарной безопасности к стоянкам для автомобилей без технического обслуживания и ремонта	8	8	
3.5	Требования пожарной безопасности к зданиям сельскохозяйственного назначения	9	9	
3.6	Требования пожарной безопасности к многофункциональным зданиям	9	9	
3.7	Обеспечение пожарной безопасности жилых помещений	4	4	

4.	Система обеспечения пожарной безопасности объектов защиты	98	98	-
4.1	Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	4	4	
4.2	Система предотвращения пожаров	4	4	
4.3	Пожарная опасность и пожаровзрывоопасность веществ и материалов	7	7	
4.4	Пожарная опасность и пожаровзрывоопасность технологических сред и зон	6	6	
4.5	Пожарная опасность наружных установок	8	8	
4.6	Пожарная опасность зданий, сооружений и помещений	8	8	
4.7	Пожарно-техническая классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков	9	9	
4.8	Пожарно-техническая классификация строительных конструкций и противопожарных преград	9	9	
4.9	Система противопожарной защиты	6	6	
4.10	Пути эвакуации людей при пожаре	5	5	
4.11	Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	5	5	
4.12	Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара	5	5	
4.13	Система противодымной защиты	4	4	
4.14	Ограничение распространения пожара за пределы очага	4	4	
4.15	Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях	4	4	
4.16	Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации	3	3	
4.17	Общие требования к пожарному оборудованию	4	4	
4.18	Источники противопожарного водоснабжения	3	3	

5.	Требования пожарной безопасности при проектировании, строительстве и эксплуатации объекта защиты	21	21		-
5.1	Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений	6	6		
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	6	6		
6.	Тушение пожаров и оказание первой помощи пострадавшим	29	29		-
6.1	Обеспечение деятельности подразделений пожарной охраны	6	6		
6.2	Пожарная техника и средства пожаротушения	10	10		
6.3	Документы предварительного планирования действий по тушению пожаров	5	5		
6.4	Спасение людей при пожарах	8	8		
7	Итоговая аттестация	2	_	2	Тестирование
	итого:	256	254	2	

4.3. Учебная программа

Модуль 1. Пожары. Классификация пожаров. Опасные факторы пожаров. Лекции. Пожары. Виды, классификация пожаров. Опасные факторы пожара.

Модуль 2. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации.

Лекции. Государственное регулирование в области пожарной безопасности. Субъекты правоотношений в области пожарной безопасности, их полномочия и ответственность. Федеральный государственный пожарный надзор. Лицензирование и декларирование в области пожарной безопасности. Аккредитация. Подтверждение соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности. Независимая оценка пожарного риска (аудит пожарной безопасности). Противопожарная пропаганда и обучение работников организаций мерам пожарной безопасности.

Модуль 3. Требования пожарной безопасности к объектам защиты организаций. Лекции. Противопожарный режим на объекте. Требования пожарной безопасности к производственным зданиям, сооружениям. Требования пожарной безопасности к

складским зданиям, сооружениям, помещениям. Требования пожарной безопасности к стоянкам для автомобилей без технического обслуживания и ремонта. Требования пожарной безопасности к зданиям сельскохозяйственного назначения. Требования пожарной безопасности к многофункциональным зданиям. Обеспечение пожарной безопасности жилых помещений.

Модуль 4. Система обеспечения пожарной безопасности объектов защиты.

Лекции. Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты. Система предотвращения пожаров. Пожарная опасность и пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Пожарная опасность и пожаровзрывоопасность технологических сред и зон. Пожарная опасность наружных установок. Пожарная опасность зданий, сооружений и помещений. Пожарно-техническая классификация зданий, сооружений и пожарных Пожарно-техническая классификация строительных конструкций отсеков. противопожарных преград. Система противопожарной защиты. Пути эвакуации людей при пожаре. Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара. Система противодымной защиты. Ограничение распространения пожара за пределы очага. Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях. Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации. требования к пожарному оборудованию. Источники противопожарного водоснабжения.

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

Лекции. Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений. Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений. Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями. Требования правил противопожарного режима к пожароопасным работам.

Модуль 6. Тушение пожаров и оказание первой помощи пострадавшим.

Лекции. Обеспечение деятельности подразделений пожарной охраны. Пожарная техника и средства пожаротушения. Документы предварительного планирования действий по тушению пожаров. Спасение людей при пожарах.

