

СОГЛАСОВАНО

Начальник МБУ
«Центр по чрезвычайным
ситуациям Минераловодского
городского округа»



А.С. Волгин

2022 г.

УТВЕРЖДАЮ

Глава Минераловодского
городского округа



В.С. Сергиенко

2022 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель начальника Главного управления
(по гражданской обороне и защите населения)



М.Н. Стадник

2022 г.

ПРОГРАММА

**обучения по дополнительной профессиональной
программе повышения квалификации для работников
структурных подразделений, уполномоченных на
решение задач в области гражданской обороны,
организаций, не отнесенных к категории по
гражданской обороне**

Минеральные Воды
2022 г.

I. Пояснительная записка

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации работников структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области ГО, организаций, не отнесенных к категории по ГО (далее – Программа) на курсах гражданской обороны (далее – курсы ГО) муниципального бюджетного учреждения «Центр по чрезвычайным ситуациям Минераловодского городского округа (далее – Минераловодский центр по ЧС) является одним из составляющих элементов единой системы подготовки населения в области гражданской обороны (далее – ГО) и защиты населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (далее – ЧС).

Программа предназначена для работников структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области ГО, организаций, не отнесенных к категории по ГО.

Целью подготовки по этой Программе является совершенствование компетенций и повышение профессионального уровня, необходимых для организации выполнения мероприятий ГО и защиты от ЧС, в том числе по подготовке различных групп населения по вопросам защиты населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС.

В целях совершенствования качества повышения квалификации работников структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области ГО, организаций, не отнесенных к категории по ГО, в Программу заложен принцип модульно-компетентностного подхода к обучению.

Модули разработаны с учетом базовой подготовки обучающихся и получения необходимого уровня знаний и умений, требуемых для выполнения ими должностных обязанностей после обучения в области гражданской обороны и защиты от ЧС. При этом темы первого модуля выбираются обучающимися лично, в зависимости от уровня своей исходной подготовки и рекомендаций преподавателя, закрепленного за группой, которыерабатываются на основе входного тестирования.

Материал выбранных тем первого модуля осваивается обучающимися с использованием материалов, разработанных на курсах ГО Минераловодского центра по ЧС, и путем получения консультаций у преподавателя во время самостоятельной подготовки.

Основными задачами обучения по Программе являются:

а) изучение требований нормативных правовых актов применительно к исполняемым должностным обязанностям (трудовым функциям);

б) формирование у обучающихся знаний и навыков по организации защиты населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС;

в) выработка навыков формирования среды обучения в области ГО и защиты от ЧС, использования профессиональных знаний и умений в реализации задач

подготовки различных групп населения;

г) осознание обучающимися важности своей деятельности и необходимости поддержания уровня личной подготовки, обеспечивающего эффективное выполнение должностных обязанностей;

д) формирование личной и профессиональной культуры безопасности.

Подготовка организуется в соответствии с требованиями федеральных законов РФ: Федеральный закон от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне» и Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», постановлений Правительства РФ: ПП РФ от 18.09.2020г. № 1485 «Об утверждении Положения о подготовке граждан РФ, иностранных граждан и лиц без гражданства в области защиты от ЧС» и ПП РФ от 02.11.2000г. № 841 «Об утверждении Положения о подготовке населения в области гражданской обороны», приказов и организационно-методических указаний МЧС России, органов исполнительной власти Ставропольского края, Минераловодского городского округа и организаций в форме повышения квалификации на курсах ГО Минераловодского центра по ЧС.

Для повышения эффективности обучения в обязательном порядке организуется и проводится входное тестирование уровня знаний обучающихся. На основании его результатоврабатываются индивидуальные рекомендации слушателям по изучению тем первого модуля, а также может уточняться расписание занятий.

Продолжительность ежедневных учебных занятий с преподавателем не менее 6 учебных часов (по 45 минут). Кроме того, ежедневно предусматривается самостоятельная работа, которая планируется и проводится слушателями. Часы самоподготовки используются для изучения выбранных тем первого и последующих модулей, работы с приборами, консультаций, а также просмотра учебных видеоматериалов.

Занятия проводятся в соответствии с распорядком дня курсов ГО Минераловодского центра по ЧС и расписанием учебных занятий.

В целях сокращения материальных затрат и времени на проезд обучающихся, которые подлежат обучению на курсах ГО Минераловодского центра по ЧС, разрешается проводить их обучение методом сбора, с выездом преподавателей курсов ГО Минераловодского городского округа, а также с использованием дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

На всех занятиях с использованием имитационных средств и радиоактивных источников, руководитель занятия несет персональную ответственность за соблюдение мер безопасности.

Обучение слушателей завершается сдачей зачета.

Прием зачетов проводится комиссией, назначаемой в составе: председателя – начальника Минераловодского центра по ЧС или его заместителя, или специалиста, замещающего начальника Минераловодского центра по ЧС во время его отсутствия; членов комиссии – преподавателя, закрепленного за учебной

группой и других специалистов.

II. Требования к уровню освоения Программы

Работники структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области ГО, организаций, не отнесенных к категории по ГО в результате прохождения обучения по Программе должны:

знать:

- требования нормативных правовых актов по организации и выполнению мероприятий ГО, мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС;
- структуру, задачи ГО и подсистемы РСЧС соответствующего уровня, а также возможности имеющихся сил и средств ГО и РСЧС;
- порядок действий при выполнении мероприятий по приведению в готовность ГО, ведению ГО, а также режимах функционирования РСЧС;
- структуру и содержание Плана приведения в готовность ГО, Плана ГО (Плана ГО и защиты населения), а также Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС;
- возможности и порядок функционирования систем связи и оповещения, обеспечивающих доведение сигналов оповещения и информирование органов управления, сил ГО и РСЧС, а также населения;
- номенклатуру, объемы и порядок создания запасов (резервов) финансовых, материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств, а также их наличие и состояние;
- порядок создания и поддержания в состоянии готовности НФГО, НАСФ и спасательных служб;
- порядок эвакуации населения, культурных и материальных ценностей;
- основные методы и способы повышения устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения;

уметь:

