

Министерство образования и молодежной политики
Ставропольского края

государственное казенное учреждение
для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей,
«Детский дом (смешанный) № 30»

Утверждена:

Директор детского дома
Ю.Г. Коровкин



ПРОГРАММА

обучения личного состава
нештатных аварийно-спасательных формирований

г. Георгиевск
2010 год

Пояснительная записка

Программа обучения личного состава нештатных аварийно-спасательных формирований детского дома (далее - Программа) составляет основу обучения в целях поддержания готовности нештатных аварийно-спасательных формирований (далее – нештатных АСФ) к выполнению задач по предназначению, а также обеспечения мер безопасности. В Программе изложены организация и методика обучения нештатных АСФ, тематика и расчет часов базовой подготовки, содержание тем, а также требования к уровню знаний, умений и навыков личного состава нештатных АСФ, прошедших обучение.

Подготовка нештатных АСФ организуется и осуществляется в соответствии с требованиями Федерального закона “Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей”, Основных положений аттестации аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований и спасателей, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 ноября 1997г. №1479, постановления Правительства Российской Федерации от 2 ноября 2000г. №841 “Об утверждении Положения об организации обучения населения в области гражданской обороны”, ежегодных организационно-методических указаний по подготовке органов управления, сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, а также организационных указаний по подготовке населения Российской Федерации в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах.

Подготовка нештатных АСФ включает:

- получение личным составом нештатных АСФ знаний по основам гражданской обороны и защиты от ЧС в ходе усвоения Программы обучения работающего населения в области ГО и защиты от ЧС природного и техногенного характера;

- первоначальную подготовку личного состава нештатных АСФ по соответствующим программам первоначальной подготовки спасателей и их аттестация в соответствии с требованиями Основных положений аттестации аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований и спасателей, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 ноября 1997г. №1479;

- повышение квалификации руководителей нештатных АСФ по Программе обучения должностных лиц и специалистов гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в учебно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов Российской Федерации и на курсах гражданской обороны муниципальных образований;

- участие нештатных АСФ в учениях и тренировках;

- проверку готовности нештатных АСФ.

Настоящая Программа предназначена для обучения личного состава нештатных АСФ умелым, слаженным и наиболее эффективным приемам и способам коллективных действий при подготовке и проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ и первоочередного жизнеобеспечения населения, пострадавшего при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при чрезвычайных ситуациях, совершенствования его умений и навыков в применении техники, инструментов, приборов и принадлежностей, состоящих на оснащении нештатных АСФ, а также поддержания необходимого уровня готовности нештатных АСФ к выполнению задач по предназначению.

Обучение личного состава нештатных АСФ планируется и проводится в рабочее время в объеме 20 часов.

Темы базовой подготовки личного состава нештатных АСФ отрабатываются в полном объеме (14 часов) как формированиями общего назначения, так и формированиями спасательных служб гражданской обороны. Замена тем, уменьшение общего количества часов для их отработки не допускается. Темы специальной подготовки отрабатываются с учетом предназначения нештатных АСФ. На их отработку отводится 6 часов.

Основным методом проведения занятий с личным составом нештатных АСФ по темам базовой и специальной подготовки является практическая тренировка (упражнение).

Теоретический материал излагается путем рассказа или объяснения в минимальном объеме, необходимом обучаемым для правильного и четкого выполнения обучаемым практических приемов и действий.

Занятия с личным составом нештатных АСФ проводятся на объектах детского дома.

Личный состав нештатных АСФ должен:

знать:

характерные особенности опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также способы защиты от них;

физико-химические и поражающие свойства аварийно химически опасных веществ (далее - АХОВ), применяемых на объекте, порядок и способы защиты при их утечке (выбросе);

предназначение своего формирования и свои функциональные обязанности;

производственные и технологические особенности своей организации, характер возможных аварийно-спасательных и других неотложных работ (далее – АСДНР);

порядок действий по сигналу “Внимание всем!” и речевым информциям;

порядок оповещения, сбора и приведения нештатного АСФ в готовность;

место сбора формирования, пути и порядок выдвижения к месту возможного проведения АСДНР;

назначение, технические данные, порядок применения и возможности техники, механизмов и приборов, а также средств защиты, состоящих на оснащении формирования ГО;

порядок проведения специальной обработки;

уметь:

выполнять функциональные обязанности при проведении АСДНР;

поддерживать в исправном состоянии и грамотно применять закрепленную штатную технику, механизмы, приборы и другое табельное имущество, а также средства индивидуальной защиты при проведении АСДНР;

оказывать первую медицинскую помощь раненым и пораженным, а также эвакуировать их в безопасные места;

работать на штатных средствах связи;

проводить санитарную обработку, дезактивацию, дегазацию и дезинфекцию техники, сооружений, территории, одежды и средств индивидуальной защиты.

