

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



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	<b>Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности.</b> 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.	<b>Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым пребыванием людей.</b> 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.	<b>Меры пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым пребыванием людей.</b> 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	<b>Автоматические средства обнаружения, извещения и тушения пожаров, первичные средства тушения пожаров, действия при возникновении пожара, вызов пожарной охраны.</b> 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. Найденов, 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. Найденов, 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 отделения по г. Волгограду  
подполковник внутренней службы  
Э.А. Киреев  
«02 ноября» 2017г



УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор-директор  
ИИиС ВолгГТУ

И.В. Стефаненко

2017г



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
программы  
по обучению

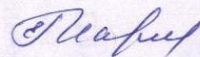
**«Пожарно-технического минимума для руководителей и ответственных за  
пожарную безопасность в учреждениях (офисах)»**

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

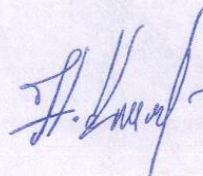
Индекс	Наименование учебной дисциплины	Общая трудоемкость	Всего ауд. час.	Количество аудиторных (академических часов)			Самост. работа
				Лекции	Семинарские занятия	Контроль	
1	Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности.	1	1	1			
2	Организационные мероприятия по 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:	<b>10</b>	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.