

УТВЕРЖДАЮ

Ректор УрФУ

В.А. Кокшаров
«22» *февраля* 2022 г.



ПРОГРАММА

курсового обучения личного состава нештатных формирований
по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне
в УрФУ

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Федеральным законом от 12 февраля 1998 года № 28-ФЗ «О гражданской обороне», приказом МЧС России от 18.12.2014 № 701 «Об утверждении Типового порядка создания нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне» закреплено юридическое определение термина – нештатное формирование по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне (далее – НФГО), определены полномочия по созданию и оснащению НФГО, а также их примерный состав и структура.

Эффективность действий НФГО по обеспечению выполнения мероприятий гражданской обороны (далее – ГО) и проведения неотложных работ при ликвидации чрезвычайных ситуаций (далее – ЧС) в решающей степени зависит от уровня подготовки личного состава.

Порядок организации и осуществления подготовки личного состава НФГО установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 02.11.2000 № 841 «Об утверждении Положения об организации подготовки населения в области гражданской обороны» и приказами МЧС России.

Подготовка личного состава НФГО включает:

получение знаний в ходе ежегодного усвоения программы курсового обучения работающего населения в области ГО и защиты от ЧС;

обучение личного состава НФГО по программе курсового обучения;

обучение руководителей НФГО по программе курсового обучения должностных лиц и работников ГО и единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС;

участие НФГО в учениях, тренировках и соревнованиях.

Курсовое обучение – целенаправленный процесс организации деятельности по овладению личным составом НФГО знаниями и умениями в области ГО и защиты от ЧС, а также приобретению опыта их применения в интересах защиты от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, ЧС природного и техногенного характера, а также выполнения возлагаемых на них обязанностей в области ГО и защиты от ЧС.

Цель курсового обучения – передача обучаемым знаний и навыков по умелым, слаженным и наиболее эффективным приемам и способам коллективных действий при приведении НФГО в готовность, участии в обеспечении выполнения мероприятий по ГО и проведении не связанных с угрозой жизни и здоровью людей неотложных работ при ликвидации ЧС.

Основными задачами обучения являются:

получение знаний о назначении, структуре и задачах, выполняемых НФГО;
совершенствование слаженности действий в составе НФГО при приведении его в готовность;

подготовка личного состава к выполнению своих функциональных обязанностей в составе НФГО при выполнении ими задач по предназначению;

изучение порядка применения, правил эксплуатации, мер безопасности и совершенствование навыков при использовании техники, оборудования, снаряжения и инструментов, находящихся на оснащении НФГО;

совершенствование навыков в выполнении задач в средствах индивидуальной защиты;

изучение приемов оказания первой помощи пострадавшим.

Основными принципами курсового обучения являются:

учить личный состав тому, что необходимо для выполнения конкретных функциональных обязанностей;

наглядность и максимальное приближение к реальной обстановке;

каждый руководитель (командир) обучает своих подчиненных;

умелое сочетание различных форм и методов обучения;

системность и методическая последовательность обучения (*«от простого к сложному, от известного к неизвестному»*);

коллективный и индивидуальный подход в обучении;

сознательность и активность обучения;

доступность обучения.

По характеру учебной деятельности занятия, проводимые в ходе курсового обучения, подразделяются на теоретические и практические.

Целью теоретической части обучения является усвоение личным составом НФГО своих функциональных обязанностей, а также возможной обстановки в предполагаемых районах выполнения задач.

Теоретический материал изучается путем рассказа или объяснения с использованием современных обучающих программ, видеофильмов, плакатов и других наглядных пособий.

Основной формой теоретических занятий при обучении личного состава НФГО является *беседа*. В ходе беседы руководитель занятия передает знания обучаемым в процессе обсуждения именно тех вопросов, по которым обучаемые недостаточно подготовлены, а также определяет уровень их подготовки по ключевым темам.

Главная составляющая обучения личного состава НФГО – проведение практических занятий (*тренировки, комплексные и тактико-специальные занятия*).

Цель практических занятий – освоение приемов и способов действий при приведении НФГО в готовность и слаженным действиям при выполнении задач по предназначению.

Тренировка – проводится с целью выработки, поддержания и совершенствования личным составом необходимых практических навыков и слаженных действий по выполнению задач в составе НФГО в определённой обстановке.

Комплексное занятие – основной вид практической подготовки НФГО по выполнению всего объема обязанностей в ходе выполнения задач по предназначению.

