

**Казенное учреждение Республики Калмыкия
«Центр гражданской защиты»**

СОГЛАСОВАНО

Заместитель начальника Главного
управления МЧС России по
Республике Калмыкия (по защите,
мониторингу и предупреждению
чрезвычайных ситуаций) – начальник
управления гражданской защиты



И.Е. Ремишевский
«24» февраля 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор казенного учреждения
Республики Калмыкии
«Центр гражданской защиты»



А.В. Муджиков
«27» февраля 2017 г.

СОГЛАСОВАНО

Начальник Управления по развитию
электронного правительства
Республики Калмыкия



К.Э. Патрушев
«27» февраля 2017 г.

**Программа обучения в области гражданской обороны и защиты
от чрезвычайных ситуаций должностных лиц и специалистов
органов управления ГО и РСЧС**

1. Пояснительная записка

Программа обучения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций должностных лиц и специалистов органов управления ГО и РСЧС в Учебно-методическом центре Казенного учреждения Республики Калмыкия «Центр гражданской защиты» (далее – УМЦ КУ РК «ЦГЗ») (далее – Программа) является одним из составляющих элементов единой системы подготовки населения в области гражданской обороны и защиты населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Программа регламентирует обучение должностных лиц и специалистов администраций органов исполнительной власти Республики Калмыкия, органов местного самоуправления и организаций, на которых возложены обязанности по вопросам гражданской обороны (далее – ГО), защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (далее – ЧС).

Целью подготовки данной группы населения по этой программе является совершенствование знаний и умений по организации выполнения мероприятий ГО и защиты от ЧС, а также выработка у них готовности и способности использовать полученные знания в интересах защиты населения, материальных и культурных ценностей и территорий от опасностей мирного и военного времени.

В целях совершенствования качества повышения квалификации в Программу заложен принцип модульно-компетентного подхода к обучению. Предлагаемые модули разработаны с учетом базовой подготовки обучаемых и получения необходимого уровня знаний и умений, требуемых для выполнения ими должностных обязанностей после обучения в области гражданской обороны и защиты от ЧС.

Основными задачами курса подготовки должностных лиц и специалистов ГО и РСЧС по данной Программе являются:

- а) систематизация сведений по основным возможным опасностям, характерным для Республики Калмыкия (муниципального образования);
- б) овладение знаниями, умениями и навыками по предупреждению ЧС, ликвидации и минимизации влияния на население опасностей, присущих характерным для данного региона ЧС, а также возникающим в ходе военных конфликтов или вследствие этих конфликтов;
- в) осознание обучаемыми важности своей деятельности, а также необходимости объединения всех сил и средств ГО и РСЧС для более эффективного выполнения задач по защите населения, материальных и культурных ценностей;
- г) формирование личной и профессиональной культуры безопасности, воспитание готовности взять на себя ответственность за своевременное принятие адекватных решений и претворение их в жизнь в целях обеспечения защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей мирного и военного времени.

Перечень должностных лиц и работников ГО и РСЧС, подлежащих обучению в УМЦ ГОЧС и на курсах ГО, определен приказами МЧС России от 13.11.2006 г. № 646 и от 19.01.2004 г. № 19, зарегистрированными в Минюсте России.

Обучение организуется в соответствии с требованиями федеральных законов «О гражданской обороне» и «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», постановлений Правительства Российской Федерации от 4 сентября 2003 г. № 547 «О подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»

и от 2 ноября 2000 г. № 841 «Об утверждении Положения об организации обучения населения в области гражданской обороны», приказов и организационно-методических указаний Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, органов исполнительной власти Республики Калмыкия, органов местного самоуправления и организаций в форме повышения их квалификации не реже одного раза в 5 лет.

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

Учебные группы для повышения квалификации комплектуются преимущественно из лиц одной или схожих по своим функциональным обязанностям категорий обучаемых с учетом уровня их подготовки. Количество слушателей в группе не должно превышать 25 человек. Для проведения занятий по специальным темам и практических занятий разрешается учебную группу делить на подгруппы численностью 12-13 человек. При проведении занятий в форме деловых игр допускается деление группы на подгруппы, численность которых определяется штатной структурой создаваемых для проведения деловой игры органов управления ГО и РСЧС и замыслом используемой формы обучения.

В целях сокращения материальных затрат и времени на проезд обучаемых, которые подлежат обучению в УМЦ КУ РК «ЦГЗ», разрешается проводить их обучение методом сбора с выездом преподавателей УМЦ КУ РК «ЦГЗ» в другие города и районы Республики Калмыкия, 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. Форма проведения зачета и его содержание разрабатываются в УМЦ КУ РК «ЦГЗ» и утверждаются директором КУ РК «ЦГЗ». Прием зачетов проводится комиссией, назначаемой директором КУ РК «ЦГЗ». По согласованию с начальником Главного управления МЧС России по Республике Калмыкия в состав комиссии могут привлекаться сотрудники (работники) этого органа.

