

## **ГЛАВА ГОРОДА ВЛАДИМИРА**

### **ПОСТАНОВЛЕНИЕ ОТ 15.02.2011 № 430**

#### **ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРОГРАММ ОБУЧЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ ГОРОДА ВЛАДИМИРА ПО ВОПРОСАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ И ЗАЩИТЫ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ НА 2011 - 2015 ГОДЫ**

Обучение населения города Владимира по вопросам гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера осуществляется в соответствии с постановлениями Правительства Российской Федерации от 02.11.2000 № 841 «Об утверждении Положения об организации обучения населения в области гражданской обороны», от 04.09.2003 № 547 «О подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», указаний МЧС России и постановлением главы города Владимира от 12.08.2009 № 2415 «О создании объектовых нештатных аварийно-спасательных формирований города Владимира». В целях совершенствования системы подготовки руководящего состава, должностных лиц, специалистов гражданской обороны и населения города в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций на 2011 - 2015 годы

#### **ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1. Утвердить примерные программы обучения:

- личного состава нештатных аварийно-спасательных формирований города Владимира согласно приложению 1;

- работающего населения города Владимира в области безопасности жизнедеятельности согласно приложению 2.

2. Главам администраций районов (Кириллов С.Л., Косткин В.А., Мальченко В.С.), начальникам спасательных служб гражданской обороны, руководителям предприятий, организаций и учреждений города обучение всех групп населения организовать и осуществлять в соответствии с требованиями федеральных законов, постановлений Правительства Российской Федерации по

вопросам гражданской обороны и защиты населения от чрезвычайных ситуаций, примерными программами обучения, утвержденными настоящим постановлением.

3. Опубликовать данное постановление в средствах массовой информации без приложений (с приложениями разместить на официальном сайте органов местного самоуправления города Владимира).

4. Контроль за исполнением постановления возложить на первого заместителя главы города Гарёва В.А.

Глава города

А.П. Рыбаков

Примерная программа  
обучения личного состава нештатных аварийно-спасательных формирований  
города Владимира

I. Общие положения

Примерная программа обучения (далее - Программа) личного состава нештатных аварийно-спасательных формирований (далее - НАСФ) составляет основу обучения в целях поддержания готовности НАСФ, входящих в состав сил ГО, в межаттестационный период к выполнению задач по предназначению, а также получения личным составом НАСФ знаний и умений по соблюдению мер безопасности. В Программе изложены организация и методика обучения НАСФ, тематика и расчет часов базовой и специальной подготовки, содержание тем занятий и рекомендуемое распределение тем специальной подготовки, а также требования к уровню знаний, умений и навыков личного состава НАСФ, прошедшего обучение.

II. Организация обучения

2.1. Подготовка НАСФ организуется и осуществляется в соответствии с требованиями Федерального закона от 22.08.1995 № 151-ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей», постановления Правительства Российской Федерации от 02.11.2000 № 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.

Подготовка НАСФ включает:

- получение личным составом НАСФ знаний в ходе усвоения Программы обучения работающего населения в области безопасности жизнедеятельности;
- первоначальную подготовку личного состава НАСФ по соответствующим программам первоначальной подготовки спасателей и их аттестация в соответствии

с требованиями Основных положений аттестации аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований (далее - АСС и АСФ) и спасателей;

- повышение квалификации руководителей НАСФ в учреждениях повышения квалификации федеральных органов исполнительной власти, имеющих соответствующую лицензию, учебно-методических центрах ГОЧС (далее - УМЦ), курсах гражданской обороны;

- обучение личного состава НАСФ по программе, разработанной в соответствии с требованиями настоящей Программы;

- участие личного состава НАСФ в учениях, тренировках и соревнованиях;

- проверку готовности НАСФ.

2.2. Настоящая Программа предназначена для обучения личного состава НАСФ умелым, слаженным и наиболее эффективным приемам и способам коллективных действий при приведении НАСФ в готовность, проведении ими аварийно-спасательных и других неотложных работ и первоочередного жизнеобеспечения населения, пострадавшего при ведении военных действий или вследствие этих действий и при чрезвычайных ситуациях, совершенствования его умений и навыков в применении техники, инструментов, приборов и принадлежностей, состоящих на оснащении НАСФ, а также получению личным составом знаний и умений по соблюдению мер безопасности.

2.3. Обучение личного состава НАСФ планируется и проводится в рабочее время в объеме 20 часов.

Темы базовой подготовки личного состава НАСФ отрабатываются в полном объеме (14 часов) всеми видами формирований. Замена тем, уменьшение общего количества часов для их отработки не допускается.

Рекомендованные темы специальной подготовки отрабатываются с учетом предназначения НАСФ и используются для обучения НАСФ, создаваемых в соответствии с постановлением главы города Владимира от 12.08.2009 № 2415 «О создании объектовых нештатных аварийно-спасательных формирований города Владимира». На их отработку отводится 6 часов.

2.4. Основным методом проведения занятий с личным составом НАСФ по темам базовой и специальной подготовки является практическая тренировка.

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

2.5. Практические и тактико-специальные занятия с личным составом НАСФ организуют и проводят руководители формирований или начальники соответствующих спасательных служб гражданской обороны, а на учебных местах - командиры структурных подразделений НАСФ (групп, звеньев).

Руководитель НАСФ или начальник соответствующей спасательной службы гражданской обороны одновременно является и руководителем занятий на одном из учебных мест, как правило, наиболее важном и сложном.

Руководителю занятия накануне проведения практического или тактико-специального занятия целесообразно провести инструктаж (инструкторско-методическое занятие) с командирами структурных подразделений НАСФ, которые будут являться руководителями занятий на учебных местах.

2.6. Занятия с личным составом НАСФ проводятся в учебных городках, на натуральных участках или на объектах организации.

2.7. На тактико-специальные занятия НАСФ выводятся в штатном составе с необходимым количеством техники, приборов, инструментов и принадлежностей. Весь личный состав на занятиях должен быть обеспечен средствами индивидуальной защиты.

Практические занятия с НАСФ разрешается проводить по структурным подразделениям (группам, звеньям).

2.8. Занятия по темам специальной подготовки с НАСФ могут проводиться путем однодневного сбора под руководством начальника соответствующей спасательной службы гражданской обороны.

2.9. Руководителям организаций, создающих НАСФ, разрешается, исходя из местных условий, специфики деятельности организации, уровня подготовки личного состава нештатных АСФ, уточнять содержание тем и время на их изучение, а также вводить новые темы без уменьшения общего времени, отводимого на базовую и специальную подготовку.

