**МИНИСТЕРСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,  
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ  
И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ**

**УТВЕРЖДАЮ**

Статс-секретарь – заместитель  
Министра Российской Федерации  
по делам гражданской обороны,  
чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.С. Артамонов

«\_24\_»\_декабря\_ 2013 года

**СБОРНИК ПРИМЕРНЫХ ПРОГРАММ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
МЧС РОССИИ**

**Том 3**

**Программы повышения квалификации**

2013

**Сборник примерных программ дополнительного профессионального образования МЧС России. Том 3. Программы повышения квалификации.** – СПб.: Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2013. – 379 с.

© Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2013

**СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Организация управления мероприятиями РСЧС и ГО | 5 |
|  | * 1. Сотрудники отделов департаментов и управлений центрального аппарата МЧС России | 5 |
| * 1. Начальники (первые заместители начальников) главных управлений МЧС России по субъектам РФ | 22 |
| * 1. начальники гарнизонов пожарной охраны | 39 |
| * 1. Начальники (заместители начальников) оперативных управлений региональных центров МЧС России, начальники (заместители начальников) оперативных отделов РЦ, начальники (заместители начальников) отделов оперативного планирования главных управлений МЧС России по субъектам РФ | 55 |
| * 1. Начальники управлений гражданской защиты главных управлений МЧС России по субъектам РФ | 72 |
| * 1. Начальники отделов ГИМС главных управлений МЧС России по субъектам РФ – главные государственные инспекторы по маломерным судам субъектов РФ | 85 |
|  | Гражданская оборона на современном этапе и перспективы развития | 102 |
|  | Оперативное управление функциональной (территориальной) подсистемой РСЧС | 124 |
|  | Защита (управление защитой) в чрезвычайных ситуациях | 147 |
|  | * 1. Начальники (сотрудники) отделов инженерно-технических мероприятий, химической, биологической и медицинской защиты главных управлений МЧС России по субъектам РФ | 147 |
| * 1. Руководящий состав ВГСЧ МЧС России | 163 |
|  | Антикризисное управление в РСЧС | 178 |
|  | * 1. Заместители начальников ГУ МЧС России по антикризисному управлению и начальники ЦУКС территориальных органов МЧС России | 178 |
| * 1. Старшие оперативные дежурные ЦУКС региональных центров и ЦУКС главных управлений МЧС России | 192 |
|  | Организация связи и оповещения в ЧС | 205 |
|  | * 1. Начальники отделов связи и оповещения территориальных органов МЧС России. | 205 |
|  | Организация и проведение надзорной деятельности в области ГО и защиты от ЧС в субъекте РФ | 219 |
|  | * 1. Начальники, заместители начальников (сотрудники) отделов организации надзорных мероприятий в области ГО, предупреждения и ликвидации ЧС главных управлений МЧС России по субъектам РФ | 219 |
| * 1. Преподаватели образовательных учреждений МЧС России, в сферу ведения которых входят вопросы системы надзоров МЧС России в области ПБ, ЧС и ГО | 235 |
|  | Организация и проведение мероприятий по ликвидации последствий террористических актов | 250 |
|  | * 1. Заместители начальников (должностные лица) территориальных органов МЧС России, ответственные за антитеррористическую деятельность | 250 |
|  | Организация и совершенствование тылового и технического обеспечения системы МЧС России | 265 |
|  | * 1. Начальники (заместители начальников) управлений (отделов) материально-технического обеспечения (тыла и вооружения) территориальных органов МЧС России | 265 |
|  | Организация и ведение аварийно-спасательных работ | 289 |
|  | * 1. Начальники (заместители начальников) региональных поисково-спасательных служб и субъектов РФ | 289 |
|  | Профилактика и восстановление психогенных потерь | 301 |
|  | * 1. Сотрудники психологической службы МЧС России | 301 |
|  | Обучение населения по ГО и защите от ЧС | 315 |
|  | * 1. Начальники УМЦ ГОЧС субъектов РФ (курсов ГО муниципальных образований) | 315 |
| * 1. Преподаватели УМЦ ГОЧС субъектов РФ | 327 |
| * 1. Преподаватели дисциплины «Безопасность жизнедея-тельности» учреждений высшего и среднего профессионального образования | 339 |
| * 1. Начальники (сотрудники) структурных подразделений территориальных органов управления МЧС России, организующих обучение населения в области безопасности жизнедеятельности | 352 |
|  | Организация подготовки и проведения эвакуации | 364 |
|  | * 1. Руководители эвакуационных органов федеральных органов исполнительной власти РФ | 364 |

**ОРГАНИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЯМИ РСЧС И ГО**

(наименование программы)

**Примерный учебный план**

**Цель:** совершенствование знаний и практических навыков.

**Категория слушателей:** сотрудники отделов департаментов и управлений центрального аппарата МЧС России.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Режим занятий:** 2–4 часа в день (дистанционно).

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п\п** | **Наименование разделов** | **Всего часов** | **В том числе** | | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Семинары** | **Практические занятия** |
|  | Вводная лекция | 2 | 2 |  |  |  |
| 1 | ГО, РСЧС и безопасность России | 10 | 10 |  |  |  |
| 2 | Управление мероприятиями РСЧС и ГО | 20 | 20 |  |  |  |
| 3 | Защита населения и территорий в ЧС | 22 | 22 |  |  |  |
| 4 | Основы ведения ГО | 8 | 8 |  |  |  |
| 5 | Обеспечение функционирования РСЧС и ГО | 6 | 6 |  |  |  |
|  | Анкетирование | 2 |  |  | 2 |  |
|  | Итоговый контроль | 2 |  |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **68** |  | **2** | **2** |

**Примерный учебно**-**тематический план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** сотрудники отделов департаментов и управлений центрального аппарата МЧС России.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** дистанционно.

**Режим занятий:** 2–4 часа в день.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем** | **Всего часов** | **В том числе** | | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Семинары** | **Практические**  **занятия** |
| Вводная лекция | | **2** | **2** |  |  |  |
| **Раздел 1. ГО, РСЧС и безопасность России** | | | | | | |
| 1.1 | ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС. Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы | 2 | 2 |  |  |  |
| 1.2 | РСЧС и ГО на современном этапе | 2 | 2 |  |  |  |
| 1.3 | Законодательная и нормативно-правовая база в области ГО, предупреждения и ликвидации ЧС природного и техногенного характера | 2 | 2 |  |  |  |
| 1.4 | Система МЧС России | 2 | 2 |  |  |  |
| 1.5 | Предупреждение и ликвидация последствий террористических актов | 2 | 2 |  |  |  |
| **Итого по разделу 1** | | **10** | **10** |  |  |  |
| **Раздел 2. Управление мероприятиями РСЧС и ГО** | | | | | | |
| 2.1 | Основы управления мероприятиями РСЧС и ГО | 2 | 2 |  |  |  |
| 2.2 | Основы планирования мероприятий РСЧС и ГО | 2 | 2 |  |  |  |
| 2.3 | Организация связи и оповещения в РСЧС и ГО | 2 | 2 |  |  |  |
| 2.4 | Современные информационные технологии и системы организационного управления | 2 | 2 |  |  |  |
| 2.5 | Задачи, функции, структура Национального ЦУКС | 2 | 2 |  |  |  |
| 2.6 | Общероссийская комплексная система информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей (ОКСИОН): предназначение, структура и перспективы развития | 2 | 2 |  |  |  |
| 2.7 | Основы осуществления надзорных функций в области ГО и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций | 2 | 2 |  |  |  |
| 2.8 | Задачи, функции и организация деятельности ГИМС | 2 | 2 |  |  |  |
| 2.9 | Особенности осуществления государственного пожарного надзора в условиях рыночной экономики | 2 | 2 |  |  |  |
| 2.10 | Применение авиации и авиационно-спасательных технологий при ликвидации ЧС | 2 | 2 |  |  |  |
| **Итого по разделу 2** | | **20** | **20** |  |  |  |
| **Раздел 3. Защита населения и территорий в ЧС** | | | | | | |
| 3.1 | Подготовка руководящего состава, сил и населения к действиям в ЧС | 2 | 2 |  |  |  |
| 3.2 | Мониторинг и прогнозирование ЧС | 2 | 2 |  |  |  |
| 3.3. | Инженерная защита населения и территорий. | 2 | 2 |  |  |  |
| 3.4 | Радиационная и химическая защита в чрезвычайных ситуациях | 2 | 2 |  |  |  |
| 3.5 | Медицинское обеспечение мероприятий гражданской защиты | 2 | 2 |  |  |  |
| 3.6 | Основы организации и проведения АСДНР | 2 | 2 |  |  |  |
| 3.7 | Поисково-спасательная служба, ее цели, задачи, организационная структура и перспективы развития | 2 | 2 |  |  |  |
| 3.8 | Система обеспечения пожарной безопасности | 2 | 2 |  |  |  |
| 3.9 | Организация взаимодействия органов управления, сил и средств РСЧС при проведении АСР в районе ЧС | 2 | 2 |  |  |  |
| 3.10 | Международное сотрудничество в области борьбы с катастрофами (МОГО) | 2 | 2 |  |  |  |
| 3.11 | Международные спасательные и гуманитарные операции, роль МЧС России в их организации | 2 | 2 |  |  |  |
| **Итого по разделу 3** | | **22** | **22** |  |  |  |
| **Раздел 4. Основы ведения ГО** | | | | | | |
| 4.1 | Современные средства вооруженной борьбы и их влияние на способы защиты населения в военное время | 2 | 2 |  |  |  |
| 4.2 | Основы перевода ГО с мирного на военное время | 2 | 2 |  |  |  |
| 4.3 | Организация, основные направления и принципы мобилизационной подготовки экономики | 2 | 2 |  |  |  |
| 4.4 | Организация и проведение эвакомероприятий | 2 | 2 |  |  |  |
| **Итого по разделу 4** | | **8** | **8** |  |  |  |
| **Раздел 5. Обеспечение функционирования РСЧС и ГО** | | | | | | |
| 5.1 | Финансирование мероприятий РСЧС и ГО | 2 | 2 |  |  |  |
| 5.2 | Организация материально-технического обеспечения мероприятий РСЧС и ГО | 2 | 2 |  |  |  |
| 5.3 | Морально-психологическое обеспечение в ЧС | 2 | 2 |  |  |  |
| **Итого по разделу 5** | | **6** | **6** |  |  |  |
| **Анкетирование** | | **2** |  |  | **2** |  |
| **Итоговый контроль** | | **2** |  |  |  | **Зачёт** |
| **Итого** | | **72** | **68** |  | **2** | **2** |