2. Требования к уровню освоения курса обучения

В результате прохождения программы обучения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций должностных лиц и специалистов органов управления ГО и РСЧС должны:

знать:

требования нормативных правовых документов по организации и проведению мероприятий ГО, мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС, обеспечению безопасности людей на водных объектах;

структуру и задачи ГО, подсистемы РСЧС соответствующего уровня, содержание, методику разработки и планирования мероприятий ГО, мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС, обеспечению безопасности людей на водных объектах;

состав, задачи, возможности и порядок применения сил ГО и РСЧС Республики Калмыкия (муниципального образования, организации), а также мероприятия по обеспечению их постоянной готовности;

экологическую, природную и техногенную обстановку на территории Республики Калмыкия (муниципального образования);

порядок создания запасов (резервов) финансовых, материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств, их объемы, условия содержания и пополнения;

организацию взаимодействия между органами управления и силами ГО и РСЧС; организацию проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ (далее - АСДНР) при ликвидации ЧС мирного и военного времени;

порядок действий при различных степенях готовности ГО и режимах функционирования РСЧС;

организацию обучения населения в области ГО и защиты от ЧС;

организацию, формы и методы пропаганды знаний в области безопасности жизнедеятельности среди населения;

уметь:

разрабатывать планирующие документы в области ГО и защиты от ЧС; анализировать, оценивать обстановку и готовить предложения в области ГО и защиты от ЧС в соответствии с занимаемой должностью;

организовывать деятельность подведомственных структурных подразделений органов управления и сил ГО и РСЧС при возникновении ЧС;

организовывать проведение АСДНР, осуществлять управление подчиненными силами и средствами при выполнении работ;

организовывать и обеспечивать выполнение мер пожарной безопасности; организовывать и контролировать деятельность по безопасной эксплуатации опасных производственных систем и объектов;

организовывать и проводить подготовку подчиненных органов управления, должностных лиц, сил ГО и РСЧС, а также обучения населения в области ГО и защиты от ЧС;

организовывать обобщение и распространение передового опыта по предупреждению ЧС и защите населения от опасностей, возникающих при ЧС и военных действиях;

осуществлять меры по выполнению заданий мобилизационного плана в области ГО;

быть ознакомлены с:

принципами построения и функционирования систем управления, связи и оповещения, работой дежурно-диспетчерской службы;

организацией взаимодействия с частями и подразделениями Вооруженных Сил, Российской Федерации, других войск и воинских формирований, привлекаемых для решения задач ГО и защиты населения от ЧС;

реализацией государственных и территориальных целевых программ, направленных на предотвращение ЧС, снижение ущерба от них, защиту населения;

организацией проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в области ГО и защиты от ЧС.

3. Учебно-тематический план

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

Должностные лица и специалисты органов управления ГО и РСЧС:

- Председатели комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности органов местного самоуправления;
- Председатели комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности организаций с количеством работников более 200 чел.;
- Председатели комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности других организаций;
- Начальники структурных подразделений органов, специально уполномоченных решать задачи ГО и задачи по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на территориях субъектов РФ;
- Начальники органов, специально уполномоченных решать задачи гражданской обороны и задачи по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на территориях муниципальных образований;
- Заместители (помощники) начальников органов, специально уполномоченных решать задачи гражданской обороны и задачи по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на территориях муниципальных образований;
- Руководители структурных подразделений (работники) организаций, специально уполномоченных решать задачи в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;
- Руководители центров управления в кризисных ситуациях органов управления по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям;
- Члены комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации;
- Члены комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности органов местного самоуправления;
- Члены комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности организаций;
- Специалисты органов, специально уполномоченных решать задачи гражданской обороны и задачи по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на территориях субъектов Российской Федерации;
- Специалисты органов, специально уполномоченных решать задачи гражданской обороны и задачи по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на территориях муниципальных образований;
- Специалисты структурных подразделений организаций, специально уполномоченных решать задачи в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;
- Специалисты центров управления в кризисных ситуациях органов управления по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям;
- Сотрудники органов, специально уполномоченных решать задачи гражданской обороны, задачи по предупреждению и ликвидации ЧС, в составе или

при органах исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органах местного самоуправления.

Продолжительность обучения: 72 часа.

Форма обучения: с отрывом от работы и дистанционно

Модули обучения и их структура

I. Элективный модуль

1. Основы защиты населения и территорий в области ГО и защиты от ЧС *(материал тем модуля изучается слушателями самостоятельно с возможностью получения консультации у преподавателя. Рекомендуется к изучению должностным лицам и специалистам ГО и РСЧС, впервые проходящим подготовку в УМЦ КУ РК «ЦГЗ»):*

II. Модули, обязательные для изучения:

1. Планирование мероприятий гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

2. Организация предупреждения чрезвычайных ситуаций и повышения устойчивости функционирования объектов экономики.

3. Способы защиты населения, материальных, культурных ценностей и организация их выполнения.

