

**Омская региональная общественная организация
добровольной пожарной охраны «Я-Доброволец»**

УТВЕРЖДАЮ

Директор ОРОО «Я-Доброволец»

Д.С. Шабашов



**Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации
«Подготовка руководителей добровольных пожарных подразделений»**

Категория слушателей: работники предприятий и организаций

Объем программы: 40 часов

Форма обучения: очная

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения	3
2. Планируемые результаты обучения	4
3. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации программы	7
4. Условия реализации программы	10
5. Оценка качества освоения программы	11
6. Список литературы	12

Приложение №1 - Календарный учебный план

1. Общие положения

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Подготовка руководителей добровольных пожарных подразделений» разработана в соответствии с требованиями:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 7 сентября 2020 года № 575н «Об утверждении профессионального стандарта «Пожарный»;

- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

- 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.

Цель	Повышение профессионального уровня, формирование новых профессиональных компетенций в рамках Профессионального стандарта «Пожарный».
Профессиональные компетенции	Программа направлена на развитие у специалиста компетенций, необходимых для проведения основных мероприятий по выполнению работ по профилактике и тушению пожаров в составе добровольных пожарных подразделений
Категория слушателей	Работники предприятий и организаций. Лица мужского пола не моложе 18 лет. Медицинские ограничения регламентированы Перечнем медицинских противопоказаний Минздрава России, утвержденных Приказом Минздрава России от 28.01.2021 № 29н «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса РФ».
Объем программы	40 часов
Форма обучения	Очная
Режим занятий	6-8 учебных часов в день

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Подготовка руководителей добровольных пожарных подразделений» предназначена для обучения слушателей, имеющих профессиональное обучение (программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки

рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих по профилю).

2. Планируемые результаты обучения

Основная цель вида профессиональной деятельности слушателя, обучающегося по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Подготовка руководителей добровольных пожарных подразделений», согласно профессиональному стандарту «Пожарный» - спасение людей, имущества, защита окружающей среды и проведение аварийно-спасательных работ при тушении пожаров.

Слушатель, освоивший дополнительную профессиональную программу повышения квалификации «Подготовка руководителей добровольных пожарных подразделений», согласно положениям профессионального стандарта «Пожарный» должен приобрести **знания и умения**, соответствующие **обобщенной трудовой функции** «выполнение работ по профилактике и тушению пожаров в составе добровольного пожарного подразделения» и следующим **трудовым функциям**:

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

По окончании обучения слушатель должен уметь выполнять **трудовые действия**, соответствующие трудовым функциям. Уровень квалификации – 2.

Трудовая функция - выполнение работ по локализации и ликвидации пожара в составе добровольного пожарного подразделения.

Трудовые действия:

- выполнение следования (самостоятельного) к месту вызова в течение времени, не превышающего нормативное, с применением мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных;
- выполнение сбора информации (разведка) на месте пожара;
- предотвращение возможности дальнейшего распространения огня с применением 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 первичных средств пожаротушения, мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных;

- следование (самостоятельное) к месту расположения с применением мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных.

Трудовая функция - выполнение в составе добровольного пожарного подразделения 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 добровольного пожарного подразделения 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 дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Подготовка руководителей добровольных пожарных подразделений», 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, пожарного оборудования и инструмента, предназначенных 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 оказания первой помощи.
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.

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Подготовка руководителей добровольных пожарных подразделений»

<i>№ темы</i>	<i>Наименование тем</i>	<i>Количество часов, всего</i>	<i>Вид занятия и количество часов</i>	
			<i>теория</i>	<i>практика</i>
1.	Нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности	2	2	-
2.	Общие сведения о горении веществ и материалов.	4	4	-
3.	Средства тушения пожаров: виды, тактико-технические характеристики. Противопожарное водоснабжение.	4	4	-
4.	Средства индивидуальной защиты органов дыхания и снаряжение пожарного.	6	2	4
5.	Радиообмен на пожаре.	2	2	-
6.	Выполнение работ по тушению пожара в составе добровольного пожарного подразделения.	4	-	4
7.	Способы спасания людей и имущества.	4	2	2
8	Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре. Психологические особенности общения с пострадавшими.	4	-	4
9.	Основы управления силами и средствами на пожаре.	2	2	-
10.	Определение категорий и классификация помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности.	2	2	-
11.	Итоговая аттестация (экзамен)	6	-	-
ИТОГО		40	20	14

Рабочая программа учебного курса

Тема 1. Нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности

Требования приказов, правил и инструкций в области пожарной безопасности. Первичные меры пожарной безопасности. Нормативные правовые акты и локальные акты организаций по тушению пожаров. Инструкции и правила по первичным мерам пожарной безопасности. Дислокация подразделений пожарной охраны на территориях поселений и городских округов.

