

Приложение № 4
к приказу ректора
от 06.02 2017 г. № 31

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГБОУ ВО «ЗабГУ»

С.А. Иванов
« »
2017 г.

**Программа
обучения личного состава
нештатных и добровольных формирований ГО ФГБОУ ВО «ЗабГУ»**

Подготовка нештатных и добровольных формирований (далее – НФГО и ДФГО) организуется и осуществляется в соответствии с требованиями федеральных законов от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне», от 22 августа 1995 г. № 151-ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей», постановлений Правительства Российской Федерации от 22 декабря 2011 г. № 1091 «О некоторых вопросах аттестации аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований, спасателей и граждан, приобретающих статус спасателя», от 2 ноября 2000 г. № 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 и организационно-методических указаний по подготовке населения Российской Федерации в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах, а также нормативных правовых актов субъектов Российской Федерации.

1. Подготовка НФГО и ДФГО включает:

- повышение квалификации командиров НФГО и ДФГО по Программе обучения должностных лиц и специалистов гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в ФГБОУ ВО «ЗабГУ» на факультете дополнительного профессионального образования и учебно-методическом центре по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям Забайкальского края (один раз в 5 лет);
- получение личным составом НФГО и ДФГО знаний в ходе усвоения программы обучения работающего населения в области ГО и защиты от ЧС;
- обучение личного состава НФГО и ДФГО в университете по утвержденной ректором ФГБОУ ВО «ЗабГУ» программе;
- участие НФГО и ДФГО в учениях и тренировках, а также в практических мероприятиях, осуществляемых в целях решения задачи, связанной с восстановлением и поддержанием порядка на территории ФГБОУ ВО «ЗабГУ», пострадавшей при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также вследствие чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Настоящая Рабочая программа предназначена для обучения личного состава НФГО и ДФГО умелым, слаженным и наиболее эффективным приемам и способам коллективных действий при приведении формирований в готовность, проведении ими аварийно-спасательных и других неотложных работ, не связанных с угрозой для жизни и здоровью людей и первоочередного жизнеобеспечения населения, пострадавшего при ведении военных действий или вследствие этих

действий и чрезвычайных ситуациях, для совершенствования его умений и навыков в применении техники, инструментов, приборов и принадлежностей, состоящих на оснащении НФГО и ДФГО, а также получения личным составом знаний и умений по соблюдению мер безопасности.

Обучение личного состава НФГО и ДФГО по учебным программам планируется и проводится в межаттестационный период в рабочее время в объеме не менее 20 часов.

Настоящая программа построена по модульному принципу.

Она включает модуль базовой подготовки и модуль специальной подготовки.

Подготовка личного состава НФГО и ДФГО по модулю базовой подготовки должна обеспечить:

- уяснение личным составом предназначения и решаемых задач НФГО и ДФГО с учетом возможной обстановки, возникающей при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

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

- организованные и слаженные действия личного состава НФГО и ДФГО при выдвигании в район выполнения задач;

- соблюдение мер безопасности при использовании техники, оборудования, снаряжения, инструментов, находящихся на оснащении НФГО и ДФГО;

- отработку приемов и способов выполнения задач в условиях заражения (загрязнения) местности радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами, а также применение приборов радиационной и химической разведки и контроля;

- совершенствование навыков в выполнении приемов и действий в соответствии со специальностью при проведении АСДНР в очагах поражения;

- отработку действий личного состава НФГО и ДФГО при проведении специальной обработки.

Темы модуля базовой подготовки личного состава НФГО и ДФГО отрабатываются в полном объеме (не менее 14 часов) всеми видами формирований.

Подготовка личного состава НФГО и ДФГО по модулю специальной подготовки должна обеспечить слаженные действия личного состава при ведении аварийно-спасательных и других неотложных работ в зависимости от предназначения формирования.