- разрабатывать проекты планирующих и отчетных документов по ГО и защите от ЧС;
- анализировать и оценивать обстановку в интересах защиты населения от опасностей военных конфликтов и ЧС, готовить предложения для руководителя; организовывать выполнение мероприятий в области ГО и ЗНТЧС;
- организовывать поддержание в состоянии постоянной готовности к использованию имеющихся систем оповещения и информирования;
- организовывать проведение АСДНР и выполнение задач имеющимися силами ГО и РСЧС;
- организовывать проведение занятий по подготовке работников в области ГО и защиты от ЧС;

быть ознакомлены с:

- принципами построения и функционирования систем управления, связи и оповещения, работой ДДС;
- организацией взаимодействия с частями и подразделениями Вооруженных Сил Российской Федерации, других войск и воинских формирований, а также

эвакоорганами других территорий, привлекаемых для решения задач ГО и ЗНТЧС;

- передовыми технологиями в области производства, способствующими повышению устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения.

III. Организационно-педагогические условия реализации Программы и учебно-материальная база

1. Теоретическое обучение проводится в оборудованном учебном кабинете, отвечающем материально-техническим и информационно-методическим требованиям.

2. Педагогические работники МБУ «Центр по чрезвычайным ситуациям Минераловодского городского округа» имеют высшее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование в области ГО либо защиты от ЧС (по программе профессиональной переподготовки), а также стаж преподавания по тематике составляет более 1 года.

3. Информационно-методические требования реализации Программы включают:

- учебный план;
- календарный учебный график;
- рабочую дополнительную профессиональную программу повышения квалификации для соответствующей категории обучаемых;
- методические материалы и разработки;
- расписание занятий.

4. Содержание оценочных и методических материалов определяется МБУ «Центр по чрезвычайным ситуациям Минераловодского городского округа» самостоятельно, с учетом положений законодательства Российской Федерации об образовании и в области ГО и защиты от ЧС.

5. Учебно-методические пособия содержат материалы, необходимые для реализации обучения по темам и учебным вопросам, указанным в Программе. Учебно-методические пособия могут быть представлены в виде печатных изданий, плакатов, электронных учебных материалов, тематических фильмов.

6. В МБУ «Центр по чрезвычайным ситуациям Минераловодского городского округа» для проведения занятий со слушателями используются:

- мультимедийный проектор, экран;
- робот-тренажер, манекен для отработки приемов оказания первой помощи;
- макеты ЗС ГО, системы связи и оповещения, оборудования для проведения АСДНР;
- плакаты;
- презентации лекций.

IV. Учебно-тематический план и содержание тем занятий

Учебно-тематический план содержит темы занятий модулей обучения.

Цель: получение слушателями знаний, умений и навыков по организации и выполнению мероприятий по защите населения от опасностей, возникающих при чрезвычайных ситуациях природного, техногенного характера и при возникновении военных конфликтов.

Категория слушателей:

- работники структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области ГО, организаций, не отнесенных к категории по ГО

Срок обучения: 72 часа

Формы обучения:

- очная;
- очно-заочная с использованием дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

Режим занятий:

- 10 дней (при очной форме обучения);
- по индивидуальному графику (при дистанционной форме).

№ темы	Тема	Количество часов
1.	Основы защиты населения и территорий в области ГО и защиты от ЧС	Самостоятельная подготовка
1.1	Требования нормативных правовых актов в области ГО, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	Самостоятельная подготовка
1.2	Опасности, возникающие при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС	Самостоятельная подготовка
1.3	Основные принципы организации и способы защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при ЧС, а также при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов	Самостоятельная подготовка
1.4	Организационные основы ГО и ЗНТЧС	Самостоятельная подготовка
1.5	Полномочия органов государственной власти, органов местного самоуправления, обязанности организаций и граждан в области ГО и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	Самостоятельная подготовка
1.6	Режимы функционирования органов управления и сил РСЧС и их введение. Выполняемые мероприятия	Самостоятельная подготовка
1.7	Действия должностных лиц и органов управления ГО и РСЧС при введении различных режимов функционирования органов управления и сил, а также при получении сигналов о начале выполнения мероприятий по ГО	Самостоятельная подготовка
2.	Планирование мероприятий по ГО и ЗНТЧС	16
2.1	Требования нормативных правовых актов по вопросам	2 (л)

	ГО и защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Организация и выполнение мероприятий по ГО и защиты от ЧС	
2.2	Организация работы органа управления ГО и РСЧС. Порядок разработки планирующих и отчетных документов повседневной деятельности органов управления ГО и РСЧС	1 (л) 3 (с)
2.3	Планирование мероприятий ГО. Содержание и разработка Плана приведения в готовность ГО, Плана ГО (Плана ГО и защиты населения)	3 (пз)
2.4	Планирование мероприятий ЗНТЧС. Содержание и разработка Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС	2 (л) 3 (пз)
2.5	Деятельность органов управления ГО и РСЧС по организации создания, использования и пополнения запасов (резервов) материально-технических, продовольственных, медицинских, финансовых и иных средств в интересах ГО (предупреждения и ликвидации ЧС)	2 (с)
3.	Организация предупреждения ЧС и повышения устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения	12
3.1	Потенциально опасные объекты, расположенные на территории Российской Федерации (субъекта Российской Федерации, муниципального образования, организаций) и возможные опасности при нарушении их функционирования. Организация лицензирования, декларирования и страхования потенциально опасных объектов	1 (л) 3 (с)
3.2	Требования пожарной безопасности и задачи должностных лиц и работников ГО и РСЧС по их выполнению	2 (л) 1 (с)
3.3	Общие понятия об устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения. Факторы, влияющие на устойчивость функционирования организаций при ЧС и в военное время. Мероприятия и способы повышения устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения	2 (л)
3.4	Прогнозирование и оценка устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения	1 (пз)
3.5	Порядок финансирования мероприятий по ГО и ЗНТЧС. Организация отчетности за использование	2 (л)