Тематический план базовой подготовки

№ тем	Наименование тем	Вид занятия	Кол-во часов
1.	Действия личного состава при приведении нештатных АСФ в готовность.	Тактико-специальное занятие	2
2.	Действия личного состава нештатных АСФ при выдвижении в район выполнения АСДНР и подготовке к выполнению задач.	Тактико-специальное занятие	2
3.	Оказание первой медицинской помощи раненым и пораженным и эвакуация их в безопасные места.	Практическое занятие	2
4.	Применение приборов радиационной и химической разведки, контроля радиоактивного заражения и облучения, а также средств индивидуальной защиты.	Практическое занятие	2
5.	Меры безопасности при проведении АСДНР.	Практическое занятие	2
6.	Действия личного состава нештатных АСФ при проведении специальной обработки.	Практическое занятие	4
	Итого:		14

Содержание программы

Тема № 1. Действия личного состава при приведении нештатных АСФ в готовность.

Предназначение формирования и функциональные обязанности личного состава. Понятие о готовности формирований, порядок их приведения в готовность. Порядок оповещения, получения табельного имущества, подгонки средств индивидуальной защиты и выдвижения в район сбора.

Мероприятия, проводимые в целях повышения готовности нештатных АСФ.

Действия личного состава при практическом приведении формирований в готовность.

Тема № 2. Действия личного состава нештатных АСФ при выдвижении в район выполнения АСДНР и подготовке к выполнению задач.

Уточнение задач личному составу, порядок выдвижения формирования в район выполнения АСДНР. Маршруты, рубежи (пункты) регулирования, порядок построения и выдвижения колонн. Организация и ведение разведки местности и очагов поражения.

Защита личного состава формирования на маршрутах выдвижения и в ходе АСДНР. Подготовка техники, приборов и инструмента к проведению АСДНР.

Порядок всестороннего обеспечения нештатных АСФ при выдвижении и в районах выполнения АСДНР. Организация взаимодействия с подразделениями войск ГО, других войск и формирований, привлекаемых для выполнения АСДНР.

Перегруппировка сил и уточнение задач на проведение АСДНР в других районах (очагах поражения).

Тема № 3. Оказание первой медицинской помощи раненым и пораженным и эвакуация их в безопасные места.

Средства оказания первой медицинской помощи и правила пользования ими. Приемы и способы остановки кровотечений и наложения повязок на раны. Основные правила оказания первой медицинской помощи при переломах, вывихах и ушибах. Оказание первой медицинской помощи при ожогах (термических и химических). Оказание первой медицинской помощи при шоке, обмороке, поражении электрическим током, обморожении.

Первая медицинская помощь при отравлениях и поражениях отравляющими веществами. Методы элементарной сердечно-легочной реанимации. Проведение искусственного дыхания и массажа сердца.

Особенности оказания медицинской помощи при извлечении людей из завалов.

Порядок и способы эвакуации раненных и пораженных в безопасные места, в том числе с использованием подручных средств.

Тема № 4. Применение приборов радиационной и химической разведки, контроля радиоактивного заражения и облучения, а также средств индивидуальной защиты.

Приборы радиационной разведки, их назначение и общее устройство, порядок подготовки приборов к работе и проверка их работоспособности. Определение уровней радиации на местности и степени радиоактивного заражения различных поверхностей.

Комплекты индивидуальных дозиметров, их назначение и общее устройство, порядок зарядки приборов и снятия показаний.

Организация радиационного контроля в нештатных АСФ, групповой и индивидуальный контроль. Порядок выдачи индивидуальных дозиметров и снятия показаний. Ведение журнала учета доз облучения личного состава. Представление донесения (информации) вышестоящему руководителю (начальнику) о дозах облучения личного состава, допустимые дозы облучения.

Назначение и общее устройство приборов химической разведки, подготовка приборов к работе, определение типа и концентрации отравляющих веществ (ОВ) в воздухе, на местности, технике, в почве и сыпучих материалах. Особенности определения ОВ зимой.

Универсальный газоанализатор. Назначение, устройство и порядок работы при определении АХОВ (изучается при наличии на объекте).

