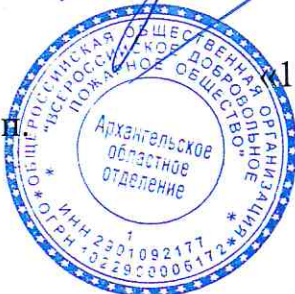


**АРХАНГЕЛЬСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ  
ОБЩЕРОССИЙСКОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ  
«ВСЕРОССИЙСКОЕ ДОБРОВОЛЬНОЕ ПОЖАРНОЕ ОБЩЕСТВО»  
(АРХАНГЕЛЬСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВДПО)**

**Утверждаю**  
Председатель совета  
Архангельского областного  
отделения ВДПО

  
\_\_\_\_\_ **А.В. Уваров**

М.П. \_\_\_\_\_ 19» мая 2023 г.



**ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ  
ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ  
«ДОБРОВОЛЬНЫЙ ПОЖАРНЫЙ»**

Архангельск 2023

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения	3
2. Планируемые результаты обучения	4
3. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации Программы	6
4. Организационно-педагогические условия	9
5. Формы аттестации	16

## **1. Общие положения**

### **1.1. Нормативно-правовые основы разработки Программы**

Программа профессиональной подготовки «Добровольный пожарный» разработана в соответствии с требованиями:

- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального закона №100-ФЗ от 06 мая 2011 года «О добровольной пожарной охране»;
- приказа Минтруда России от 07.09.2020 года №575н «Об утверждении профессионального стандарта «Пожарный»;
- профессионального стандарта «Пожарный», утвержденного приказом Минтруда России от 07.09.2020 №575н;
- нормативных правовых актов Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий.

Программа профессиональной подготовки «Добровольный пожарный» (далее — Программа) предназначена для обучения слушателей, не имеющих профессии рабочего или должности служащего. Программа основана на примерной программе профессионального обучения-программе профессиональной подготовке «Добровольный пожарный» (составители: Александрова Е.Г., Пуха Е.В., Артаменко Е.М.).

### **1.2. Цель**

Формирование профессиональных компетенций в рамках профессионального стандарта «Пожарный», подтверждение квалификации 12.00700.01 Добровольный пожарный (2-й уровень квалификации).

### **1.3. Задачи**

- Формирование и развитие у специалиста компетенций, необходимых для проведения основных мероприятий по выполнению работ по профилактике в составе подразделений добровольной пожарной охраны,
- формирование и развитие у специалиста компетенций, необходимых для проведения основных мероприятий по тушению пожаров в составе подразделений добровольной пожарной охраны,
- формирование и развитие у специалиста компетенций, необходимых для выполнения в составе подразделения добровольной пожарной охраны аварийно-спасательных работ и оказание первой помощи пострадавшим при пожаре,
- формирование и развитие у специалиста компетенций, необходимых для выполнения в составе подразделения добровольной пожарной охраны работ по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств, оборудования и инструмента.

### **1.4. Требования к категории слушателей**

В соответствии с пунктами 3 и 4 статьи 73 Федерального закона

«Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273-ФЗ под профессиональным обучением по программам переподготовки рабочих и служащих понимается профессиональное обучение лиц не моложе 18 лет, уже имеющих профессию рабочего, профессии рабочих или должность служащего, должности служащих, в целях получения новой профессии рабочего или новой должности служащего с учетом потребностей производства, вида профессиональной деятельности.

## **2. Планируемые результаты обучения**

Учебный материал Программы разработан в соответствии с положениями профессионального стандарта «Пожарный», утвержденного приказом Минтруда России от 07.09.2020 №575н.

Обучающийся, освоивший программу, согласно положениям профессионального стандарта «Пожарный» должен приобрести знания и умения, соответствующие обобщенной трудовой функции «выполнение работ по профилактике и тушению пожаров в составе подразделений добровольной пожарной охраны» и следующие трудовые функции:

- выполнение работ по локализации и ликвидации пожара в составе подразделения добровольной пожарной охраны;
- выполнение в составе подразделения добровольной пожарной охраны аварийно-спасательных работ и оказание первой помощи пострадавшим при пожаре;
- выполнение в составе подразделения добровольной пожарной охраны работ по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств, оборудования и инструмента;
- выполнение работ по профилактике пожаров.

По окончании освоения Программы обучающийся должен уметь выполнять трудовые действия, соответствующие трудовым функциям квалификации 12.00700.01 Добровольный пожарный (2-й уровень квалификации).

**Трудовая функция - выполнение работ по локализации и ликвидации пожара в составе подразделения добровольной пожарной охраны.**

### **Трудовые действия:**

- следование, в том числе самостоятельное, к месту пожара в возможно короткие сроки с применением мобильных средств пожаротушения, с доставкой к месту вызова имеющегося пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных, в том числе с применением мобильных средств пожаротушения;
- выполнение сбора информации (разведка) на месте пожара;
- предотвращение возможности дальнейшего распространения огня с применением имеющихся первичных средств пожаротушения, мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных;
- прекращение горения и устранение условий для его самопроизвольного возникновения с применением имеющихся первичных средств пожаротушения, мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных;
- следование, в том числе самостоятельное, в место постоянной дислокации с применением мобильных средств пожаротушения, с доставкой имеющегося пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарного.

**Трудовая функция - выполнение в составе подразделения добровольной пожарной охраны аварийно-спасательных работ и оказание первой помощи пострадавшим при пожаре.**

**Трудовые действия:**

— выполнение сбора информации (разведка) в местах проведения аварийно-спасательных работ;

- проведение спасения пострадавшего с применением первичных средств пожаротушения, мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных и граждан;

— оказание первой помощи пострадавшим при пожаре;

- спасение имущества при пожаре.

**Трудовая функция - выполнение в составе подразделения добровольной пожарной охраны работ по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств, оборудования и инструмента.**

**Трудовые действия:**

- прием и проверка средств, оборудования и инструмента;

— проведение технического обслуживания средств, оборудования и инструмента;

— поддержание работоспособности средств, оборудования и инструмента.

