

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ)

ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Утверждаю:

Начальник ГУ МЧС России по  
Воронежской области генерал-майор  
внутренней службы

  
Подпись) А.Н. Кошель  
(И.О. Фамилия)  
«    »    202    г.  
(дата)

Утверждаю:

Проректор по учебной работе


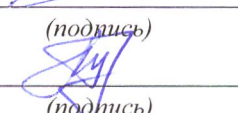
  
Подпись) А.И. Колосов  
(И.О. Фамилия)  
«    »    202    г.  
(дата)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ  
КВАЛИФИКАЦИИ  
«Пожарная безопасность»  
(наименование программы)

СОГЛАСОВАНО:

Директор ЦДПО

Автор программы

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)  
  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Р.А. Шепс  
(И.О. Фамилия)

А.П. Паршина  
(И.О. Фамилия)

Воронеж- 2022

## 1. Цель реализации программы

Целью программы является сформировать у обучающихся основы знаний нормативных требований по обеспечению пожарной безопасности проектируемых, строящихся и вводимых в эксплуатацию объектов строительства, реконструкции, капитального ремонта и технического перевооружении, порядку организации и проведению экспертизы проектной документации в части учета требований пожарной безопасности, проведение контроля на объектах строительства по выполнению проектных решений обеспечения требований пожарной безопасности, проверке и оценке соответствия выполнения нормативных требований при приемке в эксплуатацию объектов строительства с использованием современных информационных технологий и специального программного обеспечения.

Категория слушателей: лица, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование

## 2. Планируемые результаты обучения

В результате обучения 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 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.

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.

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.

### **3. Учебный план**


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ)

ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Утверждаю:

Начальник ГУ МЧС России по  
Воронежской области генерал-майор  
внутренней службы

  
А.Н. Кошель  
(Подпись) (И.О. Фамилия)

«» 202\_\_ г.  
(дата)

Утверждаю:

Проректор по учебной работе

  
А.И. Колосов  
(Подпись) (И.О. Фамилия)

«» 202\_\_ г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*Дополнительная профессиональная программа  
профессиональной переподготовки для получения квалификации*

**«Пожарная безопасность»  
(500 ЧАСОВ)**

СОГЛАСОВАНО:

Директор ЦДПО

Учебный план составил (а)

(подпись)

  
  
(подпись)

Р.А. Шепс  
(И.О. Фамилия)

А.П. Паршина  
(И.О. Фамилия)

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*Дополнительная профессиональная программа  
профессиональной переподготовки для получения квалификации*

### «Пожарная безопасность»

*(500 ЧАСОВ)*

**Цель:** сформировать у обучающихся основы знаний нормативных требований по обеспечению пожарной безопасности проектируемых, строящихся и вводимых в эксплуатацию объектов строительства, реконструкции, капитального ремонта и технического перевооружения, порядку организации и проведению экспертизы проектной документации в части учета требований пожарной безопасности, проведение контроля на объектах строительства по выполнению проектных решений обеспечения требований пожарной безопасности, проверке и оценке соответствия выполнения нормативных требований при приемке в эксплуатацию объектов строительства с использованием современных информационных технологий и специального программного обеспечения.

**Категория слушателей:** лица, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование

**Срок обучения:** 500 часов

**Режим занятий:** без отрыва от производства/ с отрывом от производства

**Форма обучения:** очная, очно-заочная, заочная

**Форма организации учебного процесса:** модульная

**Уровень образования:** высшее



Наименование дисциплины	Общая трудоемкость	Число часов аудиторных занятий				Внеаудиторная работа	
		ЛК	ПЗ	Зачет	Экзамен	СР	АР
Общепрофессиональный модуль, формирующий базовые знания в области пожарной безопасности	100		15			85	
Профессиональный модуль "Пожарная профилактика"	150		15			135	
Профессиональный модуль "Тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ. Газодымозащитная служба. Оказание первой помощи пострадавшим."	168		15			153	
Стажировка	80		80				
Итоговая аттестация	2				2		
<b>ИТОГО:</b>	<b>500</b>		<b>125</b>		<b>2</b>	<b>373</b>	

Примечания:

1. При организации учебного процесса частично реализуются дистанционные образовательные технологии.
2. Итоговая аттестация включает экзамен в форме тестирования.

Принятые сокращения: ЛК – лекции, ПЗ – практические занятия, СР – самостоятельная работа, АР – аттестационная работа.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ)

ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Утверждаю:

Начальник ГУ МЧС России по  
Воронежской области  
генерал-майор внутренней службы

А.Н. Кошель

Подпись) (И.О. Фамилия)

« \_\_\_\_\_ » 202\_\_ г.