	финансовых средств, выделяемых на эти цели	
4.	Способы и методы защиты населения, материальных, культурных ценностей и организация их выполнения	14
4.1	Прогнозирование и оценка обстановки в интересах подготовки к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей, а также территорий от опасностей, возникающих при ведении военных конфликтов, вследствие этих конфликтов, а также при ЧС	2 (л) 2 (пз)
4.2	Порядок организации реагирования при получении прогноза возникновения ЧС	1 (л)
4.3	Организация радиационной, химической и медико-биологической защиты населения и работников организаций	1 (л) 1 (пз)
4.4	Организация инженерной защиты населения и работников организаций	1 (л)
4.5	Общие понятия об эвакуации населения. Факторы, влияющие на способы эвакуации при ЧС и в военное время. Мероприятия и способы повышения эффективности проведения эвакуации населения	1 (л)
4.6	Организация защиты населения, материальных и культурных ценностей путем эвакуации	1 (л)
4.7	Организация профилактики радиационных поражений и оказания первой помощи пострадавшим при радиационной аварии	1 (л)
4.8	Деятельность должностных лиц ГО и РСЧС по организации и осуществлению надзора и контроля в области ГО и защиты от ЧС	2 (л)
4.9	Особенности организации дезинфекционных мероприятий в период осложнения эпидемиологической ситуации	1 (л)
5.	Организация выполнения мероприятий по ликвидации ЧС	10
5.1	Действия должностных лиц ГО и РСЧС при приведении органов управления и сил ГО и РСЧС в готовность	3 (с) 3 (пз)
5.2	Состав, порядок создания спасательных служб и нештатных формирований, поддержание их в постоянной готовности, их применение при проведении АСДНР	2 (с)
5.3	Организация всестороннего обеспечения сил ГО и РСЧС и взаимодействия между ними в ходе выполнения АСДНР	2 (с)
6.	Организация деятельности органов повседневного	6

	управления	
6.1	Организация управления, связи и оповещения в системах ГО и РСЧС	2 (л)
6.2	Информационные системы, используемые в деятельности органов повседневного управления РСЧС, их возможности и перспективы развития	1 (л)
6.3	Назначение, состав и функциональные возможности АПК "Безопасный город"	1 (л)
6.4	Система обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру "112". Правила приема и отработки вызова (сообщения о происшествии) операторами ЕДДС	1 (л)
6.5	Предназначение, состав, структура, оснащение техническими средствами управления, задачи и организация работы ЕДДС с учетом ввода в действие системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб через единый номер "112"	1 (л)
7.	Организация и осуществление подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС	12
7.1	Деятельность должностных лиц и работников ГО и РСЧС по организации подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС	1 (л) 2 (с)
7.2	Организация подготовки работников организаций в области ГО и защиты от ЧС, а также подготовки спасательных служб, НАСФ и НФГО	1 (л) 2 (с)
7.3	Организация и проведение учений и тренировок по ГО и защите от ЧС	3 (с)
7.4	Организация пропаганды и информирования населения в области ГО и защиты от ЧС	1 (л)
7.5	Особенности деятельности должностных лиц ГО и РСЧС по организации подготовки неработающего населения в области ГО и защиты от ЧС, а также по участию в обучении подрастающего поколения в области безопасности жизнедеятельности	2 (л)
Зачет		2
Всего часов занятий под руководством преподавателя		72 ч.

**1. Содержание тем занятий модуля
«Основы защиты населения и территорий
в области ГО и защиты от ЧС»**

Тема 1. Требования нормативных правовых актов в области ГО, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.
Основные нормативные правовые акты в области ГО и защиты от ЧС, их

основное содержание

Задачи и мероприятия в области ГО и защиты населения и территорий от ЧС, содержащиеся в Федеральных законах от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне» и от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», в постановлениях Правительства Российской Федерации от 26 ноября 2007 г. № 804 «Об утверждении Положения о гражданской обороне в Российской Федерации», от 30 декабря 2003 г. № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» и от 10 июля 1999 г. № 782 «О создании (назначении) в организациях структурных подразделений (работников), уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны».

Тема 2. Опасности, возникающие при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС.

Опасности военного характера и присущие им особенности.

ЧС природного характера, характерные для данной территории, их возможные последствия и основные поражающие факторы.

ЧС техногенного характера, вероятные для данной территории, их возможные последствия и основные поражающие факторы.

Тема 3. Основные принципы организации и способы защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при ЧС, а также при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов.

Принципы организации приведения в готовность, ведения ГО и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Способы защиты, их содержание и организация выполнения:

инженерная защита;

эвакуация;

использование средств индивидуальной защиты;

проведение АСДНР.

Тема 4. Организационные основы ГО и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Роль и место ГО в современных условиях. Структура ГО. Органы управления и силы ГО.

Основы защиты населения и территорий от ЧС. Классификация ЧС и основные опасности. Принципы построения РСЧС, состав органов управления и сил РСЧС.

Тема 5. Полномочия органов государственной власти, органов местного самоуправления, обязанности организаций и граждан в области ГО и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Полномочия, функции и обязанности органов государственной власти,

органов местного самоуправления, организаций и граждан в области ГО и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Ответственность за невыполнение требований нормативных правовых актов в области ГО и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Тема 6. Режимы функционирования органов управления и сил РСЧС и их введение. Выполняемые мероприятия.

Режимы функционирования органов управления и сил РСЧС. Порядок их введения.

Мероприятия, проводимые при различных режимах функционирования РСЧС, их сущность и организация выполнения.

Тема 7. Действия должностных лиц и органов управления ГО и РСЧС при введении различных режимов функционирования органов управления и сил, а также при получении сигналов о начале выполнения мероприятий по ГО.

Организации и порядок действия должностных лиц и органов управления, а также основные мероприятия, проводимые ими в режиме повседневной деятельности, при введении режима повышенной готовности или ЧС.

Обязанности и действия должностных лиц и органов управления по приведению в готовность и ведению ГО.

Основные мероприятия и действия должностных лиц и органов управления по приведению в готовность и ведению ГО.

2. Содержание тем модуля «Планирование мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС»

Тема 1. Требования нормативных правовых актов по вопросам ГО и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Организация и выполнение мероприятий по ГО и защиты от ЧС.