**Трудовая функция - выполнение работ по профилактике пожаров.**

**Трудовые действия:**

— наблюдение за соблюдением противопожарного режима;

- проведение разъяснительной работы о первичных мерах пожарной безопасности среди населения и работников организаций;

- информирование руководства о нарушениях правил противопожарного режима.

**Перечень профессиональных компетенций, формирующихся в результате освоения Программы, соответствующих обобщенной трудовой функции, трудовым функциям и трудовым действиям:**

1. Применять средства индивидуальной защиты и снаряжение пожарного.

2. Пользоваться, содержать в постоянной готовности, проводить осмотр целостности и сохранности мобильных средств пожаротушения, пожарные оборудованием и инструментом, пожарным снаряжением, предназначенными для тушения пожара, применять средства индивидуальной защиты пожарных и граждан.

3. Выбирать кратчайший маршрут к месту вызова.

4. Проводить визуальный осмотр места вызова, визуальный осмотр места проведения аварийно-спасательных работ.

5. Определять вероятные очаги возгорания.

6. Проводить развертывание сил и средств, используемых для тушения пожара.

7. Проводить поиск пострадавших в зоне проведения аварийно-спасательных работ и определять способы спасения. Определять зоны безопасности при выполнении аварийно-спасательных работ.

8. Ориентироваться в условиях ограниченной видимости.

9. Соблюдать требования безопасности на месте проведения аварийно-спасательных работ.

10. Пользоваться средствами радиосвязи, телефонной связи с пострадавшими, с поисковыми группами и другими службами пожарной охраны.

11. Определять и устранять угрозы природного и техногенного характера при спасении людей.

12. Определять основные признаки нарушения жизненно важных функций организма человека. Определять характер повреждений пострадавшего. Определять последовательность и оказывать первую помощь. Определять психологические особенности взаимодействия с пострадавшими.

13. Проводить техническое обслуживание и эксплуатировать средства, оборудование в инструмент в соответствии с требованиями организации-изготовителя.

14. Применять инструкции и правила по первичным мерам пожарной безопасности с учетом местных условий.

15. Проводить встречи и беседы по пожарной безопасности, распространять информационные материалы по пожарной безопасности.

16. Осуществлять самостоятельно и в составе группы профилактические и подготовительные мероприятия на основании команд, приказов, распоряжений вышестоящего руководителя.

17. Определять техническое состояние и комплектацию первичных средств пожаротушения.

Освоение Программы в рамках профессионального обучения «Добровольный пожарный» завершается присвоением обучающемуся квалификации 12.00700.01 Добровольный пожарный (2-й уровень квалификации). Обучающийся становится соискателем для прохождения независимой оценки квалификации в ЦОК ЧС.

### **3. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации Программы**

#### **3.1. Учебный план**

№ темы	Наименование тем	Количество часов	Вид занятия и количество часов		
			Теория	Практика	Самостоятельная работа
1.	Нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности	2	1	-	1
2.	Общие сведения о горении веществ и материалов	4	2	-	2
3.	Средства тушения пожаров: виды, тактико-технические характеристики. Противопожарное водоснабжение.	4		1	3
4.	Средства индивидуальной защиты органов дыхания и снаряжение пожарного	4	1	1	2
5.	Радиообмен на пожаре	2	1		1

6.	Выполнение работ по тушению пожара в составе подразделения добровольной пожарной охраны	4	2	2	
7.	Способы спасания людей и имущества	4	2	2	
8.	Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре. Психологические особенности общения с пострадавшими.	4	2	2	
9.	Выполнение работ по профилактике пожаров	2	1		1
10.	Итоговая аттестация	2		2	
ИТОГО		32	12	10	10

### 3.2. Рабочая программа учебного курса

#### **Тема 1. Нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности.**

Основы законодательства Российской Федерации в области пожарной безопасности, первичные меры пожарной безопасности, правила противопожарного режима, комплекс мер пожарной безопасности. Нормативные правовые акты и локальные акты организаций по тушению пожаров.

#### **Тема 2. Общие сведения о горении веществ и материалов.**

Общие сведения о горении и горючих веществах, пожаре и его развитии, основные показатели пожарной опасности веществ и материалов. Классификация пожаров, их опасные факторы и последствия воздействия на человека. Классический треугольник пожара (горения). Категорирование зданий и помещений по взрывопожарной и пожарной опасности.

#### **Тема 3. Средства тушения пожаров: виды, тактико-технические характеристики. Противопожарное водоснабжение.**

Классификация, устройство и способы применения первичных средств пожаротушения, требования к их техническому состоянию, комплектации и безопасности при работе с ними. Классификация мобильных средств пожаротушения и их тактико-технические характеристики. Назначение, виды, устройство и использование пожарно-технического оборудования и вооружения, ручных пожарных лестниц, ручного немеханизированного инструмента. Нормативные правовые акты и локальные акты организаций по техническому обслуживанию, эксплуатации и техники безопасности при работе со средствами, оборудованием и инструментом, используемым для тушения пожара. Основные типы гидравлического аварийно-спасательного инструмента, приспособлений и оборудования, техника безопасности при работе с ним. Оборудование и приспособления, применяемые при техническом обслуживании и эксплуатации средств, оборудования и инструмента. Общие сведения о противопожарном водоснабжении. Установка мобильных средств пожаротушения на различные водоисточники.

#### **Тема 4. Средства индивидуальной защиты органов дыхания и снаряжение пожарного.**

Пожарное снаряжение и средства индивидуальной защиты пожарных, назначение, виды, основные характеристики. Средства индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД): назначение, виды, устройство и основные тактико-технические характеристики. Нормативы и способы применения средств индивидуальной защиты и снаряжения, техника безопасности при работе с ними. Правила проведения аварийно-спасательных работ с применением средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде. Укладка и надевание боевой одежды и снаряжения пожарного.