В ходе комплексного занятия весь личный состав НФГО, независимо от занимаемых должностей, обучается по единому замыслу правильному и однообразному выполнению действий (приемов).

На комплексном занятии практические действия, обучаемые отрабатывают последовательно по вводным, выдаваемым руководителем занятия. При необходимости руководитель занятия может объяснять и показывать правильный порядок выполнения тех или иных приемов и действий перед началом их отработки или после.

Для обеспечения высокого качества проведения комплексного занятия и максимальной загрузки обучаемых, руководитель занятия привлекает необходимое количество помощников (инструкторов).

Тактико-специальное занятие – является высшей формой обучения и предназначено для слаживания НФГО и совершенствования навыков командиров в организации действий и управлении личным составом, практической отработки в комплексе проведения мероприятий по ГО и проведению не связанных с угрозой жизни и здоровью людей неотложных работ при ликвидации ЧС.

На тактико-специальном занятии отрабатываются учебные задачи в условиях максимально приближенных к реальным возможным опасностям возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС природного и техногенного характера, без пауз и перерывов, со всем личным составом НФГО и штатной специальной техникой, оборудованием, снаряжением и инструментами.

Программа курсового обучения личного состава НФГО:

определяет организацию и порядок обучения;
устанавливает требования к уровню знаний и умений обучаемых, прошедших курсовое обучение;

рекомендует перечень тем занятий, их содержание и количество часов на освоение программы.

II. ОРГАНИЗАЦИЯ КУРСОВОГО ОБУЧЕНИЯ

Порядок и последовательность проведения курсового обучения

Обучение личного состава НФГО по программе курсового обучения, разработанной в соответствии с требованиями настоящей программы курсового

обучения, планируется и проводится ежегодно, в рабочее время, в объеме не менее 15 часов.

Программа курсового обучения НФГО построена по модульному принципу. Она включает модуль базовой подготовки и модуль специальной подготовки.

Для проведения теоретических занятий комплектуются группы численностью до 25 человек с учетом видов создаваемых формирований. Практические занятия проводятся в полном составе НФГО.

Подготовка личного состава НФГО по модулю базовой подготовки должна обеспечить:

уяснение личным составом предназначения и решаемых задач НФГО с учетом возможной обстановки, возникающей при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС природного и техногенного характера, характерных для функционирования организации и места ее расположения;

отработку слаженных действий личного состава НФГО при приведении в готовность и подготовку формирования к выполнению задач по предназначению;

организованные и слаженные действия личного состава НФГО при выдвижении в район выполнения задач;

совершенствование навыков по применению средств индивидуальной защиты;

соблюдение мер безопасности при использовании техники, оборудования, снаряжения, инструментов, находящихся на оснащении НФГО.

Темы модуля базовой подготовки отрабатываются в полном объеме (не менее 9 часов) всеми видами НФГО.

Подготовка личного состава НФГО по модулю специальной подготовки должна быть направлена на совершенствование слаженности действий личного состава НФГО при выполнении задач в соответствии с предназначением, в том числе в условиях загрязнения (заражения) местности радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами.

На подготовку личного состава НФГО по модулю специальной подготовки отводится не менее 3 часов.

Занятия с личным составом НФГО проводятся в учебных классах, на натуральных участках местности или на объектах.

На комплексные занятия НФГО выводятся в штатном составе, с необходимым количеством оборудования, снаряжения и инструментов. Весь личный состав на занятиях должен быть обеспечен средствами индивидуальной защиты.

В ходе проведения каждого комплексного занятия должны отрабатываться вопросы оказания первой помощи пострадавшим.

Руководство обучением и учет результатов

Руководство обучением должно быть конкретным и обеспечивать полное и качественное выполнение программы курсового обучения НФГО.

Общее руководство подготовкой НФГО осуществляет ректор.

Организацию, методическое и материальное обеспечение подготовки НФГО осуществляет отдел по делам ГО и ЧС.

Занятия с личным составом проводят руководители структурных подразделений, создающих НФГО, и командиры НФГО.

Для достижения поставленных целей в руководстве обучением требуется:

качественное планирование учебного процесса;

систематический контроль за подготовкой командиров структурных подразделений НФГО к занятиям, ходом обучения и оказание методической помощи;

изучение, обобщение и внедрение передового опыта в организации и проведении занятий;

организация состязаний и конкурсов;

своевременное и объективное подведение итогов обучения;

эффективное использование учебных объектов и средств обеспечения учебного процесса;

постоянное совершенствование учебно-материальной базы.