4. Организация выполнения мероприятий по ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Организация и осуществление подготовки населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций

№	Наименование модулей и включенных в них тем	Категории обучаемых и количество учебных часов на отработку всех тем модуля				
		Должностные лица и специалисты органов управления ГО и РСЧС				
		Кол-во учебных часов				
		Всего	Лекции	Семинары (круглые столы)	Практические занятия (деловые игры)	Самостоятельная подготовка
1	2	3	4	5	6	7
	Входное тестирование	1				
I	Основы защиты населения и территорий в области ГО и защиты от ЧС	*				
1	Опасности, возникающие при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС, характерных для Республики Калмыкия, и возможное воздействие на объекты, окружающую среду их негативных и поражающих факторов					
2	Основные принципы и способы защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при ЧС, военных конфликтах и вследствие этих конфликтов					
3	Требования федерального законодательства и подзаконных актов в области ГО, защиты населения и территорий от ЧС и обеспечения безопасности людей на водных объектах					
4	Организационные основы ГО и защиты населения и территорий от ЧС на территории РФ					
5	Полномочия органов государственной власти Республики Калмыкия, органов местного самоуправления, обязанности организаций и граждан в области ГО и защиты населения и территорий от ЧС					
6	Режимы функционирования органов управления и сил РСЧС и уровни реагирования, их введение и установление, а также мероприятия, выполняемые по ним					
7	Действия должностных лиц ГО и РСЧС при введении различных режимов функционирования органов управления и сил ГО и РСЧС, установлении соответствующих уровней реагирования, а также получении сигнала о начале проведения мероприятий ГО					
II	Планирование мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС	18				
1	Изменения и дополнения, внесенные за 5 лет в федеральные законодательные и подзаконные акты по вопросам ГО, защиты населения и территорий от ЧС, обеспечения безопасности людей на водных объектах и их влияние на организацию и выполнение этих мероприятий в	1	1			
2	Требования законодательства Республики Калмыкия и муниципальных нормативных правовых актов и нормативных актов организаций по планированию мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС	2		2		
3	Организация работы органа управления ГО и РСЧС. Порядок разработки планирующих и отчетных документов повседневной деятельности органов управления, сил ГО и РСЧС	3		3		
4	Планирование мероприятий ГО. Содержание и разработка Плана ГО и защиты населения	4			4	

1	2	3	4	5	6	7
5	Планирование мероприятий защиты населения и территорий от ЧС. Содержание и разработка Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС	4			4	
6	Участие органов управления, сил ГО и РСЧС в организации и выполнении мероприятий по борьбе с терроризмом и ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий (ДТП)	2		2		
7	Организация создания, использования и пополнения запасов (резервов) материально-технических, продовольственных, медицинских, финансовых и иных средств в интересах ГО (предупреждения и ликвидации ЧС)	2		2		
III	Организация предупреждения ЧС и повышения устойчивости функционирования объектов экономики	13				
1	Потенциально опасные объекты, расположенные на территории Республики Калмыкия, и возможные опасности при нарушении их функционирования. Организация лицензирования, декларирования и страхования потенциально опасных объектов	4	1	3		
2	Требования пожарной безопасности и задачи должностных лиц и работников ГО и РСЧС по их выполнению	2		2		
3	Общие понятия об эвакуации населения. Факторы, влияющие на способы эвакуации при ЧС и в военное время. Мероприятия, способы повышения эффективности проведения эвакуации населения	1	1			
4	Общие понятия об устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения. Факторы, влияющие на устойчивость функционирования при ЧС и в военное время. Мероприятия и способы повышения устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения	1	1			
5	Прогнозирование и оценка устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения населения	2	1		1	
6	Порядок финансирования мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС. Организация отчетности за использование финансовых средств, выделяемых на эти цели	2	2			
7	Мероприятия, планируемые для повышения устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения населения, проживающего на территориях возможного затопления, и организация их выполнения	1	1			
IV	Способы защиты населения, материальных, культурных ценностей и организация их выполнения	12				
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 военных конфликтах, вследствие этих конфликтов, а также при ЧС	4	2		2	
2	Организация управления, связи и оповещения в системах ГО и РСЧС с использованием комплексной системы экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайной ситуации (КСЭОН)	2	2			
3	Организация радиационной, химической и меди-	1	1			

из-биологической защиты населения и работников организаций						
1	2	3	4	5	6	7
4	Организация инженерной защиты населения и территорий организаций	1	1			
5	Организация защиты населения, материальных и культурных ценностей путем эвакуации	1	1			
6	Приемлений и оказания первой помощи пострадавшим при радиационной аварии	1	1			
7	Деятельность должностных лиц ГО и РСЧС по организации и осуществлению надзора и контроля в области ГО и защиты от ЧС	2	2			
8	Организация выполнения мероприятий по ликвидации ЧС	11				
9	Деятельность должностных лиц ГО и РСЧС при привлечении органов управления и сил ГО и РСЧС в отечественность	5		2	3	
10	Применение новых технологий при проведении АСДНР	2		2		
11	Порядок создания спасательных служб и НАСФ и их применение при организации и проведении АСДНР	2		2		
12	Организация всестороннего обеспечения сил ГО и РСЧС и взаимодействия между ними в ходе выполнения АСДНР	2		2		
13	Организация и осуществление подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС	15				
14	Деятельность должностных лиц и специалистов ГО и РСЧС по организации подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС	3	1	2		
15	Организация обучения работников организаций в области ГО и защиты от ЧС, а также подготовки спасательных служб и НАСФ	3	1	2		
16	Организация и проведение учений и тренировок по ГО и защите от ЧС	3		3		
17	Организация пропаганды и информирования населения в области ГО и защиты от ЧС	1	1			
18	Деятельность должностных лиц и работников ГО и РСЧС по созданию и использованию технических средств информирования и КСЭОН в местах массового пребывания людей	2	2			
19	Особенности обучения в области ГО и защиты от ЧС и психологической работы с населением, проживающим на территориях возможного затопления	1	1			
20	Особенности деятельности должностных лиц ГО и РСЧС по организации обучения неработающего населения в области ГО и защиты от ЧС и участию в обучении подрастающего поколения в области безопасности жизнедеятельности	2	2			
	Зачет	2				
	Всего часов занятий под руководством преподавателя	72				

*- время на изучение элективного модуля определяется каждым обучающимся самостоятельно с учетом рекомендаций преподавателя, закрепленного за группой, вырабатываемых на основе входного тестирования, и требуемого уровня знаний и умений, установленных настоящей программой.

4. Содержание тем занятий

МОДУЛЬ I. ОСНОВЫ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ В ОБЛАСТИ ГО И ЗАЩИТЫ ОТ ЧС.

Тема 1. Опасности, возникающие при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС, характерных для Республики Калмыкия, и негативное воздействие их негативных и поражающих факторов.

Опасности военного характера и присущие им особенности. Средства предупреждения, воздействие их поражающих факторов на людей.

ЧС природного характера, характерные для Республики Калмыкия, их негативные последствия и основные поражающие факторы.

ЧС техногенного характера, характерные для Республики Калмыкия, их негативные последствия и основные поражающие факторы.

Тема 2. Основные принципы и способы защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при ЧС, военных конфликтах и вследствие этих конфликтов.

Мероприятия защиты населения от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при ЧС. Организация их выполнения.

Инженерная защита. Классификация защитных сооружений (ЗС). Убежища, противорадиационные укрытия, простейшие укрытия, их устройство и внутреннее оборудование.

Организация эвакуации населения. Особенности организации и проведения эвакуационных мероприятий при ЧС природного и техногенного характера.

Классификация средств индивидуальной защиты, организация хранения и поддержания в готовности к выдаче населению.

Использование медицинских средств защиты производственного персонала и населения в ЧС.

Основы организации АСДНР.

Основные принципы и обеспечивающие мероприятия реализации способов защиты и основы их выполнения.

Тема 3. Требования федерального законодательства и подзаконных актов в области ГО, защиты населения и территорий от ЧС и обеспечения безопасности людей на водных объектах.

Основные нормативные правовые документы в этой области, их основное содержание. Задачи и мероприятия в области ГО, защиты населения и территорий от ЧС, обеспечения безопасности людей на водных объектах, отраженные в федеральных законах «О гражданской обороне» и «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Тема 4. Организационные основы ГО и защиты населения и территорий от ЧС на территории РФ.

Организационные основы защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при возникновении ЧС природного и техногенного характера.

Структура и основные функции ГО и РСЧС.

Тема 5. Полномочия органов государственной власти Республики Калмыкия органов местного самоуправления, обязанности организаций и граждан в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС.

Полномочия, функции и обязанности органов государственной власти Республики Калмыкия, органов местного самоуправления, обязанности организаций и учреждений в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС, определенные федеральными законами «О гражданской обороне», «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» и другими нормативными правовыми актами. Ответственность за невыполнение.

Тема 6. Режимы функционирования органов управления и сил РСЧС и уровни реагирования, их введение и установление, а также мероприятия, выполняемые ими.

Режимы функционирования органов управления и сил РСЧС. Порядок их введения. Установление уровней реагирования сил и средств РСЧС. Мероприятия, проводимые при различных режимах функционирования РСЧС. Их сущность и содержание выполнения.

Тема 7. Действия должностных лиц ГО и РСЧС при введении различных режимов функционирования органов управления и сил ГО и РСЧС, установлении соответствующих уровней реагирования, а также получении сигнала о начале проведения мероприятий ГО.

Обязанности и действия председателя и членов комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности (далее - КЧС и ПБ) при различных режимах функционирования РСЧС.

Обязанности и действия председателя и членов комиссии по эвакуации населения в различных режимах функционирования РСЧС.

Обязанности и действия председателя и членов комиссии по устойчивости функционирования отраслей экономики (организаций) и жизнеобеспечения населения (работников организаций) в различных режимах функционирования РСЧС.

Обязанности и действия сотрудников органа управления ГО и РСЧС при получении сигналов на проведение мероприятий ГО и введение различных режимов функционирования РСЧС.

Обязанности и действия руководителей нештатных аварийно-спасательных формирований и спасательных служб при получении сигналов о проведении мероприятий ГО и введении различных режимов функционирования РСЧС.

МОДУЛЬ II. ПЛАНИРОВАНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ ГО И ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ОТ ЧС.

Тема 1. Изменения и дополнения, внесенные за 5 лет в федеральные законодательные и подзаконные акты по вопросам ГО, защиты населения и территорий от ЧС, обеспечения безопасности людей на водных объектах и их влияние на организацию и выполнение этих мероприятий в Республике Калмыкия (муниципальном образовании, организации).

Изменения и дополнения, внесенные за 5 лет в федеральные и республиканские законы, подзаконные акты, а также муниципальные нормативные правовые акты в области ГО, защиты населения и территорий от ЧС и безопасности людей на водных объектах. Их сущность и направления деятельности обучаемых по их реализации.