#### **Тема 5. Радиообмен на пожаре.**

Классификация и технические характеристики средств радиосвязь, имеющихся на вооружении подразделения пожарной охраны, порядок работы и меры безопасности при работе с ними. Правила ведения телефонной радиосвязи на пожаре. Сигналы бедствия, шаблон для передачи информации о произошедшей ситуации «М.И.Р.».

#### **Тема 6. Выполнение работ по тушению пожара в составе подразделения добровольцев пожарной охраны.**

Первичные признаки пожара. Способы проведения разведки. Основы организации тушения пожаров, способы локализации и ликвидации горения, тушение пожаров в различных условиях. Тушение возгораний в электроустановках. Требования охраны труда и личной безопасности при ведении боевых действий по тушению пожаров. Правила проведения работ при тушении пожаров. Этапы боевого развертывания сил и средств, схемы прокладки рукавных линий. Паспорт безопасности территории. Угрозы природного и техногенного характера при спасении людей. Классификация чрезвычайных ситуаций.

#### **Тема 7. Способы спасания людей и имущества.**

Порядок осмотра территории, зданий и помещений при проведении аварийно-спасательных работ и поиска пострадавших при пожарах. Инструкции, порядок действий, методы и способы спасения людей и имущества. Зоны безопасности при выполнении аварийно-спасательных работ. Способы вскрытия и разборки завалов, образовавшихся в результате обрушения зданий и сооружений. Требования безопасности пребывания на месте проведения аварийно-спасательных работ.

#### **Тема 8. Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре.**

Психологические особенности общения с пострадавшими.

Нормативные акты, регулирующие отношения в сфере охраны здоровья населения. Виды кровотечений. Виды ожогов. Виды повреждений (переломы, ушибы и т.п.). Определение состояния пострадавшего и характера повреждений по внешним признакам. Правила оказания первой помощи при различных повреждениях. Правила и последовательность проведения сердечно-легочной реанимации пострадавшего. Приема и способа транспортировки, переноски, подъема и спуска пострадавших.

Оборудование и приспособления, применяемые при оказании первой помощи, поиске и спасении. Психическое состояние и поведение человека в экстремальной ситуации. Острые стрессовые реакции. Психологические особенности взаимодействия с целевыми группами граждан. Понятия «толпа», «паника». Правила безопасного поведения в толпе. Условия возникновения паники.

#### **Тема 9. Выполняемые работы по профилактике пожаров.**

Порядок проведения пожарно-технического наблюдения за состоянием противопожарного режима в населенных пунктах и организациях. Основы проведения противопожарной пропаганды. Разработка инструкций и иных организационно-распорядительных документов, регламентирующих реализацию



первичных мер пожарной безопасности в населенных пунктах и организациях. Проведение тренировок по эвакуации людей в случае возникновения пожара в населенных пунктах и организациях.

### 3.3. Примерный календарный учебный график

Форма обучения: очная с применением дистанционных образовательных технологий.

№ п/п	Наименование темы	1 день	2 день	3 день	4 день	5 день
1.	Теоретическое обучение*	х	х	х		
2.	Практическое обучение				х	х
3.	Итоговая аттестация					х

\*Допускается с применением дистанционных образовательных технологий

## 4. Организационно-педагогические условия

### 4.1. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Реализация Программы обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими профильное образование в области пожарной безопасности.

Реализации Программы может осуществляться с применением системы оценки качества освоения образовательных программ, проводимой ЦОК ЧС.

ЦОК ЧС формирует состав комиссии для проведения процедуры независимой оценки квалификации 12.00700.01 Добровольный пожарный (2-й уровень квалификации).

### 4.2. Материально-техническое обеспечение

1. Соответствующее материально-техническое обеспечение для проведения практических занятий в составе:

а) на каждого обучающегося:

- БОП, соответствующего размера, рост 158-164 1/1 ГОСТ Р 53264-2019;
- пояс пожарного ГОСТ Р 53268-2009;
- карабин пожарный ГОСТ Р 53267-2019;
- топор в кобуре ГОСТ Р 50982-2009;
- пожарный шлем ГОСТ Р 53269-2009;
- краги ГОСТ Р 53264-2019;
- сапоги пожарного, соответствующего размера, ГОСТ Р 53264-2019;
- огнетушитель ОУ-3 ГОСТ Р 51057-2001.

б) на группу до 15 человек:

- манекен-тренажер сердечно-легочной реанимации, взрослый в полный рост;
- манекен-тренажер взрослого пострадавшего для отработки навыков эвакуации пострадавших;
- стеллаж для размещения ПТВ и БОП, размером (ШхГхВ) 1500х600х1000 мм;
- рукавное разветвление РТ-70 ГОСТ Р 50400-92;
- рукав пожарный напорный диаметром 51 ГОСТ Р 51049-2019;
- рукав пожарный напорный диаметром 77 ГОСТ Р 51049-2019;
- ствол пожарный ручной нормального давления с условным проходом DN 50

ГОСТ 53331-2009;

– соответствующее материально-техническое обеспечение для организации дистанционной формы обучения: сайт Учебно-консультационного центра <http://vdpolearn29.ru>. В качестве системы электронного дистанционного обучения, управления и координирования в учебно-методическом центре используется система управления обучением Moodle (модульная объектно-ориентированная динамическая учебная среда). Обучение может осуществляться 24 часа в сутки, 7 дней в неделю без учета объемов потребляемого трафика.

Системные требования:

Операционная система – MS WindowsXP и выше;

Минимальная скорость – 56Kb/сек;

Рекомендуемая скорость – 528 Kb/сек.

Реализация Программы может включать наличие соответствующей учебно-материальной базы организации, осуществляющей образовательную деятельность (базовой организации), и ресурсов ЦОК ЧС.