Программа курсового обучения личного состава НФГО перерабатывается не реже одного раза в 5 лет.

При организации занятий командиры НФГО обязаны предусматривать максимальное использование учебного оборудования и средств обеспечения учебного процесса.

В ходе проведения занятий постоянное внимание должно уделяться психологической подготовке личного состава, выработке уверенности в надежности и эффективности применения оборудования, снаряжения и инструментов, воспитанию стойкости, готовности выполнять функциональные обязанности в сложной обстановке при высокой организованности и дисциплине.

В целях осуществления регистрации количественных и качественных показателей выполнения тематического плана, а также уровня знания и умений личного состава НФГО, прошедшего обучение, руководители НФГО организуют и осуществляют учет результатов курсового обучения и представление отчетности о его проведении.

Учет проведения занятий, в соответствии с тематическим планом и расписанием занятий, и присутствия на них обучающихся осуществляют руководители занятий в журналах установленной формы, которые ведутся на каждую учебную группу.

Журналы хранятся в течение года после завершения обучения.

Мероприятия по обеспечению требований безопасности

Требования безопасности – комплекс мероприятий по обеспечению безопасности личного состава, недопущению его травматизма, обеспечению сохранности оборудования, снаряжения и инструментов.

Безопасность при проведении занятий обеспечивается их четкой организацией, точным соблюдением требований безопасности, определенных положениями руководств, приказов и распоряжений прямых начальников, а также

применением знаний и навыков, полученных в ходе проведения различных видов инструктажей и занятий по изучению требований безопасности по темам в соответствии с тематическим планом.

Руководители занятий обязаны принимать меры по предотвращению травматизма обучаемых путем установления необходимых требований безопасности при обращении на занятиях с техникой, оборудованием, средствами индивидуальной защиты и приборами, своевременного доведения и контроля за неукоснительным выполнением.

Перед началом каждого занятия руководитель обязан лично убедиться, что для этого созданы безопасные условия, а обучаемые обладают достаточными практическими навыками в их выполнении.

Требования безопасности должны выполняться при любых условиях, независимо от времени проведения занятий, наличия обучаемых и материальных средств.

Обучаемые, не усвоившие требования безопасности, к занятиям не допускаются.

Особое внимание при обучении обращается на обеспечение безопасности при использовании учебно-имитационных средств и при работе в средствах защиты органов дыхания и кожи, а также при применении другого специального оборудования и снаряжения.

III. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Личный состав, прошедший обучение в соответствии с настоящей программой курсового обучения НФГО, должен:

знать:

предназначение НФГО, порядок его применения и свои функциональные обязанности;

порядок оповещения, сбора и приведения НФГО в готовность;

характер возможных мероприятий по ГО и неотложных работ, обеспечение или выполнение которых возлагается на конкретное НФГО;

уметь:

выполнять функциональные обязанности при обеспечении выполнения мероприятий по ГО и проведения неотложных работ;

эффективно применять технику, приборы, инструменты, находящиеся на оснащении НФГО, и поддерживать их в исправном состоянии;

пользоваться средствами индивидуальной защиты и выполнять в них задачу;

оказывать первую помощь пострадавшим;

проводить санитарную обработку и обеззараживание техники, одежды, средств индивидуальной защиты.

