

Министерство образования и науки Российской Федерации
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 высшего образования
 «Волгоградский государственный технический университет»
 (ФГБОУ ВО «ВолгГТУ»)
 Институт Архитектуры и Строительства
 Центр «Повышения квалификации и профессиональной переподготовки в
 области обеспечения пожарной безопасности»

СОГЛАСОВАНО

Начальник отделения надзорной
 деятельности по Краснооктябрьскому
 району отдела НД по г. Волгограду
 подполковник внутренней службы
 Э.А. Киреев
 «10» ноября 2017г



УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор-директор
 ИАиС ВолгГТУ

И.В. Стефаненко



«10» ноября 2017г

ПРОГРАММА

по обучению

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

Всего часов по учебному плану	10
Всего аудиторных занятий	9
Лекции	7
Семинарские занятия	1
Самостоятельная работа	1
Контроль и зачеты	1

Волгоград 2017

Заместитель директора ИП и ПК
ВолгГТУ

Е.Н. Карпушко

Директор Центра
«Повышения квалификации
и профессиональной переподготовки
в области обеспечения
пожарной безопасности»

Н.Ю. Клименти

Разработчики:

к.т.н., доц. каф. ПБиЗЧС

О.С. Власова

ст. преп. каф. ПБиЗЧС

О.А. Мулюкина

ст. преп. каф. ПБиЗЧС

А.П. Рвачева

Одобрена комиссией по дополнительному образованию НМС ВолгГТУ.

Протокол № 8 от 09.11.17 г.

ЦЕЛЬ ОБУЧЕНИЯ

Программа по обучению «Пожарно-технического минимума для руководителей и ответственных за пожарную безопасность в учреждениях (офисах)» объемом 10 академических часов предназначена для обучения слушателей с целью получения ими дополнительных знаний в области обеспечения пожарной безопасности. К освоению программы допускаются руководители и ответственные за пожарную безопасность в учреждениях (офисах).

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

В результате обучения по программе слушатели приобретают теоретические умения и практические навыки в сфере требований безопасности, предъявляемых к учреждениям (офисам).

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ, КАЧЕСТВЕННОЕ ИЗМЕНЕНИЕ КОТОРЫХ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОБУЧЕНИЯ

1. Способность применять методику анализа пожарной опасности технологических процессов производств и предлагать способы обеспечения пожарной безопасности (ПК-1)
2. Способность определять категории помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности (ПК-5)
3. Способность использовать знания основных норм правового регулирования в области пожарной безопасности (ПК-12)

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

№	Наименование учебных модулей	Часы			
		Лекции	Семинарские занятия	Самостоятельная работа	Контроль усвоения материала
1	Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. N 69-ФЗ «О пожарной безопасности». Инструкции по пожарной безопасности. Система обеспечения пожарной безопасности. Права, обязанности, ответственность должностных лиц за обеспечение пожарной безопасности.	1			
2.	Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым пребыванием людей. 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.	2		1	
3.	Меры пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым пребыванием людей. Меры пожарной безопасности при эксплуатации электрических сетей, электрооборудования и электронагревательных приборов. Короткое замыкание, перегрузка, переходное сопротивление, искрение, их сущность, причины возникновения и способы предотвращения. Хранении и обращении с огнеопасными жидкостями. Основные факторы, определяющие пожарную опасность ЛВЖ и ГЖ.	2	1		

	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.				
4	Автоматические средства обнаружения, извещения и тушения пожаров, первичные средства тушения пожаров, действия при возникновении пожара, вызов пожарной охраны. 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.	2			
6	Зачет итоговый				1
	ИТОГО	7	1	1	1
		10			

ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Теоретическое и практическое обучение слушателей рекомендуется осуществлять в аудиториях, оснащенных компьютерами с установленными специальными программами и мультимедийным оборудованием, позволяющим демонстрировать наглядно изучаемый материал для всей аудитории слушателей.

ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ

По ходу освоения программы осуществляется контроль усвоения материала (см. таблицу СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ). Аттестация слушателей осуществляется на основе итогового зачета по всем разделам программы.

ЛИТЕРАТУРА

Основная:

1. Установки пожарной сигнализации [Текст] : учеб.-справ. пособие / С. В. Собоурь ; Всемир. акад. наук комплекс. безопасности ; Междунар. ассоц. "Системсервис" Ун-т комплекс. систем безопасности и инженер. обеспечения. - 7-е изд., с изм. - Москва : ПожКнига, 2015. - 255 с. : ил. - (Пожарная безопасность предприятия). - Библиогр.: с. 248-252.

2. Пожарная безопасность [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / Г. И. Беляков. - Москва : Юрайт, 2017. - 143 с. URL: <https://www.biblio-online.ru/book/964187F0-D234-40FF-AD86-3949ED078C74>

3. Электробезопасность [Электронный ресурс] : учеб. пособие для бакалавриата / Г. И. Беляков. - Москва : Юрайт, 2017. - 125 с. URL: <https://www.biblio-online.ru/book/6F76F6FB-D826-4F89-8AA6-6BCFF2769D3C>.

4. Пожарная безопасность электроустановок [Текст] : учеб. пособие [для специальности "Пожарная безопасность" очн. и заоч. форм обучения] / Д. В. Зеляковский ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Волгогр. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Волгоград : Изд-во ВолгГАСУ, 2015. - 254, [1] с. - Библиогр.: с. 242-244 (46 назв.).

5. Надзор и контроль в сфере пожарной безопасности [Электронный ресурс] : конспект лекций / Д. С. Воробьев ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Волгогр. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Электрон. текстовые и граф. данные (434 Кб). - Волгоград : Изд-во ВолгГАСУ, 2015. - pdf.