Модуль специальной подготовки НФГО и ДФГО содержит рекомендуемые темы подготовки, которые отрабатываются с учетом предназначения НФГО и ДФГО, создаваемых в соответствии с приказом МЧС России от 18.12.2014 г. № 701 «Об утверждении Типового порядка создания нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне». На их отработку отводится не менее 6 часов. В состав модуля может включаться одна или несколько рекомендуемых тем, исходя из задач, возлагаемых на создаваемое НФГО и ДФГО. В случае необходимости темы специальной подготовки могут определяться ректором ФГБОУ ВО «ЗабГУ», по согласованию с начальником территориального отдела управления гражданской защиты Главного управления МЧС России по Забайкальскому краю.

Использование модульного принципа позволяет при разработке рабочей программы определить темы специальной подготовки и выделить количество часов для их отработки с учетом предназначения конкретного НФГО и ДФГО и степени подготовки личного состава.

Основным методом проведения занятий с личным составом НФГО и ДФГО является практическая тренировка.

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

Практические и тактико-специальные занятия с личным составом НФГО и ДФГО организуют руководители структурных подразделений, а на учебных местах – командиры НФГО и ДФГО.

Занятия с личным составом НФГО и ДФГО проводятся в учебном классе и на объектах ФГБОУ ВО «ЗабГУ».

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

Ректору ФГБОУ ВО «ЗабГУ» разрешается, исходя из местных условий, специфики деятельности, уровня подготовки личного состава НФГО и ДФГО, уточнять содержание тем и время на их изучение, а также вводить новые темы без уменьшения общего времени на подготовку.

Особое внимание при обучении обращается на безопасную эксплуатацию и обслуживание аварийно-спасательного инструмента, электроустановок, компрессоров, работу в средствах защиты органов дыхания и кожи, а также при применении других технологий и специального снаряжения.

2. Требования к уровню освоения курса обучения

Личный состав НФГО и ДФГО, прошедший обучение в соответствии с настоящей программой, должен:

знать:

- возможную обстановку в зоне ответственности НФГО и ДФГО, возникающую при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

- способы защиты от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;

- предназначение формирования и свои функциональные обязанности;

- учебные, производственные и технологические особенности ФГБОУ ВО «ЗабГУ», характер возможных аварийно-спасательных и других неотложных работ, вытекающих из содержания паспорта безопасности объекта;

- порядок оповещения, сбора и приведения формирования в готовность;

- место сбора формирования, пути и порядок выдвигания к месту возможного проведения аварийно-спасательных работ;

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

- организацию и порядок проведения специальной обработки;

- порядок оказания первой помощи пострадавшим и эвакуации их в безопасные места;

- меры безопасности при действиях в зоне радиоактивного загрязнения, химического заражения и массовых инфекционных заболеваний, а также при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ.

Уметь:

- выполнять функциональные обязанности при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ, обусловленные спецификой предназначения формирования;

- поддерживать в исправном состоянии и грамотно применять специальную технику, оборудование, снаряжение, инструменты и материалы;

- проводить санитарную обработку, дезактивацию, дегазацию и дезинфекцию техники, сооружений, территорий, снаряжения, одежды и средств индивидуальной защиты;

- пользоваться штатными средствами связи.

3. Учебно-тематический план

Цель обучения: поддержание НФГО и ДФГО в готовности к выполнению задач по предназначению, а также получение личным составом формирований знаний, умений и навыков для действий при приведении в готовность, выдвижении в район выполнения задач, проведении АСДНР с соблюдением мер безопасности.

Категория обучаемых: работники ФГБОУ ВО «ЗабГУ», входящие в состав НФГО и ДФГО.

Продолжительность обучения: 20 учебных часов.

Форма обучения: в обстановке повседневной трудовой деятельности.

Режим занятий: определяет ректор ФГБОУ ВО «ЗабГУ».