IV. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование темы	Вид занятия	Количество часов	Примечание
1	2	3	4	
Темы базовой подготовки для всех НФГО				
1.	Тема. Предназначение НФГО, функциональные обязанности, возможная обстановка в зоне ответственности и решаемые задачи	беседа	2	
2.	Тема. Действия личного состава при приведении НФГО в готовность к выполнению задач в соответствии с предназначением	комплексное занятие	3	
3.	Тема. Средства индивидуальной защиты и порядок их использования в ходе выполнения задач	тренировка	2	
4.	Тема. Порядок оказания первой помощи пострадавшим и транспортировка их в безопасное место	тренировка	2	
Количество часов			9	
Темы специальной подготовки для личного состава команды охраны общественного порядка				
1.	Тема. Действия команды охраны общественного порядка по участию в поддержании общественного порядка в населенных пунктах и на объектах, в пунктах сбора и на маршрутах движения рабочих, служащих и населения в безопасные районы	комплексное занятие	3	
Тема специальной подготовки для личного состава команды неотложных работ				
1.	Тема. Действия команды неотложных работ по спасению людей, материальных и культурных ценностей, защите природной среды в зоне чрезвычайных ситуаций	комплексное занятие	3	
Тема специальной подготовки для личного состава администрации СЭП				
1.	Тема. Действия администрации СЭП при сборе и регистрации эвакуируемого населения, формировании эвакуационных эшелонов и колонн, и отправки эвакуируемого населения в загородную зону (безопасные районы).	комплексное занятие	3	
Тема специальной подготовки для личного состава звена связи				
1.	Тема. Действия звена связи по организации и обеспечению связью органов управления с силами гражданской обороны и РСЧС, действующих в районе выполнения задач.	комплексное занятие	3	
Тема специальной подготовки для личного состава подвижного пункта питания				
1.	Тема. Действия личного состава НФГО по разворачиванию и функционированию подвижного пункта питания.	комплексное занятие	3	

Темы специальной подготовки для личного состава санитарного поста				
1.	Тема. Действия санитарного поста по оказанию первой помощи пострадавшим, при проведении противоэпидемических и санитарно-гигиенических мероприятий в зоне ответственности и на маршрутах эвакуации	комплексное занятие	3	
Темы специальной подготовки для личного состава группы и звена по обслуживанию защитного сооружения				
1.	Тема. Действия группы и звена по обслуживанию защитных сооружений при дооборудовании и приведении в готовность ЗС ГО, содержанию ЗС и устранению аварий и повреждений в них.	комплексное занятие	3	
Темы специальной подготовки для личного состава поста РХН				
1.	Тема. Действие стационарного поста радиационного и химического наблюдения в условиях (при угрозе) заражения	комплексное занятие	3	

V. СОДЕРЖАНИЕ ТЕМ ЗАНЯТИЙ

5.1. Содержание тем занятий, включенных в модуль базовой подготовки

Тема. «Предназначение НФГО, функциональные обязанности, возможная обстановка в зоне ответственности и решаемые задачи».

Нормативно-правовые основы создания и функционирования НФГО. Предназначение и состав НФГО. Функциональные обязанности личного состава НФГО.

Краткая характеристика возможной обстановки, связанной с опасностями, возникающими при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС природного и техногенного характера, в зоне ответственности НФГО.

Возложенные на НФГО задачи и их ориентировочный объем.

Тема. «Действия личного состава при приведении НФГО в готовность к выполнению задач в соответствии с предназначением».

Порядок приведения НФГО в готовность. Обязанности личного состава при приведении в готовность, выдвижении и подготовки к выполнению задач.

Порядок оповещения, получения табельного имущества, подгонки средств индивидуальной защиты.

Порядок получения и приведения в готовность к использованию техники, имущества и инструмента, состоящего на оснащении НФГО.

Порядок выдвижения в район сбора. Ознакомление с маршрутом и районом сбора.

Действия личного состава при практическом приведении НФГО в готовность и выдвижении в район сбора.

Тема. «Средства индивидуальной защиты и порядок их использования в ходе выполнения задач».

Виды, назначение и правила пользования средствами индивидуальной защиты, состоящими на оснащении НФГО. Действия личного состава при получении, проверке, применении и хранении средств индивидуальной защиты.

Практическое изготовление и применение простейших средств защиты органов дыхания.

Тема. «Порядок оказания первой помощи пострадавшим и транспортировка их в безопасное место».

Перечень состояний, при которых оказывается первой помощи и перечень мероприятий по оказанию первой помощи.

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

Практическое наложение повязок.

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

Первая помощь при ушибах, вывихах, химических и термических ожогах, отравлениях, обморожениях, обмороке и поражении электрическим током.

Правила и техника проведения искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.

Практическая тренировка по оказанию первой помощи.

5.2. Содержание тем занятий, рекомендованных для включения в модуль специальной подготовки

Тема. «Действия НФГО по участию в поддержании общественного порядка в населенных пунктах и на объектах, в пунктах сбора и на маршрутах движения рабочих, служащих и населения в безопасные районы».

Действия НФГО по пресечению паники и беспорядков, предупреждению хищений материальных ценностей и мародерства.

Мероприятия, проводимые на объектах, на сборных эвакуационных пунктах, в местах посадки на транспорт. Обеспечение порядка при движении на маршрутах эвакуации. Обеспечение порядка в пунктах высадки и в местах расселения.