Федеральные и региональные законы и подзаконные акты по вопросам ГО и защиты от ЧС. Их сущность и направления деятельности, обучаемых по их реализации.

Тема 2. Организация работы органа управления ГО и РСЧС. Порядок разработки планирующих и отчетных документов повседневной деятельности органов управления ГО и РСЧС.

Нормативные правовые документы, определяющие порядок работы органов управления ГО и РСЧС. Задачи и основные функции органов управления ГО и РСЧС.

Планирующие и отчетные документы, разрабатываемые органами управления ГО и РСЧС, их содержание и предъявляемые к ним требования.

Практическое рассмотрение и обсуждение вариантов Плана основных мероприятий органа управления соответствующего уровня на год.

Тема 3. Планирование мероприятий ГО. Содержание и разработка Плана приведения в готовность ГО, Плана ГО (Плана ГО и защиты населения).

Требования, предъявляемые к разработке Плана приведения в готовность ГО, Плана ГО (Плана ГО и защиты населения), исходные данные для планирования мероприятий по ГО, этапы разработки указанных планов, порядок их утверждения.

Перечень документов, прилагаемых к Плану приведения в готовность ГО, Плану ГО (Плану ГО и защиты населения), их корректировка, хранение и порядок работы с ними.

Практическое рассмотрение вариантов Плана приведения в готовность ГО, Плана ГО (Плану ГО и защиты населения) с разработкой отдельных элементов.

Тема 4. Планирование мероприятий ЗНТЧС. Содержание и разработка Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС.

План действий по предупреждению и ликвидации ЧС, его структура и содержание.

Порядок разработки, согласования и утверждения плана.

Практическое рассмотрение вариантов Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС с разработкой отдельных элементов.

Тема 5. Деятельность органов управления ГО и РСЧС по организации создания, использования и пополнения запасов (резервов) материально-технических, продовольственных, медицинских, финансовых и иных средств в интересах ГО (предупреждения и ликвидации ЧС).

Виды, номенклатура, объем запасов (резервов) средств. Порядок их создания и использования. Задачи органов управления ГО и РСЧС по организации создания и осуществлению контроля за созданием, хранением, использованием и восполнением запасов (резервов) материально-технических, продовольственных, медицинских, финансовых и иных средств.

Сроки освежения, проведения лабораторных испытаний запасов (резервов) средств.

Силы ГО и РСЧС, предназначенные для материального обеспечения выполнения мероприятий ГО и защиты населения, их состав и задачи.

3. Содержание тем занятий модуля «Организация предупреждения ЧС и повышения устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения»

Тема 1. Потенциально опасные объекты, расположенные на территории Российской Федерации (субъекта Российской Федерации, муниципального образования, организации) и возможные опасности при нарушении их функционирования. Организация лицензирования, декларирования и страхования потенциально опасных объектов.

Виды потенциально опасных объектов, расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), и характер их опасных производств. Возможные причины и последствия возникновения аварий и катастроф.

Основные мероприятия по предупреждению и ликвидации ЧС техногенного характера.

Нормативное правовое регулирование промышленной безопасности опасных объектов.

Типовой паспорт безопасности территории муниципального образования.

Тема 2. Требования пожарной безопасности и задачи должностных лиц и работников ГО и РСЧС по их выполнению.

Законодательство Российской Федерации в области пожарной безопасности. Основные нормы и требования.

Разработка и реализация мер пожарной безопасности. Противопожарный режим и его установление. Система оповещения о пожаре. План (схема) эвакуации в случае пожара. Порядок учета пожаров и их последствий.

Особенности пожарной безопасности детских дошкольных и образовательных организаций, культурно-просветительских и зрелицких учреждений, а также при организации и проведении мероприятий с массовым пребыванием людей.

Задачи и обязанности должностных лиц и работников ГО и РСЧС по исполнению требований пожарной безопасности.

Ответственность за нарушения в области пожарной безопасности.

Тема 3. Общие понятия об устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения. Факторы, влияющие на устойчивость функционирования организаций при ЧС и в военное время. Мероприятия и способы повышения устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения.

Понятие устойчивости функционирования организаций в военное время, а также при ЧС природного и техногенного характера, основные пути ее повышения. Факторы, влияющие на устойчивость организаций в условиях военного времени, а также при ЧС.

Основные направления деятельности органов власти и администрации организаций по разработке и осуществлению мероприятий по повышению устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения.

Комплекс заблаговременных организационных, инженерно-технических, технологических и специальных мероприятий, направленных на повышение устойчивости организаций, необходимых для выживания населения, порядок их выполнения.

Подготовка организаций к восстановлению нарушенного производства и переводу на режим работы военного времени или на аварийный режим работы.

Тема 4. Прогнозирование и оценка устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения.

Исходные положения для прогнозирования и оценки устойчивости функционирования организаций.

Методики оценки устойчивости организации к воздействию поражающих факторов при военных конфликтах.

Оценка химической обстановки при аварии (разрушении) на химически опасных объектах и транспорте.

Методика оценки устойчивости объекта при ЧС.

Тема 5. Порядок финансирования мероприятий по ГО и ЗНТЧС. Организация отчетности за использование финансовых средств, выделяемых на эти цели.

Планирование бюджетных финансовых средств на выполнение мероприятий ГО, ЗНТЧС и ликвидации их последствий.

Порядок выделения финансовых средств на выполнение мероприятий ГО и защиты от ЧС.

Перечень, порядок разработки и представления необходимых документов, подтверждающих факт ЧС и размер затрат на ликвидацию ее последствий.

Ведение учета, отчетности и финансового контроля за расходованием средств на мероприятия по ГО, предупреждению и ликвидации ЧС.

4. Содержание тем занятий модуля «Способы и методы защиты населения, материальных, культурных ценностей и организация их выполнения»

Тема 1. Прогнозирование и оценка обстановки в интересах подготовки к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей, а также территорий от опасностей, возникающих при ведении военных конфликтов, вследствие этих конфликтов, а также при ЧС.

Сущность, порядок и методика прогнозирования и оценки обстановки. Исходные данные для прогнозирования и оценки обстановки в интересах защиты населения, материальных и культурных ценностей и территорий.