#### **4.3. Учебно-методическое и информационное обеспечение программы**

1. Конституция РФ
2. Трудовой кодекс Российской Федерации» от 30.12.2001 N 197-ФЗ. Раздел X «Охрана труда»
3. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
4. Федеральный закон РФ от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
5. Федеральный закон от 06 мая 2011 года № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране»;
6. Федеральный закон РФ от 11.08.1995 № 135-ФЗ «О благотворительной деятельности и добровольчестве (волонтерстве)».
7. Приказ Минтруда России от 07.09.2020 года №575н «Об утверждении профессионального стандарта «Пожарный»;
8. Приказ Минтруда России от 12.04.2013 №148н «Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов».
9. ГОСТ Р 58853-2020 «Национальный стандарт Российской Федерации. Производственные услуги. Добровольная пожарная охрана. Общие требования (приказ Росстандарта от 15.05.2020 №203-ст).
10. Методические рекомендации по созданию и организации деятельности подразделений добровольной пожарной охраны по обеспечению необходимого уровня пожарной безопасности населенных пунктов (утв. МЧС России 19.05.2020 №2-4-71-11-12).
11. Примерная программа профессионального обучения «Добровольный пожарный» (рекомендована Советом по профессиональным квалификациям в области обеспечения безопасности в ЧС. Протокол от 30.09.2021 №21).
12. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 «Правила противопожарного режима».

#### **Охрана труда и электробезопасность в электроустановках**

1. Федеральный закон от 22.07.08 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
2. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 11.12.2020г. № 881н «Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях пожарной охраны».

3. Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей. ПТЭЭП 2003 (утв. приказом Минэнерго РФ от 13.01.03 № 6).
4. Правила устройства электроустановок. – 7-е изд., перераб и доп., - 2007. – 512 с.
5. ПОТ РМ-016-2001 РД 153-34.0-03.150-00 Межотраслевые правила по охране труда (Правила безопасности) при эксплуатации электроустановок.
6. ГОСТ 12.0.004-90 ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения.
7. ГОСТ 12.1.018.93 Пожароопасность статического электричества.
8. ГОСТ Р 51330.0-99 Электрооборудование взрывозащищенное. Общие требования.
9. ГОСТ 12.1.019-79\* ССБТ. Электробезопасность. Общие требования и номенклатура видов защиты.
10. ГОСТ 12.1.030-81 ССБТ. Электробезопасность. Защитное заземление. Зануление.
11. РД 153-34.0-03702-99 Инструкция по оказанию первой помощи на производстве.
12. РД 153-34.0-03.299/4-2001 Типовая инструкция по охране труда при работе с ручным электроинструментом.
13. СП 12.13130.2009. Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности. – М.: ФГУ ВНИИПО, 2009.
14. СО 153-34.21.122-2003. Инструкция по устройству молниезащиты зданий сооружений и промышленных коммуникаций.
15. Правила применения и испытания средств защиты, используемых в электроустановках, технические требования к ним (утв. Минтопэнерго РФ и Госэнергонадзором РФ 26 ноября 1992 года).
16. Бондарь В.А. Электрооборудование для взрывоопасных и пожароопасных
17. СП 6.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности. – М.: ФГУ ВНИИПО, 2009.
18. Собурь С.В. Пожарная безопасность электроустановок: Справочник. - М.:
19. Черкасов В.Н., Зыков В.И. Обеспечение пожарной безопасности электроустановок: учебное пособие. – М.: Пожнаука, 2010. – 406 с.

### **Психологическая подготовка**

1. Анцупов А.Я., Шипилов А.И. Конфликтология. – М.: ЮНИТИ, 2000. – 552 с.
2. Афонина Г.М. Педагогика. Курс лекций под ред. О.А.Абдуллиной. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2002. - 512с.
3. Бордовская Н, Реан А.А. Педагогика. – М.: «Питер», 2008. - 304с.
4. Горянина В.А. Психология общения. – М.: издательский центр «Академия», 2002.
5. Заславская Т.И. Роль социологии в преобразовании России. СОЦИС, 1996, №3.
6. Карандашев В.Н. Методика преподавания психологии. – М.: Питер, 2008 - 254с.
7. Кравченко А.И. Психология и педагогика. – М.: ИНФРА 2008. -400с
8. Маклаков А.Г. Военная психология, – М.: Питер, 2007 - 464с.
9. Смирнов Б. А., Долгополова Е. В. Психология деятельности в экстремальных ситуациях. – Гуманитарный центр, Харьков. 2007г. – 292 с.
10. Столяренко А.М. Экстремальная психопедагогика. – М.: Юнити-Дана, 2002.
11. Крюкова М.А., Никитина Т.И., Сергеева Ю.С. Экстренная психологическая помощь: Практическое пособие. - М.:НЦ ЭНАС, 2009. - 64 с.

12. Психологическая служба МЧС России. [Электронный ресурс] – URL: <http://www.mchs.gov.ru/powers>.
13. Российская государственная библиотека. Электронная библиотека: Диссертации [Электронный ресурс]. – URL: <http://diss.rsl.ru>.

### **Организация деятельности ГПС**

1. Федеральный закон РФ от 21.12.94 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
2. Федеральный закон РФ от 13.06.96 № 63-ФЗ «Уголовный кодекс РФ».
3. Приказ МЧС России от 16.10.2017г. № 444 «Об утверждении Боевого устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров проведения аварийно-спасательных работ»
4. Приказ МЧС России от 20.10.2017 г. № 452 «Об утверждении Устава подразделений пожарной охраны».
5. Приказ МЧС России от 26.10.2017 г. № 472 «Об утверждении Порядка подготовки личного состава пожарной охраны».
6. Распоряжение АГПС и ГЗ Архангельской области от 24.12.2015г. № 101р «Об утверждении Методических рекомендаций по организации подготовки работников подразделений противопожарной службы Архангельской области».
7. Инструкция по организации деятельности договорных подразделений ФПС (утверждена МЧС России от 27.03.09 № 2-4-60-5-18).
8. Инструкция по организации деятельности объектовых подразделений ФПС МЧС России по профилактике и (или) тушению пожаров (утверждена МЧС России от 30.09.05).
9. Терещнев В.В. и др. Организация службы пожарной части: учебное пособие. – М.: Центр Пропаганды, 2007. – 360 с., ил.