Организация и осуществление профилактических мер (контроль пропускного режима, ежедневный обход и осмотр территории и помещений, проверка выполнения арендных условий, организация мест парковки автомашин, обеспечение регулярного удаления из помещений и территории мусора, проверка средств оповещения, обучение правилам действий).

Особенности действий в условиях радиоактивного и химического загрязнения (заражения) местности.

Взаимодействие с органами местного самоуправления.

Тема. «Действия команды неотложных работ по спасению людей, материальных и культурных ценностей, защите природной среды в зоне чрезвычайных ситуаций»

Необходимые действия по спасению людей, материальных и культурных ценностей, защите природной среды в зонах ЧС, локализации ЧС и подавлению или доведению до минимально возможного уровня воздействия характерных для них опасных факторов.

Особенности проведения работ при ликвидации чрезвычайных ситуаций.
Меры безопасности.

Тема. «Действия администрации СЭП при сборе и регистрации эвакуируемого населения, формировании эвакуационных эшелонов и колонн, и отправки эвакуируемого населения в загородную зону (безопасные районы)».

Предназначение и размещение администрации сборного эвакуационного пункта.

Основные задачи СЭП.

Положение о сборном эвакуационном пункте.

Задачи сборного эвакуационного пункта.

Структура и организация работы СЭП.

Обучение состава администрации СЭП.

Функциональные обязанности заместителя начальника СЭП.

Меры безопасности.

Тема. «Действия НФГО по организации и обеспечению связью органов управления с силами гражданской обороны и РСЧС, действующих в районе выполнения задач».

Организация связи и оповещения. Порядок получения радиоданных и ведение радиообмена со спасательными и другими формированиями, осуществляющими аварийно-спасательные и другие неотложные работы.

Получения и доведение до исполнителей приказов, указаний и распоряжений старших начальников, доклад об их выполнении.

Организация взаимодействия с силами ГО и РСЧС, осуществляющими аварийно-спасательные и другие неотложные работы.

Прокладка кабельных линий связи и соединение их с существующей телефонной сетью. Прокладка полевых линий связи.

Ликвидация повреждений на линиях связи с использованием резервных средств связи.

Порядок использования мобильных средств связи.

Особенности при работе в средствах индивидуальной защиты. Проведение специальной обработки средств связи.

Практическая работа на средствах связи.

Тема. «Действия НФГО по развертыванию и функционированию подвижного пункта питания».

Действия личного состава НФГО по развертыванию подвижного пункта питания в полевых условиях. Порядок приготовления и раздачи пищи.

Организация питания в различных условиях обстановки.

Особенности в действиях личного состава при функционировании подвижного пункта питания в условиях радиоактивного и химического загрязнения местности.

Порядок приготовления, хранения и приема пищи, соблюдение личной гигиены. Контроль зараженности продуктов, готовой пищи и инвентаря. Обеззараживание кухонного оборудования, инвентаря и мест хранения продуктов.

Практические действия личного состава в средствах индивидуальной защиты.

Меры безопасности.

Тема. «Действия санитарного поста по оказанию первой помощи пострадавшим, при проведении противоэпидемических и санитарно-гигиенических мероприятий в зоне ответственности и на маршрутах эвакуации».

Порядок оказания первой помощи пострадавшим. Организация и ведение наблюдения за выполнением противоэпидемических и санитарно-гигиенических мероприятий в зоне ответственности и на маршрутах эвакуации.

Основные правила оказания первой помощи при кровотечениях. Техника наложения повязок. Основные правила оказания первой помощи при переломах, вывихах и ушибах, ожогах (термических и химических), шоке, обмороке, поражении электрическим током, обморожении.

Первая помощь при отравлениях и поражениях отравляющими и аварийно химически опасными веществами. Методы сердечно-легочной реанимации.

Назначение и порядок использования комплекта индивидуальной медицинской гражданской защиты (далее – КИМГЗ) и индивидуального противохимического пакета.

Подготовка раненых и пораженных к эвакуации в безопасные места с использованием штатных и подручных средств. Транспортная иммобилизация переломов и костей конечностей, позвоночника и таза с помощью стандартных шин или подручных средств.

Порядок проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации и санитарной обработки.

Защита воды и продовольствия от заражения возбудителями заболеваний, использование средства индивидуальной защиты и средств личной и общественной гигиены.