Изменения и дополнения, происшедшие в организационных основах защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих

при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при возникновении ЧС природного и техногенного характера за последние 5 лет.

Влияние изменений и дополнений на организацию и выполнение мероприятий ГО и защиты населения от ЧС. Порядок их применения на практике.

Тема 2. Требования законодательства Республики Калмыкия и муниципальных нормативных правовых актов и нормативных актов организаций по планированию мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС.

Требования законодательства Республики Калмыкия и муниципальных нормативных правовых актов и нормативных актов организаций по планированию мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС и направления деятельности по их выполнению.

Организационные основы планирования мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС. Участие должностных лиц и специалистов ГО и РСЧС в отработке планирующих документов.

Тема 3. Организация работы органа управления ГО и РСЧС. Порядок разработки планирующих и отчетных документов повседневной деятельности органа управления, сил ГО и РСЧС.

Основные 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.

Тема 4. Планирование мероприятий ГО. Содержание и разработка Плана ГО и защиты населения.

Назначение Плана гражданской обороны и защиты населения. Требования, предъявляемые к его разработке, исходные данные для планирования мероприятий ГО и этапы разработки плана, порядок утверждения.

Перечень документов, прилагаемых к Плану ГО и защиты населения, их корректировка, хранение и порядок работы с ними.

Практическая разработка Плана гражданской обороны и защиты населения.

Тема 5. Планирование мероприятий защиты населения и территорий от ЧС. Содержание и разработка Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС.

Требования к планированию мероприятий по защите населения и территорий от ЧС. Структура и содержание основных планирующих документов.

План действий по предупреждению и ликвидации ЧС, порядок его разработки, согласования и доведения до исполнителей.

Практическая разработка Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС.

Тема 6. Участие органов управления, сил ГО и РСЧС в организации и выполнении мероприятий по борьбе с терроризмом и ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий (ДТП).

Правовые, нормативные и организационные основы противодействия терроризму. Мероприятия по минимизации и (или) ликвидации последствий проявлений терроризма.

Получение информации об угрозе террористического акта, порядок действий должностных лиц ГО и РСЧС, дежурно-диспетчерских служб.

Правовые, нормативные и организационные основы обеспечения дорожно-транспортной безопасности.

Мероприятия по ликвидации последствий ДТП.

Порядок действий должностных лиц ГО и РСЧС, спасательных служб и МЧС РФ при ликвидации ДТП.

Тема 2. Организация 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) материальных и финансовых ресурсов, создаваемых в интересах ведения ГО (предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций). Порядок их создания и использования. Организация количественного и качественного учета запасов (резервов). Их техническое обеспечение, консервация при длительном хранении. Сроки освежения, проведения лабораторных испытаний.

Задачи органов управления и сил ГО и РСЧС по организации и осуществлению контроля за их созданием, хранением, использованием и пополнением.

Силы ГО и РСЧС, предназначенные для материального обеспечения, их задачи и функции.

Медицинские средства защиты, их состав, порядок накопления, хранения и использования.

МОДУЛЬ III. ОРГАНИЗАЦИЯ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЧС И ПОВЫШЕНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ОБЪЕКТОВ ЭКОНОМИКИ.

Тема 1. Потенциально опасные объекты, расположенные на территории Республики Катмьякия, и возможные опасности при нарушении их функционирования. Организация лицензирования, декларирования и страхования потенциально опасных объектов.

Виды потенциально опасных объектов, расположенных на территории Республики Катмьякия, и характер их опасных производств. Возможные причины и последствия возникновения аварий и катастроф на них.

Основные мероприятия по предупреждению и ликвидации ЧС техногенного характера на них.

Нормативное правовое регулирование промышленной безопасности опасных объектов.

Лицензирование видов деятельности в области промышленной безопасности. Требования промышленной безопасности к проектированию, строительству, приемке в эксплуатацию и к эксплуатации опасного производственного объекта. Разработка деклараций промышленной безопасности. Страхование ответственности за причинение вреда при эксплуатации объекта.

Типовой паспорт безопасности территории муниципальных образований.

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

Законодательство РФ 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 учреждений, культурно-просветительских и зрелищных

учреждений, а также при организации и проведении мероприятий с массовым пребыванием людей.

Задания 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 эвакуации населения. Факторы, влияющие на эффективность 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 местного самоуправления по подготовке и осуществлению мероприятий по повышению эффективности проведения эвакуации.

Тема 4. Общие понятия об устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения. Факторы, влияющие на устойчивость функционирования при ЧС и в военное время. Мероприятия и способы повышения устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения.

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

Основные направления деятельности органов местного самоуправления, администрации организаций по разработке и осуществлению мероприятий по повышению устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения населения.

Комплекс заблаговременных организационных, инженерно-технических, технологических и специальных мероприятий, направленных на повышение устойчивости объектов экономики и жизнеобеспечения, и организация их выполнения.

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

Тема 5. Прогнозирование и оценка устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения населения.

Исходные положения для прогнозирования и оценки устойчивости функционирования объекта.