Классификация средств индивидуальной защиты, порядок их использования, хранения и поддержания в готовности к выполнению АСДНР. Практическое применение средств индивидуальной защиты кожи и органов дыхания.

Примечание: Занятия проводятся с применением технических средств, имеющихся на оснащении нештатных АСФ, согласно таблице оснащения.

Тема № 5. Меры безопасности при проведении АСДНР.

Необходимые меры безопасности при проведении АСДНР на местности, зараженной радиоактивными и отравляющими веществами, при работе вблизи зданий и сооружений, угрожающих обвалом, в задымленных и загазованных помещениях, на электрических сетях, при тушении нефтепродуктов, при организации работ в зонах катастрофического затопления, в условиях плохой видимости.

Мероприятия по обеспечению безопасности и защиты личного состава формирований при действиях в зонах разрушений, завалов, пожаров, заражения и катастрофического затопления.

Тема № 6. Действия личного состава нештатных АСФ при проведении специальной обработки.

Сущность и способы частичной и полной специальной обработки. Понятие о дезактивации, дегазации и дезинфекции, вещества и растворы, применяемые для этих целей.

Технические средства специальной обработки транспорта, сооружений и территорий, продуктов питания и воды, одежды, обуви, средств индивидуальной защиты. Специальная обработка персонала объектов.

Действия личного состава при проведении частичной дезактивации, дегазации и дезинфекции техники, приборов, средств защиты, одежды, обуви.

Меры безопасности при проведении дезактивации, дегазации и дезинфекции транспорта, сооружений и территорий, продуктов питания и воды, одежды, обуви, средств индивидуальной защиты.

Последовательность проведения частичной и полной санитарной обработки людей при заражении отравляющими и аварийно химически опасными веществами, биологическими средствами и радиоактивными веществами, применение табельных и подручных средств.

Развертывание пункта санитарной обработки в полевых условиях.

Тематический план специальной подготовки

№ тем	Наименование тем	Вид занятия	Кол-во часов
1.	Приемы и способы спасения людей, находящихся под завалами и на верхних этажах поврежденных и горящих зданий.	Практическое	2
2.	Действия личного состава по вскрытию заваленных защитных сооружений и спасению людей.	Групповое	1
3.	Приемы и способы проведения АСДНР в условиях заражения местности радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами.	Групповое	1
4.	Средства индивидуальной медицинской защиты. Правила пользования ими.	Практическое	2
5.	Действия при ведении разведки, радиационного и химического наблюдения в условиях заражения радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами.	Групповое	2
6.	Устройство и порядок работы с приборами РХР и		2

	РХН.		
7.	Средства пожаротушения и порядок их использования.	Практическое	1
8.	Противопожарные профилактические мероприятия на объекте.	Практическое	1
9.	Восстановление и поддержание порядка в районах, пострадавших при ведении военных действий или вследствие этих действий.	Групповое	1
10.	Действия личного состава формирований охраны общественного порядка при проведении эвакуации населения.	Групповое	1
11.	Действия личного состава формирований охраны общественного порядка в районах расположения эвакуированного населения.	Групповое	1
12.	Действия личного состава формирований охраны общественного порядка при вводе в районы АСДНР войск ГО и других формирований.	Групповое	1
13.	Действия противопожарных формирований при тушении пожара.	Групповое	2
14.	Организация тушения пожаров в условиях заражения радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами.	Групповое	1
15.	Развертывание медицинских пунктов в местах проведения АСДНР.	Практическое	1
16.	Оказание первой медицинской помощи в очагах поражения.	Групповое	1
17.	Приемы и способы оказания первой медицинской помощи в условиях заражения радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами.	Групповое	1
18.	Оказание первой медицинской помощи пострадавшим на маршрутах эвакуации населения и в районах его временного размещения.	Групповое	1
19.	Оказание первой медицинской помощи личному составу формирований ГО в районах АСДНР.	Групповое	1
20.	Действия по обслуживанию защитных сооружений и устранению аварий и повреждений в них.	Практическое	2
21.	Действия по обслуживанию защитных сооружений в условиях заражения радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами.	Групповое	1

Содержание программы

Тема № 1. Приемы и способы спасения людей, находящихся под завалами и на верхних этажах поврежденных и горящих зданий.

Разведка завалов, поврежденных и горящих зданий. Определение мест нахождения людей.