Проведение экстренной неспецифической (общей) и специфической профилактики.

Тема. «Действия группы и звена по обслуживанию защитных сооружений при дооборудовании и приведении в готовность ЗС ГО, содержанию ЗС и устранению аварий и повреждений в них».

Виды защитных сооружений, используемых для защиты населения.

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

Действия личного состава НФГО по приведению убежищ в готовность к использованию по прямому предназначению. Проверка состояния ограждающих конструкций, защитно-герметических дверей (ворот), ставней, противовзрывных устройств, гермоклапанов и клапанов избыточного давления. Испытание защитного сооружения на герметичность.

Организация укрытия населения в имеющихся защитных сооружениях, подвалах и других заглубленных помещениях.

Организация радиационного и химического контроля при входе и выходе из убежища.

Проведение обеззараживания помещений, специального оборудования, приборов, имущества и инвентаря.

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

Меры безопасности.

Тема. «Действие стационарного поста радиационного и химического наблюдения в условиях (при угрозе) заражения»

Общие положения.

Действия личного состава поста наблюдения при обнаружении радиоактивного заражения.

Действия личного состава поста наблюдения при обнаружении химического заражения.

Действия личного состава поста наблюдения при обнаружении ядерного взрыва.

Меры безопасности.

VI. УЧЕБНО-МАТЕРИАЛЬНАЯ БАЗА

6.1. Учебные объекты

Для реализации программы курсового обучения личного состава НФГО необходимо иметь: многопрофильный класс, натурный участок местности (учебные площадки) и уголки ГОЧС.

В многопрофильном классе целесообразно иметь стенды, раскрывающие вопросы:

действия личного состава нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по ГО (структурных подразделений НФГО) при приведении в готовность, выдвижении в район сбора и участия в обеспечении выполнения мероприятий по ГО;

характеристики и порядок применения оборудования, снаряжения и инструментов.

В классе, кроме того, необходимо иметь: макеты и образцы оборудования, снаряжения, инструментов и имущества, определенные приказом МЧС России от 18.12.2014 № 701.

Практические занятия должны проводиться на натурном участке местности или на территории организации.

На натурном участке местности (учебных площадках) оборудуются площадки, позволяющие отрабатывать практические действия по участию НФГО в обеспечении выполнения мероприятий по ГО и проведению не связанных с угрозой жизни и здоровья людей неотложных работ при ликвидации ЧС.

6.2. Средства обеспечения учебного процесса

6.2.1. Вербальные средства обучения

Нормативные правовые документы:

Конституция Российской Федерации с комментариями;

Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

Федеральный закон от 12 февраля 1998 года № 28-ФЗ «О гражданской обороне»;

постановление Правительства Российской Федерации от 02.11.2000 № 841 «Об утверждении положения об организации обучения населения в области гражданской обороны»;

постановление Правительства Российской Федерации от 04.09.2003 № 547 «О подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

постановление Правительства Российской Федерации от 21.09.2007 № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

приказ МЧС России от 18.12.2014 № 701 «Об утверждении Типового порядка создания нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне».

Учебная литература:

Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций для работающего населения: Пособие для самостоятельного изучения. 2-е издание, переработанное и дополненное. – Москва: ООО «ТЕРМИКА. РУ», 2016. – 392 с.;

Методические рекомендации по созданию, подготовке и оснащению нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне. – М.: ИРБ, 2015. – 66 с.;

Организация и ведение гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Учебное пособие / Под общ. ред. Кириллова Г. Н. – 8-е изд. – М.: Институт риска и безопасности, 2013. – 536 с.;

Камышанский М.И. и др. Оповещение и информирование в системе мер гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций и пожарной безопасности. Действия должностных лиц и населения. – М.: ИРБ, 2008. – 320 с.;

Защита от чрезвычайных ситуаций. – М.: Военные знания, 2013;

Обучение работающего населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций. – М.: ИРБ, 2006;

Технические и специальные средства для гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций / Под общ. ред. В.Я. Перовщикова. – М.: Институт риска и безопасности, 2012. – 216 с.;

Перовщиков В.Я. и др. Обучение работников организаций и других групп населения в области ГО и защиты от ЧС. – М.: ИРБ, 2011. – 471 с.;

Защитные сооружения гражданской обороны. Их устройство и эксплуатация. – М.: Военные знания;

