

**Государственное образовательное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
«Учебно-методический центр по гражданской обороне  
и чрезвычайным ситуациям Тульской области»  
(ГОУ ДПО «УМЦ ГОЧС ТО»)**

**УТВЕРЖДАЮ**

Начальник ГОУ ДПО  
«УМЦ ГОЧС ТО»



**В.А. Рябикин**

**« 09 » января 2020 г.**

**ПРОГРАММА**

**«Деятельность по тушению пожаров в населенных пунктах, на  
производственных объектах и объектах инфраструктуры ведомственной  
пожарной охраны»**

## 1. Паспорт программы

Программа повышения квалификации «Деятельность по тушению пожаров в населенных пунктах, на производственных объектах и объектах инфраструктуры ведомственной пожарной охраны» разработана в соответствии с Постановлением правительства РФ от 31.01.2012 г № 69 «Положение о лицензировании деятельности по тушению пожаров в населенных пунктах, на производственных объектах и объектах инфраструктуры» и примерными программами профессионального обучения и дополнительного профессионального образования МЧС России 2015 года.

Программа рассчитана на повышение квалификации работников ведомственной пожарной охраны, осуществляющих деятельность по тушению пожаров в населенных пунктах, на производственных объектах и объектах инфраструктуры.

Формы и методы проведения занятий определяются с учётом наличия учебно-материальной базы. Для качественного усвоения теоретического материала целесообразно практические занятия по пожарной тактике, пожарно-строевой подготовке и изучению пожарной техники проводить комплексно, развивая межпредметные связи.

Для закрепления и углубления знаний программного материала во внеурочное время рекомендуется проводить разборы крупных пожаров и аварийно-спасательных работ, демонстрировать учебные фильмы, организовывать встречи и выступления практических работников пожарной охраны.

### 1.1. Цель и задачи реализации программы

**Целью** повышения квалификации по программе является - приобретения навыков самостоятельного решения оперативно-служебных задач и практического применения теоретических знаний, расширения кругозора в процессе самостоятельного изучения нормативных правовых актов, руководящих документов, научно-технической литературы, справочников и ГОСТов.

**Основными задачами** повышения квалификации по данной программе являются:

а) формирование у обучаемых необходимых знаний и навыков для проведения организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности, обеспечению безопасности людей, сохранности материальных ценностей и условий для успешного тушения пожаров;

б) осознание обучаемыми важности своей деятельности, а также их персональной ответственности за соблюдение мер пожарной безопасности на пожароопасных производствах, организацию и ведение действий по спасению людей и тушению возникших пожаров;

в) приобретение и закрепление у обучаемых умений применять полученные знания на практике и личной и профессиональной культуры пожарной безопасности, овладение терминологией соответствующей дисциплины, воспитание готовности взять на себя ответственность за

своевременное принятие адекватных решений и претворение их в жизнь в целях обеспечения пожарной безопасности, спасению людей и тушению возникших пожаров.

## **1.2. Требования к уровню освоения программы повышения квалификации**

### **1.2.1. Требования к уровню подготовки поступающего на обучение**

К освоению Программы допускаются лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Обучение организуется в соответствии с требованиями Федерального закона «О пожарной безопасности» от 21.12.1994г. № 69, «Правил противопожарного режима в РФ», утвержденных Постановлением Правительства РФ от 25 апреля 2012г. № 390, приказов и организационно-методических указаний Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий.

Учебные группы комплектуются преимущественно из лиц одной или схожих по своим функциональным обязанностям категорий обучаемых с учетом уровня их подготовки.

В целях сокращения материальных затрат и времени на проезд обучаемых, которые подлежат обучению в ГОУ ДПО «УМЦ ГОЧС ТО» разрешается проводить их обучение методом сбора с выездом преподавателей в другие города и районы Тульской области, а также с использованием дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

### **1.2.2. Требования к обучающимся**

С целью успешного освоения Программы обучающиеся к началу ее изучения должны обладать следующими входными знаниями, умениями и компетенциями:

способностью работать самостоятельно, принимать решения;

способностью использовать навыки работы с информацией из различных источников для решения профессиональных и социальных задач;

способностью к письменной и устной коммуникации на родном (государственном) языке;

способностью использовать базовые теоретические знания для решения профессиональных задач;

знанием иерархической структуры существующей системы органов исполнительной власти, соответствующей действующим нормативным правовым актам и нормативным документам в рамках профессиональной деятельности.

Обучение слушателей завершается итоговой аттестацией. Форма проведения итоговой аттестации и ее содержание разрабатываются преподавателями и утверждаются начальником ГОУ ДПО «УМЦ ГОЧС ТО».