Способы и порядок спасения людей, находящихся в завалах (устройство галерей; растаскивание конструкций зданий; использование домкратов, средств малой механизации; разборка завалов сбоку, сверху, в наиболее доступных местах).

Способы и порядок спасения людей, находящихся на верхних этажах поврежденных и горящих зданий. Оборудование, необходимое для проведения работ (приставные и выдвижные лестницы, автоподъемники, спасательные веревки и рукава и другие технические средства).

Способы транспортировки пострадавших. Меры безопасности.

Тема № 2. Действия личного состава по вскрытию заваленных защитных сооружений и спасению людей.

Разведка заваленного защитного сооружения. Определение наиболее доступного места вскрытия и подачи воздуха в защитное сооружение, установление связи с пострадавшими.

Способы и порядок вскрытия заваленных убежищ и укрытий и подачи в них воздуха. Механизмы и инструменты, применяемые для производства работ.

Вывод людей и вынос пострадавших из защитного сооружения. Особенности спасения людей, находящихся в загазованных, затопленных водой и нечистотами убежищах и укрытиях. Способы переноски пострадавших на носилках и подручных средствах к местам погрузки на автотранспорт. Меры безопасности.

Тема № 3. Приемы и способы проведения АСДНР в условиях заражения местности радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами.

Особенности проведения АСДНР при заражении местности радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами.

Приемы и способы защиты личного состава и пострадавших. Оказание первой медицинской помощи пострадавшим. Применение антидотов. Действия в средствах индивидуальной защиты.

Меры безопасности.

Тема № 4. Средства индивидуальной медицинской защиты. Правила пользования ими.

Порядок использования аптечки индивидуальной (аптечки АИ). Порядок использования индивидуального противохимического пакета. Назначение индивидуального перевязочного пакета и порядок его применения. Использование иных перевязочных средств.

Тема № 5. Действия при ведении разведки, радиационного и химического наблюдения в условиях заражения радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами.

Организация радиационного и химического наблюдения в условиях заражения радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами. Подготовка и проверка приборов, специального оборудования и индивидуальных средств защиты.

Ведение разведки, радиационного и химического наблюдения на маршрутах эвакуации населения и в районах его временного размещения.

Специальная обработка техники, приборов, оборудования и индивидуальных средств защиты.

Контроль степени зараженности после проведения специальной обработки.

Меры безопасности.

Тема № 6. Устройство и порядок работы с приборами РХР и РХН.

Устройство и порядок работы с приборами РХР и РХН.

Тема № 7. Средства пожаротушения и порядок их использования.

Условия и механизм прекращения горения различными способами. Назначение, устройство, тактико-техническая характеристика, принцип действия и условия применения табельных средств пожаротушения, состоящих на оснащении (пожарные автомобили, мотопомпы, навесные шестеренчатые насосы, ранцевые опрыскиватели, почвообрабатывающие агрегаты (орудия), съемные пожарные цистерны и др.).

Авиационные средства тушения пожаров, порядок их применения.

Меры безопасности.

Тема № 8. Противопожарные профилактические мероприятия на объекте.

Содержание пожарно-профилактических и инженерно-технических мероприятий, осуществляемых на объекте, объем и порядок их проведения. Требования пожарной безопасности объекта. Практическое выполнение пожарно-профилактических мероприятий в соответствии с планом противопожарной защиты объекта.

Меры безопасности.

Тема № 9. Восстановление и поддержание порядка в районах, пострадавших при ведении военных действий или вследствие этих действий.

Мероприятия, проводимые на объектах по обеспечению поддержания установленного режима чрезвычайного положения. Действия нарядов формирований общественного порядка по пресечению паники и беспорядков, предупреждению хищений материальных ценностей.

Организация взаимодействия по ведению радиационного и химического контроля. Обеспечение ввода сил ГО в районы проведения АСДНР, поддержание порядка в ходе их проведения. Взаимодействие формирований охраны объектов с территориальными службами охраны общественного порядка.

Тема № 10. Действия личного состава формирований охраны общественного порядка при проведении эвакуации населения.

Действия формирований охраны общественного порядка по обеспечению порядка и пресечению паники на сборных эвакуопунктах, местах посадки на транспорт. Обеспечение порядка при движении на маршрутах эвакуации, в пунктах высадки и в местах расселения.

Обеспечение проведения радиационного и химического контроля на сборных пунктах, местах посадки, маршрутах выдвижения, в пунктах высадки и местах расселения.

Особенности действий в условиях заражения радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами.