Эвакуация населения. Планирование, организация и проведение / Кульпинов С.В. – М.: Институт риска и безопасности, 2012. – 144 с.;

Экстренная допсихологическая помощь. Практическое пособие. – М.: ФГБУ «Объединенная редакция МЧС России», 2012. – 48 с.;

Курс лекций и методические разработки по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций для обучения работников организаций и других групп населения / Под общ. ред. Крючка Н.А. – М.: Институт риска и безопасности, 2011. – 471 с.;

Проведение занятий с работающим населением в области ГО, защиты от ЧС по пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах. Учебно-методическое пособие для руководителей занятий. – М.: ИРБ, 2011;

Оказание первой помощи пострадавшим: Практическое пособие. – М.: МЧС России, 2010.84; Электронный ресурс <http://www.mchs.gov.ru/upload/sitel>;

Экстренная допсихологическая помощь: Практическое пособие. – М.: МЧС России, 2012. – 48, Электронный ресурс http://www.mchs.gov.ru/upload/site1/document_file/i1gc4YohEZ.pdf.

6.2.2. Визуальные средства обучения

Плакаты:

Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

Гражданская оборона Российской Федерации;

Организация и мероприятия гражданской обороны;

Виды ЧС, причины их возникновения, основные характеристики, поражающие факторы. Характерные особенности экологической и техногенной обстановки в регионе и на территории;

Опасности, возникающие при ведении военных действий или вследствие этих действий, способы защиты от них;

Действия населения при авариях и катастрофах;

Аварии на газонефтепроводах;

Аварии на радиационно опасных объектах;

Аварии на химически опасных объектах;
Действия населения при стихийных бедствиях;
Тушение пожаров. Приемы и способы спасения людей при пожарах;
Приемы оказания первой помощи пострадавшим;
Первая помощь при чрезвычайных ситуациях;
Радиация вокруг нас;
Радиационная и химическая защита;
Защитные сооружения гражданской обороны;
Средства защиты органов дыхания;
Средства радиационного и химического контроля;
Средства дезактивации и дегазации;
Средства индивидуальной защиты;
Уголок гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций;
Умей действовать при пожаре;
Меры пожарной безопасности в сельском населенном пункте;
Пожарная безопасность на объекте.

Макеты и манекены:

макет простейшего укрытия;
макет быстровозводимого убежища;
макет защитного сооружения ГО (убежища, ПРУ);
манекены в полный рост;
манекены головы.

Слайды:

Единая система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС);

Виды чрезвычайных ситуаций, причины их возникновения, основные характеристики, поражающие факторы. Характерные особенности экологической и техногенной обстановки в регионе и на территории;

Опасности, возникающие при ведении военных действий или вследствие этих действий, способы защиты от них;

Тушение пожаров. Приемы и способы спасения людей при пожарах.

6.2.3. Технические средства обучения

Приборы:

рентгенометр ДП-5В и др.;

прибор химической разведки ВПХР и др.;

дозиметры-радиометры: ДРГ01-т1, ДРБП-03, ДКГ-ОЗД «Грач», ДБГБ-01И «Белла», ДКГ-02У «Арбитр», ДКС-96 и др.;

индивидуальные дозиметры: ДКГ-05Б, ДКГ РМ-1621 и др.;

комплект дозиметров радиофотолуминесцентных;

комплект отбора проб КПО-1М;

комплект носимых знаков ограждения КЗО-1М;

метеорологический комплект.

Средства индивидуальной защиты:

ватно-марлевые повязки;
противопылевые тканевые маски;
респираторы типа ШБ-1 «Лепесток-200», У-2К, РПА-1 и др.;
газодымозащитный респиратор ГДЗР и др.;
самоспасатель «Феникс-1»;
самоспасатель фильтрующий СПИ-20, СПИ-50 и др.;
противогазы типа ГП-7, ПДФ-6, ПДФ-ША, ИП-4М и др.;
костюм защитный облегченный;
защитная фильтрующая одежда ЗФО-58;
мешок прорезиненный для зараженной одежды;
костюм врача-инфекциониста.

Средства специальной обработки:

индивидуальный дегазационный комплект ИДК-1 и др.;
индивидуальный дегазационный пакет ИДП и др.;
комплект санитарной обработки.