## 2.10. Личный состав НАСФ должен:

### 2.10.1 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 оповещения «Внимание всем!» и речевым информациям;
- порядок оповещения, сбора и приведения НАСФ 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;
- порядок проведения специальной обработки.

### 2.10.2 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.

### III. Наименования тем, виды занятий и количество часов базовой подготовки

№ тем	Наименование тем	Вид занятия	Кол-во часов
1.	Действия личного состава при приведении НАСФ в готовность	Тактико-специальное занятие	4
2.	Действия личного состава НАСФ при выдвигении 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 НАСФ при проведении специальной обработки	Практическое занятие	2
	Итого:		14

### IV. Содержание тем базовой подготовки

Тема № 1. Действия личного состава при приведении НАСФ 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 выдвигения в район сбора.

Мероприятия, проводимые в целях повышения готовности НАСФ.

Действия личного состава при практическом приведении формирований в готовность.

Тема № 2. Действия личного состава НАСФ при выдвигении в район выполнения АСДНР и подготовке к выполнению задач.

Уточнение задач личному составу, порядок выдвигения формирования в район выполнения АСДНР. Маршруты, рубежи (пункты) регулирования, порядок построения и выдвигения 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 НАСФ 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 раненых 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 НАСФ, 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 НАСФ, 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 НАСФ 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.

#### V. Наименования тем, виды занятий и количество часов специальной подготовки

№ тем	Наименование тем	Вид занятий	Количество часов
<b>Спасательные формирования</b>			
1.	Действия личного состава по разборке завалов, устройству проходов, обрушению неустойчивых зданий и конструкций	Тактико-специальное занятие	2
2.	Приемы и способы спасения людей, находящихся под завалами и на верхних этажах поврежденных и горящих зданий	Практическое занятие	2
3.	Действия личного состава по вскрытию заваленных защитных сооружений и спасению людей	Тактико-специальное занятие	2
<b>Аварийно-восстановительные формирования</b>			
4.	Действия НАСФ при устранении аварий на коммунально - энергетических и технологических линиях	Тактико-специальное занятие	2
5.	Способы устранения аварий на коммунально-энергетических и технологических сетях	Практическое занятие	2

№ тем	Наименование тем	Вид занятий	Количество часов
6.	Действия НАСФ при ликвидации аварий на объектах с АХОВ	Практическое занятие	2
Формирования медицинской службы			
7.	Средства индивидуальной медицинской защиты. Правила пользования ими	Практическое занятие	1
8.	Розыск пострадавших, оказание им первой медицинской помощи. Вынос (вывоз) пострадавших в медицинские учреждения	Практическое занятие	1
9.	Действия НАСФ по оказанию первой медицинской помощи пострадавшим (пораженным)	Практическое занятие	3
10.	Действия НАСФ по оказанию первой медицинской помощи пострадавшим на маршрутах эвакуации населения и в районах его временного размещения	Тактико-специальное занятие	1
Формирования пожаротушения			
11.	Средства пожаротушения и порядок их использования	Тактико-специальное занятие	2
12.	Действия противопожарных формирований при тушении пожара	Практическое занятие	2
13.	Противопожарные профилактические мероприятия на объекте	Тактико-специальное занятие	2
Формирования лесопожаротушения			
14.	Средства пожаротушения и порядок их использования	Тактико-специальное занятие	2
15.	Действия противопожарных формирований при тушении пожара лесного массива	Практическое занятие	2
16.	Действия противопожарных формирований при тушении пожара на торфоразработках	Практическое занятие	2

№ тем	Наименование тем	Вид занятий	Количество часов
<b>Формирования обслуживания защитных сооружений</b>			
17.	Устройство и внутреннее оборудование защитных сооружений, имеющих на объекте	Практическое занятие	2
18.	Действия НАСФ по обслуживанию защитных сооружений и устранению аварий и повреждений в них	Практическое занятие	2
19.	Действия НАСФ при дооборудовании и строительстве защитных сооружений для населения	Тактико-специальное занятие	2
<b>Формирования механизации работ</b>			
20.	Подготовка машин и механизмов к действиям в очагах поражения, зонах стихийных бедствий и производственных аварий	Практическое занятие	2
21.	Действия формирования по устройству проездов (проходов) в завалах, обрушению, креплению конструкций, угрожающих обвалом	Практическое занятие	2
22.	Действия личного состава по вскрытию заваленных защитных сооружений и спасению людей	Тактико-специальное занятие	2
<b>Формирования разведки</b>			
23.	Приборы радиационной, химической разведки и дозиметрического контроля	Практическое занятие	2
24.	Действия при ведении разведки маршрутов выдвижения, районов проведения АСДНР	Тактико-специальное занятие	2
25.	Действия НАСФ при ведении разведки, радиационного и химического наблюдения при эвакуации населения, в районах расположения защитных сооружений	Тактико-специальное занятие	2
<b>Формирования радиационной и химической защиты</b>			
26.	Действия формирования по частичной и полной санитарной обработке	Тактико-специальное занятие	2

№ тем	Наименование тем	Вид занятий	Количество часов
27.	Действия формирования по обеззараживанию транспорта и техники	Практическое занятие	2
28.	Действия формирования по обеззараживанию территории и сооружений	Практическое занятие	2
Автомобильные формирования			
29.	Оборудование автотранспорта для перевозок населения и грузов	Практическое занятие	2
30.	Действия НАСФ по организации перевозок населения и грузов в условиях заражения радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами	Практическое занятие	2
31.	Действия НАСФ по проведению специальной обработки штатной техники и грузов	Тактико-специальное занятие	2
Формирования охраны общественного порядка			
32.	Действия НАСФ по восстановлению и поддержанию порядка в районах, пострадавших при ЧС мирного и военного характера	Тактико-специальное занятие	2
33.	Действия личного состава формирований охраны общественного порядка при проведении эвакуации населения	Тактико-специальное занятие	2
34.	Действия личного состава формирований охраны общественного порядка в районах расположения эвакуируемого населения	Тактико-специальное занятие	2
Формирования связи			
35.	Средства связи, состоящие на оснащении формирований объекта	Практическое занятие	2
36.	Действия НАСФ по осуществлению устойчивой связи при организации и выполнении мероприятий ГО и РСЧС	Тактико-специальное занятие	2