### **Пожарная профилактика**

1. Федеральный Закон РФ от 22.07.08 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
2. Федеральный закон РФ от 21.12.94 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
3. Федеральный закон РФ от 21.12.94 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
4. ГОСТ 12.1.004-91\*. Пожарная безопасность. Общие требования. ГОСТ 12.1.044-89. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения
5. ГОСТ Р 12.3.047.98. Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования. Методы контроля.
6. СО 153-34.21.122-2003. Инструкция по устройству молниезащиты зданий сооружений и промышленных коммуникаций.
7. СП 1.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы.
8. СП 2.131.2009. Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты.
9. СП 3.131.2009. Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре.
10. СП 4.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно- планировочным и конструктивным решениям.
11. СП 5.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические.

12. СП 7.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Отопление, вентиляция и кондиционирования воздуха.
13. СП 8.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности.
14. СП 10.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод.
15. СП 12.13130.2009. Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности.
16. СНиП 31-01-2003. Здания жилые многоквартирные.
17. СНиП 31-02-2001. Дома жилые одноквартирные.
18. СНиП 31-03-2001. Производственные здания.
19. СНиП 31-04-2001. Складские здания.
20. СНиП 31-05-2003. Общественные здания административного назначения.
21. СНиП 41-01-2003. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха.
22. Демехин В.Н. и др. Пожарная опасность и поведение строительных материалов в условиях пожара. – С-Пб.: 2002.
23. Собурь С.В. Пожарная безопасность электроустановок. Справочник. 3-е изд.– М.: Спецтехника, 2003. – 312 с., ил.
24. Справочник под редакцией А.Н. Баратова, А.Я. Корольченко (ч.1 и 2). – М.: «Химия», 1990. 27.
25. Черкасов В.Н., Зыков В.И. Обеспечение пожарной безопасности электроустановок: учебное пособие. – М.: Пожнаука, 2010. – 406 с.
26. Холщевников В.В., Самошин Д.А. Эвакуация и поведение людей при пожарах. – М.: Академия ГПС МЧС России, 2009. – 212 с.

### **Пожарная тактика**

1. Федеральный закон РФ от 21.12.94 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
2. Федеральный закон РФ от 22.07.08 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
3. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 11.12.2020 № 881н «Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях пожарной охраны».
4. Приказ МЧС России от 20.10.2017 г. № 452 «Об утверждении Устава подразделений пожарной охраны»
5. Приказ МЧС России от 16.10.2017 г. № 444 «Об утверждении Боевого устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ».
6. Наставление по организации управления и оперативного (экстренного) реагирования при ликвидации чрезвычайных ситуаций, утвержденное протоколом заседания Правительственной комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности № 4 от 28.05.10.
7. Учебно-методический комплекс для обучения в учебных центрах федеральной противопожарной службы пожарных-спасателей, участвующих в ликвидации ДТП, по оказанию необходимой помощи пострадавшим в этих происшествиях. – М.: АГЗ МЧС России, 2010.
8. Тактика действий подразделений пожарной охраны в условиях возможного взрыва газовых баллонов в очаге пожара: Рекомендации. – М.: ВНИИПО, 2001. –29с.
9. Рекомендации по организации и ведению боевых действий подразделениями пожарной охраны при тушении пожаров на объектах с наличием аварийно-химически-опасных веществ (утверждены МЧС России 08.12.03)

10. Методические рекомендации по изучению пожаров (утверждены МЧС России 27.02.13).
11. Приказ МЧС России от 26.10.2017 г. № 472 «Об утверждении Порядка подготовки личного состава пожарной охраны».
12. Повзик Я.С. Справочник руководителя тушения пожара. - М.: ЗАО «Спецтехника», 2000. – 361 с.
13. Теребнев В.В. и другие. Организация службы начальника караула пожарной части: Пособие. - М.: ООО «ИБС-Холдинг», 2005. – 232 с.
14. Теребнев В.В. Пожарная тактика. – Екатеринбург.: Калан, 2007. – 538 с.
15. Теребнев В.В. Противопожарная защита и тушение пожаров. Книга 1: Жилые и общественные здания и сооружения. - М.: Пожнаука, 2006. – 314 с.
16. Теребнев В.В. Противопожарная защита и тушение пожаров. Книга 2: Промышленные здания и сооружения. - М.: Пожнаука, 2006. – 412 с.
17. Теребнев В.В. Противопожарная защита и тушение пожаров. Книга 3: Здания повышенной этажности. - М.: Пожнаука, 2006. – 237 с.
18. Теребнев В.В. Тактическая подготовка должностных лиц органов управления силами и средствами на пожаре: Учебное пособие / Под общ.ред. Е.А. Мешалкина. - Екатеринбург: Калан-Форт, 2004. – 296 с.
19. Теребнев В.В. Справочник руководителя тушения пожара. Тактические возможности пожарных подразделений. -М.: ИБС-Холдинг, 2005. – 248 с.

### **Пожарная техника**

1. Федеральный закон РФ от 22.07.08 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
2. Федеральный закон РФ от 21.12.94 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
3. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 11.12.2020 № 881н «Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях пожарной охраны».
4. Распоряжение администрации Архангельской области от 09.04.2007г. № 27-ра «Об утверждении норм положенности пожарно-технического вооружения, оборудования для основных и специальных пожарных автомобилей и норм положенности оборудования, инструмента постов по техническому обслуживанию и ремонту пожарной техники противопожарной службы Архангельской области».
5. СП 10.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности.
6. СНиП 2.04.01.-85\* Внутренний водопровод и канализация зданий.
7. ГОСТ Р 51017-97 Техника пожарная. Огнетушители передвижные. Общие технические требования. Методы испытаний.
8. ГОСТ Р 51057-2001 Техника пожарная. Огнетушители переносные. Общие технические требования. Методы испытания.
9. ГОСТ Р 53280.4-2009 Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 4. Порошки огнетушащие общего назначения. Общие технические требования и методы испытаний.
10. ГОСТ Р 53280.5-2009 Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 5. Порошки огнетушащие специального назначения. Классификация, общие технические требования и методы испытаний.
11. НПБ 304-01. Пенообразователь для тушения пожаров. Общие технические требования и методы испытания.
12. НПБ 313-2002. Техника пожарная. Мотопомпы пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний.