**1. Введение**

Настоящая программа разработана в Институте развития Академии гражданской защиты МЧС России с целью учебно-методического обеспечения процесса повышения квалификации слушателей категории «Сотрудники отделов департаментов и управлений центрального аппарата МЧС России».

Главная задача обучения состоит в дополнительной теоретической и практической подготовке слушателей в области федерального управления Единой государственной системой предупреждения и ликвидации ЧС, Гражданской обороной России по выполнению задач защиты населения и территорий в современных условиях.

В результате обучения слушатели должны:

**Иметь представление:**

о перспективах развития РСЧС и ГО;

о тенденциях развития ЧС в современном мире и их влияние на безопасность государства;

о концепции национальной безопасности и военной доктрине России;

о проблемах устойчивого развития и безопасности общества и государства;

об опыте функционирования систем защиты населения в ЧС в зарубежных странах.

**Знать:**

требования законодательных и нормативных актов Российской Федерации в области защиты населения и территорий, предупреждения и ликвидации ЧС, гражданской обороны;

цели, основные задачи, направления и содержание государственной политики в области защиты населения и территорий в ЧС;

состояние дел с ЧС на территории РФ и меры по их предупреждению и ликвидации;

структуру, задачи и функции МЧС России;

задачи, структуру и порядок функционирования РСЧС на территории Российской Федерации;

режимы функционирования РСЧС и действия МЧС России по ним;

задачи, структуру и организацию ведения ГО в Российской Федерации;

систему управления силами и средствами РСЧС при ликвидации крупномасштабных ЧС;

задачи, состав и порядок работы внештатных оперативных подразделений МЧС России на пунктах управления при ликвидации ЧС;

основные принципы и способы защиты населения, и их применение в различных ЧС;

порядок поддержания органов управления, сил и средств РСЧС и ГО в постоянной готовности к действиям при возникновении чрезвычайных ситуаций;

мероприятия по обеспечению устойчивого функционирования объектов экономики и основные направления по их выполнению;

состав сил и средств РСЧС и ГО и их применение в ЧС;

порядок создания спасательных формирований РСЧС, служб и гражданских организаций ГО,

основы финансирования мероприятий РСЧС и ГО;

содержание и порядок разработки основных планирующих документов РСЧС и ГО на федеральном уровне;

основные направления международного сотрудничества по вопросам предупреждения и ликвидации ЧС.

**Уметь:**

реализовывать единую государственную политику в области ГО, защиты населения и территорий в ЧС на территории Российской Федерации;

применять полученные знания в осуществлении государственного управления и координации деятельности федеральных органов исполнительной власти в области ГО, защиты населения и территорий в ЧС;

организовывать работу структурных подразделений МЧС России по выполнению задач РСЧС и ГО в различных режимах функционирования РСЧС;

готовить предложения по созданию, поддержанию в готовности сил и средств МЧС России и их эффективному применению для ликвидации ЧС;

организовывать сбор и обработку информации в области ГО, защиты населения и территорий в ЧС, а также обмена ею;

организовывать разработку основных планирующих документов РСЧС и ГО на федеральном уровне;

выполнять обязанности в составе Правительственной комиссии при ликвидации крупномасштабных ЧС, принимать правильные решения (готовить обоснованные предложения);

**Иметь опыт (навыки):**

организации и управления функционированием РСЧС и ГО на федеральном уровне по обеспечению защиты населения и территорий в ЧС.

Содержание программы базируется, прежде всего, на наличии у слушателей фундаментальной профессиональной подготовки и практического опыта работы в МЧС России в области защиты населения и территорий в ЧС.

**Раздел 1. ГО, РСЧС и безопасность России**

**Тема № 1.1. ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС.**

**Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы**

Основные термины и определения. Классификация чрезвычайных ситуаций. Статистика чрезвычайных ситуаций. Особенности статистического учета чрезвычайных ситуаций МЧС России. Влияние ЧС на национальную безопасность государства. Тенденции чрезвычайных ситуаций по регионам РФ. Статистика пожаров и их последствий. Чрезвычайных ситуаций характерные тенденции мирового развития.

**Тема № 1.2. РСЧС и ГО на современном этапе**

Предназначение, задачи и структура РСЧС. Порядок функционирования. Функциональная и территориальная подсистемы РСЧС: назначение, задачи и порядок создания. Назначение, задачи и структура ГО. Режимы функционирования. Направления совершенствования РСЧС и ГО.

**Тема № 1.3. Законодательная и нормативно-правовая база**

**по РСЧС, ГО и обеспечению пожарной безопасности**

Содержание и последние изменения Федеральных законов «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», «О гражданской обороне», «О пожарной безопасности» и их трактовка. Постановления Правительства РФ в области РСЧС, ГО и пожарной безопасности.

**Тема № 1.4. Система МЧС России**

Задачи и основные функции МЧС России. Составные элементы системы МЧС России. Система управления МЧС России. Структурные подразделения центрального аппарата МЧС России и их основные функции. Территориальные органы управления МЧС России. Силы МЧС России.

**Тема № 1.5. Предупреждение и ликвидация последствий   
террористических актов**

Правовые и организационные основы противодействию терроризму. Прогнозирование и основные меры по предупреждению террористических актов. Особенности организации управления и проведения АСДНР при ликвидации последствий террористических актов.

**Раздел 2. Управление мероприятиями РСЧС и ГО**

**Тема № 2.1. Основы управления мероприятиями РСЧС и ГО**

Назначение, задачи и структура системы управления, ее подсистемы и элементы. Содержание управления. Требования к системе управления.

Органы управления РСЧС и ГО, особенности органов управления функциональной подсистемы РСЧС, пункты управления РСЧС и ГО, требования предъявляемые к ним.

Содержание и методика выработки управленческих решений. Показатели и критерии эффективности управления.

**Тема № 2.2. Основы планирования мероприятий РСЧС и ГО**

Требования к планированию и содержанию основных документов РСЧС и КЧС в подсистемах РСЧС. Структура, содержание плана «Действий по предупреждению и ликвидации ЧС», организация его разработки и выполнения.

**Тема № 2.3. Организация связи и оповещения в РСЧС и ГО**

Назначение, задачи и структура систем связи и оповещения. Требования, предъявляемые к системам связи и оповещения. Способы организации связи и оповещения. Силы и средства связи и оповещения в подсистемах РСЧС. Технические характеристики основных средств связи и оповещения.

**Тема № 2.4. Современные информационные технологии**

**и системы организационного управления**

Значение современных информационных технологий и систем организационного управления в управлении РСЧС и системе управления МЧС России. Анализ современных информационных технологий. Оценка возможностей их применения в системе предупреждения и ликвидации ЧС, обеспечения пожарной безопасности.

Основные принципы организационного управления и их реализация в АИУС РСЧС.

**Тема № 2.5. Задачи, функции, структура Национального ЦУКС**

Задачи и состав НЦУКС МЧС России. Оснащение рабочих мест личного состава дежурных смен и расчетов. Демонстрация оперативной обстановки. Порядок отработки документов. Банк данных о ЧС и порядок пользования им. Организация взаимодействия НЦУКС МЧС России с органами управления всех ветвей органов исполнительной власти. Порядок работы НЦУКС МЧС России по обеспечению деятельности Правительственной комиссии по ЧСПБ.

**Тема № 2.6. Общероссийская комплексная система информирования и**

**оповещения населения в местах массового пребывания людей (ОКСИОН): предназначение, структура и перспективы развития**

Задачи и состав ОКСИОН. Оснащение рабочих мест личного состава дежурных смен и расчетов. Демонстрация оперативной обстановки. Документация ОКСИОН и порядок ее ведения. Порядок приема информации о ЧС, ее обработки, доведения до населения. Особенности работы ОКСИОН в различных режимах.