### **1.2.3. Планируемые результаты обучения**

Реализация Программы направлена на совершенствование и (или)

получение следующих компетенций, необходимых для профессиональной деятельности:

**общих компетенций:**

на основе имеющейся подготовки и навыков организовывать свой труд, самостоятельно оценивать результаты своей деятельности;

владеть навыками самостоятельной работы в объеме занимаемой должности;

**профессиональных компетенций:**

способность изучать и анализировать необходимую информацию, технические данные, показатели и результаты работы, систематизировать их и обобщать;

умение организовать развитие творческой инициативы, рационализации, внедрение достижений отечественной и зарубежной науки и техники;

использование передового опыта, обеспечивающего эффективную работу своей организации.

В результате освоения программы, в рамках имеющейся квалификации, обучающиеся должны:

**знать:**

правила охраны труда при работе с пожарно-техническим и аварийно-спасательным оборудованием, первичными средствами пожаротушения;

правила безопасного ведения различных работ при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ;

общие принципы обеспечения пожарной безопасности объектов различного функционального назначения;

основные показатели пожарной опасности веществ и материалов;

классификацию производственных и складских помещений по категориям взрывопожароопасности;

устройство зданий, сооружений и поведение строительных материалов и конструкций в условиях пожара;

уставы, наставления, указания и другие руководящие документы, регламентирующие организацию и тактику тушения пожаров;

тактико-технические характеристики пожарных машин и оборудования и тактические возможности подразделений гарнизона пожарной охраны;

закономерности развития пожара, его параметры и сопровождающие явления;

огнетушащие вещества, особенности их применения, приемы и способы подачи и защиты от них окружающей среды при тушении пожаров;

назначение, устройство и правила эксплуатации средств связи, а также руководящие документы по их применению на пожарах;

правила обращения с пострадавшими;

**уметь:**

безопасно нести службу, эксплуатировать пожарно-техническое и аварийно-спасательное оборудование;

оценивать обстановку на пожарах, возможные угрозы жизни и здоровью людей, обеспечивать безопасное ведение работ при тушении пожаров;

выполнять в практической работе по тушению пожаров требования боевого устава пожарной охраны и Методических рекомендаций по действиям подразделений федеральной противопожарной службы при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ;

работать со средствами пожаротушения;

грамотно действовать при осложнении обстановки;

выполнять требования правил по технике безопасности и охране труда при тушении пожаров;

оценивать поведение строительных материалов и конструкций зданий в условиях пожара;

работать с техническим оборудованием пожарных автомобилей, уверенно пользоваться радиосредствами;

применять пожарно-техническое оборудование при тушении пожаров и ликвидации аварий;

оказывать первую помощь пострадавшим;

**иметь навыки:**

пользования базой нормативно-правовых актов по вопросам пожарной безопасности;

проведения систематического контроля за противопожарным состоянием объекта и установками противопожарной защиты.

### **1.3. Трудоемкость повышения квалификации**

Общая трудоёмкость обучения составляет 72 часа.

### **1.4. Форма повышения квалификации**

Очная форма обучения – проводится на базе ГОУ ДПО «УМЦ ГОЧС Тульской области» или на базе ведомственной пожарной охраны объекта с полным отрывом от работы со сроком обучения 72 часа, при 5-дневной учебной неделе – 10 учебных дней, с продолжительностью занятий 6–8 часов в день.

2. Электронное обучение и обучение с применением дистанционных образовательных технологий – проводится без отрыва от работы (частичным отрывом от работы) по месту нахождения слушателя через сеть Интернет, в соответствии с учебным и тематическим планами, расположенным на сайте УМЦ ГОЧС Тульской области аттестаций (зачетов).

Дистанционно-очное обучение – проводится в 2 этапа: 1 этап - электронное обучение и обучение с применением дистанционных образовательных технологий; 2 этап - очная форма обучения. Учебно-методический центр ГОЧС Тульской области самостоятельно осуществляет распределение часов между этапами, не выходя за рамки трудоемкости обучения.

Допускается сочетание различных форм получения образования и форм обучения.

## 2. Структура и содержание программы

### 2.1. Учебный план

№ п/п	Наименование дисциплин	Всего часов	Количество часов по видам занятий		Форма итоговой аттестации
			теоретическое занятия	практическое занятия	зачет
	Входной контроль	1	-	1	
1.	Организация деятельности ГПС	10	10	-	
2.	Профилактика пожаров на объектах и населенных пунктах	6	6	-	
3.	Пожарная техника	20	11	9	
4.	Пожарная тактика	18	15	3	
5.	Пожарно-строевая подготовка	8	-	8	
6.	Основы оказания первой помощи	4	2	2	
7	Психологическая подготовка	3	2	1	
Итоговая аттестация (зачет)		2	-	-	2
Итого:		72	46	24	2

### 2.2. Тематический план

№№ тем	Наименование дисциплин, разделов и тем	Всего часов	в том числе			Форма контроля
			лекций	Практ. занятий	самоподготовка	
1	2	3	4	5	6	7
<b>Дисциплина 1. Организация деятельности ГПС МЧС России</b>						
<b>Раздел 1.1. Деятельность органов управления объекта, специально уполномоченных на решение вопросов в области гражданской обороны и ликвидации ЧС и подразделений ВПО</b>						
1.1.1	Организация деятельности по предупреждению чрезвычайных ситуаций и ликвидации последствий стихийных бедствий	2	2			
<b>Раздел 1.2. Организация службы в ГПС МЧС России</b>						