№ тем	Наименование тем	Вид занятий	Количество часов
37.	Действия НАСФ по организации и осуществлению связи в районах проведения АСДНР	Тактико-специальное занятие	2
Формирования обеспечения и обслуживания			
38.	Действия НАСФ по развертыванию и организации работы подвижного пункта питания	Практическое занятие	2
39.	Действия НАСФ по развертыванию и организации работы подвижного пункта продовольственного снабжения	Практическое занятие	2
40.	Действия НАСФ по развертыванию и организации работы подвижного пункта вещевого снабжения	Практическое занятие	2
Формирования защиты сельскохозяйственных растений и животных			
41.	Действия НАСФ по проведению мероприятий по защите сельскохозяйственных посевов	Практическое занятие	2
42.	Действия НАСФ по проведению мероприятий по защите продуктов растениеводства и животноводства	Практическое занятие	2
43.	Действия НАСФ по проведению мероприятий по защите сельскохозяйственных животных, воды и фуража	Практическое занятие	2
Формирования эвакуирующих органов			
44.	Порядок проведения эвакуационных мероприятий	Тактико-специальное занятие	2
45.	Организация работы эвакуирующих органов по эвакуации населения в безопасные районы	Практическое занятие	2
46.	Эвакуация грузов, материальных ценностей, оборудования	Практическое занятие	2
Пункты выдачи средств индивидуальной защиты			
47.	Средства индивидуальной защиты органов дыхания	Практическое занятие	2

№ тем	Наименование тем	Вид занятий	Количество часов
48.	Работа пункта выдачи средств индивидуальной защиты	Тактико-специально занятие	2
		Практическое занятие	2

## VI. Содержание тем специальной подготовки

Тема № 1. Действия личного состава формирований ГО по разработке завалов, устройству проходов, обрушению неустойчивых зданий и конструкций.

Выдвижение формирования ГО и ввод его в очаг поражения.

Действия НАСФ по разборке завалов. Применение средств газопламенной резки арматуры и разрушенных металлических конструкций. Приемы и способы применения пневматических и электрифицированных инструментов.

Действия НАСФ по обрушению неустойчивых конструкций вручную с использованием различного инструмента, средств механизации и взрывчатых веществ.

Действия НАСФ по расчистке территории от обломков разрушенного здания.

Меры безопасности.

Тема № 2. Приемы и способы спасения людей, находящихся под завалами и на верхних этажах в поврежденных и горящих зданиях.

Действия НАСФ по ведению разведки и поиску пострадавших. 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, рукава и другие технические средства).

Способы транспортировки пострадавших. Меры безопасности.

Тема № 3. Действия личного состава формирований ГО 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 по спасению людей, находящихся в загазованных, затопленных водой и нечистотами убежищах и укрытиях. Способы переноски пострадавших на носилках и подручных средствах к местам погрузки пострадавших на автотранспорт. Меры безопасности.

Тема № 4. Способы устранения аварий на коммунально-энергетических и технологических сетях.

Воздействие поражающих факторов стихийных бедствий, аварий и катастроф на коммунально-энергетические сети и технологические сети. Возможный характер разрушений и повреждений на коммунально-энергетических и технологических сетях.

Определение мест разрушений и повреждений. Практическая отработка организационных и инженерно-технических мероприятий по надежной защите систем электро-, водо-, газо- и теплоснабжения от воздействия оружия и вторичных факторов поражения.

Средства защиты, оборудование, инструмент и принадлежности, используемые для проведения АСДНР. Меры безопасности.

Тема № 5. Действия при устранении аварий на коммунально-энергетических сетях и технологических линиях.

Действия НАСФ по локализации аварий на коммунально-энергетических сетях и технологических линиях, способом отключения аварийных участков, заземления оборванных проводов линий электроснабжения, подчеканки фланцевых и раструбных соединений для прекращения течи из трубопроводов, установки накладок, пластырей, заглушек, сооружения перепускных канав, устройство временных отводных линий, защитных насыпей, дамб.

Действия НАСФ по восстановлению функционирования коммунально-энергетических сетей путем прокладки временных воздушных или кабельных линий, соединения оборванных проводов, гибких вставок на трубопроводах и др.

Меры безопасности.

Тема № 6. Действия при ликвидации аварий на объектах с АХОВ.

Характеристика коммуникаций с АХОВ на объекте. Возможный характер разрушений. Способы защиты

Порядок отключения поврежденных участков и аварийного слива АХОВ. Ремонт поврежденных участков. Использование индивидуальных средств защиты.

Специальная обработка техники, приборов и инвентаря, использовавшихся в ходе ликвидации аварий. Меры безопасности.

Тема № 7. Средства индивидуальной медицинской защиты. Правила пользования ими.

Порядок использования аптечки индивидуальной.

Применение индивидуального противохимического пакета.

Назначение индивидуального перевязочного пакета и порядок его применения. Использование иных перевязочных средств.

Транспортные шины и подручные средства иммунизации.

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

Тема № 8. Розыск пострадавших, оказание им первой медицинской помощи. Вынос (вывоз) пострадавших в медицинские учреждения.

Тактика действий санитарных постов и санитарных дружин в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.

Организация взаимодействия с формированиями, осуществляющими проведение АСДНР.

Розыск пострадавших, вывоз (вынос) пострадавших, извлечение их из завалов и сооружений, оказание им первой медицинской помощи. Средства и способы транспортировки пострадавших (пораженных).

Порядок эвакуации пострадавших в медицинские учреждения. Меры безопасности.

Тема № 9. Оказание первой медицинской помощи пострадавшим (пораженным).

Занятие 1. Первая медицинская помощь при ранениях, кровотечениях, ожогах.

Порядок наложения повязок. Кровотечения и способы их остановки.

Оказание первой медицинской помощи при шоке, обмороке, ожогах (термических и химических), электротравмах, обморожении.

Проведение искусственного дыхания.

Занятие 2. Первая медицинская помощь при ранениях.

Оказание первой медицинской помощи при переломах, вывихах и ушибах, повреждениях внутренних органов. Синдром длительного сдавливания.

Первая помощь при радиационных поражениях.

Занятие 3. Первая медицинская помощь при внезапной остановке дыхания и сердечной деятельности

Первая медицинская помощь при отравлениях и поражениях отравляющими и аварийно химически опасными веществами. Подготовка средств индивидуальной защиты к использованию. Надевание противогаза на раненого (пораженного).

Проведение непрямого массажа сердца.

Тема № 10. 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. Санитарно-гигиенические мероприятия.

Направление раненых и пораженных в лечебные учреждения. Уход за пораженными и больными.

Тема № 11. 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 противопожарных формирований (пожарные автомобили, мотопомпы, навесные шестеренчатые насосы, съемные пожарные цистерны, огнетушители, средства малой механизации).

Действия по использованию средств защиты (изолирующих противогазов, дыхательных аппаратов, самоспасателей).

Меры безопасности.

Тема № 12. Действия противопожарных формирований при тушении пожаров.