**Тема № 2.7. Основы осуществления надзорных функций в области ГО**

**и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций**

Нормативно-правовое обеспечение надзорной деятельности в области: ГО; защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Организация надзорной деятельности в области: гражданской обороны; защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

**Тема № 2.8. Задачи, функции и организация деятельности ГИМС**

Задачи, функции и структура ГИМС МЧС России, Функции инспекторских подразделений. Правила, регламентирующие безопасность эксплуатации и плавания маломерных судов. Права должностных лиц ГИМС МЧС России. Технический надзор. Аттестация судоводителей.

**Тема № 2.9. Особенности осуществления государственного**

**пожарного надзора в условиях рыночной экономики**

Роль и место государственного пожарного надзора в осуществлении функции обеспечения общественной безопасности.

Реализация надзорных функций в условиях проведения социально-экономических реформ в России. Совершенствование деятельности в области государственного пожарного надзора с учетом влияния внешних и внутренних факторов.

Права, обязанности и ответственность в области обеспечения пожарной безопасности органов государственной власти, предприятий, граждан, ответственность за нарушения законодательства о пожарной безопасности.

**Тема № 2.10. Применение авиации и авиационно**-**спасательных**

**технологий при ликвидации ЧС**

Предназначение и задачи Авиации МЧС России. Классификация, структура и состав Авиации МЧС России. Применение Авиации МЧС России и авиационно-спасательных технологий при ликвидации ЧС. Перспективы развития Авиации МЧС России.

**Раздел 3. Защита населения и территорий в ЧС**

**Тема № 3.1. Подготовка руководящего состава органов управления,**

**сил и населения к действиям в ЧС**

Система подготовки населения в России. Цели, задачи и организация подготовки специалистов и населения к действиям в ЧС. Категории обучаемых. Формы и методы подготовки.

**Тема № 3.2. Мониторинг и прогнозирование ЧС**

Структура и целевые функции мониторинга в сфере техногенной, природной и экологической безопасности. Функциональные задачи, принципы организации и осуществления мониторинга. Современные взгляды на структуру и построение единой государственной системы мониторинга.

Прогнозирование и оценка различных ЧС. Этапы, модели, методика и методы прогнозирования. Основы учета данных прогнозирования ЧС.

Силы наблюдения и контроля: состав, задачи и порядок их применения.

**Тема № 3.3. Инженерная защита населения и территорий**

Общие сведения о защитных сооружениях ГО, их предназначение. Требования Норм проектирования ИТМ ГО к инженерной защите населения. Классификация защитных сооружений ГО. Особенности инженерной защиты населения в различных ЧС.

**Тема № 3.4. Радиационная, химическая и биологическая защита**

**в чрезвычайных ситуациях**

Мероприятия по радиационной, химической и биологической защите населения в ЧС. Общие сведения о радиационно и химически опасных объектах и авариях на них. Принципы и нормы обеспечения радиационной и химической безопасности.

Международная шкала оценки событий на АЭС. Критерии для принятия решения о введении мер защиты. Характеристика режимов и основных мероприятий радиационной защиты.

Типовые варианты ЧС при авариях на химически опасных объектах и их характеристика. Организационные мероприятия, направленные на снижение или предотвращение опасности поражения при авариях на ХОО.

Проведение санитарной обработки людей и обеззараживание зданий, сооружений и территорий. Мероприятия по биологической защите.

**Тема № 3.5. Медицинское обеспечение мероприятий  
гражданской защиты**

Характеристика медицинских сил РСЧС. Медицинские силы и средства МЧС России. Организационная структура и основные задачи медицинской службы ГО и Всероссийской службы медицины катастроф на территории субъекта РФ.

Организация медицинской защиты населения и сил РСЧС в чрезвычайных ситуациях. Мероприятия санитарно-эпидемиологического характера.

Оценка медицинской обстановки, принятие решения перехода на оперативное управление медицинскими силами при ведении спасательных работ в районе аварии на потенциально опасных объектах.

**Тема № 3.6. Основы организации и проведения АСДНР**

Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ. Способы их ведения. Органы управления и создание группировки сил РСЧС для ликвидации ЧС. Состав, задачи и порядок работы органов управления при возникновении чрезвычайных ситуаций. Организация управления при ликвидации ЧС.

**Тема № 3.7. Поисково**-**спасательная служба, ее цели, задачи,**

**организационная структура и перспективы развития**

Основные положения федерального закона «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей».

Назначение, задачи и структура ПСС. Порядок создания и комплектования спасательными средствами и техникой.

**Тема № 3.8. Система обеспечения пожарной безопасности**

Организационная структура системы обеспечения пожарной безопасности (СОПБ). Уровни управления решением задач обеспечения пожарной безопасности.

Разграничение полномочий в решении вопросов обеспечения пожарной безопасности и принципы ответственности за обеспечение пожарной безопасности муниципального образования. Обеспечение пожарной безопасности объектов. Обеспечение пожарной безопасности территорий (субъектов Российской Федерации).

Виды и задачи пожарной охраны. Взаимодействие различных видов пожарной охраны. Правовые основы обеспечения пожарной безопасности.

**Тема № 3.9. Организация взаимодействия органов управления,**

**сил и средств РСЧС при проведении АСР в районе ЧС**

Основные положения по взаимодействию. Руководящие документы по взаимодействию. Организация взаимодействия органов управления и сил РСЧС и ГО с органами военного командования и другими ОУ. План взаимодействия: разработка, согласование, выполнение.

**Тема № 3.10. Международное сотрудничество   
в области борьбы с катастрофами**

Краткий обзор об организации системы гражданской обороны и защиты населения в отдельных зарубежных государствах. Задачи, структура, организационные основы и направления деятельности Международной организации гражданской обороны.

**Тема № 3.11. Международные спасательные  
 и гуманитарные операции, роль МЧС России в их организации**

Предназначение, виды международных спасательных операций. Их планирование и организация выполнения. Организация и состав органов управления международными спасательными операциями. Взаимодействие с силами зарубежных государств по организации спасательных работ в зоне ЧС.

**Раздел 4. Основы ведения ГО**

**Тема № 4.1. Современные средства вооруженной борьбы**

**и их влияние на способы защиты населения в военное время**

Классификация современных средств поражения. Обычные и ядерные средства поражения и их воздействие при применении по объектам экономики. Особенности защиты населения при воздействии высокоточного оружия в военное время.

**Тема № 4.2. Основы перевода ГО с мирного на военное время**

Требования руководящих документов. Основные положения по переводу ГО с мирного на военное время. Степени готовности ГО и мероприятия, выполняемые по ним. Порядок оповещения органов управления.

**Тема № 4.3. Организация, основные направления и принципы**

**мобилизационной подготовки экономики**

Основные понятия мобилизационной подготовки, задачи и цели. Понятие особого периода и содержание его мероприятий. Нормативная база особого периода. Планирование мобподготовки на расчетный год.

Основные мероприятия мобилизационной подготовки в министерствах и ведомствах.

**Тема № 4.4. Организация и проведение эвакомероприятий**

Общие положения по организации и проведению эвакомероприятий. Руководящие документы по эвакуации. Способы эвакуации. Задачи, состав, структура и порядок работы эвакоорганов. Организация планирования эвакуации населения при ЧС. Задачи органов управления РСЧС и ГО в проведении эвакомероприятий. Особенности эвакуации населения при различных видах ЧС.

**Раздел 5. Обеспечение выполнения мероприятий РСЧС и ГО**

**Тема № 5.1. Финансирование мероприятий РСЧС и ГО**

Задачи финансового обеспечения РСЧС и ГО. Органы управления финансовым обеспечением. Планирование, выделение средств, расход и отчетность по финансовому обеспечению.

**Тема № 5.2. Организация материально-технического обеспечения**

**мероприятий РСЧС и ГО**

Сущность, содержание и структура материального обеспечения. Цели и задачи. Силы и средства материального обеспечения, их возможности. Органы управления.

Транспортное и техническое обеспечение мероприятий РСЧС и ГО. Сущность и содержание. Силы материально-технического обеспечения, средства, их возможности. Органы управления. Организация перевозок различными видами транспорта.

**Тема № 5.3. Морально**-**психологическое обеспечение в ЧС**

Сущность и содержание морально-психологического обеспечения при выполнении задач РСЧС и ГО. Особенности морально-психологического обеспечения в военное время. Направления формирования системы МПО. Организационно-технологическая сторона МПО. Духовно-нравственное воспитание как основа МПО. Экстренная психологическая помощь. Цели, задачи, формы и методы работы.

**3. Литература**

**Основная:**

1. О гражданской обороне: Федер. закон от 12 февр. 1998 № 28-ФЗ   
   (с изм. от 22.08.04 № 122-ФЗ).
2. Об обороне: Федер. закон от 31 мая 1996 г. № 61-ФЗ.
3. О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Федер. закон от 21 дек.1994 г. № 68-ФЗ   
   (с изм. от 22.08.04 № 122-ФЗ).
4. О пожарной безопасности: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 69-ФЗ   
   (с изм. от 22.08.04 № 122-ФЗ).
5. О государственном материальном резерве: Федер. закон от 29 дек. 1994 г. № 79-ФЗ (с изменениями от 17.03.1997 г., 12.02.1998 г.).
6. О промышленной безопасности опасных производственных объектов: Федер. закон от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ.
7. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности: Федер. закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ.
8. Кодекс РФ об административных правонарушениях: Федер. закон от 30 дек. 2001 г. № 195-ФЗ.

9. О техническом регулировании: Федер. закон от 27дек. 2002 г. № 184-ФЗ.

10. Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте: Федер. закон от 27 июля 2010 г. № 225-ФЗ.

11. Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Указ Президента РФ от 11 июля 2004 г. № 868.

12. О спасательных воинских формированиях Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Указ Президента РФ от 30 сент. 2011 г. № 1265.

13. О создании локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов: Постановление Правительства Российской Федерации от 1марта 1993 г. № 178.

14. Об утверждении Положения о порядке использования объектов и имущества ГО приватизированными предприятиями, учреждениями и организациями: Постановление Правительства РФ от 23 апр. 1994 № 359.

15. О возмещении расходов на подготовку и проведение мероприятий по гражданской обороне: Постановление Правительства РФ от 16 марта 2000 г. № 227.

16. О порядке эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы: Постановление Правительства РФ от 22 июня 2004 г. № 303 дсп.

17. Об утверждении Положения о гражданской обороне в Российской Федерации: Постановление Правительства РФ от 26.11.2007 г. № 804.

18. Об утверждении Положения о государственном надзоре в области гражданской обороны: Постановление Правительства РФ от 21 мая 2007 г. № 305.

19. О лицензировании деятельности в области пожарной безопасности (вместе с «Положением о лицензировании деятельности по предупреждению и тушению пожаров», «Положением о лицензировании производства работ по монтажу, ремонту и обслуживанию средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений»: Постановление Правительства РФ от 31 мая 2002 г. № 373.

20. Об утверждении Положения о государственном надзоре в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, осуществляемом Министерством Российской федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Постановление Правительства РФ от 1 дек. 2005 г. № 712.

21. О единой государственной системе предупреждения и ликвидации ЧС: Постановление Правительства РФ от 30 дек. 2003 г. № 794.

22. Об утверждении положения об организации обучения населения в области гражданской обороны: Постановление Правительства РФ от 2 нояб. 2000 г. № 841.

23. О порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны: Постановление Правительства РФ от 29 нояб. 1999 г. № 1309.

24. О порядке создания и использования резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Постановление Правительства РФ от 10 нояб. 1996 г. № 1340.

25. Об утверждении административного регламента по исполнению государственной функции по надзору в области защиты от чрезвычайных ситуаций: Приказ МЧС России от 16 февр. 2009 г. № 65.

26. Об утверждении административного регламента по исполнению государственной функции по надзору в области гражданской обороны: Приказ МЧС России от 16 февр. 2009 г. № 66.

27. Об утверждении инструкции по проверке и оценке состояния гражданской обороны: Приказ МЧС России от 1 марта 2004 г. № 97.

28. Об утверждении инструкции по проверке и оценке состояния функциональных и территориальных подсистем единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций: Приказ МЧС России от 3 марта 2005 г. № 125.

29. Об утверждении инструкции по организации и осуществлению государственного пожарного надзора в Российской Федерации: Приказ МЧС России от 17 марта 2003 г. № 132.

30. О введение в действие Инструкции по проверке организации хранения имущества гражданской обороны мобилизационного резерва: Приказ МЧС России от 1 апр. 1997 г. № 181 дсп.

31. О сохранении фонда средств коллективной защиты: Приказ МЧС России от 5 апр. 1996 г. № 225.

32. Инструкция по хранению на складах имущества гражданской обороны мобилизационного резерва: Приказ МЧС России от 8 апр. 1998 г. № 229 дсп.

33. Об утверждении перечня должностных лиц центрального аппарата МЧС России, территориальных органов МЧС России, уполномоченных составлять протоколы об административных правонарушениях: Приказ МЧС России от 1 апр. 2005 г. № 281.

34. Правила использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля (Приложение к приказу МЧС России от 10.03.2006 г. № 140): Приказ МЧС России от 27 мая 2003 г. № 285.

35. Об утверждении Перечня должностных лиц органов, специально уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, уполномоченных составлять протоколы об административных правонарушениях: Приказ МЧС России от 3 июня 2003 г. № 290.

36. Об утверждении правил пожарной безопасности в Российской Федерации (ППБ 01-03): Приказ МЧС России от 18 июня 2003 г. № 313.

37. Об утверждении положения о территориальном органе Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий – органе, специально уполномоченном решать задачи гражданской обороны и задачи по предупреждению чрезвычайных ситуаций по субъекту российской Федерации: Приказ МЧС России от 6 авг. 2004 г. № 372.

38. Об утверждении плана противодействия коррупции в системе МЧС России: Приказ МЧС России от 26 сент. 2008 г. № 570.

39. Об утверждении и введении в действие Правил эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны: Приказ МЧС России от 15 дек. 2002 г. № 585.

40. Об утверждении порядка добровольной аккредитации организаций, осуществляющих деятельность в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности: Приказ МЧС России от 20 нояб. 2007 г. [№ 607](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz607.rar).

41. Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций»: Приказ МЧС России от 12 дек. 2007 г. [№ 645.](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz645.rar)

42. Об утверждении Перечня и форм документов по осуществлению государственного надзора в области гражданской обороны: Приказ МЧС России от 17 дек.2007 г. № 659.

43. Инструкция по проверке территориальных подсистем, звеньев территориальных подсистем, объектовых звеньев РСЧС по выполнению возложенных на них задач в области защиты населения и территорий от ЧС: Приказ МЧС России от 29 нояб. 2005 г. № 850.

44. Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты: Приказ МЧС России от 21 дек. 2005 г. [№ 993](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz_993.rar).

45. Об утверждении порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований: Приказ МЧС России от 23 дек. 2005 г. № 999.

46. Об утверждении и введении в действие Правил эксплуатации ЗСГО: Приказ МЧС от 15 дек.2002 года № 583.

47. Об утверждении Порядка содержания и использования ЗСГО в мирное время: Приказ МЧС от 21 июля 2005 года № 575.

48. Об утверждении положения об организации и ведении гражданской обороны в муниципальных образованиях и организациях: Приказ МЧС России от 14 нояб.2008 г. № 687.

49. О внесении изменений в Правила эксплуатации ЗСГО утвержденные приказом МЧС России от 15.12.2002 года № 583: Приказ МЧС от 9 авг. 2010 г. № 377.

50. Инженерная защита населения и территорий. Ч. 1: Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

51. Инженерная защита населения и территорий. Ч. 2: Защитные сооружения гражданской обороны: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

52. Инженерная защита населения и территорий. Ч. 3. Прогнозирование инженерной обстановки в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

53. Управление гражданской защитой: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2012. 321 с.

50. Средства индивидуальной защиты от радиоактивных и опасных химических веществ: учеб. пособие. Ч. 1, 2, 3. Химки: АГЗ МЧС России. 2009.

54. Радиационная и химическая защита: учеб. пособие. Ч. I: Источники радиационной и химической опасности для населения и сил РСЧС, способы и методы их выявления. Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

55. Радиационная и химическая защита: учеб. пособие. Ч. 2: Обеспечение защиты сил РСЧС, населения и окружающей среды от радиоактивных, аварийно химически опасных веществ и биологических средств. Химки: АГЗ МЧС России, 2010

56. Средства и способы радиационной и химической защиты: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

57. Радиационная и химическая защита населения и территорий: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2012.

58. Подготовка объектов экономики и систем жизнеобеспечения населения к функционированию в чрезвычайных ситуациях. Ч. 1. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Антошин А.Э. Химки, 2009.

59. Подготовка объектов экономики и систем жизнеобеспечения населения к функционированию в чрезвычайных ситуациях. Ч. 2. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Антошин А.Э. Химки, 2009.

60. Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях. Ч. 1: Основы устойчивого развития личности, общества, государства. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.

61. Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях. Ч. 2: Основы устойчивого функционирования объектов экономики и систем жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.

62. Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях. Ч. 3: Предупреждение аварий и катастроф в техносфере. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.

63. Устойчивость функционирования объектов экономики и территорий. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.

64. Ишимов А.Ш. Авиация МЧС России. АГЗ, 2001.

**Дополнительная:**

1. Гражданская защита: энциклопедический словарь. М.: ДЭКС-ПРЕСС, 2005.
2. Методическое пособие по подготовке руководителей РФ и органов местного самоуправления в области защиты населения и территории от ЧС. ДГЗ. М.: Первая образцовая типография, 2005.

3. Методические рекомендации по планированию, подготовке и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. ДГЗ МЧС России. 2005.

4. Методические рекомендации по проверке состояния готовности локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов, ВНИИ ГОЧС, 2006.

5. Методическое руководство по созданию, хранению, использованию и восполнению резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера М.: ВНИИ ГОЧС, 1999.

6. Мобилизационная подготовка экономики РФ. М. 2006.

7. Обеспечение мероприятий и действий сил ликвидаций ЧС. Ч. 2. Кн. 1, 2, 3 / под общ.ред. С.К. Шойгу. Калуга: ГУП «Облиздат», 2000.

8. Концепция развития системы связи МЧС России до 2015 г. М.: МЧС России. 2012.

9. Папков С.В., Шевченко С.А. Основы организации связи в подразделениях МЧС России: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России. 2009.

10. Папков С.В., Шевченко С.А. Системы оповещения объектового звена РСЧС: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России. 2011.

11. Папков С.В., Шевченко С.А. Системы связи и оповещения: курс лекций. Химки: АГЗЗ МЧС России. 2012.

12. Защита в кризисных ситуациях. Пучков В.А. [и др.]. М.: Святигор. 2006.

13. Сборник лекций для руководящего состава. Кн. 1: Оперативное управление мероприятиями РСЧС. 2-е изд. Новогорск: АГЗ МЧС России. 2004.

14. Специальные обработки в ЧС: учеб. пособие. Ч. I и II.. Новогорск: АГЗ, 2000.

15. Средства радиационной и химической разведки и контроля: учеб. пособие. Новогорск: АГЗ, 1999.

16. Безопасность России. Шойгу С.К. [и др.]. М.: МГФ «Знания». 1999.

17. ГОСТ Р 22.0.02-94. Безопасность в ЧС.

18. СНиП II-11-77\*. Нормы проектирования.Защитные сооружения ГО.

19. СНиП 2.01.51-90. Нормы проектирования. ИТМ ГО.

20. СНиП 2.01.54-84. Защитные сооружения гражданской обороны в подземных горных выработках.

21. СНиП 3.01.09-84. Приемка в эксплуатацию законченных строительством защитных сооружений гражданской обороны.

22. СП 2.6.1.2612-10 (ОСПОРБ-99/2010). Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности: утв. Постановлением главного государственного санитарного врача РФ 26 апр. 2010 г. № 40.

23. СП 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009). Нормы радиационной безопасности, утвержденные постановлением главного государственного санитарного врача РФ 27 июля 2009 г. № 47.

24. Об утверждении и введении в действие Правил использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля: Приказ МЧС № 235 от 27 мая 2003 г.

25. О внесении изменений в Положение об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты, утвержденное приказом МЧС России от 21.12.2005 № 993: Приказ МЧС РФ от 19 апр. 2010 г. № 185.

26. О внесении изменений в Правила использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля, утвержденные приказом МЧС России от 27.05. 2003 г. № 285: Приказ МЧС России от 19 апр. 2010 г. № 186.

27. Методические рекомендации по определению номенклатуры и объемов, создаваемых в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств, накапливаемых федеральными органами исполнительной власти субъектов российской федерации, органами местного самоуправления и организациями. Минэкономразвития и МЧС России. 2012.

28. Руководство по организации и проведению дозиметрического контроля в МЧС России. МЧС России. 2011.

29. Методические рекомендации по планированию, подготовке и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. ДГЗ МЧС России. 2005.

30. Сборник законодательных и нормативных документов по проблеме обеспечения устойчивого функциорнирования объектов экономики и территорий: учебно-методическое пособие. Ткаченко П.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Сидоров А.В., Казаков В.Ю., Антошин А.Э., Лермонтов А.С. Химки, 2011.

31. ГОСТ Р 51901.1-2002 Менеджмент риска. Анализ риска технологических систем.

32. Федеральный стандарт оценки. Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО № 1): утв. Приказом Минэкономразвития РФ от 20 июля 2007 г. № 256.

33. Иванов О.П., Погорельский И.П., Антошин А.Э., Шаповалова Г.Н. Опасные биологические процессы. Химки, 2012.

34. Иванов О.П., Мазур И.И. Опасные природные процессы. М., 2004.

35. Воскобоев В.Ф. Основы теории надежности и управления качеством, Химки, 2012.

36. Воскобоев В.Ф. Надежность технических систем и техногенный риск, М., 2008.

**ОПЕРАТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МЕРОПРИЯТИЯМИ РСЧС И ГО**

(наименование программы)

**Примерный учебный план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** начальники (первые заместители начальников)  
 главных управлений МЧС России по субъектам РФ.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п\п** | **Наименование разделов** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические занятия** |
|  | Вводная лекция | 2 | 2 |  |  |
| 1 | ГО, РСЧС и безопасность России | 10 | 10 |  |  |
| 2 | Управление мероприятиями РСЧС и ГО в субъектах РФ | 16 | 8 | 8 |  |
| 3 | Роль РСЧС в предупреждении ЧС | 8 | 8 |  |  |
| 4 | Защита населения и территорий в ЧС | 14 | 10 | 4 |  |
| 5 | Организация ликвидации ЧС | 8 | 6 | 2 |  |
| 6 | Основы ведения ГО | 4 | 4 |  |  |
| 7 | Обеспечение выполнения мероприятий РСЧС и ГО | 4 | 2 | 2 |  |
|  | Круглый стол | 4 |  | 4 |  |
|  | Итоговый контроль | 2 |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **50** | **20** | **2** |

**Примерный учебно-тематический план**

**Цель:** cовершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** начальники (первые заместители начальников) главных управлений МЧС России по субъектам РФ.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические занятия** |
| Вводная лекция | | **2** | **2** |  |  |
| **Раздел 1. ГО, РСЧС и безопасность России** | | | | | |
| 1.1 | ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС. Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы | 2 | 2 |  |  |
| 1.2 | Законодательная и нормативно-правовая база по РСЧС, ГО и обеспечению пожарной безопасности | 2 | 2 |  |  |
| 1.3 | Система МЧС России | 2 | 2 |  |  |
| 1.4 | Обстановка с пожарами в мире и стране | 2 | 2 |  |  |
| 1.5 | Предупреждение, минимизация и (или) ликвидация последствий террористических актов | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 1** | | **10** | **10** |  |  |
| **Раздел 2. Управление мероприятиями РСЧС и ГО в субъектах РФ** | | | | | |
| 2.1 | Основы управления мероприятиями РСЧС и ГО | 2 | 2 |  |  |
| 2.2 | Основы планирования мероприятий РСЧС и ГО | 2 | 2 |  |  |
| 2.3 | Организация связи и оповещения в РСЧС и ГО | 2 | 2 |  |  |
| 2.4 | Новые информационные технологии в управлении | 2 |  | 2 |  |
| 2.5 | Задачи, функции, структура ЦУКС | 2 |  | 2 |  |
| 2.6 | Основные направления территориальной политики МЧС России и пути их реализации | 2 | 2 |  |  |
| 2.7 | Организация и функционирование территориального органа МЧС России по субъекту РФ | 4 |  | 4 |  |
| **Итого по разделу 2** | | **16** | **8** | **8** |  |
| **Раздел 3. Роль РСЧС в предупреждении ЧС** | | | | | |
| 3.1 | Мониторинг и прогнозирование ЧС | 2 | 2 |  |  |
| 3.2 | Основы осуществления надзорных функций в области ГО и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций | 2 | 2 |  |  |
| 3.3 | Задачи, функции и организация деятельности ГИМС | 2 | 2 |  |  |
| 3.4 | Особенности осуществления государственного пожарного надзора в условиях рыночной экономики | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 3** | | **8** | **8** |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Раздел 4. Защита населения и территорий в ЧС** | | | | | |
| 4.1 | Подготовка руководящего состава органов управления, сил и населения к действиям в ЧС | 2 | 2 |  |  |
| 4.2 | Планирование, организация и проведение комплексных командно-штабных и тактико-специальных учений и тренировок | 2 |  | 2 |  |
| 4.3 | Инженерная защита населения и территорий | 2 | 2 |  |  |
| 4.4 | Радиационная, химическая и биологическая защита населения | 2 | 2 |  |  |
| 4.5 | Медицинское обеспечение мероприятий гражданской защиты | 2 | 2 |  |  |
| 4.6 | Организация и проведение эвакомероприятий | 2 | 2 |  |  |
| 4.7 | Работа по решению вопросов защиты населения и территорий от ЧС. Обмен опытом | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 4** | | **14** | **10** | **4** |  |
| **Раздел 5. Организация ликвидации ЧС** | | | | | |
| 5.1 | Основы организации и проведения АСДНР | 2 | 2 |  |  |
| 5.2 | Взаимодействие органов управления и сил при ликвидации ЧС | 2 | 2 |  |  |
| 5.3 | Поисково-спасательная служба, ее цели, задачи, организационная структура и перспективы развития | 2 | 2 |  |  |
| 5.4 | Структура, оснащение и организация работы пожарной части | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 5** | | **8** | **6** | **2** |  |
| **Раздел 6. Основы ведения ГО** | | | | | |
| 6.1 | Основы перевода ГО с мирного на военное время | 2 | 2 |  |  |
| 6.2 | Основы мобилизационной подготовки и мобилизации экономики | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 6** | | **4** | **4** |  |  |
| **Раздел 7. Обеспечение выполнения мероприятий РСЧС и ГО** | | | | | |
| 7.1 | Психологическая составляющая организации аварийно-спасательных работ | 2 |  | 2 |  |
| 7.2 | Организация финансового и материально-технического обеспечения мероприятий РСЧС и ГО | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 7** | | **4** | **2** | **2** |  |
| **Круглый стол:** Проблемные вопросы функционирования главных управлений МЧС России по субъектам РФ (по отдельному плану) | | **4** |  | **4** |  |
| **Итоговый контроль** | | **2** |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **50** | **20** | **2** |

**1. Введение**

Настоящая программа разработана в Институте развития Академии гражданской защиты МЧС России с целью учебно-методического обеспечения процесса повышения квалификации слушателей категории «Начальники (первые заместители начальников) главных управлений МЧС России по субъектам РФ».

Главная задача обучения состоит в дополнительной теоретической и практической подготовке слушателей в области оперативного управления мероприятиями по защите населения и территорий в современных условиях с учетом особенностей и потребностей территориальных органов МЧС России.

В результате обучения слушатели должны:

**Иметь представление:**

о концепции национальной безопасности и военной доктрине России;

о тенденциях развития ЧС и их влиянии на безопасность России;

о современных средствах вооруженной борьбы и возможных последствиях их применения по территории субъектов РФ;

об исторических аспектах развития систем защиты населения в ЧС и пожарной безопасности в стране;

о принципах и основных направлениях мобилизационной подготовки экономики.

**Знать:**

требования законодательных и нормативных актов Российской Федерации в области защиты населения и территорий в ЧС, обеспечения пожарной безопасности;

основные направления и содержание государственной политики РФ в области защиты населения и территорий в ЧС и пожарной безопасности;

задачи, функции и структуру территориальной подсистемы РСЧС и звеньев функциональных подсистем на территории субъектов РФ;

задачи, структуру и режимы функционирования (работы) РСЧС и ГО;

порядок перевода ГО и территориальных органов МЧС России с мирного на военное время;

правовое регулирование процессов обеспечения пожарной безопасности;

порядок реализации основных направлений обеспечения пожарной безопасности, кадровой политики и задач социальной политики;

задачи, состав сил и средств РСЧС, а также их возможности по защите населения и ведения АСДНР;

новые информационные технологии, применяемые в РСЧС и ГО;

общие положения и основные направления по устойчивости функционирования объектов экономики;

принципы и способы защиты населения и территорий, правила их применения;

основные документы по вопросам планирования и отчетности в системе МЧС России, организацию их разработки и выполнения;

задачи, состав органов управления РСЧС и ГО и организацию взаимодействия между ними;

основные направления морально-психологического обеспечения РСЧС и ГО;

содержание и организацию выполнения мероприятий по прогнозированию и предупреждению ЧС;

систему подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС;

состав, порядок создания, подготовки и применения ПСС;

организацию материально-технического обеспечения в системе МЧС России.

**Уметь:**

проводить единую государственную политику в области ГО, пожарной безопасности, защиты населения и территорий в ЧС;

обеспечивать выполнение требований действующего законодательства, решений органов законодательной и исполнительной властей по вопросам РСЧС, ГО и пожарной безопасности;

организовывать работу территориальных органов МЧС России в различных режимах функционирования;

создавать, поддерживать в готовности и эффективно применять группировку сил в различных ЧС;

организовывать сбор, обработку и обмен информацией в области РСЧС, ГО и пожарной безопасности, а также своевременное оповещение и информирование населения об угрозе или возникновении ЧС;

организовывать разработку основных планирующих документов РСЧС, ГО, пожарной безопасности в субъекте РФ;

осуществлять координацию деятельности органов исполнительной власти субъекта РФ и организаций, расположенных на их территориях и готовить предложения в области ГО, защиты населения и территорий в ЧС;

принимать рациональные решения (готовить предложения КЧС и ОПБ) на ликвидацию, организовывать и руководить работами по ликвидации ЧС.

**Иметь навыки:**

организации управления по выполнению задач РСЧС и ГО на территориальном уровне по обеспечению защиты населения и территорий в ЧС и обеспечению пожарной безопасности.

Содержание программы базируется, прежде всего, на наличии у слушателей фундаментальной профессиональной подготовки по вопросам ГОЧС и пожарной безопасности.

**Раздел 1. ГО, РСЧС и безопасность России**

**Тема № 1.1. ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС.**

**Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы**

Основные термины и определения. Классификация чрезвычайных ситуаций. Статистика чрезвычайных ситуаций. Особенности статистического учета чрезвычайных ситуаций МЧС России. Влияние ЧС на национальную безопасность государства. Тенденции чрезвычайных ситуаций по регионам РФ. Статистика пожаров и их последствий.

**Тема № 1.2. Законодательная и нормативно-правовая база по РСЧС, ГО и обеспечению пожарной безопасности**

Содержание и последние изменения Федеральных законов «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», «О гражданской обороне», «О пожарной безопасности» и их трактовка. Постановления Правительства РФ в области РСЧС, ГО и пожарной безопасности.

**Тема № 1.3. Система МЧС России**

Задачи и основные функции МЧС России. Составные элементы системы МЧС России. Система управления МЧС России. Структурные подразделения центрального аппарата МЧС России и их основные функции. Территориальные органы управления МЧС России. Силы МЧС России.

**Тема № 1.4. Обстановка с пожарами в мире и стране**

Источники информации о текущей обстановке с пожарами в мире и России. Всемирный Центр пожарной статистики и Центр пожарной статистики.

Обстановка с пожарами на планете и континентах, их динамика, оценка рисков. Обстановка с пожарами в странах и городах мира. Обстановка с пожарами в России, причины пожаров: социальные, техногенные, природные.

Методика прогнозирования обстановки с пожарами. Пути совершенствования методики прогнозирования.

Экономическая оценка «стоимости» пожаров в мире и России. Прогнозы обстановки с пожарами в мире и России. Гибель людей на пожарах и её динамика.

**Тема № 1.5. Предупреждение, минимизация и (или) ликвидация**

**последствий террористических актов**

Виды терроризма. Террористические акты против собственности и против людей. Технологический терроризм. Распределение потенциально опасных объектов по регионам России. Возможные последствия при диверсиях на потенциально опасных объектах. Способы предупреждения террористических актов. Противодействие технологическому терроризму. Стратегия борьбы с терроризмом. Планы ликвидации последствий террористических актов в городах. Контртеррористическая операция. Организация мероприятий при ликвидации последствий ЧС, вызванных террористическими актами.

**Раздел 2. Управление мероприятиями РСЧС и ГО в субъектах РФ**

**Тема № 2.1. Основы управления мероприятиями РСЧС и ГО**

Назначение, задачи и структура системы управления, ее подсистемы и элементы. Содержание управления. Требования к системе управления.

Органы управления РСЧС и ГО, пункты управления РСЧС и ГО, требования предъявляемые к ним.

Содержание и методика выработки управленческих решений. Показатели и критерии эффективности управления.

**Тема № 2.2. Основы планирования мероприятий РСЧС и ГО**

Требования к планированию и содержанию основных документов РСЧС и ГО. Исходные данные для планирования мероприятий РСЧС и ГО, этапы разработки планов, порядок утверждения, корректировки и хранения. Структура и содержание планов. Порядок введения в действие Планов.

**Тема № 2.3. Организация связи и оповещения в РСЧС и ГО**

Назначение, задачи и структура систем связи и оповещения. Требования, предъявляемые к системам связи и оповещения. Способы организации связи и оповещения. Силы и средства связи и оповещения в территориальных подсистемах РСЧС. Технические характеристики основных средств связи и оповещения. Система оповещения в субъектах РФ.

**Тема № 2.4. Новые информационные технологии в управлении**

Значение новых информационных технологий и систем организационного управления в управлении РСЧС и системе управления МЧС России. Анализ современных информационных технологий. Оценка возможностей их применения в системе предупреждения и ликвидации ЧС, обеспечения пожарной безопасности.

Основные принципы организационного управления и их реализация в АИУС РСЧС.

**Тема № 2.5. Задачи, функции и структура ЦУКС**

Состав и назначение органов повседневного управления РСЧС. Порядок создания и основные руководящие документы деятельности ЦУКС. Задачи, функции и примерная организационная структура ЦУКС. Должностные лица и их обязанности. Основные направления организации работы ЦУКС. Оснащение, формы основных документов ЦУКС и порядок их отработки.

**Тема № 2.6. Основные направления территориальной политики   
МЧС России и пути их реализации**

Организация взаимодействия между территориальными органами МЧС России и органами государственной власти субъектов РФ.

Организация реализации требований федерального законодательства в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах.

Организация работы по строительству территориальных подсистем РСЧС. Осуществление методического руководства повседневной деятельностью территориальных органов МЧС России.

Организация и проведение мероприятий направленных на обеспечение безопасности ведения туристской деятельности.

**Тема № 2.7. Организация и функционирование   
территориального органа МЧС России по субъекту РФ**

Задачи и структура территориального органа МЧС России по субъекту РФ. Оформление планирующих документов. Организация службы ОД и ЦУКС. Содержание ПУ. Состав, экипировка, оснащение оперативной группы по ликвидации ЧС. Работа органов управления по выполнению мероприятий предупреждения и ликвидации ЧС на территории субъекта РФ.

**Раздел 3. Роль РСЧС в предупреждении ЧС**

**Тема № 3.1. Мониторинг и прогнозирование ЧС**

Структура и целевые функции мониторинга в сфере техногенной, природной и экологической безопасности. Функциональные задачи, принципы организации и осуществления мониторинга. Современные взгляды на структуру и построение единой государственной системы мониторинга.

Прогнозирование и оценка различных ЧС. Этапы, модели, методика и методы прогнозирования. Основы учета данных прогнозирования ЧС.

Силы наблюдения и контроля: состав, задачи и порядок их применения.

**Тема № 3.2. Основы осуществления надзорных функций в области ГО и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций**

Нормативно-правовое обеспечение надзорной деятельности в области: ГО; защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Организация надзорной деятельности в области: гражданской обороны; защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

**Тема № 3.3. Задачи, функции и организация деятельности ГИМС**

Задачи, функции и структура ГИМС МЧС России, Функции инспекторских подразделений. Правила, регламентирующие безопасность эксплуатации и плавания маломерных судов. Права должностных лиц ГИМС МЧС России. Технический надзор. Аттестация судоводителей.

**Тема № 3.4. Особенности осуществления  
 государственного пожарного надзора в условиях рыночной экономики**

Роль и место государственного пожарного надзора в осуществлении функции обеспечения общественной безопасности.

Реализация надзорных функций в условиях проведения социально-экономических реформ в России. Совершенствование деятельности в области государственного пожарного надзора с учетом влияния внешних и внутренних факторов.

Права, обязанности и ответственность в области обеспечения пожарной безопасности органов государственной власти, предприятий, граждан, ответственность за нарушения законодательства о пожарной безопасности.

**Раздел 4. Защита населения и территорий в ЧС**

**Тема № 4.1. Подготовка руководящего состава органов управления,**

**сил и населения к действиям в ЧС**

Система подготовки населения в России. Цели, задачи и организация подготовки специалистов и населения к действиям в ЧС. Категории обучаемых. Формы и методы подготовки.

**Тема № 4.2. Планирование, организация и проведение комплексных**

**командно-штабных и тактико-специальных учений и тренировок**

Виды учений и тренировок по ГО, проводимые на объекте экономики. Их сущность, цели, периодичность и продолжительность проведения. Состав органов управления, сил и средств, привлекаемых на учения и тренировки. Порядок подготовки учений и тренировок. Организация проведения учений и тренировок.

**Тема № 4.3. Инженерная защита населения и территорий**

Общие сведения о защитных сооружениях ГО, их предназначение. Требования Норм проектирования ИТМ ГО к инженерной защите населения. Классификация защитных сооружений ГО. Особенности инженерной защиты населения в различных ЧС.

**Тема № 4.4. Радиационная, химическая и биологическая   
защита населения**

Мероприятия по радиационной, химической и биологической защите населения в ЧС. Общие сведения о радиационно и химически опасных объектах и авариях на них. Принципы и нормы обеспечения радиационной и химической безопасности.

Международная шкала оценки событий на АЭС. Критерии для принятия решения о введении мер защиты. Характеристика режимов и основных мероприятий радиационной защиты.

Типовые варианты ЧС при авариях на химически опасных объектах и их характеристика. Организационные мероприятия, направленные на снижение или предотвращение опасности поражения при авариях на ХОО.

Проведение санитарной обработки людей и обеззараживание зданий, сооружений и территорий. Мероприятия по биологической защите.

**Тема № 4.5. Медицинское обеспечение мероприятий   
гражданской защиты**

Характеристика медицинских сил РСЧС. Медицинские силы и средства МЧС России. Организационная структура и основные задачи медицинской службы ГО и Всероссийской службы медицины катастроф на территории субъекта РФ.

Организация медицинской защиты населения и сил РСЧС в чрезвычайных ситуациях. Мероприятия санитарно-эпидемиологического характера.

Оценка медицинской обстановки, принятие решения перехода на оперативное управление медицинскими силами при ведении спасательных работ в районе аварии на потенциально опасных объектах.

**Тема № 4.6. Организация и проведение эвакомероприятий**

Общие положения по организации и проведению эвакомероприятий. Руководящие документы по эвакуации. Способы эвакуации. Задачи, состав, структура и порядок работы эвакоорганов. Организация планирования эвакуации населения при ЧС. Задачи территориальных органов МЧС России при проведении эвакомероприятий. Особенности эвакуации населения при различных видах ЧС.

**Тема № 4.7. Работа по решению вопросов защиты населения  
 и территорий от ЧС. Обмен опытом**

**Раздел 5. Организация ликвидации ЧС**

**Тема № 5.1. Основы организации и проведения АСДНР**

Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ. Способы их ведения. Органы управления и создание группировки сил РСЧС для ликвидации ЧС. Состав, задачи и порядок работы органов управления при возникновении чрезвычайных ситуаций. Организация управления при ликвидации ЧС.

**Тема № 5.2. Взаимодействие органов управления  
 и сил при ликвидации ЧС**

Основные положения по взаимодействию. Руководящие документы по взаимодействию. Организация взаимодействия органов управления и сил РСЧС и ГО с органами военного командования и другими ОУ. План взаимодействия: разработка, согласование, выполнение.

**Тема № 5.3. Поисково-спасательная служба, ее цели, задачи,**

**организационная структура и перспективы развития**

Основные положения федерального закона «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей».

Назначение, задачи и структура ПСС. Порядок создания и комплектования спасательными средствами и техникой.

**Тема № 5.4. Структура, оснащение и организация работы   
пожарной части**

Ознакомление со структурой, учебной базой и оснащением пожарной части с выездом в её расположение.

**Раздел 6. Основы ведения ГО**

**Тема № 6.1. Основы перевода ГО с мирного на военное время**

Требования руководящих документов. Основные положения по переводу ГО с мирного на военное время. Степени готовности ГО и мероприятия, выполняемые по ним. Порядок оповещения органов управления.

**Тема № 6.2. Основы мобилизационной подготовки   
и мобилизации экономики**

Основные понятия, цели и задачи мобилизационной подготовки и мобилизации экономики. Содержание мероприятий мобилизационной подготовки и мобилизации. Нормативно-правовые документы.

Состав, структура и задачи мобилизационных органов субъекта РФ (города, района). Порядок комплектования территориальных органов МЧС России по субъекту РФ личным составом и техникой. Взаимодействие территориальных органов МЧС России по субъекту РФ с военными комиссариатами. Организация работы мобилизационных органов при отмобилизовании территориальных органов МЧС России.

**Раздел 7. Обеспечение выполнения мероприятий РСЧС и ГО**

**Тема № 7.1. Психологическая составляющая организации АСР**

Система, функции и принципы управления морально-психологическим обеспечением. Последовательность операций по морально-психологическому обеспечению. Компоненты психологической работы: психологическое проектирование и психологическая коррекция.

Психологическая помощь и самопомощь в ходе аварийно-спасательных работ. Культурная и досуговая работа как средство организации отдыха и воспитания спасателей. Обеспечение техническими средствами воспитания.

**Тема № 7.2. Организация финансового и материально-технического**

**обеспечения мероприятий РСЧС**

Основные положения и требования нормативно-правовых документов по финансированию. Виды финансирования. Планирование и порядок финансирования мероприятий РСЧС. Порядок возмещения ущерба при ЧС. Порядок создания и расходования ресурсов.

Основные положения и требования нормативно-правовых документов по материально-техническому обеспечению мероприятий РСЧС. Составляющие материально-технического обеспечения. Сущность, содержание и структура материально-технического обеспечения обеспечения. Органы управления. Силы и средства материально-технического обеспечения, их возможности.

Транспортное обеспечение мероприятий РСЧС. Сущность и содержание. Организация перевозок различными видами транспорта.

**Круглый стол:** Проблемные вопросы функционирования главных управлений МЧС России по субъектам РФ (по отдельному плану).

**3. Литература**

**Основная:**

1. О гражданской обороне: Федер. закон от 12 февр. 1998 № 28-ФЗ (с изм. от 22.08.04 № 122-ФЗ).
2. Об обороне: Федер. закон от 31 мая 1996 г. № 61-ФЗ.
3. О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 68-ФЗ (с изм. от 22.08.04 № 122-ФЗ).
4. О пожарной безопасности: Федер. закон от 21.12. 1994 г. № 69-ФЗ (с изм. от 22.08.04 № 122-ФЗ).
5. О государственном материальном резерве: Федер. закон от 29.12.1994 г. № 79-ФЗ (с изменениями от 17.03.1997 г., 12.02.1998 г.).
6. О промышленной безопасности опасных производственных объектов: Федер. закон от 21.07.1997 г. № 116-ФЗ.
7. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности: Федер. закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ.
8. Кодекс РФ об административных правонарушениях: Федер. закон от 30 дек. 2001 г. № 195-ФЗ.