13. НПБ 51-96. Составы газовые огнетушащие. ОТТ пожарной безопасности и методы испытаний.
14. НПБ 53-96. Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Пожарные запорные устройства. Общие технические требования. Номенклатура показателей. Методы испытаний.
15. ГОСТ Р 53247-2009 Техника пожарная. Пожарные автомобили. Классификация, типы и обозначения.
16. ГОСТ 27331-87 Пожарная техника. Классификация пожаров.
17. НПБ 59-97. Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Пеносмесители пожарные и дозаторы. Номенклатура показателей. Общие технические требования. Методы испытаний.
18. НПБ 181-99. Автоцистерны пожарные и их составляющие.
19. СП 5.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические.
20. ПБ-10-115-96. Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением.
21. РД 78.145-93. Системы и комплексы охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации.
22. РД 25.964-90. Система технического обслуживания и ремонта автоматических установок пожаротушения, дымоудаления, охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации.
23. Методические рекомендации по эксплуатации пожарных рукавов (утверждены МЧС России 24.11.07).
24. Дунаев П.Ф., Леликов О.П. Детали машин. – М.: Машиностроение, 2003.
25. Степанов К.Н. и др. Пожарная техника. Справочник. – М.: ЗАО «Спецтехника», 2003.
26. В.В. Терещин, Н.И. Ульянов, В.А. Грачев. Пожарно-техническое вооружение. Устройство и применение. – М.: Центр Пропаганды, 2007. 328с.,
27. Яковенко Ю.Ф. и др. Эксплуатация пожарной техники. Справочник. – М.: Стройиздат, 1991.
28. Собратьев С.В. Огнетушители: Учебно-справочное пособие. – М.: Пожкнига, 2006.
29. Шаровар Ф.И. Автоматизированные системы управления и связь в пожарной охране.

### **Пожарно-строевая подготовка**

1. Руководство по ведению аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий с комплектом «Типовых технологических карт разборки транспортных средств, деблокирования и извлечения пострадавших при ликвидации последствий ДТП» (указание МЧС России от 25.09.12 № 43-4666-28).
2. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 11.12.2020 № 881н «Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях пожарной охраны».
3. Приказ МЧС России от 16.10.2017 г. № 444 «Об утверждении Боевого устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ».
4. Приказ МЧС России от 26.10.2017 г. № 472 «Об утверждении Порядка подготовки личного состава пожарной охраны».

### **Первая помощь**

1. Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».
2. Постановления Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. №23 «О Правилах разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов».
3. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 04 мая 2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи» пособие. – С-Пб., 2000 г.
4. Крючек Н.А. и др. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: Учебник для населения. Под общ.ред. Г.Н.Кириллова. – М.: Изд-во НЦ-ЭНАС, 2003.
5. Маньков В.Д., Заграничный С.Ф. Опасность поражения электрическим током и порядок первой помощи при несчастных случаях на производстве. Практическое руководство. – С-Пб.: НОУ ДПО УМИТЦ «Электро Сервис», 2006. – 80 с., ил.

#### **4.4. Организация образовательного процесса**

Программа призвана сформировать у обучающихся знания и умения, соответствующие 2 уровню квалификации и трудовым функциям обобщенной трудовой функции «А» Выполнение работ по профилактике и тушению пожаров в составе подразделений добровольной пожарной охраны профессионального стандарта «Пожарный», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 07.09.2020 № 575н.

Программа реализуется в объеме 32 часов. Режим обучения составляет до 8 часов в день без отрыва (с частичным отрывом) от основной деятельности, один академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

#### **5. Форма аттестации**

В соответствии со статьей 74 Федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» профессиональное обучение завершается итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена с использованием тестовых и практико-ориентированных заданий.

После успешного прохождения итоговой аттестации обучающимся выдается документ о квалификации, что позволяет получить статус соискателя независимой оценки квалификации.

#### **5.1. Система оценки качества освоения Программы**

Система оценки качества освоения Программы предполагает последующее прохождение процедуры независимой оценки квалификации в соответствующем ЦОК ЧС.

Независимая оценка квалификации проводится в ЦОК ЧС в соответствии с требованиями Федерального закона от 03.07.2016 №238-ФЗ «О независимой оценке квалификации», а также регламентирующими документами Совета по профессиональным квалификациям в области обеспечения безопасности в чрезвычайных ситуациях в формате профессионального экзамена.