Модуль базовой подготовки

№ п/п	Наименование тем	Вид занятия	Кол-во часов
1	Тема № 1. Нормативные правовые основы функционирования НАСФ. Характеристика возможной обстановки в зоне ответственности НАСФ, возникающей при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, и возможные решаемые задачи НАСФ	Беседа	1
2	Тема № 2. Действия личного состава при приведении НАСФ в готовность, выдвижении в район выполнения задач и подготовке к выполнению задач	Тактико-специальное занятие	4
3	Тема № 3. Правила использования специальной техники, оборудования, снаряжения, инструмента и материалов, находящихся на оснащении НАСФ. Меры безопасности при выполнении задач по предназначению	Практическое занятие	4
4	Тема № 4. Приемы и способы выполнения задач, в т.ч. в условиях загрязнения (заражения) местности радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами. Применение приборов радиационной и химической разведки, контроля радиоактивного заражения и облучения. Средства индивидуальной защиты. Действия личного состава НАСФ при проведении специальной обработки	Практическое занятие	4
5	Тема № 5. Психологическая устойчивость сотрудников НАСФ при работе в зоне ЧС	Беседа	1
	Итого		14

Модуль специальной подготовки

Наименование тем и расчет часов специальной подготовки:

а) аварийно-технической команды

№ п/п	Наименование тем	Вид занятия	Кол-во часов
1.	Тема № 3. Устранение аварий в водопроводных, тепловых, канализационных, вентиляционных, электротехнических сетях.	Практическое занятие	4

2.	Тема № 12. Меры безопасности при проведении АСДНР.	Практическое занятие	2
	Итого:		6

б) санитарного поста

№ п/п	Наименование тем	Вид занятия	Кол-во часов
1.	Тема № 4. Средства индивидуальной медицинской защиты. Правила пользования ими.	Практическое занятие	2
2.	Тема № 5. Розыск пострадавших, оказание им первой медицинской помощи. Вынос (вывоз) пострадавших в медицинские учреждения.	Практическое занятие	2
3.	Тема № 6. Оказание первой медицинской помощи в очагах поражения.	Практическое занятие	2
	Итого:		6

в) группы охраны общественного порядка

№ п/п	Наименование тем	Вид занятия	Кол-во часов
1.	Тема № 9. Восстановление и поддержание порядка на территории, пострадавшей при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при ЧС.	Тактико-специальное занятие	2
2.	Тема № 4. Средства индивидуальной медицинской защиты. Правила пользования ими.	Практическое занятие	2
3.	Тема № 10. Действия личного состава нештатных ФГО охраны общественного порядка при проведении эвакуации сотрудников и студентов ЗабГУ.	Практическое занятие	2
	Итого:		6

г) группы связи и оповещения

№ п/п	Наименование тем	Вид занятия	Кол-во часов
1.	Тема № 7. Организация связи и основные требования к ней. Работа при отключении электроэнергии, городской телефонной сети	Лекция	2
2.	Тема № 8. Порядок приема сообщений и сигналов ГО и ЧС, оповещение должностных лиц и сотрудников подразделений.	Практическое занятие	4
	Итого:		6

д) спасательной команды

№ п/п	Наименование тем	Вид занятия	Кол-во часов
1.	Тема № 2. Приемы и способы спасения людей, находящихся под завалами и на верхних этажах в поврежденных и горящих зданиях.	Практическое занятие	2
2.	Тема № 6. Оказание первой медицинской помощи в очагах поражения.	Практическое занятие	2
3.	Тема № 5. Розыск пострадавших, оказание им первой медицинской помощи. Вынос (вывоз) пострадавших в медицинские учреждения.	Тактико-специальное занятие	2
	Итого:		6

е) поста радиационного и химического наблюдения

№ п/п	Наименование тем	Вид занятия	Кол-во часов
1.	Тема 1. Действия поста при ведении радиационной, химической и биологической разведки и наблюдения.	Лекция	2
2.	Тема № 11. Применение приборов радиационной и химической разведки, контроля радиоактивного заражения и облучения, а также средств индивидуальной защиты.	Практическое занятие	4
	Итого:		6

Форма проверки знаний: проверка знаний осуществляется в ходе проведения опроса или тестирования, а также в ходе проведения учений и тренировок по оценке действия формирования в целом. Проверку знаний личного состава НФГО и ДФГО должны в обязательном порядке проводить руководитель занятия или командир НФГО и ДФГО.

