

**УТВЕРЖДАЮ**

Председатель совета  
СПб ГО ВДПО

Г.В. Попов

2022 г.



**Программа профессионального обучения  
программа повышения квалификации рабочих и служащих  
«Добровольный пожарный»**

г. Санкт-Петербург  
2022

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения	3
2. Планируемые результаты обучения	4
3. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации Программы	8
4. Организационно-педагогические условия	13
5. Формы аттестации	14

## 1. Общие положения

Программа повышения квалификации рабочих и служащих «Добровольный пожарный» разработана в соответствии с требованиями:

-Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

-Федерального закона от 03.07.2016 № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации»;

-приказа Минобрнауки России, Минпросвещения России «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ» от 05.08.2020 № 882/391;

-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;

-нормативных правовых актов, регламентирующих деятельность добровольной пожарной охраны.

Программа повышения квалификации рабочих и служащих «Добровольный пожарный» (далее - Программа) предназначена для обучения слушателей, освоивших программы профессиональной подготовки добровольных пожарных.

<b>Цель</b>	Повышение профессионального уровня, формирование новых профессиональных компетенций в рамках профессионального стандарта «Пожарный», подтверждение квалификация 12.00700.01 Добровольный пожарный (2-й уровень квалификации)
<b>Профессиональные компетенции</b>	Программа направлена на развитие у специалиста компетенций, необходимых для проведения основных мероприятий по выполнению работ по профилактике и тушению пожаров в составе подразделений добровольной пожарной охраны
<b>Категория обучающихся</b>	физическое лицо мужского пола не моложе 18 лет, освоившее программу профессиональной подготовки добровольных пожарных
<b>Объем программы</b>	22 часа
<b>Форма обучения</b>	Очная, с применением дистанционных образовательных технологий

<b>Форма реализации образовательной программы</b>	Сетевая. Образовательная деятельность по образовательной программе, реализуемой с использованием сетевой формы, осуществляется посредством взаимодействия между организациями в соответствии с договором о сетевой форме реализации образовательной программы
<b>Базовая организация</b>	Образовательные организации дополнительного профессионального образования/образовательные организации, реализующие программы профессионального обучения
<b>Организация-участник</b>	Юридическое лицо, наделенное полномочиями по проведению независимой оценки квалификации Советом по профессиональным квалификациям в области обеспечения безопасности в чрезвычайных ситуациях (далее - ЦОК ЧС)
<b>Режим занятий</b>	Устанавливается организацией, осуществляющей образовательную деятельность, самостоятельно (по согласованию с участником сетевого взаимодействия)

## 2. Планируемые результаты обучения

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, 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, под профессиональным обучением по программам повышения квалификации рабочих и служащих понимается профессиональное обучение лиц, уже имеющих профессию рабочего, профессии рабочих или должность служащего, должности служащих, в целях последовательного совершенствования профессиональных знаний, умений и навыков по имеющейся профессии рабочего или имеющейся должности служащего без повышения образовательного уровня. Учебный материал Программы разработан в соответствии с положениями профессионального стандарта «Пожарный», утвержденного приказом Минтруда России от 07.09.2020 № 575н.

Основная цель вида профессиональной деятельности обучающегося по основной программе профессионального обучения «Добровольный пожарный», согласно профессиональному стандарту «Пожарный» - спасение людей, имущества, защита окружающей среды и проведение аварийно-спасательных работ при тушении пожаров.

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 пожарных.

**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, пожарным 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 и 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) и ее подтверждением в ЦОК ЧС. Процедура прохождения независимой оценки квалификации является частью системы оценки качества освоения образовательной программы, реализуемой в сетевой форме.

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

#### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ темы	Наименование тем	Количество часов, всего	Вид занятия и количество часов		
			теория	практика	самостоятельная работа
1.	Нормативное регулирование в области пожарной	2	1	-	1
2.	Общие сведения о горении веществ и материалов	2	1	-	1
3.	Средства тушения пожаров: виды, тактико-технические характеристики. Противопожарное водоснабжение	2	1		1
4.	Средства индивидуальной защиты органов дыхания и снаряжение пожарного	2	1		1
5.	Радиообмен на пожаре	1	-	1	-
6.	Выполнение работ по тушению пожара в составе подразделения добровольной пожарной охраны	2		2	
7.	Способы спасания людей и имущества	2	-	2	
8.	Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре. Психологические особенности общения с пострадавшими	1		1	
9.	Выполнение работ по профилактике пожаров	2	1		1
10.	Итоговая аттестация		6		
<b>ИТОГО</b>		22	5	6	5



## **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, используемом 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 различных водоисточниках.