Действия НАСФ по:

- организации и ведению пожарной разведки;
- организации локализации и тушения пожара;
- подаче огнетушащих средств и работа с ними;
- вскрытию и разборке конструкций на пожаре;
- спасению людей из горящих, задымленных и загазованных помещений.

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.

Практическое развертывание и применение табельных средств пожаротушения, состоящих на оснащении НАСФ.

Меры безопасности.

Тема № 13. Противопожарные профилактические мероприятия на объекте.

Содержание пожарно-профилактических и инженерно-технических мероприятий, осуществляемых на объекте, объем и порядок их проведения. Требования пожарной безопасности объекта.

Действия НАСФ по выполнению пожарно-профилактических мероприятий в соответствии с планом противопожарной защиты объекта.

Тема № 14. 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 противопожарных формирований (техника для борьбы с лесными и торфяными пожарами, пожарные автомобили, мотопомпы, ранцевые опрыскиватели, зажигательные аппараты, почвообрабатывающие агрегаты (орудия), съемные пожарные цистерны, огнетушители и др.).

Меры безопасности.

Тема № 15. Действия противопожарных формирований при тушении пожара лесного массива.

Виды лесных пожаров и их распространение. Организация тушения пожаров. Мероприятия по ограничению распространения лесных пожаров: создание противопожарных барьеров заградительных и минерализованных полос (противопожарных разрывов, канав, траншей), устройство дорог и водоемов.

Средства и способы тушения пожаров. Дотушивание и окарауливание очага пожара.

Практическое развертывание и применение табельных средств пожаротушения, лесопожарной техники, состоящих на оснащении НАСФ.

Меры безопасности.

Тема № 16. Действия противопожарных формирования при тушении торфяного пожара.

Характеристика торфопредприятий. Особенности развития действий по тушению пожаров при горении торфяников и лесных пожарах. Организация подачи воды к местам тушения пожаров.

Действия по использованию средств защиты (изолирующих противогазов, дыхательных аппаратов, самоспасателей).

Особенности борьбы с пожарами в сложных условиях (в жару, при ветре, ночью).

Меры безопасности при тушении лесных и торфяных пожаров.

Тема № 17. Устройство и внутреннее оборудование защитных сооружений, имеющих на объекте.

Классификация защитных сооружений. Состав, назначение и внутреннее оборудование помещений в убежище (ПРУ).

Системы жизнеобеспечения защитного сооружения (вентиляция, отопление, водоснабжение, канализация); электротехнические устройства и связь; защитно-герметические устройства, фильтро-вентиляционные устройства.

Инструмент и другое имущество, находящееся в защитном сооружении. Проверка исправности оборудования.

Тема № 18. Действия НАСФ по обслуживанию защитных сооружений и устранению аварий и повреждений на них.

Приведение убежищ в готовность к использованию по прямому назначению. Порядок закладки медикаментов и продуктов питания.

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 № 19. Действия НАСФ при дооборудовании и строительстве защитных сооружений для населения.

Виды защитных сооружений, используемых в системе ГО для защиты населения. Действия личного состава формирований ГО при приведении защитных сооружений в готовность, при их обслуживании и эксплуатации.

Организация и выполнение работ по приспособлению имеющихся помещений под противорадиационные укрытия (ПРУ), строительству быстровозводимых защитных сооружений и простейших укрытий. Меры безопасности.

Тема № 20. Действия НАСФ при подготовке машин и механизмов к действиям в очагах поражения, зонах аварий, катастроф и стихийных бедствий.

Проверка технического состояния машин к действиям в очагах поражения, зонах ЧС. Особенности ведения работ в условиях воздействия опасных факторов. Периодичность обслуживания техники и машин при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ.

Эвакуация поврежденной техники, её ремонт и восстановление.

Тема № 21. Действия личного состава НАСФ по разработке завалов, устройству проходов, обрушению неустойчивых зданий и конструкций.

Выдвижение формирования ГО и ввод его в очаг поражения. Разведка завалов, поврежденных зданий и сооружений.

Действия НАСФ по разборке завалов. Устройство проездов. Прodelывание магистральных и боковых проездов в завалах с использованием бульдозеров, автокранов, погрузчиков, тракторов.

Разборка завалов: разборка завалов сбоку, сверху, в наиболее доступных местах. Способы обрушения неустойчивых конструкций с использованием инженерной техники и средств механизации.

Меры безопасности.

Тема № 22. Действия личного состава НАСФ 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. Меры безопасности.

Тема № 23. Приборы радиационной, химической разведки и дозиметрического контроля.

Приборы радиационной разведки, их назначение и общее устройство. Порядок подготовки приборов к работе и проверки их работоспособности. Определение уровней радиации на местности и степени радиоактивного заражения различных поверхностей. Комплекты индивидуальных дозиметров, их назначение и устройство. Порядок снятия показаний и зарядки приборов.

Назначение и общее устройство приборов химической разведки. Подготовка приборов к работе. Определение типа и концентрации отравляющих веществ в воздухе, на местности, технике, в почве. Особенности определения ОВ зимой. Газоанализатор.

Тема № 24. Действия НАСФ при ведении разведки маршрутов выдвижения, районов проведения АСДНР.

Действия по определению состояния дорог и мостов, проходимости маршрутов, определению и обозначению границ зон заражения, отысканию объездов (обходов) зараженных участков и их обозначению.

Определение объемов и характера разрушений, затоплений, пожаров и направлений их распространения. Доклад о результатах разведки. Составление схемы маршрута движения.

Нахождение входов и аварийных выходов в защитных сооружениях, определение мест аварий на технологических и инженерных сетях, мест пожаров и направления их распространения. Составление карточки (схемы) проведения разведки объекта. Доклад о результатах разведки.

Тема № 25. Действия НАСФ при ведении разведки, радиационного и химического наблюдения при эвакуации населения, в районах временного размещения.

Действия НАСФ по организации ведения разведки, радиационного и химического наблюдения в условиях заражения радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами.

Определение границ зон заражения и уточнение обстановки.

Ведение разведки в пунктах сбора, радиационного и химического наблюдения на маршрутах эвакуации населения и в районах временного размещения, а также в районах расположения защитных сооружений. Радиационный и химический контроль. Организация взаимодействия с органами эвакуации и инженерными формированиями.

Меры безопасности.

Тема № 26. Действия НАСФ при проведении частичной и полной санитарной обработки.

Сущность и способы частичной и полной специальной обработки. Действия личного состава при проведении частичной дезактивации, дегазации и дезинфекции техники, приборов, средств защиты, одежды, обуви, вещества и растворы, применяемые для этих целей, применение табельных и подручных средств. Состав и порядок применения индивидуального противохимического пакета.