5. Итоговая аттестация

Тестирование по темам: пожары: виды, классификация пожаров, государственное регулирование в области пожарной безопасности, субъекты правоотношений в области пожарной безопасности, их полномочия и ответственность, противопожарная пропаганда и обучение работников организаций мерам пожарной безопасности, противопожарный режим на объекте, требования пожарной безопасности к производственным зданиям, сооружениям, требования пожарной безопасности к многофункциональным зданиям, обеспечение пожарной безопасности жилых помещений, система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты, система предотвращения пожаров, пожарная опасность и пожаровзрывоопасность веществ и материалов, пожарная опасность зданий, сооружений и помещений, системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях, системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации, источники противопожарного водоснабжения, требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений, требования к противопожарным расстояниям между зданиями и пожаротушения, сооружениями. пожарная техника средства документы предварительного планирования действий по тушению пожаров.

4.4. Календарный учебный график (порядок освоения модулей)

Режим занятий: 6 академических часов в день

№	Наименование учебных модулей	Сроки изучения
1	Модуль 1. Пожары. Классификация пожаров. Опасные факторы пожаров	2 дня
2	Модуль 2. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	7 дней
3	Модуль 3. Требования пожарной безопасности к объектам защиты организаций	8 дней
4	Модуль 4. Система обеспечения пожарной безопасности объектов защиты	16 дней
5	Модуль 5. Требования пожарной безопасности при проектировании, строительстве и эксплуатации объекта защиты	4 дня
6	Модуль 6. Тушение пожаров и оказание первой помощи пострадавшим	5 дней
	Итоговое тестирование	1 день
Bce	го:	43 дня

6. Оценка качества освоения программы

Итоговая аттестация проводится в форме тестирования, направленного на проверку теоретических знаний в пределах квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках, и (или) профессиональных стандартов.

Лицам, прошедшим соответствующее обучение в полном объеме и получившим положительную оценку на итоговой аттестации, оформляется диплом о профессиональной переподготовке.

6.1 Критерии оценивания освоения программы:

Критерии оценивания результатов итоговой аттестации:

- 1. Оценка «Зачтено» выставляется слушателю, продемонстрировавшему твердое и всесторонние знания материалы, умение применять полученные в рамках занятий практические навыки и умения. Достижения за период обучения и результаты текущей аттестации демонстрировали отличный уровень знаний и умений слушателя. Слушателем дано не менее 70% правильных ответов при решении теста.
- 2. Оценка «**Не** зачтено» выставляется слушателю, который в недостаточной мере овладел теоретическим материалом по дисциплине, а также не выполнил требований, предъявляемых к промежуточной аттестации. Достижения за период обучения и результаты текущей аттестации демонстрировали неудовлетворительный уровень знаний и умений слушателя. Слушателем дано менее 70% правильных ответов при решении теста.

7. Организационно-педагогические условия реализации программы

7.1. Материально-технические условия реализации программы

Организация проводит занятия в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», используя специализированный сайт (обучающий портал) с доступом к электронному обучающему контенту и иные дополнительные дистанционные ресурсы.

7.2. Учебно-методическое обеспечение программы

- печатные и (или) электронные раздаточные материалы для слушателей;
- профильная литература;
- отраслевые и другие нормативные документы;

7.3. Кадровые условия реализации программы.

Требования к образованию и обучению лица, занимающего должность преподавателя: высшее и/или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины и дополнительное профессиональное образование в сфере педагогических наук.

8. Информационное обеспечение реализации программы Перечень учебных изданий, интернет-ресурсов, дополнительной литературы для учащихся:

Нормативно-правовые акты:

- 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" 23;
- 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 2.13130 "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";
- 21. ГОСТ Р 51844-2009 "Техника пожарная. Шкафы пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний";
- 22. Приказ МЧС России от 12 марта 2020 г. N 151 "Об утверждении свода правил СП 2.13130 "Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты";
- 23. 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";
- 24. Приказ МЧС России от 31 августа 2020 г. N 628 "Об утверждении свода правил "Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования" 24;
- 25. 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";
- 26. 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";
- 27. Приказ МЧС РФ от 25 марта 2009 г. N 179 "Об утверждении свода правил "Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации".