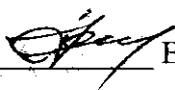


**НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ЧАСТНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ «АКАДЕМИЯ КАДРОВОГО РЕЗЕРВА»**

**УТВЕРЖДАЮ**  
И.О. директора НОЧУ ДПО «АКР»

  
\_\_\_\_\_  
Е.Н. Алашеева

«01» октября 2019 г.

**Дополнительная образовательная программа  
«ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ  
для руководителей и ответственных за пожарную безопасность  
в учреждениях (офисах)»**

**НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ЧАСТНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ «АКАДЕМИЯ КАДРОВОГО РЕЗЕРВА»**

**УТВЕРЖДАЮ**  
И.О. директора НОЧУ ДПО «АКР»

  
Е.Н. Алашеева  
«01» октября 2019 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
в объеме 40 академических часов  
**«ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ**  
**для руководителей и ответственных за пожарную безопасность**  
**в учреждениях (офисах)»**

## **Введение**

Программа обучения по объёму, содержанию и другим требованиям соответствует Методическим рекомендациям по реализации дополнительных профессиональных образовательных программ.

Программа разработана согласно Приказу МЧС РФ от 12.12.2007 № 645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций».

Программа позволяет обучать слушателей в соответствии с действующей нормативной базой с отрывом от работы, с частичным отрывом от работы, без отрыва от работы, применяя современные образовательные методики и технологии, в том числе дистанционные образовательные технологии, электронное обучение, формировать у слушателей знания и необходимый практический опыт в сфере пожарной безопасности.

**В основу программы курсов положен модульный принцип.** Учебный материал курса разбит на отдельные, относительно завершённые содержательные элементы – модули. Каждый отдельный модуль создаёт целостное представление об определённой предметной области деятельности в сфере пожарной безопасности.

Модули объединяют учебное содержание и технологию овладения им.

Достоинствами модульного построения дополнительной образовательной программы является то, что модуль рассматривается как целостный фрагмент содержания обучения по программе; модуль можно соединять и сопоставлять с другими модулями, что нацеливает слушателей на изучение дополнительных модулей, входящих в программу обучения. Таким образом, реализуется продуктивность обучения, усиливается вариативная составляющая, способствующая более полному удовлетворению запросов и потребностей слушателей курсов, интегрируются знания, формируются практические умения и навыки у слушателей в сфере пожарной безопасности.

В ходе освоения содержания модульной программы используются образовательные технологии, предусматривающие различные методы и формы изучения материала (лекции, практические занятия).

**Для реализации программы задействован следующий кадровый потенциал:**

Преподаватели учебных дисциплин – обеспечивается необходимый уровень компетенции: высшее образование в области преподаваемой дисциплины, либо высшее образование в иной области.

Специалисты в области информационных технологий обеспечивают работоспособность обучающих программ, стабильность работы сайта Академии, авторизацию слушателей, хранение итогов тестирования слушателей.

**Нормативный срок обучения** по дополнительной образовательной программе вне зависимости от используемых форм и технологий обучения должен составлять 40 академических часов.

Обучение может проводиться в полном объёме с использованием электронного обучения в соответствии с действующей нормативной базой.

**В завершении обучения проводится итоговая аттестация** в форме итогового тестирования, которое должно выявить теоретическую и практическую подготовку слушателей. Слушатель допускается к итоговому тестированию после изучения всех модулей курса.

**Лицо, освоившее программу и успешно прошедшее итоговую аттестацию, получает удостоверение установленного образца.**

**Оценочными материалами** по программе являются результаты итогового тестирования.

**Методическими материалами по программе** являются нормативно-правовые акты, положения которых изучаются при освоении программы, а также презентации, типовые формы документов, содержащиеся в программе.

Реализация дополнительной образовательной программы направлена на **получение компетенции**, необходимой для выполнения профессиональной деятельности с учётом требований пожарно-технического минимума.

**Планируемые результаты обучения**, включая характеристику новой квалификации и связанных с ней видов профессиональной деятельности, трудовых функций и (или) уровней квалификации, а также характеристику компетенций, подлежащих совершенствованию, и (или) перечень новых компетенций, формирующихся в результате освоения программы:

По результатам обучения специалист, прошедший обучение на курсах по дополнительной образовательной программе "Пожарно-технический минимум для руководителей и ответственных за пожарную безопасность в учреждениях (офисах)», **должен знать:**

- правовые аспекты обеспечения пожарной безопасности, ответственность за нарушения

- требований пожарной безопасности;
- организационно-технические основы обеспечения пожарной безопасности объектов;
- сущность процесса горения и развития пожаров;
- показатели пожаровзрывоопасности веществ и материалов;
- классификация зданий, сооружений, строений и помещений по пожарной и взрывопожарной опасности;
- классификацию зданий, помещений и наружных установок по категориям взрывопожарной и пожарной опасности;
- основы обеспечения пожарной безопасности технологических процессов;
- типы и состав систем пожарной и охранно-пожарной сигнализации;
- классификацию, область применения и принцип действия установок пожаротушения;
- классификацию и назначение первичных средств пожаротушения;
- вопросы охраны труда и техники безопасности при производстве работ.

Специалист, прошедший обучение на курсах по дополнительной образовательной программе "Пожарно-технический минимум для руководителей и ответственных за пожарную безопасность в учреждениях (офисах)", **должен уметь:**

1. Предусматривать, организовывать и внедрять систему технических мероприятий по предотвращению и тушению пожаров;
2. Организовывать работу пожарно-технических комиссий, добровольных пожарных дружин;
3. Пользоваться актуализированным фондом (или информационно-справочной системой) официально изданных нормативных и справочных документов, регламентирующих вопросы пожарной безопасности и обеспечения лицензионной деятельности.

#### **Содержание дополнительной образовательной программы:**

**Модуль 1.** Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности.

**Лекции.** Правила противопожарного режима в Российской Федерации (Постановление РФ от 25 апреля 2012 г. № 390). Инструкции по пожарной безопасности. Система обеспечения пожарной безопасности. Права, обязанности, ответственность должностных лиц за обеспечение пожарной безопасности.

**Модуль 2.** Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым пребыванием людей.

**Лекции.** Краткий обзор пожаров в общественных зданиях. Примеры наиболее характерных пожаров в помещениях офисов. Их анализ, причины. Обязанности руководителей учреждений по осуществлению мер пожарной безопасности. Основные организационные мероприятия по установлению противопожарного режима. Порядок обучения служащих мерам пожарной безопасности на рабочих местах и действиям при возникновении пожара. Создание в учреждениях пожарно-технических комиссий, добровольных пожарных дружин, их задачи и практическая деятельность.

**Самостоятельная работа:** изучение дополнительного материала модуля.

**Модуль 3.** Меры пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым пребыванием людей.

**Лекции.** Меры пожарной безопасности при эксплуатации электрических сетей, электрооборудования и электронагревательных приборов. Короткое замыкание, перегрузка, переходное сопротивление, искрение, их сущность, причины возникновения и способы предотвращения. Хранение и обращение с огнеопасными жидкостями. Основные факторы, определяющие пожарную опасность ЛВЖ и ГЖ. Требования к местам их хранения. Разработка плана эвакуации, содержание путей эвакуации, пользование лифтами во время пожара. Особенности распространения огня в зданиях повышенной этажности. Повышенная опасность продуктов горения. Незадымляемые лестничные клетки. Специальные требования пожарной безопасности к помещениям с размещением значительного количества электроприборов, офисного оборудования и оргтехники. Порядок хранения печатной продукции и документов.

**Модуль 4.** Автоматические средства обнаружения, извещения и тушения пожаров, первичные средства тушения пожаров, действия при возникновении пожара, вызов пожарной охраны.

**Лекции.** Первичные средства тушения пожаров, их использование при возникновении загорания. Автоматические установки пожарной сигнализации и пожаротушения. Назначение, устройство, принцип действия и применение углекислотных, порошковых и аэрозольных огнетушителей. Назначение, устройство, оснащение и правила эксплуатации внутренних пожарных кранов. Использование подсобных средств и пожарного инвентаря для тушения пожара. Нормы обеспечения учреждений средствами пожаротушения. Действия сотрудников офисов при возникновении пожара, вызов, встреча и сопровождение пожарных команд к месту пожара. Порядок проведения эвакуации из зданий повышенной этажности и помещений с массовым пребыванием людей. Действия в случае значительного задымления. Действия по предотвращению паники. Оказание доврачебной помощи пострадавшим при пожаре.

**Самостоятельная работа:** изучение дополнительного материала модуля.

**Итоговая аттестация в форме тестирования.**

Завершает обучение слушателей итоговое компьютерное тестирование. Лицам, успешно освоившим дополнительную профессиональную программу и успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдается документ о квалификации установленного образца: удостоверение.

## Нормативная документация

1. Федеральный закон от 21.12.1994 N 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
2. (ППР-12) Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 N390 «О противопожарном режиме» (вместе с «Правилами противопожарного режима в Российской Федерации»).
3. Приказ МЧС РФ от 12.12.2007 N645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 21.01.2008 N10938).
4. Федеральный закон от 22.07.2008 N123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
5. СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации.
6. СП 5.13130.2009. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования.
7. СП 1.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы.
8. СП 3.13130.2009. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре.
9. ГОСТ 12.1.004-91. Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования.
10. ГОСТ Р 12.4.026-2001. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний.
11. "Уголовный кодекс Российской Федерации" от 13.06.1996 N 63-ФЗ.
12. "Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях" от 30.12.2001 N 195-ФЗ.
13. Федеральный закон от 06.05.2011 N 100-ФЗ "О добровольной пожарной охране".
14. Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 N 290 "О федеральном государственном пожарном надзоре" (вместе с "Положением о федеральном государственном пожарном надзоре").

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА В СФЕРЕ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

(ОБЪЕМ 40 ЧАСОВ)

**«Пожарно-технический минимум  
для руководителей и ответственных за пожарную безопасность в учреждениях (офисах)»**

|   | Наименование темы   | Количество часов |                 |           |                        |
|---|---|------------------|-----------------|-----------|------------------------|
|   |   | Всего            | Контроль знаний | Лекции    | Самостоятельная работа |
|   | <b>Всего</b>  | <b>40</b>        | <b>2</b>        | <b>30</b> | <b>8</b>               |
| <b>Модуль 1. Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности</b>                                    |   |                  |                 |           |                        |
|   |   | <b>6</b>         |                 | <b>6</b>  |                        |
| 1   | Правила противопожарного режима в Российской Федерации (Постановление РФ от 25 апреля 2012 г. № 390)  | 2                |                 | 2         |                        |
| 2   | Инструкции по пожарной безопасности. Система обеспечения пожарной безопасности  | 2                |                 | 2         |                        |
| 3   | Права, обязанности, ответственность должностных лиц по обеспечению пожарной безопасности  | 2                |                 | 2         |                        |
| <b>Модуль 2. Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым пребыванием людей</b> |   |                  |                 |           |                        |
|   |   | <b>10</b>        |                 | <b>7</b>  | <b>3</b>               |
| 1   | Краткий обзор пожаров в общественных зданиях. Примеры наиболее характерных пожаров в помещениях офисов. Их анализ, причины  | 1                |                 | 1         |                        |
| 2   | Обязанности руководителей учреждений по осуществлению мер пожарной безопасности   | 2                |                 | 2         |                        |
| 3   | Основные организационные мероприятия по установлению противопожарного режима  | 2                |                 | 2         |                        |
| 4   | Порядок обучения служащих мерам пожарной безопасности на рабочих местах и действиям при возникновении пожара  | 1                |                 | 1         |                        |
| 5   | Создание в учреждениях пожарно-технических комиссий, добровольных пожарных дружин, их задачи и практическая деятельность  | 1                |                 | 1         |                        |
| 6   | Самостоятельная работа: изучение дополнительного материала модуля   | 3                |                 |           | 3                      |
| <b>Модуль 3. Меры пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым пребыванием людей</b>                                       |   |                  |                 |           |                        |
|   |   | <b>5</b>         |                 | <b>5</b>  |                        |
| 1   | Меры пожарной безопасности при эксплуатации электрических сетей, электрооборудования и электронагревательных приборов. Короткое замыкание, перегрузка, переходное сопротивление, искрение, их сущность, причины возникновения и способы предотвращения  | 1                |                 | 1         |                        |
| 2   | Хранение и обращение с огнеопасными жидкостями  | 1                |                 | 1         |                        |
| 3   | Основные факторы, определяющие пожарную опасность ЛВЖ и ГЖ. Требования к местам их хранения   | 1                |                 | 1         |                        |
| 4   | Разработка плана эвакуации, содержание путей эвакуации, пользование лифтами во время пожара. Особенности распространения огня в зданиях повышенной этажности. Повышенная опасность продуктов горения. Незадымляемые лестничные клетки. Специальные требования пожарной безопасности к помещениям с размещением значительного количества электроприборов, офисного оборудования и оргтехники. Порядок хранения печатной продукции и документов | 2                |                 | 2         |                        |



**КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК**  
**дополнительной профессиональной программы**

(объем 40 академических часов)

**«ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ ДЛЯ РУКОВОДИТЕЛЕЙ И  
ОТВЕТСТВЕННЫХ ЗА ПОЖАРНУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ В УЧРЕЖДЕНИЯХ  
(ОФИСАХ)»**

Календарный учебный график – часть образовательной программы, определяющая продолжительность обучения, последовательность обучения (образовательной подготовки), стажировки, текущего контроля, промежуточной аттестации, итоговой аттестации.

| <b>№ п/п</b> | <b>Наименование учебных модулей</b>  | <b>Обозначение видов учебной деятельности*</b> | <b>Всего, час.</b> |
|--------------|--|--|--------------------|
| 1            | Модуль 1. Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности  | О  | 6                  |
| 2            | Модуль 2. Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым пребыванием людей   | О  | 10                 |
| 3            | Модуль 3. Меры пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым пребыванием людей   | О  | 5                  |
| 4            | Модуль 4. Автоматические средства обнаружения, извещения и тушения пожаров, первичные средства тушения пожаров, действия при возникновении пожара, вызов пожарной охраны | О  | 17                 |
|              | Итоговая аттестация  | ИА   | 2                  |
|              |  | <b>Всего часов</b>                             | <b>40</b>          |

\* Обозначение видов учебной деятельности:

О – обучение;

ИА – итоговая аттестация.