Полная санитарная обработка персонала объекта. Особенности 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.

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

Тема № 27. Действия НАСФ при обеззараживании транспорта и техники.

Определение степени заражения транспорта и техники. Отыскание мест наибольшего заражения. Техника, применяемая для обеззараживания. Вещества и растворы, используемые при обработке техники, зараженной радиоактивными, отравляющими, аварийно - химически опасными веществами и бактериальными средствами.

Способы дегазации и дезактивации. Порядок проведения дезактивации на станциях обеззараживания транспорта (СОТ) и в полевых условиях.

Меры безопасности при проведении дезактивации, дегазации.

Тема № 28. Действия НАСФ при обеззараживании территории и сооружений.

Дезактивация территории и сооружений, зараженных радиоактивными веществами. Смывание зараженного слоя водой. Закрепление сыпучих и пылеобразующих поверхностей. Срезание верхнего слоя грунта. Захоронение конструкций, не поддающихся обработке.

Технические средства специальной обработки сооружений и территорий, продуктов питания и воды, одежды, обуви, средств индивидуальной защиты.

Меры безопасности.

Тема № 29. Оборудование автотранспорта для перевозок населения и грузов. Осуществление перевозок населения и грузов.

Порядок получения специального оборудования и установка его на автотранспортные средства. Использование подручных средств при оборудовании автотранспорта для перевозки людей и грузов.

Подача автотранспорта на пункты посадки людей и погрузки грузов. Правила посадки людей, укладки и крепления грузов. Обязанности водительского состава при движении в колонне. Особенности движения колонн зимой и в распутицу. Перевозки легковоспламеняющихся, взрывоопасных и ядовитых веществ.

Особенности перевозки пострадавших при ликвидации стихийных бедствий, аварий и катастроф. Меры безопасности.

Тема № 30. Действия НАСФ по организации перевозок населения и грузов в условиях заражения радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами.

Организация взаимодействия с формированиями разведки, радиационного и химического наблюдения.

Особенности движения колонны по зараженной местности. Использование индивидуальных средств защиты.

Особенности перевозок пораженных.

Специальная обработка техники и оборудования. Меры безопасности.

Тема № 31. Действия НАСФ при проведении специальной обработки штатной техники и грузов.

Развертывание пункта специальной обработки. Специальные вещества и растворы. Использование средств индивидуальной защиты. Порядок обработки штатной техники и грузов. Действия по окончании специальной обработки.

Контроль качества проведения специальной обработки. Меры безопасности.

Тема № 32. Действия НАСФ по восстановлению и поддержанию порядка в районах, пострадавших при ЧС мирного и военного характера.

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 РСЧС (ГО) в районы проведения АСДНР, поддержание порядка в ходе их проведения. Взаимодействие формирований охраны объектов с территориальными службами охраны общественного порядка.

Тема № 33. 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.

Особенности 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 № 34. Действия личного состава формирований охраны общественного порядка в районах расположения эвакуируемого 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 № 35. Средства связи, состоящие на оснащении формирований объекта.

Материал по теме разрабатывается на конкретных объектах (предприятиях, организациях, учреждениях), исходя из индивидуальных особенностей и оснащения.

Тема № 36. Действия НАСФ по организации и осуществлению устойчивой связи при организации и выполнении мероприятий ГО и РСЧС.

Технические средства связи и оповещения объекта (радиостанции Р-105, Р-107, Р-159, «Карат», «Лен» и др.). Устройство и подготовка их к работе, правила их эксплуатации.

Организация связи и оповещения в угрожаемый период. Получение радиоданных. Правила установления связи и ведения радиообмена. Порядок передачи радиосигналов.

Устройство и правила эксплуатации проводных средств связи. Прокладка кабельных линий связи и соединение их с существующей телефонной сетью. Прокладка полевых линий связи.

Порядок использования мобильных средств связи.

Постановка задач на обеспечение связью при ведении военных действий. Установление и поддержание непрерывной связи с пунктами управления ГО района, службами ГО и формированиями, ведущими АСДНР. Ликвидация повреждений на линиях связи с использованием резервных средств связи.

Практическая работа на средствах связи. Меры безопасности.

Тема № 37. Действия НАСФ по организации и осуществлению связи в районах проведения АСДНР.

Организация взаимодействия со спасательными и другими формированиями, осуществляющими аварийно – спасательные и другие неотложные работы.

Установление связи и ведение радиообмена. Доведение до исполнителей приказов и распоряжений старших начальников, доклад об их выполнении.

Организация и осуществление связи при вводе частей войск ГО и других формирований в районах проведения АСДНР.

Действия в условиях заражения радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами. Использование индивидуальных средств защиты.

Организация и проведение специальной обработки средств связи.

Меры безопасности.

Тема № 38. Действия НАСФ по развертыванию и организации работы подвижного пункта питания.

База создания и порядок развертывания подвижного пункта питания (ППП) в полевых условиях, его технические возможности, возимый запас продовольствия.

Приготовление и раздача пищи в условиях радиоактивного, химического и биологического заражения. Обеззараживание кухонного оборудования, инвентаря и мест хранения продуктов питания. Меры безопасности.

Тема № 39. Развертывание и функционирование подвижного пункта продовольственного снабжения.

База создания, технические возможности и порядок развертывания подвижного пункта продовольственного снабжения (ПППС) в полевых условиях. Подготовка транспорта для перевозки продуктов питания.

Порядок обеспечения формирований сухим пайком. Допустимые нормы заражения продуктов питания.

Порядок работы ПППС в условиях заражения местности радиоактивными, отравляющими, биологическими средствами и АХОВ. Обеззараживание складских помещений, транспорта и оборудования. Меры безопасности.

Тема № 40. Развертывание и функционирование подвижного пункта вещевого снабжения.

База создания, технические возможности и порядок развертывания подвижного пункта вещевого снабжения (ППВС). Порядок замены белья, обуви и одежды на санитарно-обмывочных пунктах и в отрядах первой медицинской помощи.

Допустимые нормы зараженности одежды, белья и обуви. Замена белья, обуви и одежды в условиях заражения и радиоактивными, отравляющими веществами, бактериальными средствами и АХОВ. Меры безопасности.

Тема № 41. Действия НАСФ по проведению мероприятий по защите сельскохозяйственных посевов.

Способы защиты посевов от радиоактивных и химических веществ. Действия формирований защиты сельскохозяйственных растений при обработке пораженных посевов.

Организация разведки очагов заражения. Порядок забора проб почвы и пораженных растений. Определение и обозначение границ поражения. Проведение карантинных мероприятий. Выбор места и оборудование площадок для приготовления растворов ядохимикатов. Меры безопасности.