Силы и средства для ведения разведки в очагах поражения и районах ЧС. Их задачи и действия органов управления ГО и РСЧС по организации выполнения.

Оценка радиационной, химической, инженерной и медицинской обстановки в очагах поражения и районах ЧС.

Действия должностных лиц органов управления ГО и РСЧС при оценке обстановки при аварии на химически (радиационно) опасном объекте.

Тема 2. Порядок организации реагирования при получении прогноза возникновения ЧС.

Порядок приема информации о прогнозе возникновения ЧС.

Порядок доведения информации о получении прогноза возникновения ЧС до взаимодействующих и вышестоящих органов управления РСЧС.

Порядок организации выполнения превентивных мероприятий.

Тема 3. Организация радиационной, химической и медико-биологической защиты населения и работников организаций.

Особенности воздействия на население ионизирующего излучения. Основные мероприятия по защите населения от радиационного воздействия при угрозе и (или) возникновении радиационной аварии.

Виды АХОВ. Их воздействие на организм человека. Основные мероприятия химической защиты, осуществляемые в случае угрозы и (или) возникновения химической аварии. Оказание первой помощи при поражении АХОВ.

Сущность, задачи и основные мероприятия медико-биологической защиты в зависимости от обстановки, масштаба прогнозируемой или возникшей ЧС биологического характера. Карантин и обсервация.

Средства индивидуальной защиты, классификация, назначение, порядок использования, хранение и поддержание их в готовности.

Классификация приборов радиационной разведки (далее - РР) и дозиметрического контроля (далее - ДК). Принцип действия и основные характеристики приборов радиационной разведки РР и ДК, состоящих на оснащении сил ГО и РСЧС, подготовка их к работе, проверка работоспособности. Практическая работа с приборами РР и ДК.

Приборы химической разведки (далее - ХР), их принцип действия и основные характеристики. Подготовка приборов ХР к работе, определение в атмосфере отравляющих веществ и АХОВ. Практическая работа с приборами ХР.

Тема 4. Организация инженерной защиты населения и работников организаций.

Нормативная правовая база в области инженерной защиты. Требования норм проектирования инженерно-технических мероприятий ГО и предупреждения ЧС.

Классификация ЗС ГО, их устройство и внутреннее оборудование. Убежища. Противорадиационные укрытия. Укрытия. Порядок приведения ЗС ГО в готовность к приему укрываемых.

Порядок укрытия населения и работников организаций в ЗС ГО. Содержание и использование ЗС ГО в мирное время.

Тема 5. Общие понятия об эвакуации населения. Факторы, влияющие на способы эвакуации при ЧС и в военное время. Мероприятия и способы повышения эффективности проведения эвакуации населения.

Понятие эвакуации. Общий порядок и особенности проведения эвакуации населения в военное время, при ЧС природного и техногенного характера.

Основные направления деятельности органов власти и организаций по разработке и осуществлению мероприятий по повышению эффективности проведения эвакуации.

Тема 6. Организация защиты населения, материальных и культурных ценностей путем эвакуации.

Организация эвакуации населения. Способы эвакуации и порядок ее проведения. Планирование эвакомероприятий. Эвакуационные органы, порядок их создания, задачи, состав.

Обеспечение эвакомероприятий: транспортное, медицинское и другие. Обеспечение охраны общественного порядка, связи и оповещения. Организация питания и обогрева.

Организация взаимодействия органов власти при планировании и проведении эвакомероприятий. Особенности организации и проведения эвакомероприятий при ЧС.

Способы подготовки и упаковки материальных ценностей для эвакуации. Необходимые сопровождающие документы. Способы и особенности погрузки, укладки, крепления, перевозки и выгрузки культурных ценностей. Порядок осуществления охраны перевозки. Особенности перевозки материальных и культурных ценностей в условиях зараженной местности. Определение мест эвакуации и временного хранения материальных и культурных ценностей, а также важнейших фондов культурных ценностей.

Тема 7. Организация профилактики радиационных поражений и оказания первой помощи пострадавшим при радиационной аварии.

Профилактика радиационных поражений. Радиопротекторы.

Оценка радиационной опасности и принятие мер по обеспечению личной безопасности. Мероприятия по оказанию первой помощи пострадавшим при радиационной аварии. Транспортировка пострадавших. Проведение санитарной обработки по окончании оказания помощи.

Тема 8. Деятельность должностных лиц ГО и РСЧС по организации и осуществлению надзора и контроля в области ГО и защиты от ЧС.

Полномочия и обязанности должностных лиц ГО и РСЧС в сфере осуществления надзора и контроля в области ГО и защиты от ЧС.

Мероприятия по организации и осуществлению надзора и контроля в области ГО и защиты от ЧС.

Тема 9. Особенности организации дезинфекционных мероприятий в период осложнения эпидемиологической ситуации.

Особенности организации дезинфекционных мероприятий на территориях субъектов Российской Федерации (муниципальных образований) в период осложнения эпидемиологической ситуации.

Правила поведения граждан в условиях эпидемии (пандемии).

Средства индивидуальной (медицинской) защиты при эпидемии (пандемии).

5. Содержание тем модуля «Организация выполнения мероприятий по ликвидации ЧС»

Тема 1. Действия должностных лиц ГО и РСЧС при приведении органов управления и сил ГО и РСЧС в готовность.

Понятие о готовности органов управления, сил ГО и РСЧС, порядок приведения их в готовность.

Порядок и сроки оповещения, сбора личного состава, получения табельного имущества, средств индивидуальной защиты, выдвижения в район расположения.

Обязанности председателя КЧС и ОПБ, руководителя органа управления ГО и РСЧС, руководителей спасательных служб и НАСФ при приведении сил ГО и РСЧС в готовность.

Мероприятия, проводимые в целях повышения готовности органов управления, сил ГО и РСЧС.

Практические действия должностных лиц ГО и РСЧС при приведении органов управления, сил ГО и РСЧС в готовность.

Тема 2. Состав, порядок создания спасательных служб и нештатных формирований, поддержание их в постоянной готовности, их применение при проведении АСДНР.

Нормативное правовое регулирование создания и применения НАСФ, НФГО и спасательных служб.