#### **5.2. Примерные оценочные средства квалификационного экзамена**



Компетенция	Результаты обучения	Вопросы к зачету (экзамену)	Тестовые задания	Практико-ориентированные задания
<p>1. Применять средства индивидуальной защиты и снаряжение пожарного.</p> <p>2. Пользоваться, содержать в постоянной готовности, проводить осмотр целостности и сохранности мобильных средств пожаротушения, пожарные приборы оборудованном и инструментом, пожарным снаряжением, предназначенными для тушения пожара, применять средства индивидуальной защиты пожарных и граждан.</p> <p>3. Выбирать кратчайший маршрут к месту вызова.</p> <p>4. Проводить визуальный осмотр места вызова, визуальный осмотр</p>	<p>1. Нормативы и способы применения средств индивидуальной защиты и снаряжения.</p> <p>2. Паспорт безопасности территории.</p> <p>3. Первичные признаки пожара.</p> <p>4. Способы проведения разведки.</p> <p>5. Классификация пожаров.</p> <p>6. Опасные факторы пожара и последствия их воздействия на людей.</p> <p>7. Нормативные правовые акты и локальные акты организаций по тушению пожаров.</p> <p>8. Правила использования, устройство и способы применения первичных средств пожаротушения, мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной</p>	<p>1. Требования приказов, правил и инструкций в области пожарной безопасности.</p> <p>2. Первичные меры пожарной безопасности.</p> <p>3. Нормативные правовые акты и локальные акты организаций по тушению пожаров.</p> <p>4. Инструкции и правила по первичным мерам пожарной безопасности.</p> <p>5. Основные показатели пожарной безопасности.</p> <p>6. Классификация пожаров, их опасные факторы и последствия воздействия на человека.</p> <p>7. Классификация материалов и веществ по пожарной опасности (горючести).</p> <p>8. Оценка пожарной опасности веществ и материалов в зависимости от их агрегатного состояния.</p> <p>9. Категория зданий и помещений по взрывопожарной и пожарной опасности.</p> <p>10. Использование, устройство и способы применения первичных средств пожаротушения, мобильных средств пожаротушения,</p>	<p>1. Какой признак позволяет визуально определить место обнаружения первичного очага возгорания:</p> <p>а) в результате значительного теплового воздействия над очагом пожара, что обуславливается физическими свойствами поднимающегося вверх нагретых в очаге воздухом и продуктами горения, потолок, перекрытия, сооружения, вертикальные поверхности стен и перегородок не имеют сильных повреждений,</p> <p>б) на поверхности горючих материалов уменьшается налет копоти, характерной для снижения температуры продуктов сгорания, наименьшему повреждению, как правило, подвергается оборудование, имущество и конструктивные элементы со стороны, обращенной к месту (очагу) возникновения пожара, с) на негорючих материалах отражаются следы высокотемпературного воздействия в виде отслоенной штукатурки, защитного слоя</p>	<p>1. надевание боевой одежды и снаряжения пожарного.</p> <p>2. Прокладка магистральной рукавной линии.</p> <p>3. Проведение поиска и спасения пострадавшего (способы).</p> <p>4. Оказание первой помощи пострадавшему (при различных травмах).</p>

<p>места проведения аварийно-спасательных работ.</p> <p>5. Определять вероятные очаги возгорания.</p> <p>6. Проводить развертывание сил и средств, используемых для тушения пожара.</p> <p>7. Проводить поиск пострадавших в зоне проведения аварийно-спасательных работ и определять способы спасения. Определять зоны безопасности при выполнении аварийно-спасательных работ.</p> <p>8. Ориентироваться в условиях ограниченной видимости.</p> <p>9. Соблюдать требования безопасности на месте проведения аварийно-спасательных работ.</p> <p>10. Пользоваться средствами радиосвязи, телефонной связи с</p>	<p>защиты пожарных.</p> <p>9. Правила проведения работ при тушении пожара.</p> <p>10. Способы локализации горения.</p> <p>11. Способы ликвидации горения.</p> <p>12. Пожаровзрывоопасные свойства веществ и материалов.</p> <p>13. Способы тушения возгораний в электроустановках.</p> <p>14. Принцип организации сетей противопожарного водопровода.</p> <p>15. Требования охраны труда и личной безопасности.</p> <p>16. Правила проведения аварийно-спасательных работ с применением средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде.</p> <p>17. Требования безопасности пребывания на месте проведения аварийно-спасательных работ.</p>	<p>пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных.</p> <p>11. Нормативные требования к техническому состоянию и комплектации первичных средств пожаротушения.</p> <p>12. Ручной немеханизированный инструмент.</p> <p>13. Нормативные правовые акты и локальные акты организаций по техническому обслуживанию и эксплуатации средств, оборудования и инструмента.</p> <p>14. Основные типы гидравлического аварийно-спасательного инструмента, приспособления и оборудования.</p> <p>15. Оборудование, применяемые при техническом обслуживании и эксплуатации средств, оборудования и инструмента.</p> <p>16. Принципы организации сетей противопожарного водопровода. Виды противопожарного водоснабжения.</p> <p>17. Оборудование, используемое при проведении</p>	<p>бетона, деформации металлических форм, участков трубопроводов, систем вентиляции, обрушения конструкций.</p> <p>2. При проведении разведки пожара по прибытии к месту вызова какие данные можно установить при визуальном осмотре?</p> <p>а) возможные пути и направления ввода сил и средств подразделений пожарной охраны для проведения боевых действий по тушению пожаров,</p> <p>б) существует опасность взрыва, наличие легковоспламеняющихся веществ,</p> <p>с) местонахождение ближайших водосточников и возможные способы их использования.</p> <p>3. Спасение людей на пожаре при достаточном количестве сил и средств подразделений пожарной охраны проводится одновременно с тушением пожаров. Если сил и средств подразделений пожарной охраны недостаточно, то они используются в первую очередь:</p> <p>а) для спасения людей, при этом другие боевые действия по тушению пожаров не проводятся или приостанавливаются,</p>
--	--	--	---