Тема № 42. Действия НАСФ по проведению мероприятий по защите продуктов растениеводства и животноводства.

Подготовка холодильных и складских помещений, зерно- и овощехранилищ в угрожаемый период с использованием подручных средств. Накопление материалов и тары для укрытия и хранения продуктов растениеводства и животноводства.

Обработка и обеззараживание продуктов при складском хранении и в полевых условиях. Технические средства и химические вещества, используемые для этих целей. Меры безопасности.

Тема № 43. Действия НАСФ по проведению мероприятий по защите сельскохозяйственных животных, воды и фуража.

Мероприятия, проводимые на сельскохозяйственных объектах с целью поддержания постоянной готовности к защите животных, воды и фуража. Действия формирований защиты сельскохозяйственных животных по сигналам оповещения гражданской обороны.

Оборудование площадок для ветеринарной обработки животных и сортировки, животных по степени поражения. Средства ветеринарной обработки и правила работы с ними. Проведение карантинных мероприятий.

Защита сочных кормов и фуража в полевых условиях и при транспортировке. Средства и способы защиты колодцев, мест водопоя и водопойного инвентаря. Обеззараживание сочных кормов, фуража и воды.

Тема № 44. Порядок проведения эвакуационных мероприятий.

Планы проведения эвакуационных мероприятий на объекте (организации). Порядок работы сборного эвакуационного пункта, станции посадки на транспорт, промежуточных пунктов эвакуации, приемного эвакуопункта.

Транспортное обеспечение эвакуационных мероприятий. Расселение эвакуанаселения в загородной зоне.

Понятие экстренной эвакуации и проведение эвакуационных мероприятий при угрозе и возникновении ЧС.

Тема № 45. Организация работы эвакуационных органов по эвакуации населения в безопасные районы.

Действия формирований в составе администрации эвакуационных органов (эвакуационных комиссий, сборного эвакуационного пункта, промежуточных пунктов эвакуации, групп управления на маршрутах пешей эвакуации, пунктов посадки и высадки).

Действия личного состава формирований по обеспечению эвакуации населения (транспортному, медицинскому, охране общественного порядка, обеспечению безопасности дорожного движения, инженерному, материально – техническому, коммунально – бытовому, финансовому).

Тема № 46. Эвакуация грузов, материальных ценностей, оборудования.

Организация подготовки материальных и культурных ценностей к эвакуации. Упаковка материальных и культурных ценностей. Оформление документов. Оборудование мест для погрузки (разгрузки) грузов. Подготовка и оборудование транспорта.

Размещение грузов на транспортных средствах и их крепление. Нормы погрузки грузов на транспорт.

Порядок осуществления охраны грузов. Особенности перевозки особо ценных грузов. Особенности перевозки грузов по зараженной местности.

Меры безопасности.

Тема № 47. Средства индивидуальной защиты.

Назначение, принцип действия, устройство, маркировка и упаковка противогазов: ГП-5, ГП-7, ГП-7В, ПДФ-Д, ПДФ-2Д, ПДФ-Ш, ПДФ-2Ш, камер детских защитных КЗД-4, КЗД-6.

Порядок сборки противогазов и подбора лицевых частей для взрослого населения и детей (измерение головы, определение размера лицевой части).

Порядок проверки герметичности и технической подгонки противогазов и устранение простейших неисправностей.

Тема № 48. Работа пункта выдачи средств индивидуальной защиты.

Назначение, организация и оборудование пунктов выдачи СИЗ, оснащение рабочих мест.

Функциональные обязанности личного состава пункта выдачи, разрабатываемая документация для начальника пункта и рабочих мест, порядок практической работы звеньев при подготовке пункта выдачи к работе.

Практическое развертывание пункта выдачи и организация работы его звеньев по выдаче средств индивидуальной защиты населению и рабочим (служащим) объектов экономики.

Приложение 2  
к постановлению главы города Владимира  
от 15.02.2011 № 430

Примерная программа  
обучения работающего населения города Владимира  
в области безопасности жизнедеятельности

I. Общие положения

Примерная программа обучения работающего населения в области безопасности жизнедеятельности (далее - Программа) является одним из элементов единой системы подготовки населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Программа определяет основы организации и порядок обязательного обучения муниципальных служащих, служащих и производственного персонала учреждений, предприятий и организаций, (далее - работников организаций) независимо от их организационно-правовых форм в целях подготовки их к умелым действиям при угрозе и возникновении аварий, катастроф и стихийных бедствий, а также опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также в повседневной деятельности.

В Программе изложены организация и методика обучения работников организаций, тематика и расчет часов, а также требования к уровню знаний, умений и навыков работающего населения, прошедшего обучение.

II. Организация обучения

2.1. Обучение работников организаций в области безопасности жизнедеятельности организуется в соответствии с требованиями Федеральных законов от 12.02.1998 № 28-ФЗ «О гражданской обороне» и от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», постановлений Правительства Российской Федерации от 04.09.2003 № 547 «О подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и от 02.11.2000 № 841 «Об утверждении Положения об организации обучения населения в области гражданской обороны», организационно-методических указаний по обучению населения города Владимира в области гражданской обороны и защиты населения от чрезвычайных ситуаций на 2011 – 2015 годы и осуществляется по месту работы.

2.2. Программа определяет базовое содержание подготовки работников организаций в области безопасности жизнедеятельности и рассчитана на 14 часов.

Знания, умения и навыки, полученные при освоении Программы, совершенствуются в ходе участия работников организации в комплексных учениях и тренировках.

2.3. Обучение работников организаций проводится по решению руководителя организации в рабочее время.

2.4. Для проведения занятий в организациях приказом руководителя создаются учебные группы по цехам, участкам, отделениям, бригадам и другим структурным подразделениям. Состав группы не должен превышать 20 - 25 человек. Для проведения практических занятий решением руководителя разрешается учебную группу делить на две или несколько подгрупп.

Занятия проводятся руководящим составом, инженерно-техническими работниками, начальниками цехов, участков, членами комиссии по чрезвычайным ситуациям, а также другими подготовленными лицами. Занятия по медицинским темам и по проблемам психологической подготовки проводят соответствующие специалисты.

Руководители учебных групп ежегодно назначаются приказами руководителя организации. Они должны в первый год назначения, а в дальнейшем не реже 1 раза в 5 лет пройти подготовку в учебно-методическом центре по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям Владимирской области или на курсах гражданской обороны муниципальных образований.

2.5. Занятия по темам №№ 3, 4 и 6 проводятся в обстановке повседневной трудовой деятельности непосредственно в организациях. Они должны прививать навыки действий работников по сигналам оповещения в различных условиях обстановки.