4. Содержание тем занятий

4.1. Содержание тем занятий, включенных в модуль базовой подготовки

Тема 1. Нормативные правовые основы функционирования НАСФ. Характеристика возможной обстановки в зоне ответственности НАСФ, возникающей при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, и возможные решаемые задачи НАСФ.

Нормативно-правовые основы создания, деятельности и оснащения НАСФ. Спасатели и их статус. Права, обязанности, аттестация и страховые гарантии спасателей НАСФ. Особенности привлечения НАСФ к ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Краткая характеристика возможной обстановки в зоне ответственности НАСФ при ведении боевых действий и возникновении ЧС.

Возможные разрушения зданий и сооружений.

Возможные последствия от воздействия вторичных факторов поражения.

Возможная радиационная, химическая, пожарная, медицинская и биологическая обстановка, образование зон катастрофического затопления.

Ориентировочный объем предстоящих АСДНР и решаемые задачи формирования при планомерном выполнении мероприятий гражданской обороны, при внезапном нападении противника, действиях диверсионных (террористических) групп, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.

Предназначение и состав НАСФ. Функциональные обязанности личного состава НАСФ.

Тема 2. Действия личного состава при приведении НАСФ в готовность, выдвигении в район выполнения задач и подготовке к выполнению задач.

Понятие о готовности формирований, порядок их приведения в готовность. Обязанности личного состава при приведении в готовность, выдвигении и подготовке 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 формирования.

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

Действия личного состава при практическом приведении формирований в готовность и выход в район сбора.

Тема 3. Правила использования специальной техники, оборудования, снаряжения, инструмента и материалов, находящихся на оснащении НАСФ. Меры безопасности при выполнении задач по назначению.

Подготовка техники, приборов и инструмента к проведению АСДНР.

Меры безопасности при использовании специальной техники, оборудования, снаряжения, инструмента и материалов, находящихся на оснащении НАСФ, а также порядок их обслуживания.

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

Меры безопасности при проведении АСДНР. Особенности выполнения задач 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.

Порядок и объемы оказания первой помощи пострадавшим в ходе выполнения задач. Порядок и способы эвакуации пострадавших в безопасные места.

Тема 4. Приемы и способы выполнения задач, в т.ч. в условиях загрязнения (заражения) местности радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами. Применение приборов радиационной и химической разведки, контроля радиоактивного заражения и облучения. Средства индивидуальной защиты. Действия личного состава НАСФ при проведении специальной обработки.

Организация защиты личного состава формирований в ходе выполнения АСДНР. Особенности выполнения задач личным составом формирований в условиях загрязнения (заражения) местности радиоактивными, аварийно химически опасными веществами и биологическими средствами.

Меры безопасности.

Подготовка и использование средств индивидуальной защиты.

Порядок подготовки приборов радиационной разведки к работе и проверка их работоспособности. Определение уровней радиации на местности и степени радиоактивного заражения различных поверхностей.

Порядок выдачи индивидуальных дозиметров и снятия показаний.

Ведение журнала учета доз облучения личного состава.

Подготовка приборов химической разведки к работе, определение типа и концентрации аварийно химически опасных веществ (далее – АХОВ) в воздухе, на местности, технике, в почве и сыпучих материалах. Особенности определения АХОВ зимой.

Практическое применение средств индивидуальной защиты кожи и органов дыхания, выполнение нормативов.

Сущность и способы частичной и полной специальной обработки.