Предназначение, порядок создания, виды и организационная структура спасательных служб, НФГО и НАСФ. Комплектование личным составом, обеспечение техникой и имуществом спасательных служб, НФГО и НАСФ.

Организация подготовки к выполнению задач.

Тема 3. Организация всестороннего обеспечения сил ГО и РСЧС и взаимодействия между ними в ходе выполнения АСДНР.

Основные составляющие всестороннего обеспечения действий сил ГО и РСЧС в ходе АСДНР и их краткая характеристика.

Особенности организации материально-технического обеспечения при проведении АСДНР.

Определение основ взаимодействия при проведении АСДНР, оформление решения о порядке взаимодействия на картах и в других документах. Доведение намеченного порядка взаимодействия до личного состава.

6. Содержание тем занятий модуля «Организация деятельности органов повседневного управления»

Тема 1. Организация управления, связи и оповещения в системах ГО и РСЧС.

Организация связи, использование государственных, ведомственных и коммерческих сетей связи в интересах управления в системах ГО и РСЧС.

Принципы построения и использования системы централизованного оповещения. Средства и порядок оповещения. Локальные системы оповещения.

Порядок работы должностных лиц органов управления ГО и РСЧС по организации управления, связи и оповещения в системах ГО и РСЧС.

Предназначение, оборудование, размещение и организация работы пунктов управления. Порядок работы дежурных смен, их обязанности. Меры, повышающие устойчивость управления при выполнении мероприятий ГО и защиты от ЧС.

Тема 2. Информационные системы, используемые в деятельности органов повседневного управления РСЧС, их возможности и перспективы развития.

АИУС РСЧС. Назначение, функциональные возможности, перспективы развития.

АПК "Безопасный город. Назначение, состав, функциональные возможности, перспективы развития.

Другие информационные системы, используемые органами управления РСЧС на территории субъекта Российской Федерации.

Перспективы развития информационных систем, используемых в деятельности органов повседневного управления РСЧС.

Порядок организации круглосуточного мониторинга обстановки и организации реагирования на угрозы возникновения и возникновение ЧС с использованием возможностей АИУС РСЧС, АПК "Безопасный город" и других информационных систем, используемых органами управления РСЧС на территории субъекта Российской Федерации.

Тема 3. Назначение, состав и функциональные возможности АПК «Безопасный город».

Назначение, состав, функциональные возможности АПК "Безопасный город".

Основные правила и требования при организации работы в АПК "Безопасный город".

Практическая отработка навыков использования АПК "Безопасный город" для организации круглосуточного мониторинга, информационного обмена и реагирования на ЧС (происшествия) по вводным, задаваемым преподавателем.

Тема 4. Система обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112». Правила приема и отработки вызова (сообщения о происшествии) операторами ЕДДС.

Назначение, структура системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру "112" (далее - система-112) и ее функциональные возможности. ЕДДС как основа для создания системы-112. Основные подсистемы системы-112.

Правила приема и обработки вызова (сообщения о происшествии) ЕДДС,

интегрированных с системой-112. Алгоритм действий старшего оперативного дежурного, его помощника и оператора ЕДДС при угрозе и возникновении ЧС, а также получении информации по телефону "112". Порядок ведения учетных форм. Порядок размещения информации о ходе и об окончании мероприятий по экстренному реагированию на принятый вызов.

Работа старшего оперативного дежурного, его помощника и оператора ЕДДС за автоматизированным рабочим местом, интегрированным с системой-112. Порядок заполнения и форма карточки информационного обмена. Особенности приема и обработки SMS, факс-сообщения. Особенности приема и обработка сигнала от датчиков, установленных на стационарных объектах.

Отработка алгоритма по организации взаимодействия операторов центров обработки вызовов, диспетчеров ДДС по вводным, задаваемым преподавателем, в том числе при возникновении и ликвидации последствий ЧС на объекте с массовым пребыванием людей.

Отработка карточки информационного обмена в роли "оператор ЕДДС". Особенности работы оператора ЕДДС: контроль за реагированием на происшествие, анализ и ввод в базу данных информации, полученной по результатам реагирования.

Круглосуточный мониторинг обстановки и организация реагирования на угрозы возникновения и возникновение ЧС с использованием современных информационных систем.

Тема 5. Предназначение, состав, структура, оснащение техническими средствами управления, задачи и организация работы ЕДДС с учетом ввода в действие системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб через единый номер «112».

Предназначение, состав и структура ЕДДС. Оснащение техническими средствами управления.

Задачи ЕДДС. Режимы функционирования ЕДДС.

Порядок работы, функции и задачи ЕДДС при начале выполнения мероприятий ГО.

Руководящие, планирующие и отчетные документы, определяющие задачи, функции и полномочия ЕДДС с учетом ввода в действие системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб через единый номер "112".

7. Содержание тем занятий модуля «Организация и осуществление подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС»

Тема 1. Деятельность должностных лиц и работников ГО и РСЧС по организации подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС.

Сущность и задачи подготовки населения Российской Федерации в области ГО и защиты от ЧС.

Требования нормативных правовых актов по организации и осуществлению подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС.

Структура единой системы подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС.

Формы подготовки и перечень групп населения, подлежащих подготовке.

Состав и содержание учебно-материальной базы для подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС.

Мероприятия по организации подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС.

Полномочия и обязанности должностных лиц по организации подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС.

Тема 2. Организация подготовки работников организаций в области ГО и защиты от ЧС, а также подготовки спасательных служб, НАСФ и НФГО.

Планирование и организация подготовки в области ГО и защиты от ЧС руководителей (работников) структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области ГО, и других работников организаций, а также руководителей и личного состава спасательных служб, НАСФ и НФГО организаций.

Требования к программам курсового обучения и проведения вводного инструктажа. Их структура и содержание. Документы по планированию и учету мероприятий подготовки, их содержание и порядок ведения.

Тема 3. Организация и проведение учений и тренировок по ГО и защите от ЧС.

Виды учений и тренировок, основы их организации и проведения.

Сущность и цели командно-штабных учений. Подготовка учений, разработка учебно-методических документов. Методика проведения учения.