На занятиях следует использовать диапозитивы, учебные кинофильмы, видео- и аудиоматериалы.

2.6. Руководителям организаций предоставляется право с учетом местных условий, специфики производства, особенностей и степени подготовленности обучаемых, а также других факторов корректировать расчет времени, отводимого на изучение отдельных тем Программы, уточнять формы и методы проведения

занятий, а также их содержание, без сокращения общего количества часов, предусмотренного настоящей Программой. Эти изменения должны найти отражение в рабочих программах, разрабатываемых в организациях.

2.7. Руководящий состав муниципального образования город Владимир и организаций обязан оказывать организационную, техническую и методическую помощь руководителям учебных групп и осуществлять постоянный контроль за подготовкой и проведением занятий, о чем делают соответствующие записи в журнале учета занятий.

2.8. В ходе занятий постоянное внимание должно уделяться психологической подготовке обучаемых, выработке у них уверенности в надежности и эффективности мероприятий гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, воспитанию стойкости, готовности выполнять обязанности в сложной обстановке, при высокой организованности и дисциплине.

2.9. В результате обучения работники организаций должны:

2.9.1 Знать:

- основные требования руководящих документов по вопросам гражданской обороны и защиты населения в чрезвычайных ситуациях;

- задачи и возможности гражданской обороны и РСЧС в обеспечении безопасности граждан от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий и при чрезвычайных ситуациях;

- основные принципы, средства и способы защиты от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени, а также свои обязанности и правила поведения при их возникновении;

- основные требования пожарной безопасности на рабочем месте и в быту.

2.9.2. Уметь:

- практически выполнять основные мероприятия защиты от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, а также в случае пожара;

- четко действовать по сигналам оповещения;

- адекватно действовать при угрозе и возникновении негативных и опасных факторов бытового характера;

- пользоваться средствами коллективной и индивидуальной защиты, приборами радиационной и химической разведки;

- проводить частичную санитарную обработку, а также, в зависимости от профессиональных обязанностей, дезактивацию, дегазацию и дезинфекцию сооружений, территории, техники, одежды и средства индивидуальной защиты (СИЗ), ветеринарную обработку животных, необходимые агрохимические мероприятия;

- оказывать первую медицинскую помощь в неотложных ситуациях.

### III. Наименования тем, виды занятий и количество часов

№ тем	Наименование тем	Вид занятий	Количество часов
1.	Нормативно-правовое регулирование по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей от опасностей военного характера, чрезвычайных ситуаций и пожаров	Лекция	1
2.	Опасности, возникающие при ведении военных действий или вследствие этих действий, при чрезвычайных ситуациях. Основные мероприятия по подготовке к защите и по защите населения от них	Лекция	2
3.	Действия работников организаций при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуациях природного характера	Практическое занятие	2
4.	Действия работников организаций в чрезвычайных ситуациях техногенного характера, а также при угрозе и совершении террористических акций	Практическое занятие	3
5.	Действия работников организаций в условиях негативных и опасных факторов бытового характера	Семинар	2
6.	Действия работников организаций при пожаре	Практическое занятие	2
7.	Оказание первой медицинской помощи. Основы ухода за больными	Практическое занятие	2
	Итого:		14

#### IV. Содержание тем занятий

Тема № 1. Нормативно-правовое регулирование по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей от опасностей военного характера, чрезвычайных ситуаций и пожаров.

Законодательство Российской Федерации в области гражданской обороны, защиты населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и обеспечения пожарной безопасности.

Права и обязанности граждан в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и пожарной безопасности.

Структура, задачи, состав сил и средств ГО и РСЧС организации, а также ведомственной пожарной охраны.

Тема № 2. Опасности, возникающие при ведении военных действий или вследствие этих действий, при чрезвычайных ситуациях. Основные мероприятия по подготовке к защите и по защите населения от них.

Опасности военного характера и присущие им особенности. Поражающие факторы ядерного, химического, бактериологического (биологического) и обычного оружия.

Оповещение. Действия населения при оповещении о чрезвычайных ситуациях в мирное время и об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий.

Эвакуация и рассредоточение. Защита населения путем эвакуации. Эвакуация и ее цели. Принципы и способы эвакуации. Эвакуационные органы. Порядок проведения эвакуации.

Организация инженерной защиты населения. Классификация защитных сооружений. Убежища и их основные элементы. Противорадиационные укрытия, их назначения и основные элементы. Укрытия простейшего типа и их устройство. Порядок заполнения защитных сооружений и пребывания в них.

Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Гражданские фильтрующие противогазы. Их назначение, устройство и подбор. Детские фильтрующие противогазы. Их назначение, устройство и порядок применения. Условия применения дополнительных патронов к фильтрующим противогазам.

Камеры защитные детские, их назначение, устройство и порядок применения. Назначение и устройство респираторов, правила пользования ими. Простейшие средства защиты органов дыхания, их защитные свойства, порядок изготовления и пользования.

Средства индивидуальной защиты кожи. Их назначение и классификация. Простейшие средства защиты кожи. Их назначение и классификация. Простейшие средства защиты кожи и их свойства. Элементы герметизации одежды при использовании ее в качестве средств защиты кожи.

Медицинские средства индивидуальной защиты. Содержание, назначение и порядок применения. Индивидуальные противохимические пакеты. Назначение и порядок пользования ими.

Санитарная обработка людей. Частичная санитарная обработка, ее назначение и порядок проведения. Полная санитарная обработка, ее назначение и порядок проведения.

Повышение защитных свойств дома (квартиры) от проникновения радиоактивных, отравляющих и аварийно химически опасных веществ.

Защита продуктов питания, фуража и воды от заражения радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами.

Организация защиты сельскохозяйственных животных и растений от заражения.

Тема № 3. Действия работников организаций при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуациях природного характера.

Понятие об опасном природном явлении, стихийном бедствии и источниках чрезвычайных ситуаций природного характера. Классификация и характеристика чрезвычайных ситуаций природного характера.

Стихийные бедствия геофизического, геологического характера (землетрясения, извержения вулканов, оползни, лавины и др.). Их причины и последствия. Действия работников при оповещении о стихийных бедствиях геофизического и геологического характера, во время и после их возникновения.

Стихийные бедствия метеорологического характера (ураганы, бури, смерчи, метели, мороз и др.). Причины их возникновения и последствия. Действия

работников при оповещении о стихийных бедствиях метеорологического характера, во время их возникновения и после окончания.

Стихийные бедствия гидрологического характера (наводнения, паводки, цунами и др.). Причины их возникновения и последствия. Действия населения при оповещении о стихийных бедствиях гидрологического характера, во время их возникновения и после окончания.