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

Оценка химической обстановки при разрушении (аварии) объектов, имеющих АХОВ.

Методика оценки устойчивости объекта при ЧС природного и техногенного характера.

Тема 6. Порядок финансирования мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС. Организация отчетности за использование финансовых средств, выделяемых на эти цели.

Планирование бюджетных финансовых средств на выполнение мероприятий ГО, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и ликвидации их последствий.

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

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

Ведение учета, отчетности и финансового контроля за расходованием средств на мероприятия гражданской обороны, предупреждения и ликвидации ЧС.

Тема 7. Мероприятия, планируемые в интересах повышения устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения населения, проживающего на территориях возможного затопления, и организация их выполнения.

Требования республиканских и муниципальных нормативных правовых актов и нормативных актов организаций в области безопасности жизнедеятельности населения, проживающего на территориях возможного затопления.

Организационные основы обеспечения безопасности жизнедеятельности населения, проживающего на территориях возможного затопления.

Основные способы и методы защиты населения, проживающего на территориях возможного затопления.

Комплекс заблаговременных организационных, инженерно-технических, технологических и специальных мероприятий, направленных на повышение устойчивости функционирования объектов экономики, расположенных на территориях возможного затопления.

Организация медицинских профилактических мероприятий на объекте экономики.

МОДУЛЬ IV. СПОСОБЫ 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 военных конфликтах, 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 и территорий.

Задания, силы, средства и организация разведки в очагах поражения и районах ЧС.

Оценка радиационной обстановки.

Оценка химической обстановки.

Оценка инженерной и пожарной обстановки.

Оценка медицинской обстановки.

Оценка обстановки при аварии на химически (радиационно) опасном объекте.

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

Приборы химической разведки (ХР), их принцип действия и основные характеристики. Подготовка приборов ХР к работе, определение в атмосфере опасных веществ и аварийных химически опасных веществ. Практическая работа с приборами химической разведки.

Тема 2. Организация управления, связи и оповещения в системах ГО и РСЧС с использованием комплексной системы экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайной ситуации (КСЭОН).

Порядок работы должностных лиц органов управления ГО и РСЧС по организации управления, связи и оповещения в системах ГО и РСЧС с использованием КСЭОН. Оценка обстановки и принятия решения о задействовании систем оповещения, в том числе с использованием программно-технических средств КСЭОН.

Предназначение, оборудование, размещение и организация работы пунктов управления в системах ГО, РСЧС и КСЭОН. Порядок работы дежурных смен, их обязанности. Меры, повышающие устойчивость управления ГО и РСЧС.

Организация связи, использование государственных, ведомственных и коммунальных сетей связи в интересах управления ГО и защиты населения от ЧС.

Локальные системы оповещения, средства и порядок оповещения.

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 аварийно химически опасных веществ (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 чрезвычайной ситуации биологического характера. Карантин и обсервация.

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

Тема 4. Организация инженерной защиты населения и работников организаций.

Современная нормативная правовая база в области инженерной защиты. Требования Норм проектирования инженерно-технических мероприятий ГО и предупреждения ЧС.

Классификация защитных сооружений (ЗС), их устройство и внутреннее оборудование. Убежища. Противорадиационные укрытия. Простейшие укрытия. Порядок приведения ЗС ГО в готовность к приему укрываемых.

Порядок укрытия населения и работников организации в защитных сооружениях. Содержание и использование ЗС ГО в мирное время.

Тема 5. Организация защиты населения, материальных и культурных ценностей путем эвакуации.

Организация эвакуации населения. Планирование эвакуационных мероприятий. Эвакуационные органы, их задачи, состав и порядок создания.

Обеспечение эвакуационных мероприятий: транспортное, медицинское, охраны общественного порядка, связи и оповещения, организация питания и обогрева.

Организация и поддержание взаимодействия эвакоорганов территорий, отнесенных к группам по ГО и сельских районов. Особенности организации и проведения эвакуационных мероприятий при ЧС природного и техногенного характера.

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. Места эвакуации и

причинения материальных и культурных ценностей, а также важнейших культурных ценностей.

Тема 6. Организация медицинской 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 7. 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.

МОДУЛЬ V. ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ЛИКВИДАЦИИ ЧС.

Тема 2. 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, степени их готовности, порядок приведения их в готовность.

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

Обязанности председателя комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности органа местного самоуправления, руководителя органа управления ГО и РСЧС, руководителей специальных 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 3. Применение новых технологий при проведении АСДНР.

Современные инструменты и технологии, используемые при проведении АСДНР. Их назначение, правила эксплуатации и меры безопасности при применении.

Деятельность органов управления и руководителей сил ГО и РСЧС по внедрению новых технологий проведения АСДНР в практику.

Тема 4. Порядок создания спасательных служб и НАСФ и их применение при АСДНР и проведении АСДНР.

Нормативное правовое регулирование создания и применения нештатных аварийно-спасательных формирований и спасательных служб. Предназначение* порядок создания, виды и организационная структура спасательных служб и НАСФ. Комплектование личным составом, обеспечение техникой и имуществом спасательных служб и НАСФ. Организация подготовки к выполнению задач.

Тема 6. 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 решений о порядке взаимодействия на картах и в других документах по взаимодействию. Практическое доведение намеченного порядка взаимодействия до исполнителей.