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

Основные показатели пожарной опасности. Классификация пожаров, их опасные факторы и последствия воздействия на человека. Классификация материалов и вещества по пожарной опасности (горючести). Оценка пожарной опасности веществ и материалов в зависимости от их агрегатного состояния. Категории зданий и помещений по взрывопожарной и пожарной опасности.

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

Использование, устройство и способы применения первичных средств пожаротушения, мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных. Нормативные требования к техническому состоянию и комплектации первичных средств пожаротушения. Ручной немеханизированный инструмент. Нормативные правовые акты и локальные акты организаций, по техническому обслуживанию и эксплуатации средств, оборудования и инструмента. Основные типы гидравлического аварийно-спасательного инструмента, приспособлений и оборудования. Оборудование, приспособления, применяемые при техническом обслуживании и эксплуатации средств, оборудования и инструмента. Принцип организации сетей противопожарного водопровода. Виды противопожарного водоснабжения.

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

Оборудование, используемое при проведении аварийно-спасательных работ в непригодной для дыхания среде. Нормативы и способы применения средств индивидуальной защиты и снаряжения. Правила проведения аварийно-спасательных работ с применением средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде.

Тема 5. Радиообмен на пожаре.

Правила ведения телефонной и радиосвязи. Сигналы бедствия. Шаблон для передачи информации о произошедшей ситуации "М.И.Р."

Тема 6. Выполнение работ по тушению пожара в составе добровольного пожарного подразделения.

Первичные признаки пожара. Классический треугольник пожара (горения). Способы проведения разведки. Способы прекращения горения. Способы локализации и ликвидации горения. Тушение возгораний в электроустановках. Требования охраны труда и личной безопасности. Правила проведения работ при тушении пожаров. Этапы боевого развертывания сил и средств. Требования охраны труда и личной безопасности. Паспорт безопасности территории. Угрозы природного и техногенного характера при спасении людей. Классификации ЧС.

Тема 7. Способы спасания людей и имущества.

Осмотр и проведение поиска при пожарах и аварийно-спасательных работах. 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 граждан РФ. Последовательность оказания первой помощи. Виды кровотечений. Виды повреждений. Виды ожогов.

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. Основы управления силами и средствами на пожаре.

Понятие об управлении силами и средствами на пожаре. Руководитель тушения пожара. Оперативный штаб пожаротушения. Участки (секторы) на пожаре. Тыл на пожаре.

Тема 10. Определение категорий и классификация помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности.

Особенности эксплуатации аппаратов с различными горючими веществами. Мероприятия и технические решения по предотвращению пожаров. Категорирование помещений по взрывопожарной и пожарной опасности. Строительные материалы. Классификация зданий по назначению. Противопожарные преграды.

4. Условия реализации программы

Кадровое обеспечение образовательного процесса

Реализация дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Подготовка руководителей добровольных пожарных подразделений» обеспечивается педагогическими работниками, имеющими высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование по направлению подготовки «Образование и педагогика» или в области, соответствующей преподаваемому предмету, без предъявления требований к стажу работы либо высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование по направлению деятельности в образовательном учреждении без предъявления требований к стажу работы.

Материально-техническое обеспечение

Реализация образовательной программы предполагает наличие соответствующей учебно-материальной базы образовательной организации.

Перечень учебного оборудования:

- Персональный компьютер преподавателя с доступом к сети «Интернет»;
- Телевизор (с функцией Smart TV) для демонстрации презентаций, медиафайлов и подключением к интернету - 1 шт.;
- Ученическая мебель, тематические стенды;
- Пожарный автомобиль первой помощи (АПП) на базе УАЗ 3106 с ёмкостью, насосом и комплектом штатного пожарно-технического вооружения - ГОСТ 34350-2017 «Основные пожарные автомобили»;
- Автомобиль лесопатрульный (МЛПК) на базе УАЗ 3106 с комплектом лесопожарного оборудования;
- Костюм термостойкий комплекта защитной экипировки пожарного (БОП) – 10 шт.
- Пояс пожарного - ГОСТ Р 53268-2009- 3 шт.;
- Карабин пожарный - ГОСТ Р 53267-2019 -2 шт.
- Топор в кобуре - ГОСТ Р 50982-2009 - 1 шт.;
- Топор-мотыга Европейский стандарт ТМ-СП Пуласки - 2 шт.;
- Перчатки пожарного (кожаные комбинированные) - 10 шт.;
- Вёвевки ВПС- 30 - 4 шт.;
- Пожарный шлем - 10 шт.;
- Краги - 6 шт.;
- Сапоги пожарного размеры от 39 до 45;
- Спасательная веревка ВПС-30 - 2 шт.;
- Огнетушители ОП-5, ОП-4, ОУ-3;
- Манекен-тренажер сердечно-легочной реанимации «Максим II-01В/Р», взрослый в полный рост - 1 шт.;