Массовые инфекционные заболевания людей, сельскохозяйственных животных и растений. Основные пути передачи инфекции и их характеристика. Противоэпидемические и санитарно-гигиенические мероприятия в очаге бактериального заражения. Организация и проведение режимных и карантинных мероприятий. Особенности осуществления специфических противоэпизоотических и противоэпифитотических мероприятий.

Тема № 4. Действия работников организаций в чрезвычайных ситуациях техногенного характера, а также при угрозе совершения террористических акций.

Понятие об аварии и катастрофе. Классификация чрезвычайных ситуаций техногенного характера и их характеристика.

Радиационно-опасные объекты. Аварии с выбросом радиоактивных веществ и их последствия. Ионизирующее излучение. Доза облучения. Единицы измерения. Источники облучения населения. Основные зоны безопасности в период нормального функционирования радиационно-опасного объекта. Последствия радиационных аварий. Виды радиационного воздействия на людей и животных. Классификация возможных последствий облучения людей. Степени лучевой болезни. Однократное и многократное облучение организма человека и его последствия. Действия работников: при оповещении об аварии с выбросом радиоактивных веществ; при эвакуации; при нахождении в доме; при движении по зараженной местности. Соблюдение специального режима поведения при проживании на местности с повышенным радиационным фоном. Йодная профилактика, необходимость и порядок ее проведения.

Химически опасные объекты. Аварии с выбросом аварийно химически опасных веществ (АХОВ) и их последствия. Классификация аварийно химически опасных веществ по характеру воздействия на организм человека. Характеристика наиболее распространенных аварийно химически опасных веществ. Действия

работников: при оповещении об аварии на химически опасном объекте; при эвакуации; при отсутствии возможности эвакуации; при выходе из зоны заражения. Неотложная помощь при поражении АХОВ.

Аварии на гидродинамически опасных объектах. Общие сведения о гидротехнических сооружениях, гидродинамически опасных объектах и гидродинамических авариях. Поражающие факторы и последствия гидродинамических аварий. Основные меры по защите населения от гидродинамических аварий. Действия работников: при заблаговременном оповещении о гидродинамической аварии; при внезапной опасности разрушения плотины; после аварии и спада воды.

Виды террористических и диверсионных актов, их общие отличительные черты, способы осуществления. Правила и порядок поведения населения при угрозе или осуществлении террористического акта.

Признаки, указывающие на возможность наличия взрывного устройства и действия при обнаружении предметов, похожих на взрывное устройство. Действия при получении по телефону сообщения об угрозе террористического характера. Правила обращения с анонимными материалами, содержащими угрозы террористического характера. Действия при захвате в заложники и при освобождении.

Тема № 5. Действия работников организаций в условиях негативных и опасных факторов бытового характера.

Возможные негативные и опасные факторы бытового характера.

Правила действий по обеспечению личной безопасности в местах массового скопления людей, в общественном транспорте, на водных объектах, в походе и на природе.

Транспортные аварии. Аварии на железнодорожном транспорте, их основные причины и последствия. Правила безопасного поведения при пользовании железнодорожным транспортом. Действия пассажиров при крушении поезда и при пожаре в поезде.

Аварии на воздушном транспорте, их основные причины и последствия. Основные и аварийные запасные выходы, используемые для экстренной эвакуации из самолета. Действия авиапассажиров в случае аварии: при взлете и посадке; при

декомпрессии (разгерметизации салона); при пожаре в самолете; при вынужденной посадке самолета на воду. Индивидуальные и групповые спасательные средства.

Аварии на водном транспорте, их основные причины и последствия. Действия пассажиров при объявлении шлюпочной тревоги. Особенности оставления судна прыжком в воду. Действия пассажиров при нахождении в спасательном плавательном средстве. Правила пользования индивидуальными спасательными средствами.

Аварии на автомобильном транспорте, их причины и последствия. Действия участников дорожного движения: при дорожно-транспортном происшествии (ДТП); при падении автомобиля в воду. Правила безопасного поведения участников дорожного движения.

Аварии на общественном транспорте (автобус, троллейбус, трамвай, метро), их причины и последствия. Действия пассажиров автобуса, троллейбуса, трамвая при аварийной ситуации (столкновении, перевороте, опрокидывании); при пожаре; при падении транспорта в воду. Действие пассажиров метрополитена при пожаре в вагоне поезда, при аварийной остановке в туннеле. Основные правила пользования метрополитеном.

Правила обращения с бытовыми приборами и электроинструментом.

Правила содержания домашних животных и поведения с ними на улице. Действия при укусе животными.

Способы предотвращения и преодоления паники и панических настроений.

Тема № 6. Действия работников организаций при пожаре.

Пожароопасные и взрывоопасные производства. Пожары и взрывы в жилых, общественных зданиях и на промышленных предприятиях. Общие сведения о пожарах и взрывах, их возникновении и развитии. Основные поражающие факторы пожара и взрыва. Предупреждение пожаров и взрывов. Действия работников при возникновении пожаров и взрывов. Особенности поведения людей при сильном задымлении, при загорании электроприборов. Действия человека, оказавшегося в завале после взрыва.

Основные требования пожарной безопасности на рабочем месте и в быту. Противопожарный режим организации. Система оповещения и инструкция по действиям работников при пожаре. План (схема) эвакуации. Действия при

обнаружении задымления и возгорания, а также по сигналам оповещения о пожаре и при эвакуации. Обязанности граждан по соблюдению правил пожарной безопасности, ответственность за нарушения требований пожарной безопасности. Технические средства пожаротушения. Действия работников по предупреждению пожара, а также по применению первичных средств пожаротушения.

Природные пожары (лесные и торфяные). Причины их возникновения и последствия. Предупреждение лесных и торфяных пожаров. Привлечение населения к борьбе с лесными пожарами. Действия населения при возникновении лесных и торфяных пожаров.

Тема № 7. Оказание первой медицинской помощи. Основы ухода за больными.

Основные правила оказания первой помощи в неотложных ситуациях. Правила и техника проведения искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.

Первая помощь при кровотечениях и ранениях. Способы остановки кровотечения. Виды повязок. Правила и приемы наложения повязок на раны.

Первая помощь при переломах. Приемы и способы иммобилизации с применением табельных и подручных средств. Способы и правила транспортировки и переноски пострадавших.

Первая помощь при ушибах, вывихах, при химических и термических ожогах.

Первая помощь при обморожениях, обмороке, отравлениях, поражении электрическим током, при тепловом и солнечном ударах.

Правила оказания помощи утопающему.

Основы ухода за больными. Возможный состав домашней медицинской аптечки.