Организация взаимодействия с органами местного самоуправления.

Тема № 11. Действия личного состава формирований охраны общественного порядка в местах расселения эвакуированного населения.

Организация взаимодействия с органами местного самоуправления. Сопровождение колонн с эвакуируемым населением и оказание помощи органам местного самоуправления в расселении эвакуируемых.

Организация взаимодействия с формированиями радиационного и химического наблюдения.

Действия личного состава формирований охраны общественного порядка при санитарной обработке эвакуированного населения и обеззараживании личного имущества. Меры безопасности.

Тема № 12. Действия личного состава формирований охраны общественного порядка при вводе в районы АСДНР войск ГО и других формирований.

Организация взаимодействия с частями войск ГО и другими формированиями. Обеспечение ввода частей ГО и других формирований в районы АСДНР. Организация пунктов встречи.

Взаимодействие формирований охраны объектов с территориальными службами охраны общественного порядка.

Тема № 13. Действия противопожарных формирований при тушении пожаров.

Организация тушения пожаров. Приемы и способы локализации и ликвидации пожара. Порядок подачи огнетушащих средств и работа с ними. Вскрытие и разборка конструкций на пожаре.

Особенности действий по тушению пожаров при наличии взрывчатых веществ, при тушении пожаров в подземных сооружениях, на электростанциях и подстанциях, на

транспорте. Отработка действий номеров боевого расчета в различных условиях пожаров.

Меры безопасности.

Тема № 14. Организация тушения пожаров в условиях заражения радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами.

Особенности действий по тушению пожаров в условиях заражения радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами.

Использование средств индивидуальной защиты при выполнении задач по тушению пожаров.

Организация и проведение специальной обработки средств пожаротушения и специальной техники.

Меры безопасности.

Тема № 15. Развертывание медицинских пунктов в местах проведения АСДНР.

Действия при развертывании медицинских пунктов. Организация взаимодействия со спасательными формированиями.

Подготовка специального оборудования и средств оказания медицинской помощи.

Сортировка раненых и пораженных.

Тема № 16. Оказание первой медицинской помощи в очагах поражения.

Методы остановки кровотечения, наложение повязок на различные части тела пострадавшего с помощью индивидуального перевязочного пакета и стандартных бинтов.

Шины - стандартные и приспособленные, порядок их применения при переломах конечностей, костей таза и позвоночника.

Тема № 17. Приемы и способы оказания первой медицинской помощи в условиях заражения радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами.

Подготовка средств индивидуальной защиты к использованию. Надевание противогаза на раненого (пораженного).

Действия в условиях заражения радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами.

Организация и проведение специальной обработки средств медицинской защиты и оборудования.

Меры безопасности.

Тема № 18. Оказание первой медицинской помощи пострадавшим на маршрутах эвакуации населения и в районах его временного размещения.

Организация взаимодействия с формированиями, осуществляющими эвакуацию и временное размещение населения.

Развертывание медицинских пунктов на маршрутах эвакуации и оказание первой медицинской помощи пострадавшим.

Оказание первой медицинской помощи в районах временного размещения эвакуированного населения.

Направление раненых и пораженных в лечебные учреждения.

Тема № 19. Оказание первой медицинской помощи личному составу формирований ГО в районах АСДНР.

Организация взаимодействия с формированиями, осуществляющими проведение АСДНР.

Развертывание медицинских пунктов в районах проведения АСДНР.

Оказание первой медицинской помощи раненым и пораженным, направление их в лечебные учреждения.

Тема № 20. Действия по обслуживанию защитных сооружений и устранению аварий и повреждений в них.

Характеристика защитных сооружений на объекте. Состав, назначение и внутреннее оборудование помещений в убежище.

Приведение убежищ в готовность к использованию по прямому назначению.

Проверка состояния ограждающих конструкций, защитно-герметических дверей (ворот), ставней, противовзрывных устройств, гермоклапанов и клапанов избыточного давления. Испытание защитного сооружения на герметизацию.

Выполнение работ при нарушении подачи чистого воздуха, восстановлении герметичности ограждающих конструкций, устранении угрозы затопления, прекращении подачи электроэнергии. Меры безопасности.

Тема № 21. Действия по обслуживанию защитных сооружений в условиях заражения радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами.

Организация радиационного и химического контроля при приведении защитных сооружений в готовность и их обслуживании.

Организация и проведение обеззараживания помещений, специального оборудования, приборов, имущества и инвентаря. Меры безопасности.