Понятие о дезактивации, дегазации и дезинфекции; вещества и растворы, применяемые для этих целей.

Действия личного состава при проведении дезактивации, дегазации и дезинфекции техники, сооружений, 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 аварийно химически опасными веществами, биологическими средствами и радиоактивными веществами, применение табельных и подручных средств.

Порядок действий при обнаружении пострадавших, оказания первой помощи и транспортировки (сбора) в безопасное место.

Тема 5. Психологическая устойчивость сотрудников НАСФ при работе в зоне ЧС.

Понятие «Стресс». Виды стресса. Индивидуальные особенности реагирования людей на стресс.

Возможные психические состояния личного состава НАСФ при работе в зоне ЧС.

Экстренная допсихологическая помощь в зоне ЧС.

Система профилактики стрессовых состояний. Приемы и методы саморегуляции.

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

Тема 1. Действия НФГО при ведении радиационной, химической и биологической разведки и наблюдения.

Приведение приборов в готовность, их проверка, устранение простейших неисправностей. Проведение измерений.

Ведение мониторинга радиационной, химической и биологической обстановки на потенциально опасных объектах. Проведение замеров уровня радиации, концентрации химических веществ на объекте и окружающей территории. Границы зон заражения и загрязнения.

Осуществление дозиметрического контроля за облучением и заражением личного состава.

Действия НФГО по контролю степени зараженности после проведения специальной обработки.

Взаимодействие формирования с силами, действующими в очаге поражения.

Меры безопасности.

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

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

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

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

Способы транспортировки пострадавших.

Меры безопасности.

Тема № 3. Устранение аварий в водопроводных, тепловых, канализационных, вентиляционных, электротехнических сетях.

Устранение аварий в водопроводных сетях.

Устранение аварий в тепловых сетях.

Устранение аварий в канализационных сетях.

Устранение аварий в вентиляционных сетях.

Устранение аварий в электротехнических сетях.

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

Порядок использования индивидуальной аптечки АИ-2 и шприца-тюбика из аптечки АИ-2.

Применение индивидуального противохимического пакета, порядок его использования.

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

Тема № 5. Розыск пострадавших, оказание им первой медицинской помощи. Вынос (вывоз) пострадавших в медицинские учреждения.

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

Порядок эвакуации пострадавших в медицинские учреждения.

Тема № 6. Оказание первой медицинской помощи в очагах поражения.

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

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

Тема № 7. Организация связи и основные требования к ней. Работа при отключении энергии городской телефонной сети.

Виды и средства связи. Правила ведения связи. Работа звена связи при отключении энергии ГТС.

Тема № 8. Порядок приема сообщений и сигналов ГО и ЧС, оповещение должностных лиц и сотрудников подразделений.

Порядок регистрации входящих сообщений и сигналов.

Действия звена связи после получения сигнала или сообщения о ЧС.

Порядок оповещения должностных лиц и сотрудников при возникновении ЧС.

Тема № 9. Восстановление и поддержание порядка на территории, пострадавшей при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при ЧС.

Мероприятия, проводимые на объектах по обеспечению поддержания установленного режима чрезвычайного положения при угрозе нападения противника. Действия НФГО общественного порядка по пресечению паники и беспорядков, предупреждению хищения материальных ценностей.

Обеспечение ввода сил ГО в районы проведения АСДНР, поддержание порядка в ходе их проведения. Взаимодействие нештатных ФГО охраны общественного порядка объектов с территориальными службами охраны общественного порядка.

Тема № 10. Действия личного состава нештатных ФГО охраны общественного порядка при проведении эвакуации сотрудников и студентов ЗабГУ.

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

Тема № 11. Применение приборов радиационной и химической разведки, контроля радиоактивного заражения и облучения, а также средства индивидуальной защиты.

Комплекты индивидуальных дозиметров. Измерители мощности дозы. Работа и проверка работоспособности приборов. Средства индивидуальной защиты. Условия применения дополнительных патронов к фильтрующим противогазам. Назначение, устройство респираторов. Простейшие средства защиты органов дыхания.