6.Справочник инспектора пожарного надзора [Текст] : [в 2 ч.]. Ч. 1 / С. В. Аникеев, О. Н. Найденков, С. В. Собурь ; Гл. упр. МЧС России по г. Москве, Упр. надзорной деятельности ; Всемир. акад. наук комплекс. безопасности ; Междунар. ассоц. "Системсервис" ; Ун-т комплекс. систем безопасности и инженер. обеспечения. - 3-е изд., перераб. - Москва : ПожКнига, 2013. - 429 с. - (Библиотека инспектора пожарного надзора). - Библиогр.: с. 423 (29 назв.). - ISBN 978-5-98629-049-1 : 609,02.

Дополнительная:

1. Справочник инспектора пожарного надзора [Текст] : [в 2 ч.]. Ч. 2 / С. В. Аникеев, О. Н. Найденков, С. В. Собурь ; Гл. упр. МЧС России по г. Москве, Упр. надзорной деятельности ; Всемир. акад. наук комплекс. безопасности ; Междунар. ассоц. "Системсервис" ; Ун-т комплекс. систем безопасности и инженер. обеспечения. - 3-е изд., перераб. - Москва : ПожКнига, 2013. - 431 с. - (Библиотека инспектора пожарного надзора). - Библиогр.: с. 429 (14 назв.). - ISBN 978-5-98629-049-2 : 609,01.

2.Основы эксплуатации систем комплексного обеспечения безопасности объектов [Текст] : учеб.-справ. пособие / А. А. Антоненко, Т. А. Буцынская, А. Н. Членов. - Москва : Пожнаука, 2010. - 210 с. - Библиогр.: с. 129-138 (135 назв.). - ISBN 978-5-91444-017-3 : 672,65.

3.Инженерное оборудование высотных зданий [Текст] : учеб. пособие для архитектур. и строит. вузов по специальности 270301 "Архитектура" / под общ. ред. М. М. Бродач. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : АВОК-ПРЕСС, 2011. - 456, [1] с. : цв. ил. - (Техническая библиотека НП "АВОК"). - Библиогр.: с. 451-457 (143 назв.).

4.Основы эксплуатации систем комплексного обеспечения безопасности объектов [Текст] : учеб.-справ. пособие / А. А. Антоненко, Т. А. Буцынская, А. Н. Членов. - Москва : Пожнаука, 2010. - 210 с. - Библиогр.: с. 129-138 (135 назв.).

Министерство образования и науки Российской Федерации
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 высшего образования
 «Волгоградский государственный технический университет»
 (ФГБОУ ВО «ВолгГТУ»)

Институт Архитектуры и Строительства
 Центр «Повышения квалификации и профессиональной переподготовки в
 области обеспечения пожарной безопасности»

СОГЛАСОВАНО

Начальник отделения надзорной
 деятельности по Краснооктябрьскому
 району отделе №1 по г. Волгограду
 подполковник внутренней службы
 Э.А. Киреев
 2017г



УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор-директор
 ИАиС ВолгГТУ
 И.В. Стефаненко
 2017г



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 программы
 по обучению

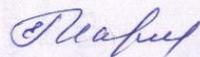
**«Пожарно-технического минимума для руководителей и ответственных за
 пожарную безопасность в учреждениях (офисах)»**

Цель	Обучение слушателей с целью получения ими дополнительных знаний в области обеспечения пожарной безопасности
Категория слушателей	Руководители и ответственные за пожарную безопасность в учреждениях (офисах)
Срок обучения	3 дня /
Форма обучения	Очно, очно-заочно
Режим занятий	4 часа 3 раза в неделю

Волгоград 2017

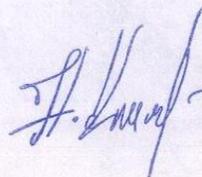
Индекс	Наименование учебной дисциплины	Общая трудоемкость	Всего ауд. час.	Количество аудиторных (академических часов)			Самост. работа
				Лекции	Семинарские занятия	Контроль	
1	Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности.	1	1	1			
2	Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым пребыванием людей.	3	2	2			1
3	Меры пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым пребыванием людей.	3	3	2	1		
4	Автоматические средства обнаружения, извещения и тушения пожаров, первичные средства тушения пожаров, действия при возникновении пожара, вызов пожарной охраны.	2	2	2			
5	Зачет итоговый	1	1			1	
Всего часов:		10	9	7	1	1	1

Заместитель директора ИП и ПК ВолгГТУ



Е.Н. Карпушко

Директор Центра
«Повышения квалификации
профессиональной переподготовки
в области обеспечения
пожарной безопасности»



Н.Ю. Клименти

Аннотация
к программе по обучению
«Пожарно-технического минимума для руководителей и ответственных за
пожарную безопасность в учреждениях (офисах)»

В ходе освоения программы слушатели (руководители и ответственные за пожарную безопасность в учреждениях (офисах)) овладевают теоретическими умениями и практическими навыками в сфере требований безопасности, предъявляемыми к учреждениям (офисам).

Освоение дидактических единиц программы позволяет приобрести базовые компетенции, необходимые, для способности применения методики анализа пожарной опасности технологических процессов производств и предлагать способы обеспечения пожарной безопасности, способности определения категории помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности, способности использовать знания основных норм правового регулирования в области пожарной безопасности. При этом рассматриваются следующие темы:

- основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности;
- организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым пребыванием людей;
- меры пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым пребыванием людей;
- автоматические средства обнаружения, извещения и тушения пожаров, первичные средства тушения пожаров, действия при возникновении пожара, вызов пожарной охраны;

После успешного усвоения всех предусмотренных программой дидактических единиц слушатели получают удостоверение о проверке знаний пожарно-технического минимума.