МОДУЛЬ VI. ОРГАНИЗАЦИЯ И ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ НАСЕЛЕНИЯ В ОБЛАСТИ ГО И ЗАЩИТЫ ОТ ЧС.

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

Сущность и задачи обучения населения Российской Федерации в области ГО и защиты от ЧС. Нормативная правовая база по организации и осуществлению обучения населения в области ГО и защиты от ЧС. Основные положения нормативных документов.

Структура единой системы подготовки населения в области ГО и защита населения от ЧС. Формы обучения и перечень групп населения, подлежащих обучению.

Состав учебно-материальной базы для обучения различных групп населения в области ГО и защиты от ЧС. Назначение основных элементов и требования, предъявляемые к ней.

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

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

Планирование и организация обучения должностных лиц и специалистов ГО и РСЧС, руководителей и личного состава спасательных служб и НАСФ, а также работников организаций. Документы по планированию и учету процесса обучения, их содержание и порядок ведения.

Оценки степени подготовленности работников организаций в области ГО и защиты от ЧС.

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 (КШУ). Подготовка учений, разработка учебно-методических документов. Методика проведения учения.

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

Сущность и цели комплексного учения (КУ). Подготовка КУ. Руководство учением. Разработка учебно-методических документов. Методика проведения учения. Критерии оценки учения. Разбор КУ.

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», соревнований «Школа безопасности» и полевых лагерей «Юный спасатель». Планирование, подготовка и

информации населения. Разработка учебно-методических документов. Методика проведения.

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

Цели и содержание пропаганды и информирования в области ГО защиты от ЧС и безопасности людей на водных объектах.

Организация пропаганды и информирования населения.

Порядок использования и взаимодействия с местными средствами массовой информации.

Тема 5. Деятельность должностных лиц и работников ГО и РСЧС по созданию и использованию технических средств информирования и КСЭОН в местах массового пребывания людей.

Организация и порядок использования технических средств информирования в местах массового пребывания людей. Деятельность должностных лиц и работников ГО и РСЧС по созданию и использованию технических средств информирования в местах массового пребывания людей. Контроль за их состоянием и функционированием.

Применение дистанционных методов распространения информационных сообщений на социально значимых объектах, в местах массового пребывания людей и в транспорте с использованием КСЭОН.

Организация обучения населения действиям при получении сигналов экстренного оповещения.

Тема 6. Особенности обучения в области ГО и защиты от ЧС и гражданской обороны с населением, проживающим на территориях возможного затопления.

Особенности проживания и природопользования на территориях возможного затопления.

Психологические особенности восприятия фактора наводнения.

Информационно-разъяснительная работа с населением, проживающим на территориях возможного затопления.

Психологические особенности информирования населения, проживающего на территориях возможного затопления.

Санитарно-просветительская, коррекционная и реабилитационная работа с населением.

Методы эмоционально-психологической поддержки населения, проживающего на территориях возможного затопления.

Тема 7. Особенности деятельности должностных лиц ГО и РСЧС по организации обучения неработающего населения в области ГО и защиты от ЧС и участие в обучении подрастающего поколения в области безопасности жизнедеятельности.

Планирование и контроль за проведением мероприятий по обучению неработающего населения. Комплексный план мероприятий по обучению неработающего населения в области ГО и защиты от ЧС.

Координация деятельности органов, управлений и организаций, участвующих в обучении неработающего населения.

Обеспечение учебно-материальной базой процесса обучения неработающего населения.

Организация разработки, издания и внедрения наглядных пособий, памяток, листовок и другой пропагандистской литературы для проведения обучения

населения по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности.

Мероприятия, направленные на повышение охвата неработающего населения, подрастающего поколения и качества их обучения.

Взаимодействие должностных лиц ГО и РСЧС с должностными лицами органов управления образованием по подготовке подрастающего поколения в области безопасности жизнедеятельности.

5. Учебно-методическое обеспечение курса обучения

5.1 Список литературы

1. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
2. Федеральный закон от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне».
3. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
4. Федеральный закон от 6 марта 2006 г. № 35-ФЗ «О противодействии терроризму».
5. Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
6. Федеральный закон от 9 января 1996 г. № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения».
7. Указ Президента РФ от 12 мая 2009 г. № 537 «О стратегии национальной безопасности Российской Федерации на период до 2020 года».
8. Постановление правительства РФ от 30 декабря 2003 г. № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».
9. Постановление Правительства Российской Федерации от 21 мая 2007 г. № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
10. Постановление Правительства Российской Федерации от 4 сентября 2003 г. № 547 «О порядке подготовки населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
11. «Положение об организации обучения населения в области гражданской обороны», утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации 2 ноября 2000 г. за № 841.
12. Приказ МЧС России от 13.11.2006 г. № 646 «Об утверждении Перечня должностных лиц и работников гражданской обороны, проходящих переподготовку или повышение квалификации в образовательных учреждениях Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, в образовательных учреждениях среднего профессионального образования федеральных органов исполнительной власти и организаций, в учебно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов Российской Федерации и на курсах гражданской обороны муниципальных образований».
13. Приказ МЧС России от 19.01.2004 г. № 19 «Об утверждении Перечня должностных работников, проходящих переподготовку или повышение квалификации в учебных заведениях Министерства Российской Федерации по

гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, учреждениях повышения квалификации федеральных органов исполнительной власти и организаций, учебно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов Российской Федерации и муниципальных образований муниципальных образований».