### **Тема 4. Средства и виды 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 радиосвязи, имеющихся на вооружении подразделения пожарной охраны, порядок работы

и меры безопасности при работе с ними. Правила ведения телефонной и 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 добровольной 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. Классификации 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. Приемы и способы 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. Выполнение работ 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.

## Список литературы

1. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
2. Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
3. Федеральный закон от 19.05.1995 № 82-ФЗ «Об общественных объединениях».
4. Федеральный закон от 12.01.1996 № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях».
5. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
6. Федеральный закон от 06.05.2011 № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране».
7. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
8. Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».
9. Федеральный закон Российской Федерации от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».
10. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2003 № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».
11. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.05.2007 № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
12. Постановление Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».
13. Приказ МЧС России от 09.01.2013 № 3 «Об утверждении Правил проведения личным составом федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы аварийно-спасательных работ при тушении пожаров с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде».
14. Приказ МЧС России от 20.10.2017 № 452 «Об утверждении Устава подразделений пожарной охраны».
15. Приказ МЧС России от 16.10.2017 № 444 «Об утверждении Боевого устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ».
16. Приказ МЧС России от 30.03.2020 № 225 «Об утверждении свода правил СП 8.13130 «Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности».
17. Приказ МЧС России от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил

СП 12.13130 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности».

18. Приказ МЧС России от 25.10.2017 № 467 «Об утверждении Положения о пожарно-спасательных гарнизонах».

19. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».

20. Приказ Минтруда России от 07.09.2020 № 575н «Об утверждении профессионального стандарта «Пожарный».

21. Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 881н «Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях пожарной охраны».

22. Терехнев В.В. Пожарная тактика: Основы тушения пожаров: учеб. пособие / В.В. Терехнев, А.В. Подгрушный. - М.: Академия ГПС МЧС России, 2012. - 322 с.

23. Масаев Виктор Николаевич. Пожарная тактика: учебное пособие / В.Н. Масаев, Н.В. Москвин, С.Н. Масаев; Сиб. федер. ун-т, Ин-т нефти и газа. - Красноярск: СФУ, 2017. - 285 с.

24. Особенности тушения пожаров и ликвидации аварий на железнодорожном транспорте: курс лекций. СИ. Боровик, М.Н. Боровик, Е.В. Демченков, Д.А. Резниченко. - Челябинск: 2017.

25. Тактические приемы аварийной разведки и спасения при тушении пожаров. Учебно-методическое пособие. Денисов А.Н., Данилов М.М., Степанов О.И., Зайцева Е.Е. - М.: Академия ГПС МЧС России, 2020

## 4. Организационно-педагогические условия

### Кадровое обеспечение образовательного процесса

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

Реализации Программы осуществляется 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).

Независимая оценка квалификации проводится в формате профессионального экзамена в соответствии с требованиями Федерального закона от 03.07.2016 № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации».

### Материально-техническое обеспечение

Базовая организация должна обладать:

1. Соответствующим материально-техническим обеспечением для проведения практических занятий в составе:

а) на каждого обучающегося:

- БОП, соответствующего размера, рост 158-164 1ЯГОСТ 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 Р 53331-2009;

соответствующим материально-техническим обеспечением для организации дистанционной формы обучения.

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

ЦОК ЧС обладает материально-технической базой для проведения процедуры независимой оценки квалификации в формате профессионального экзамена определенной в оценочном средстве 12.00700.01.001 Добровольный пожарный (2-й уровень квалификации).

## **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 22 часов.

Продолжительность учебного дня устанавливается организацией, осуществляющей образовательную деятельность, самостоятельно.

## **5. Формы 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.

Квалификационный экзамен проводится в формате, установленном организацией, осуществляющей образовательную деятельность.

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 проведение 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.

По итогам успешного прохождения процедуры независимой оценки

квалификации ЦОК ЧС на основании решения Совета по профессиональным квалификациям в тридцатидневный срок выдается свидетельство о независимой оценке квалификации 12.00700.01 «Добровольный пожарный» (2-й уровень квалификации), а в случае получения неудовлетворительной оценки при прохождении квалификационного (профессионального) экзамена — заключение о прохождении квалификационного (профессионального) экзамена, включающее рекомендации для соискателя. В течение этого срока осуществляются проверка, обработка и признание результатов независимой оценки квалификации соискателя Советом по профессиональным квалификациям в области обеспечения безопасности в чрезвычайных ситуациях.