Медицинское имущество:

комплект индивидуальный противоожоговый с перевязочным пакетом,
набор перевязочных средств противоожоговый;
комплект индивидуальной медицинской гражданской защиты (КИМГЗ);
аптечка первой помощи офисная «СТС»;
пакет перевязочный индивидуальный ИПП-1;
пакет перевязочный медицинский ППМ;
индивидуальный противохимический пакет;
носилки мягкие бескаркасные огнестойкие (огнезащитные);
санитарная сумка.

Пожарное имущество:

образцы огнетушителей всех типов;
боевая одежда пожарного (шлем, перчатки, сапоги резиновые пожарного);
пояс пожарный спасательный;
комплект для резки электропроводов;
лампа бензиновая водопроводно-канализационная.

Инженерное имущество (спасательное оборудование):

комплект шанцевого инструмента (лопата штыковая и совковая, лом,
кувалда, кирка-мотыга, топор плотничный, пила поперечная);
пояс спасательный с карабином;
моторная пила;
ножницы для резки проволоки;
осветительная установка.

Средства связи и оповещения:

электромегафон с сиреной оповещения;
радиостанция УКВ автомобильная;
радиостанция УКВ носимая;
телефонный аппарат АТС;
телефонный аппарат полевой;

коммутатор полевой телефонный;
электромегафон.

Тренажеры:

робот-тренажер «Гоша» и др.

6.2.4. Информационные средства обучения

Аудио-, видео-, проекционная аппаратура:

персональный компьютер (планшетный ПК или ноутбук);

слайд-проектор;

экран настенный;

экран проекционный с электроприводом;

МФУ (Принтер + сканер + копир).

6.2.5. Аудиовизуальные материалы

Мультимедийные обучающие программы:

Оказание первой помощи.

Фильмы:

Действия работников организаций при угрозе и возникновении на территории региона (муниципального образования) чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и биолого-социального характера, 2016;

Действия работников организаций по предупреждению аварий, катастроф и пожаров на территории организации и в случае их возникновения, 2016;

Сигналы оповещения об опасностях, порядок их доведения до населения и действия по ним работников организаций, 2015;

Действия работников организации при угрозе террористического акта на территории организации и в случае его совершения, 2016;

Способы предупреждения негативных и опасных факторов бытового характера и порядок действий в случае их возникновения, 2016;

Правила и порядок оказания первой помощи себе и пострадавшим при несчастных случаях, травмах, отравлениях и в чрезвычайных ситуациях, 2016;

Средства коллективной и индивидуальной защиты, а также первичные средства пожаротушения. Порядок и правила их применения и использования, 2015;

Чрезвычайные ситуации, характерные для региона, присущие им опасности для населения и возможные способы защиты от них работников организации, 2015;

Средства индивидуальной защиты органов дыхания;

Подготовка и проведение учений и объектовых тренировок по гражданской обороне, защите от чрезвычайных ситуаций и террористических актов;

Стихийные бедствия;

Безопасность при землетрясениях;

Безопасность при ураганах и смерчах;

Пожарная безопасность;

Промышленная безопасность;

В зоне затопления;

Средства и способы защиты населения;
Лавинная опасность;
Действия населения при химически опасных авариях;
Действия населения в зоне радиоактивного загрязнения;
Химическая опасность и эвакуация населения;
Травматизм. Оказание первой помощи;
Гражданская оборона в современных условиях. Природные чрезвычайные ситуации. Техногенные чрезвычайные ситуации. Опасности в быту;
Гражданская оборона современной России;
Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций;
Обеспечение безопасности личного состава при тушении пожаров.
Энциклопедии:
Мультимедийная энциклопедия по действиям населения в чрезвычайных ситуациях;
Единая информационная база по ГО, защите от ЧС и терактов, пожарной безопасности.

Компьютерные программы:

Последствия землетрясений;
Последствия лесных пожаров;
Последствия наводнений;
Последствия взрывов и пожаров;
Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций.

Электронные учебные пособия:

Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций;
Экономический механизм управления рисками чрезвычайных ситуаций.

Обучающие программы:

Действия населения при чрезвычайных ситуациях;
Действия при авариях на химически опасных объектах;
Снижение рисков и смягчение последствий лесных пожаров;
Снижение рисков и смягчение последствий наводнений;
Снижение рисков и смягчение последствий взрывов и пожаров.

Проректор по общим вопросам



П.В. Мезенцев

Начальник отдела
по делам ГО и ЧС УРФУ
О.М. МУХАМАДЕЕВ