- Манекен-тренажер взрослого пострадавшего для отработки навыков эвакуации пострадавших массой 40-50 кг - 1 шт.;
- Укладка медицинская (травматологическая) для оказания первой помощи – 1 шт.;
- Стеллаж для размещения БОП, размером (ШхГхВ) 1500х600х1000 мм - 1 шт.;
- Рукавное разветвление РТ-70 - 1 шт.;
- Рукав пожарный напорный диаметром 51 - 2 шт.;
- Рукав пожарный напорный диаметром 77 - 2 шт.;
- Рукав напорный (20м/1.6МПа) – 10 шт.
- Ствол пожарный ручной нормального давления с условным проходом DN 50-1 шт.;
- Головка ГП 65*50 – 1 шт.;
- Фонарь пожарный групповой - 1 шт.;
- Дыхательный аппарат со сжатым воздухом для пожарных ПТС «Профи» - 5 шт.;
- Баллон малолитражный для аппаратов дыхательных со сжатым воздухом (заправленный 260 атм.) - 53258-2009 - 6 шт.;
- Лестница выдвижная - 1 шт.;
- Рукавная задержка ЗР-80 - ГОСТ 12.2.047-86 - 1 шт.;
- Мотопомпа высоконапорная самовсасывающая (комплект);
- Резервуар для воды – 2 шт.
- Установка лесопожарная ранцевая – 1 ед.
- Огнетушитель ранцевый моторизованный – 1 ед.
- Ранец противопожарный - 5 ед.
- Конус сигнальный дорожный, мягкий, с белой и светоотражающей полосами, высота 520 мм, КС-2.6-П - 6 шт.;
- Коврик резиновый (полиуретановый)-1 шт.

Организация образовательного процесса

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Подготовка руководителей добровольных пожарных подразделений» призвана сформировать у слушателей знания и умения, соответствующие 2 уровню квалификации и трудовым функциям.

Программа реализуется в объеме 40 часов.

Рекомендуемая продолжительность учебного дня – 6-8 учебных часов. Рекомендуемая продолжительность занятия 90 мин., с перерывами продолжительностью 10-15 мин.

5. Оценка качества освоения программы

Освоение дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Подготовка руководителей добровольных пожарных подразделений» завершается итоговой аттестацией (квалификационным экзаменом).

Итоговая аттестация проводится в форме квалификационного экзамена. Квалификационный экзамен включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний в пределах квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках, и (или) профессиональных стандартах по соответствующим профессиям рабочих, должностям служащих.

По итогам успешного прохождения квалификационного экзамена обучающимся выдается удостоверение о повышении квалификации (2-й уровень квалификации) по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Подготовка руководителей добровольных пожарных подразделений».

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
2. Федеральный закон от 19.05.1995 № 82-ФЗ «Об общественных объединениях»;
3. Федеральный закон от 12.01.1996 № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях»;
4. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
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 06.10.2003г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».
9. Федеральный закон Российской Федерации от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в РФ».
10. Постановление Правительства РФ от 30 декабря 2003 г. № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».
11. Постановление Правительства Российской Федерации от 21 мая 2007 г. № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
12. Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».
13. Приказ МЧС России от 20 октября 2017 г. № 452 «Об утверждении Устава подразделений пожарной охраны».

14. Приказ МЧС России от 16 октября 2017 г. № 444 «Об утверждении Боевого устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ».

15. Приказ МЧС России от 30 марта 2020 г. N 225 «Об утверждении свода правил СП 8.13130 «Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности».

16. Приказ МЧС России от 25 октября 2017 г. № 467 «Об утверждении Положения о пожарно-спасательных гарнизонах».

17. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 4 мая 2012 г. № 177н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».

18. 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.

19. Особенности тушения пожаров и ликвидации аварий на железнодорожном транспорте: курс лекций. С.И. Боровик, М.Н. Боровик, Е.В. Демченков, Д.А. Резниченко. –Челябинск: 2017

20. 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.

**Календарный учебный план
дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Подготовка руководителей
добровольных пожарных подразделений»**

Объем программы: 40 часов

Форма обучения: очная

Режим занятий: 6-8 аудиторных часов в день

№ п/п	Наименование темы	1 день	2 день	3 день	4 день	5 день	6 день	Всего
1.	Нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности	2						2
2.	Общие сведения о горении веществ и материалов.	4						4
3.	Средства тушения пожаров: виды, тактико-технические характеристики. Противопожарное водоснабжение.		4					4
4.	Средства индивидуальной защиты органов дыхания и снаряжение пожарного.		2	4				6
5.	Радиообмен на пожаре.			2				2
6.	Выполнение работ по тушению пожара в составе добровольного пожарного подразделения				4			4
7.	Способы спасения людей и имущества.				4			4
8.	Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре.					4		4
9.	Основы управления силами и средствами на пожаре.					2		2
10.	Определение категорий и классификация помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности.					2		2
11.	Итоговая аттестация (квалификационный экзамен)						6	6
12.	Итого	6	6	6	8	8	6	40