Сущность и цели тактико-специальных учений. Подготовка тактико-специальных учений. Руководство учением. Разработка учебно-методических документов. Методика проведения учения.

Сущность и цели комплексных учений. Подготовка комплексных учений. Руководство учением. Разработка учебно-методических документов. Методика проведения учения.

Сущность и цели объектовых тренировок. Подготовка объектовой тренировки. Руководство тренировкой. Разработка учебно-методических документов. Методика проведения объектовой тренировки.

Сущность и цели проведения Дня защиты детей в образовательных организациях, соревнований "Школа безопасности" и полевых лагерей "Юный спасатель". Планирование, подготовка и методика проведения. Разработка учебно-методических документов.

Тема 4. Организация пропаганды и информирования населения в области ГО и защиты от ЧС.

Задачи и содержание пропаганды и информирования населения в области ГО и защиты от ЧС.

Организация пропаганды и информирования населения.

Порядок взаимодействия со средствами массовой информации в интересах пропаганды и информирования населения в области ГО и защиты от ЧС.

Тема 5. Особенности деятельности должностных лиц ГО и РСЧС по организации подготовки неработающего населения в области ГО и защиты от ЧС, а также по участию в обучении подрастающего поколения в области безопасности жизнедеятельности.

Планирование проведения мероприятий по подготовке неработающего населения и контроль за их проведением.

Координация деятельности органов и организаций, участвующих в подготовке неработающего населения.

Организация разработки, изготовления и внедрения наглядных пособий, памяток, листовок и другой пропагандистской литературы в интересах подготовки неработающего населения.

Взаимодействие должностных лиц ГО и РСЧС с должностными лицами органов управления образованием и образовательными организациями по изучению предмета ОБЖ и дисциплины БЖД, а также проведению мероприятий с подрастающим поколением в области безопасности жизнедеятельности.

Литература и нормативно-правовые документы, используемые при обучении по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации работников структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области ГО, организаций, не отнесенных к категории по ГО

1. Конституция Российской Федерации.
2. Федеральный конституционный закон от 30.01.2002 года № 1-ФКЗ «О военном положении».
3. Федеральный конституционный закон от 30.05.2001 года № 3-ФЗ «О чрезвычайном положении».
4. Федеральный закон от 28.12.2010 года № 390-ФЗ «О безопасности».
5. Федеральный закон от 12.02.1998 года № 28-ФЗ «О гражданской обороне».
6. Федеральный закон от 21.12.1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
7. Федеральный закон от 21.07.1997 года № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».
8. Федеральный закон от 09.01.1996 года № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения».
9. Федеральный закон от 06.10.2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в РФ».
10. Федеральный закон от 06.03.2006 года № 35-ФЗ «О противодействии терроризму».
11. Федеральный закон от 25.07.2002 года № 114-ФЗ «О противодействии экстремистской деятельности».
12. Федеральный закон от 21.12.1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
13. Федеральный закон от 06.05.2011 года № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране».
14. Федеральный закон от 22.07.2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
15. Указ Президента РФ от 20 декабря 2016 года № 696 «Об утверждении Основ государственной политики Российской Федерации в области гражданской обороны на период до 2030 года».
16. Указ Президента РФ от 15 февраля 2006 года № 116 «О мерах по противодействию терроризму».
17. Указ Президента РФ от 26 декабря 2015 года № 664 «О мерах по совершенствованию государственного управления в области противодействия терроризму».
18. Указ Президента РФ от 14 июня 2012 года № 851 «О порядке установления уровней террористической опасности, предусматривающих принятие дополнительных мер по обеспечению безопасности личности, общества и государства».
19. Указ Президента РФ от 05 апреля 2016 года № 157 «Вопросы

Федеральной службы войск национальной гвардии РФ».

20. Указ Президента РФ от 30 сентября 2016 года № 510 «О Федеральной службе войск национальной гвардии Российской Федерации».

21. Постановление Правительства РФ от 26 ноября 2007 года № 804 «Об утверждении Положения о гражданской обороне в Российской Федерации».

22. Постановление Правительства РФ от 30 декабря 2003 года № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».

23. Постановление Правительства РФ от 10 июля 1999 года № 782 «О создании (назначении) в организациях структурных подразделений (работников), уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны».

24. Постановление Правительства РФ от 25 декабря 2013 года № 1244 «Об антитеррористической защищенности объектов (территорий)».

25. Постановление Правительства РФ от 27 апреля 2000 года № 379 «О накоплении, хранении и использовании в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных и иных средств».

26. Постановление Правительства РФ от 21 мая 2007 года № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

27. Постановление Правительства РФ от 02 ноября 2000 года № 841 «Об утверждении Положения о подготовке населения в области гражданской обороны».

28. Постановление Правительства РФ от 18 сентября 2020 года № 1485 «Об утверждении Положения о подготовке граждан Российской Федерации, иностранных граждан и лиц без гражданства в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

29. Постановление Правительства РФ от 16 августа 2016 года № 804 «Об утверждении Правил отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения».

30. Постановление Правительства РФ от 25 марта 2015 года № 272 «Об утверждении требований к антитеррористической защищенности мест массового пребывания людей и объектов (территорий), подлежащих обязательной охране полицией, и форм паспортов безопасности таких мест и объектов (территорий)».

31. Приказ МЧС России от 25 октября 2004 года № 484 «Об утверждении Типового паспорта безопасности территорий субъектов Российской Федерации и муниципальных образований».

32. Приказ МЧС России от 23 мая 2017 года № 230 «Об утверждении Положения об уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны структурных подразделениях (работниках) организаций».

33. Приказ МЧС России от 23 декабря 2005 года № 999 «Об утверждении Порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований».

34. Приказ МЧС России от 18 декабря 2014 года № 701 «Об утверждении типового порядка создания нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне».

35. Приказ МЧС России от 29 июля 2020 года № 565 «Об утверждении Инструкции по подготовке и проведению учений и тренировок по гражданской обороне, защите населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, обеспечению пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах».

36. Приказ МЧС России от 01 марта 2018 года № 85 «О совершенствовании единой системы подготовки населения в области гражданской обороны и защиты населения от чрезвычайных ситуаций».