Тема № 12. Меры безопасности при проведении АСДНР.

Меры безопасности при работе в зоне радиоактивного заражения. Меры безопасности при АСДНР в зоне химического заражения. Меры безопасности при работе в зоне пожаров.

5. Учебно-методическое обеспечение курса обучения

5.1 Список литературы.

1. Аварийно-спасательные и другие неотложные работы: Основы организации и технологии ведения АСДЫР с участием нештатных аварийно-спасательных формирований / Под общ. ред. В.Я. Перовошикова. - М.: ИРБ, 2006.
2. Шойгу С.К., Фалеев М.И., Кирилов Г.Н. и др. Учебник спасателя / под общ.ред. Ю.Л. Воробьева. - Краснодар: «Сов. Кубань», 2002. - 528 с.
3. Основы организации и ведения гражданской обороны в современных условиях / Под общ. ред. С.К. Шойгу; МЧС России. - Деловой экспресс, 2005. - 520 с.
4. Методические рекомендации по ликвидации последствий радиационных и химических аварий / Под общ. ред. В.А. Владимирова. - М.: ЗАО «Рекламно-издательская фирма «МТП - ИНВЕСТ», 2005.
5. Методические рекомендации по созданию, подготовке и оснащению нештатных аварийно-спасательных формирований / Под общ. ред. В.А. Пучкова. - Москва, 2005. - 119 с.
6. Методические рекомендации по применению и действиям нештатных аварийно-спасательных формирований при приведении в готовность гражданской обороны и ликвидации чрезвычайных ситуаций / Под общ. ред. В.А. Пучкова. - Москва, 2005. - 230 с.
7. Шойгу С.К., Кудинов С.М., Неживой А.Ф., Гракокарис А.В. Охрана труда спасателя. Учебное пособие. - М., 1998 г. - 423 с.
8. Подготовка нештатных аварийно-спасательных формирований: Методическое пособие / Под общ. ред. Г.Н. Кириллова. - М.: Институт риска и безопасности, 2012. - 384 с.
9. Радиационная безопасность населения: Основы организации и обеспечения. - М.: Институт риска и безопасности, 2011. - 384 с.
10. Эвакуация населения. Планирование, организация и проведение / СВ. Кульпинов. - М.: Институт риска и безопасности, 2012. - 144 с.
11. Истомин А.Н. Защитные сооружения гражданской обороны, их устройство и эксплуатация (учебное пособие), издание журнала «Военные знания», 2008.
12. Основы противохимической защиты населения в чрезвычайных ситуациях. Монография / В.В. Батырев; МЧС России. - М.: ФГУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2010-2012 с.
13. Аварийно-спасательные работы в условиях разрушенных зданий. Особенности технологии, организации и управления. Монография / СП. Чумак; МЧС России. - М.: ФГУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2010. - 232 с.
14. Петров СВ., Бубнов В.Г. Первая помощь в экстренных ситуациях. Практическое пособие. - Москва, 2000.
15. Методические рекомендации по планированию, подготовке и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы / под редакцией В.А. Пучкова. - М., 2005 г.
16. Полтораки А.Ф., Головченко Ф.Ф., Рябко И.А. Типовые положения основных структур РСЧС и ГО объектового звена. Функциональные обязанности по ГО и ЧС работников объекта. - М.: ООО ИЦ-Редакция «Военные знания», 2003. - 62 с.
17. Учебно-методическое пособие для проведения занятий с работающим населением в области ГО, защиты от чрезвычайных ситуаций, пожарной безопасности на водных объектах / МЧС России, 2006 г.
18. Александров В.Н., Емельянов В.И. Отравляющие вещества. - М.: Воениздат, 1990.
19. Сильнодействующие ядовитые вещества и защита от них. - М.: Воениздат, 1989.
20. Защита от ОМП / Под ред. В.В. Мясникова. - М.: Воениздат, 1989. 21. Учебник для подготовки санитарных дружин, санитарных постов. - М., 1998.
22. Справочник спасателя. Книга 5. Спасательные и другие неотложные работы при пожарах. - М.: ВНИИ ГОЧС, 2007.
23. Организация тренировок по эвакуации персонала предприятий и учреждений при пожаре и иных чрезвычайных ситуациях. Методические рекомендации. - М., 2007.
24. Аварийно химически опасные вещества. Методика прогнозирования и оценки химической обстановки. - М.: Военные знания, 2000.
25. Бубнов В.Г., Бубнова Н.В. Атлас добровольного спасателя, 2006.