<p>пострадавшими, с поисковыми группами и другими службами пожарной охраны.</p> <p>11. Определять и устранять угрозы природного и техногенного характера при спасении людей.</p> <p>12. Определять основные признаки нарушения жизненно важных функций организма человека. Определять характер повреждений пострадавшего.</p> <p>Определять последовательность и оказывать первую помощь. Определять психологические особенности взаимодействия с пострадавшими.</p> <p>13. Проводить техническое обслуживание и эксплуатировать средства, оборудование</p>	<p>18. Особенности осмотра и проведения поиска при пожарах и АСР.</p> <p>19. Инструкции, порядок действий, методы и способы спасения людей и имущества.</p> <p>20. Нормативные акты и локальные акты организаций по оказанию первой помощи пострадавшим.</p> <p>21. Оборудование и приспособления, применяемые при оказании первой помощи, поиске и спасении.</p> <p>22. Правила ведения телефонной и радиосвязи.</p> <p>23. Способы вскрытия и разборки завалов, образовавшихся в результате обрушения зданий и сооружений.</p> <p>24. Способы спасения людей и имущества.</p> <p>25. Психологические особенности общения с пострадавшими.</p> <p>26. Нормативные правовые акты и локальные акты</p>	<p>АСР в непригодной для дыхания среде.</p> <p>18. Нормативы и способы применения средств индивидуальной защиты и снаряжения.</p> <p>19. Правила проведения АСР с применением средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде.</p> <p>20. Правила ведения телефонной и радиосвязи.</p> <p>21. Сигналы бедствия.</p> <p>22. Первичные признаки пожара.</p> <p>23. Классические треугольник пожара (горения). Способы проведения разведки.</p> <p>24. Способы прекращения горения.</p> <p>25. Способы локализации.</p> <p>26. Способы ликвидации горения.</p> <p>27. Тушений возгораний в электроустановках. Требования охраны труда и личной безопасности.</p> <p>28. Этапы боевого развертывания и средств.</p> <p>29. Паспорт безопасности территории.</p> <p>30. Угрозы природного и</p>	<p>б) для тушения пожара, при этом спасение людей не проводится до устранения опасных факторов пожара,</p> <p>с) для спасения людей, при условии отсутствия риска для жизни и здоровья личного состава пожарной охраны и спасаемых.</p> <p>4. По природе возникновения ЧС классифицируются:</p> <p>а) техногенные транспортные аварии (катастрофы), пожары, взрывы, аварии с выбросом АХОВ, обрушение здания, аварии на системах жизнеобеспечения,</p> <p>б) природные: оползень, сель, лавина, ураган, буря и т.д., пожары (лесные, торфяные, степные),</p> <p>с) биологические заболевания людей, животных с поражением сельскохозяйственных растений (эпидемии, эпизоотии, эпифитотии и т.п.),</p> <p>д) социальные войны, террористические акты, захват заложников, кражи, мошенничество, азартные игры, изнасилования, массовые скопления людей, неформальные объединения,</p> <p>е) экологическое вымирание растений и животных,</p>
---	---	---	--

<p>в инструмент в соответствии с требованиями организации-изготовителя.</p> <p>14. Применять инструкции и правила по первичным мерам пожарной безопасности с учетом местных условий.</p> <p>15. Проводить встречи и беседы по пожарной безопасности, распространять информационные материалы по пожарной безопасности.</p> <p>16. Осуществлять самостоятельно и в составе группы профилактические и подготовительные мероприятия на основании команд, приказов, распоряжений вышестоящего руководителя.</p> <p>17. Определять техническое состояние и комплектацию</p>	<p>организаций по техническому обслуживанию и эксплуатации средств, оборудования и инструмента.</p> <p>27. Оборудование, приспособления, применяемые при техническом обслуживании и эксплуатации средств, оборудования и инструмента.</p> <p>28. Нормативные требования к техническому состоянию и комплектации первичных средств пожаротушения.</p> <p>29. Первичные меры пожарной безопасности.</p> <p>30. Психологические особенности взаимодействия с целевыми группами граждан.</p> <p>31. Требования приказов, правил и инструкций в области пожарной безопасности.</p>	<p>техногенного характера при спасении людей.</p> <p>Классификация ЧС.</p> <p>31. осмотр и проведение поиска при пожарах и АСР.</p> <p>32. Методы и способы спасения людей и имущества.</p> <p>33. Зоны безопасности при выполнении АСР.</p> <p>34. Способы вскрытия и разборки завалов в результате обрушения зданий и сооружений.</p> <p>35. Требования безопасности пребывания на месте проведения АСР.</p> <p>36. Нормативные акты, регулирующие отношения в сфере охраны здоровья граждан РФ.</p> <p>37. Последовательность оказания первой помощи.</p> <p>38. Виды кровотечений.</p> <p>39. Виды ожогов.</p> <p>40. Оборудование и приспособления, применяемые при оказании первой помощи, поиске и спасении.</p> <p>41. Психологическое состояние и поведение человека в экстремальной ситуации.</p> <p>42. Острые стрессовые реакции.</p> <p>43. Психологические особенности взаимодействия с</p>	<p>загрязнения, засоление, заболачивание и эрозия почвы, загрязнение атмосферы.</p> <p>5. Дайте определение понятию «толпа»:</p> <p>а) бесструктурное скопление людей, которые имеют четкие цели перед собой и сходное эмоциональное состояние и общий объект внимания,</p> <p>б) бесструктурное скопление людей, которые не имеют ясной и осознанной общей цели, но которые имеют сходное эмоциональное состояние и общий объект внимания,</p> <p>с) структурное скопление людей, которые имеют четкие и общие цели.</p> <p>6. Пожары классифицируются по виду горючего материала:</p> <p>а) класс А: пожары твердых горючих веществ и материалов,</p> <p>б) класс В: пожары горючих жидкостей или плавящихся твердых веществ и материалов,</p> <p>с) класс С: пожары газов,</p> <p>д) класс D: пожары металлов,</p> <p>е) класс Е: пожары горючих веществ и материалов электростановок, находящихся под напряжением,</p> <p>ф) класс F: пожары ядерных материалов, радиоактивных</p>
--	---	---	--

<p>первичных средств пожаротушения.</p>		<p>целевыми группами граждан.  44. Понятие «толпа». Правила безопасного поведения в толпе.  45. Понятие «паника». Условия возникновения паники.</p>	<p>отходов и веществ.  7. Величина груза и временной интервал, при котором испытываются пожарный пояс и карабин, должны составлять:  а) 350 кг на 5 минут,  б) 150 кг на 3 минуты,  с) 350 кг на 1 минуту.</p>	
---	--	---	--	--