37. Приказ МЧС России от 24 апреля 2020 года № 262 «Об утверждении перечня должностных лиц, проходящих обучение соответственно по дополнительным профессиональным программам и программам курсового обучения в области гражданской обороны в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по дополнительным профессиональным программам в области гражданской обороны, находящихся в ведении Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, других федеральных органов исполнительной власти, в других организациях, осуществляющих образовательную деятельность по дополнительным профессиональным программам».

38. Письмо МЧС России № 2-4-71-36-11 от 30 декабря 2020 года «Организационно-методические рекомендации по подготовке всех групп населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций на территории Российской Федерации в 2021-2025 годах».

39. Примерная дополнительная профессиональная программа повышения квалификации руководителей и работников гражданской обороны, органов управления единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и отдельных категорий лиц, осуществляющих подготовку по программам обучения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций № 2-4-71-11-10, утвержденная МЧС России 30 октября 2020 года.

40. Закон СК от 07.12.2019 № 88-кз «О некоторых вопросах ГО в Ставропольском крае».

41. Закон СК от 11.02.2020 № 18-кз «О некоторых вопросах в области защиты населения и территорий в СК от ЧС природного и техногенного характера».

42. Постановление Губернатора СК от 01.02.2011 № 37 «О Положении об организации и ведении ГО в СК».

43. Постановление Правительства СК от 10.08.2005 № 97-п «О Ставропольской краевой территориальной подсистеме единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС».

44. Постановление Губернатора Ставропольского края от 27.08.2001 № 506 «О создании комиссии по ПУФ объектов экономики, расположенных на территории СК».

45. Постановление Губернатора Ставропольского края от 23.10.2006 № 733

«Об эвакуационной комиссии СК».

46. Постановление Правительства Ставропольского края от 18.06.2008 № 103-п «О порядке организации проведения эвакуации (отселения) населения, материальных и культурных ценностей при угрозе или возникновении ЧС природного и техногенного характера в Ставропольском крае».

47. Постановление Правительства Ставропольского края от 14.04.2006 № 47-п «О создании, использовании и восполнении резервов материальных ресурсов для ликвидации ЧС в Ставропольском крае».

48. Постановление Правительства Ставропольского края от 18.07.2007 № 77-п «О создании и содержании в целях ГО запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств».

49. Распоряжение Правительства Ставропольского края от 15.11.2011 № 492-рп «О создании дежурно-диспетчерских служб в Ставропольском крае».

50. Распоряжение Правительства Ставропольского края от 04.03.2014 № 74-рп «О мерах по созданию системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112» в Ставропольском крае».

51. Распоряжение Правительства Ставропольского края от 06.07.2015 № 191-рп «О мерах по реализации на территории Ставропольского края Концепции построения и развития аппаратно-программного комплекса «Безопасный город», утвержденной распоряжением Правительства РФ от 03.12.2014 № 2446-р».

52. Распоряжение Правительства Ставропольского края от 09.09.2015 № 277-рп «О некоторых вопросах построения, внедрения и развития аппаратно-программного комплекса «Безопасный город» в Ставропольском крае».

53. Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учебное пособие / В.А. Акимов, Ю.Л. Воробьев, М.И. Фалеев и др. Издание 2-е, переработанное. – М.: Высшая школа, 2007.

54. Организация и ведение ГО и защиты населения и территорий от ЧС: Учебное пособие / под ред. Г.Н. Кирилова. – М.: ИРБ, 2011.

55. Перевосчиков В.Я. и др. Настольная книга руководителя (работника) структурного подразделения по ГОЧС. – М.: ИРБ, 2012.

56. Безопасность в чрезвычайных ситуациях в природно-техногенной сфере. Прогнозирование последствий: учеб. Пособие для студ. Учреждений высш. проф. Образования / Б.С. Маstryков. – М.: Издательский центр «Академия», 2011.

57. Современные технологии защиты и спасения / под общ. ред. Р.Х. Цаликова; МЧС России. – М.: Деловой экспресс, 2007.

58. 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.

59. Камышанский М.И. и др. Организация работы комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности. – М.: ИРБ, 2010.

60. Коллективные и индивидуальные средства защиты. Контроль защитных свойств. – М.: Деловой экспресс, 2002.

61. Аверьянов В.Т. и др. Прогнозирование устойчивости функционирования объектов отраслей экономики в чрезвычайных ситуациях: Учебное пособие / Под общ. ред. В.С. Артамонова. – СПб.: изд-во СПб УГПС МЧС России, 2011.
62. Организация и ведение аварийно-спасательных работ: Учебное пособие / Г.Х. Харисов, А.Н. калайдов, А.В. Фирсов. – М.: Академия ГПС МЧС России, 2011.
63. Актуальные вопросы предупреждения чрезвычайных ситуаций / Под общей редакцией В.А. Акимова; МЧС России. – М.: ФГУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2010.
64. Калайдов А.Н., Неровнызх А.Н., Заворотный А.Г., Симонов В.В. Тактика сил РСЧС и ГО: Учебное пособие / Под общ. ред. Овсянико А.И. – М.: Академия ГПС МЧС России, 2010.
65. Афлятунов Т.И. и др. Действия пожарных, спасателей и участников дорожного движения при ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий. – М.: ИРБ, 2012.
66. Демиденко Г.П. Повышение устойчивости работы объектов народного хозяйства в военное время. – Киев, 1984 г.
67. Корольков А.П., Терехин С.Н., Смирнов А.С., Таранцев А.А. Автоматизированные системы управления и связь. Учебное пособие, часть 2. – СПб.: СПбУ ГПС МЧС России, 2010.
68. Информационно-коммуникационные технологии обеспечения безопасности жизнедеятельности / Коллектив авторов под общей редакцией П.А. Попова, МЧС России. – М.: ФГУ НИИ ГОЧС (ФЦ), 2009 г.
69. Малкина-Пых И.Г. Психологическая помощь в кризисных ситуациях. – М.: Эксимо, 2008.
70. 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.

Разработал:

Инструктор
гражданской обороны

П.А. Кукота