26. Основы медицинских знаний: Учебно-практическое пособие / В.Г. Бубнов, Н.В. Бубнова. - М.: ООО «Издательство АСТ», ООО «Издательство Астрель», 2004.
27. Соколов Ю.И. Организация связи и оповещения на объекте экономики. - Москва: Библиотечка «Военные знания», 2007.
28. Зимон А.Д. Дезактивация. - М.: Атомиздат, 1996.
29. Санитарно-противоэпидемическое обеспечение населения в чрезвычайных ситуациях. Руководство. - М.: Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации, 2006.
30. Онищенко Г.Г., Шапошников А.А. Обеспечение биологической, химической и радиационной безопасности при террористических актах. - М., 2005.
31. Одинцов Л.Г., Чумак СП., Виноградов А.Ю., Потапенко Ю.П., Медведев Г.Н. Технология ведения аварийно-спасательных работ при ликвидации чрезвычайных ситуаций - Москва, 2011.
32. Технические и специальные средства обеспечения гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций: Практическое пособие / Под общ. ред. В.Я. Перовошикова. - М.: ИРБ, 2006.
33. Владимиров В.А., Лукьянченков А.Г., Павлов КН., Пучков В.А., Садиков Р.Ф., Ткачев А.И. Методические рекомендации по ликвидации последствий радиационных и химических аварий / Под общ. ред. д-ра техн. наук В.А. Владимирова. - М: МТП-ИНВЕСП, 2005.
34. Организация и ведение гражданской обороны и защиты населения территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Учебное пособие / Под общ. ред. Г.Н. Кириллова. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: ИРБ, 2007.
35. Организация и технология ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ: Наставление, в 4-х частях. - М.: ВНИИ ГОЧС, 1999-2003.
36. Технические и специальные средства обеспечения гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций: Практическое пособие / Под общ. ред. В.Я. Перовошикова. - М.: ИРБ, 2006.
37. Подготовка и проведение учений и тренировок с нештатными аварийно-спасательными формированиями, работниками организаций и предприятий: Методические рекомендации и образцы документов / Под общ. ред. В.Я. Перовошикова. - 3-е изд. - М.: Институт риска и безопасности, 2010. - 302 с.
38. Курс лекций и методические разработки по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций для обучения работников организаций и других групп населения / Под общ. ред. Н.А. Крючка. - М.: Институт риска и безопасности, 2011. - 471 с.
39. Нештатные аварийно-спасательные формирования. Предназначение, создание, организационная структура, оснащение: Методическое пособие / Под общ. ред. В.Я. Перовошикова. - М.: Институт риска и безопасности, 2008. - 174 с.

5.2 Средства обеспечения курса обучения.

1. Плакаты.
2. Мультимедийное, проекционное оборудование.
3. Средства индивидуальной защиты.
4. Специальная техника, оборудование, снаряжение и инструмент, состоящие на оснащении НАСФ.
5. Специализированные учебные классы.
6. Учебные классы и площадки.
7. Тренажеры и тренажерные комплексы для работы с аварийно-спасательным инструментом, по оказанию первой помощи и др.

Начальник управления
комплексной безопасности



О.В. Лукьянцев