1.2.1	Организация и несение гарнизонной службы	2	2			
1.2.2	Организация и несение караульной службы	2	2			
1.2.3	Особенности организации несения службы и пожарно-профилактического обслуживания в подразделениях ВПО	2	2			
<b>Раздел 1.3. Охрана труда в подразделениях ВПО</b>						
1.3.1	Правила охраны труда в подразделениях ВПО	2	2			
ИТОГО:		10	10			
<b>Дисциплина 2. Профилактика пожаров на объектах и в населенных пунктах</b>						
<b>Раздел 2.1.Профилактика пожаров в строительстве</b>						
2.1.1	Общие принципы обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений	2	2			
2.1.2	Строительные материалы, их свойства, классификация по пожарной опасности. Огнестойкость зданий и сооружений	2	2			
<b>Раздел 2.2. Пожарная безопасность при эксплуатации зданий различного назначения</b>						
2.2.1	Административные здания и сооружения промышленных предприятий	1	1			
<b>Раздел 2.3. Профилактика пожаров в электроустановках</b>						
2.3.1	Причины возникновения пожаров в электроустановках	1	1			
ИТОГО:		6	6			
<b>Дисциплина 3. Пожарная техника</b>						
<b>Раздел 3.1. Пожарно-техническое и аварийно-спасательное оборудование</b>						
3.1.1	Современные пожарные автомобили. Перспективы развития.	2		2		
3.1.2	Аварийно-спасательное оборудование и инструменты.	4	2			
3.1.3	Современные первичные средства пожаротушения.	2	1	1		
3.1.4	Порядок испытания пожарных рукавов, лестниц, спасательных средств.	2		2		

3.1.5	Организация создания ГДЗС в пожарной охране и её структура. Должностные лица ГДЗС, их права и обязанности.	2	2	2		
3.1.6	Методика проведения расчетов параметров работы в СИЗОД.	2	1	1		
3.1.7	Возможные неисправности СИЗОД.	2	1	1		
3.1.8	Требования безопасности при работе в СИЗОД на пожаре.	2	2			
<b>Раздел 3.2. Системы противопожарного водоснабжения</b>						
3.2.1	Противопожарное водоснабжение и арматура	2	2			
ИТОГО:		20	11	9		
<b>Дисциплина 4. Пожарная тактика</b>						
<b>Раздел 4.1. Основы тактики тушения пожаров и проведения связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ</b>						
4.1.1	Пожар и его развитие. Прекращение горения.	2	1	1		
4.1.2	Тактические возможности пожарных подразделений.	2	2			
4.1.3	Виды действий по тушению пожаров. Прием и обработка сообщения о пожаре (вызове). Выезд и следование к месту пожара (вызова). Сбор и возвращение к месту постоянного расположения.	2	2			
4.1.4	Разведка места пожара. Аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожаров.	2	1	1		
4.1.5	Развертывание сил и средств.	2	2			
4.1.6	Ликвидация горения. Специальные работы на пожаре.	2	2			
4.1.7	Основы управления силами и средствами на пожаре.	2	1	1		
4.1.8	Тушение пожаров на различных объектах.	2	2			
4.1.9	Тушение пожаров в резервуарных парках хранения жидких нефтепродуктов.	2	2			
ИТОГО:		18	15	3		
<b>Дисциплина 5. Пожарно-строевая подготовка</b>						
5.1	Упражнения со спасательными веревками	2		2		
5.2	Упражнения с пожарными лестницами	2		2		



5.3	Спасение пострадавших с применением спасательной веревки и других спасательных устройств	2		2		
5.4	Упражнения с аварийно-спасательным оборудованием	2		2		
<b>ИТОГО:</b>		8		8		
<b>Дисциплина 6. Основы оказания первой помощи</b>						
6.1	Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи	1	1			
6.2	Первая помощь при отсутствии сознания, остановки дыхания и кровообращения	1		1		
6.3	Первая помощь при наружных кровотечениях и травмах	1		1		
6.4	Первая помощь при прочих состояниях, угрожающих жизни и здоровью пострадавшего	1	1			
<b>ИТОГО:</b>		4	2	2		
<b>Дисциплина 7. Психологическая подготовка</b>						
7.1	Психологическая подготовка пожарного к действиям в чрезвычайных ситуациях	1	1			
7.2	Профессионально-важные качества пожарного	1	1			
7.3	Методы управления психическим состоянием при действиях в чрезвычайных ситуациях	1		1		
<b>ИТОГО:</b>		3	2	1		
Самоподготовка		1			1	
Итоговая аттестация:						2
<b>ИТОГО:</b>		72	46	23	1	2