(дата)

Утверждаю:

Проректор по учебной работе

А.И. Колосов

(И.О. Фамилия)

(Подпись)

« \_\_\_\_\_ »

202\_\_ г.

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

*Дополнительная профессиональная программа  
профессиональной переподготовки для получения квалификации*

**«Пожарная безопасность»**

**(500 ЧАСОВ)**

СОГЛАСОВАНО:

Директор ЦДПО

Учебно-тематический план составил (а)

(подпись)

(подпись)

Р.А. Шепс

(И.О. Фамилия)

А.П. Паршина

(И.О. Фамилия)

## УЧЕБНО – ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

*Дополнительная профессиональная программа  
профессиональной переподготовки для получения квалификации*

### «Пожарная безопасность»

**(500 ЧАСОВ)**

**Цель:** сформировать у обучающихся основы знаний нормативных требований по обеспечению пожарной безопасности проектируемых, строящихся и вводимых в эксплуатацию объектов строительства, реконструкции, капитального ремонта и технического перевооружении, порядку организации и проведению экспертизы проектной документации в части учета требований пожарной безопасности, проведение контроля на объектах строительства по выполнению проектных решений обеспечения требований пожарной безопасности, проверке и оценке соответствия выполнения нормативных требований при приемке в эксплуатацию объектов строительства с использованием современных информационных технологий и специального программного обеспечения.

**Категория слушателей:** лица, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование

**Срок обучения:** 500 часов

**Режим занятий:** без отрыва от производства/ с отрывом от производства

**Форма обучения:** очная, очно-заочная, заочная


**Форма организации учебного процесса:** модульная

**Уровень образования:** высшее



Наименование дисциплины	Общая трудоемкость	Число часов аудиторных занятий				Внеаудиторная работа	
		ЛК	ПЗ	Зачет	Экзамен	СР	АР
Общепрофессиональный модуль, формирующий базовые знания в области пожарной безопасности	100		15			85	
Профессиональный модуль "Пожарная профилактика"	150		15			135	
Профессиональный модуль "Тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ. Газодымозащитная служба. Оказание первой помощи пострадавшим."	168		15			153	
Стажировка	80		80			0	
Итоговая аттестация	2				2		
<b>ИТОГО:</b>	<b>500</b>		<b>125</b>		<b>2</b>	<b>373</b>	

Разработал:



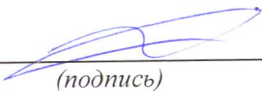
(подпись)

А.П. Паршина

(И.О. Фамилия)

Согласовано:

Директор ЦДПО



(подпись)

Р.А. Шелс

(И.О. Фамилия)

#### 4. Календарный учебный график

№ п/п	Дата проведения	Тема занятия	Количество часов
1		<b>Общепрофессиональный модуль, формирующий базовые знания в области пожарной безопасности:</b>	100
		<b>1. Общие вопросы организации обучения</b>	20
		<b>2. Пожары. Классификация пожаров.</b>	30
		<b>3. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации</b>	50
2		<b>Профессиональный модуль "Пожарная профилактика":</b>	150
		<b>1. Требования пожарной безопасности к объектам защиты организаций</b>	50
		<b>2. Система обеспечения пожарной безопасности объектов защиты</b>	50
		<b>3. Требования пожарной безопасности при проектировании, строительстве и эксплуатации объекта защиты</b>	50
3		<b>Профессиональный модуль "Тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ. Газодымозащитная служба. Оказание первой помощи пострадавшим":</b>	168
		<b>1 Пожарная тактика</b>	30
		<b>2. Тушение пожаров</b>	48
		<b>3. Газодымозащитная служба</b>	30
		<b>4. Пожарно-строевая подготовка</b>	30
		<b>5. Основы оказания первой доврачебной помощи</b>	30
7		Экзамен	2

## **5. Рабочие программы дисциплин**

Программа основана на модульном принципе формирования образовательного процесса и включает:

- 1) общепрофессиональный модуль, формирующий базовые знания в области пожарной безопасности;
- 2) профессиональные модули, направленные на приобретение слушателями знаний и умений, необходимых для выполнения трудовых функций в области пожарной безопасности

Программа содержит обязательный минимум учебных тем, изучаемых в рамках модулей, дисциплин, курсов, предусмотренных учебным планом.