14. Приказ МЧС России от 28 февраля 2003 г. № 105 «Об утверждении Типового положения о предупреждении чрезвычайных ситуаций на потенциально опасных объектах в области жизнеобеспечения».

15. Приказ МЧС России от 25 октября 2004 г. № 484 «Об утверждении типового положения безопасности территорий субъектов Российской Федерации и муниципальных образований».

16. Приказ МЧС России от 25 июля 2006 г. № 422 «Об утверждении Положения о системе оповещения населения».

17. Санитарные правила и нормативы СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)».

18. Санитарные правила и нормативы СП 2.6.1.2612-10 «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99/2010)».

19. Методические рекомендации Роспотребнадзора «Санитарно-просветительская работа с целью коррекции защитного поведения лиц из групп риска населения территорий, подвергшихся радиоактивному загрязнению» (20 февраля 2008 г. № 01/1318-8-34).

20. Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учебное пособие / В.А. Акимов, Ю.Л. Баринов, М.М. Филеев, и др. Издание 2-е, переработанное. - М.: Высшая школа, 2007.

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

22. Перепеченков В.Я. и др. Настольная книга руководителя (работника) структурного подразделения по ГОЧС. - М.: ИРБ, 2012.

23. Безопасность в чрезвычайных ситуациях в природно-техногенной сфере. Оптимизация последствий: учеб. пособие для студ. учреждений высш. проф. образования / Б.С. Мастрюков. - М.: Издательский центр «Академия», 2011.

24. Азарханов В.Т. и др. Прогнозирование устойчивости функционирования объектов отраслей экономики в чрезвычайных ситуациях: Учебное пособие / Под общ. ред. В.С. Артамонова. - СПб.: Изд-во СПбУ ГПС МЧС России, 2011.

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

26. Белякьева Е.А. Постатейный комментарий к Федеральному закону от 9 января 1996 г. № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения». - М.: Ай Пи Эр Медиа, 2009.

27. Введение в дозиметрию и защита от ионизирующих излучений. - СПб.: Изд-во СПб ГПУ, 2008.

28. Владимиров В.А., Измалков В.И., Измалков А.В. Радиационная и химическая безопасность населения. - М.: Деловой экспресс, 2005.

29. Глизов С.А., Федянин В.И. Ликвидация последствий радиационных аварий: Учебное пособие. - Воронеж: Воронежский гос. технический ун-т, 2010.

30. Камышевский 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.
31. Камышевский М.И. и др. Организация работы комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности. - М.: ИРБ, 2010.
32. Коллективные и индивидуальные средства защиты. Контроль защитных свойств. - М.: Деловой экспресс, 2002.
33. Максимов М.Т., Ожагов Г.О. Радиоактивные загрязнения и их измерения, 1989 г.
34. 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.
35. Организация и ведение аварийно-спасательных работ: Учебное пособие / Г.Х. Харисов, А.Н. Калайдов, А.В. Фирсов. - М.: Академия ГПС МЧС России, 2011.
36. Актуальные вопросы предупреждения чрезвычайных ситуаций / Под общей редакцией В.А. Акимова; МЧС России. - М.: ФГУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2010.
37. Калайдов А.Н., Неровных А.Н., Заворотный А.Г., Симонов В.В. Тактика сил РСЧС и ГО: Учебное пособие / Под общ. ред. Овсяника. А.И. - М.: Академия ГПС МЧС России, 2010.
38. Афлятунов Т.И. и др. Действия пожарных, спасателей и участников дорожного движения при ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий. - М.: ИРБ, 2012.
39. Владимиров В.А., Лукьянченков А.Г., Павлов К.Н., Пучков В.А., Садиков Р.Ф., Ткачев А.И. Методические рекомендации по ликвидации последствий радиационных и химических аварий. Часть 1. Ликвидация последствий радиационных аварий / Под общ. ред. доктора технических наук В.А. Владимирова. - М.: ФГУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2004.
40. Методики оценки рисков чрезвычайных ситуаций и нормативы приемлемого риска чрезвычайных ситуаций. Руководство по оценке рисков чрезвычайных ситуаций техногенного характера, в т.ч. при эксплуатации критически важных объектов Российской Федерации (утв. Первым заместителем МЧС России 9 января 2008 г. № 1-4-60-9). - М.: МЧС России, 2008.
41. Демиденко Г.П. Повышение устойчивости работы объектов народного хозяйства в военное время. - Киев, 1894 г.
42. 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.
43. Информационно-коммуникационные технологии обеспечения безопасности жизнедеятельности / Коллектив авторов под общей редакцией П.А. Попова, МЧС России. - М.: ФГУ НИИ ГОЧС (ФЦ), 2009 г.
44. Котик М.А. Психология и безопасность (2-е изд.). - Таллин.: Валгус, 1987.
45. Малкина-Пых И.Г. Психологическая помощь в кризисных ситуациях. - М.: Эксмо, 2008.
46. 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.