## **6. Организационно-педагогические условия реализации программы**

Нормативное обеспечение программы

Нормативно-правовые акты

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ
2. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
3. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
4. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
5. Постановление Правительства Российской Федерации от 31.08.2020 № 1325 «Об утверждении Правил оценки соответствия объектов защиты (продукции) установленным требованиям пожарной безопасности путем независимой оценки пожарного риска».
6. Постановление Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».
7. Приказ МЧС России от 05.09.2021 № 596 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности».
8. Приказ МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности».
9. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"
10. Приказ 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)
11. Приказ 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).
12. Приказ Минобрнауки России от 25.05.2020 N 679 (ред. от 26.11.2020) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - специалитет по специальности 20.05.01 Пожарная безопасность" (Зарегистрировано в Минюсте России 06.07.2020 N 58838)



## 6.1. Материально-технические условия реализации программы

Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий (с указанием адреса)	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
1	2	3
Аудитория	лекции	компьютер, мультимедийный проектор, экран, доска
Компьютерный класс	практические занятия	компьютеры

## 6.2. Учебно-методическое обеспечение программы

### Список литературы:

1. Актуальные проблемы пожарной безопасности. Материалы XXXIII Международной научно-практической конференции, посвященной Году науки и технологий. – М.: ВНИИПО МЧС России, 2021.
2. Пожары и пожарная безопасность в 2020 году: Статистический сборник /П.В. Полехин, М.А. Чебуханов, А.А. Козлов, А.Г. Фирсов, В.И. Сибирко, В.С. Гончаренко, Т.А. Чечетина. Под общей редакцией Д.М. Гордиенко. - М.: ВНИИПО, 2021. - 112 с.: ил. 5.
3. Методические рекомендации от 04.09.2007 № 1-4-60-10-19 «Организация тренировок по эвакуации персонала предприятий и учреждений при пожаре и иных чрезвычайных ситуациях».

## 6.3. Кадровое обеспечение дисциплины

В реализации учебного процесса участвуют следующие преподаватели и сотрудники:

Фамилия, имя, отчество, должность по штатному расписанию	Какое образовательное учреждение окончил, специальность (направление подготовки) по документу об образовании	Ученая степень, ученое (почетное) звание, квалификационная категория	Стаж работы			Основное место работы, должность	Условия привлечения к педагогической деятельности (штатный работник, внутренний совместитель, внешний совместитель, иное)
			Всего	в т.ч. педагогической работы			
				Всего	в т.ч. по указанной дисциплине		
1	2	3	4	5	6	7	8
Паршина А.П., старший преподаватель	ГОУ ВПО «ВГАСУ»	-	10 лет	10 лет	7 лет	ФГБОУ ВО «ВГТУ», старший преподаватель	

## 7. Формы аттестации

Текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация по каждому разделу и итоговая аттестация.

## **8. Программа итоговой аттестации**

Итоговая аттестация проводится по совокупности выполненных практических работ, тестирований и проведения итогового тестирования.

Итоговый тест включает в себя 40 вопросов по всем темам курса разного формата (выбор одного правильного ответа, выбор нескольких правильных ответов, установление соответствия, установление последовательности).

Оценивание теста – при выполнении теста с результатом не менее 60% правильных ответов слушатель получает «зачет».

## **9. Оценочные средства итоговой аттестации**

1. Оценка качества освоения Программы включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию по каждому разделу Программы и итоговую аттестацию.

2. Формы и процедуры текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации слушателей устанавливаются образовательной организацией самостоятельно.

3. Освоение Программы завершается итоговой аттестацией, которая направлена на определение теоретической и практической подготовленности слушателей.

Лица, получившие по итогам промежуточной аттестации неудовлетворительную оценку, к итоговой аттестации не допускаются.

4. В соответствии с частью 3 и частью 10 статьи 60 Федерального закона № 273-ФЗ<sup>1</sup> лицам, успешно освоившим Программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается документ о квалификации, оформляемый на бланке, образец которого самостоятельно устанавливается образовательной организацией.

В соответствии с частью 12 статьи 60 Федерального закона № 273-ФЗ<sup>2</sup> лицам, не прошедшим итоговую аттестацию 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 по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией.

## **10. Критерии оценивания итоговой аттестации:**

- на положительную оценку выполнены все тесты;
- на положительную оценку выполнены все практические работы.

Оценивание итоговой аттестации: зачет/незачет.

---

<sup>1</sup> Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7598; 2020, №22, ст. 3379

<sup>2</sup> Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7598.