9. О техническом регулировании: Федер. закон от 27 дек. 2002 г. № 184-ФЗ.

10. Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте: Федеральный закон от 27 июля 2010г. № 225-ФЗ.

11. Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Указ Президента РФ от 11 июля 2004 г. № 868.

12. О спасательных воинских формированиях Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Указ Президента РФ от 30 сент. 2011 г. № 1265.

13. О создании локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов: Постановление Правительства Российской Федерации от 1 марта 1993 г. № 178.

14. Об утверждении Положения о порядке использования объектов и имущества ГО приватизированными предприятиями, учреждениями и организациями: Постановление Правительства РФ от 23 апр. 1994 г. № 359.

15. О возмещении расходов на подготовку и проведение мероприятий по гражданской обороне: Постановление Правительства РФ от 16 марта 2000 г. № 227.

16. О порядке эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы: Постановление Правительства РФ от 22 июня 2004 г. № 303 дсп.

17. Об утверждении Положения о гражданской обороне в Российской Федерации Постановление Правительства РФ от 26 нояб. 2007 г. № 804.

18. Об утверждении Положения о государственном надзоре в области гражданской обороны: Постановление Правительства РФ от 21 мая 2007 г. № 305.

19. О лицензировании деятельности в области пожарной безопасности» (вместе с «Положением о лицензировании деятельности по предупреждению и тушению пожаров», «Положением о лицензировании производства работ по монтажу, ремонту и обслуживанию средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений: Постановление Правительства РФ от 31 мая 2002 г. № 373.

20. Об утверждении Положения о государственном надзоре в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, осуществляемом Министерством Российской федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Постановление Правительства РФ от 1 дек. 2005 г. № 712.

21. О единой государственной системе предупреждения и ликвидации ЧС Постановление Правительства РФ от 30 дек. 2003 г. № 794.

22. Об утверждении положения об организации обучения населения в области гражданской обороны: Постановление Правительства РФ от 2 нояб. 2000 г. № 841.

23. О порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны: Постановление Правительства РФ от 29 нояб. 1999 г. № 1309.

24. О порядке создания и использования резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Постановление Правительства РФ от 10 нояб. 1996 г. № 1340.

25. Об утверждении административного регламента по исполнению государственной функции по надзору в области защиты от чрезвычайных ситуаций: Приказ МЧС России от 16 февр. 2009 г. № 65.

26. Об утверждении административного регламента по исполнению государственной функции по надзору в области гражданской обороны Приказ МЧС России от 16 февр. 2009 г. № 66.

27. Об утверждении инструкции по проверке и оценке состояния гражданской обороны: Приказ МЧС России от 1 марта 2004 г. № 97.

28. Об утверждении инструкции по проверке и оценке состояния функциональных и территориальных подсистем единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций: Приказ МЧС России от 3 марта 2005 г. № 125.

29. Об утверждении инструкции по организации и осуществлению государственного пожарного надзора в Российской Федерации: Приказ МЧС России от 17 марта 2003 г. № 132.

30. О введение в действие Инструкции по проверке организации хранения имущества гражданской обороны мобилизационного резерва: Приказ МЧС России от 1 апр. 1997 г. № 181 дсп.

31. О сохранении фонда средств коллективной защиты: Приказ МЧС России от 5 апр. 1996 г. № 225.

32. Инструкция по хранению на складах имущества гражданской обороны мобилизационного резерва: Приказ МЧС России от 8 апр. 1998 г. № 229 дсп.

33. Об утверждении перечня должностных лиц центрального аппарата МЧС России, территориальных органов МЧС России, уполномоченных составлять протоколы об административных правонарушениях: Приказ МЧС России от 1 апр. 2005 г. № 281.

34. Правила использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля (Приложение к приказу МЧС России от 10.03.2006 г. № 140): Приказ МЧС России от 27 мая 2003 г. № 285.

35. Об утверждении Перечня должностных лиц органов, специально уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, уполномоченных составлять протоколы об административных правонарушениях Приказ МЧС России от 3 июня 2003 г. № 290.

36. Об утверждении правил пожарной безопасности в Российской Федерации (ППБ 01-03): Приказ МЧС России от 18.06.2003 г. № 313.

37. Об утверждении положения о территориальном органе Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий – органе, специально уполномоченном решать задачи гражданской обороны и задачи по предупреждению чрезвычайных ситуаций по субъекту российской Федерации: Приказ МЧС России от 6 авг. 2004 г. № 372.

38. Об утверждении плана противодействия коррупции в системе МЧС России: Приказ МЧС России от 26 сент. 2008 г. № 570.

39. Об утверждении и введении в действие Правил эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны: Приказ МЧС России от 15 дек. 2002 г. № 585.

40. Об утверждении порядка добровольной аккредитации организаций, осуществляющих деятельность в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности Приказ МЧС России от 20 нояб.2007 г. [№ 607](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz607.rar).

41. Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций: Приказ МЧС России от 12 дек. 2007 г. [№ 645.](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz645.rar)

42. Об утверждении Перечня и форм документов по осуществлению государственного надзора в области гражданской обороны: Приказ МЧС России от 17 дек. 2007 г. № 659.

43. Инструкция по проверке территориальных подсистем, звеньев территориальных подсистем, объектовых звеньев РСЧС по выполнению возложенных на них задач в области защиты населения и территорий от ЧС: Приказ МЧС России от 29 нояб. 2005 г. № 850.

44. Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты Приказ МЧС России от 21 дек. 2005 г. [№ 993](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz_993.rar).

45. Об утверждении порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований: Приказ МЧС России от 23 дек. 2005 г. № 999.

46. Об утверждении и введении в действие Правил эксплуатации ЗСГО: Приказ МЧС от 15 дек. 2002 г. № 583.

47. Об утверждении Порядка содержания и использования ЗСГО в мирное время: Приказ МЧС от 21 июля 2005 г. № 575.

48. Об утверждении положения об организации и ведении гражданской обороны в муниципальных образованиях и организациях Приказ МЧС России от 14 нояб. 2008 г. № 687.

49. О внесении изменений в Правила эксплуатации ЗСГО утвержденные приказом МЧС России от 15.12.2002 года № 583: Приказ МЧС от 9 авг. 2010 года № 377.

50. Инженерная защита населения и территорий. Ч. 1: Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

51. Инженерная защита населения и территорий. Ч. 2: Защитные сооружения гражданской обороны: учеб. пособие / под общ. ред.Тарабаева Ю.Н. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

52. Инженерная защита населения и территорий. Ч. 3: Прогнозирование инженерной обстановки в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Тарабаева Ю.Н. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

53. Управление гражданской защитой: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2012. 321 с.

54. Средства индивидуальной защиты от радиоактивных и опасных химических веществ: учебное пособие. Ч. 1, 2, 3. Химки: АГЗ МЧС России. 2009 г.

55. Радиационная и химическая защита. Ч. I. Источники радиационной и химической опасности для населения и сил РСЧС, способы и методы их выявления: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

56. Радиационная и химическая защита. Ч. 2: Обеспечение защиты сил РСЧС, населения и окружающей среды от радиоактивных, аварийно химически опасных веществ и биологических средств: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

57. Средства и способы радиационной и химической защиты: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

58. Радиационная и химическая защита населения и территорий: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2012.

59. Подготовка объектов экономики и систем жизнеобеспечения населения к функционированию в чрезвычайных ситуациях. Ч. 1. / Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Антошин А.Э. Химки, 2009.

60. Подготовка объектов экономики и систем жизнеобеспечения населения к функционированию в чрезвычайных ситуациях. Ч. 2. / Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Антошин А.Э. Химки, 2009.

61. Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях. Ч. 1: Основы устойчивого развития личности, общества, государства / Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., –Химки, 2011.

62. Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях. Ч. 2: Основы устойчивого функционирования объектов экономики и систем жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.

63. Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях. Ч. 3. Предупреждение аварий и катастроф в техносфере. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.

64. Устойчивость функционирования объектов экономики и территорий. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.

**Дополнительная:**

1. Гражданская защита: энциклопедический словарь. М.: ДЭКС-ПРЕСС, 2005.
2. Методическое пособие по подготовке руководителей РФ и органов местного самоуправления в области защиты населения и территории от ЧС. ДГЗ. М., Первая образцовая типография, 2005.
3. Методические рекомендации по планированию, подготовке и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. ДГЗ МЧС России, 2005.

4. Методические рекомендации по проверке состояния готовности локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов, ВНИИ ГОЧС, 2006.

5. Методическое руководство по созданию, хранению, использованию и восполнению резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера М.: ВНИИ ГОЧС, 1999.

6. Мобилизационная подготовка экономики РФ. М., 2006.

7. Обеспечение мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. Ч. 2. Кн. 1, 2, 3 / под общ. ред. С.К. Шойгу. Калуга: ГУП «Облиздат», 2000.

8. Концепция развития системы связи МЧС России до 2015 г. М.: МЧС России, 2012.

9. Папков С.В., Шевченко С.А. Основы организации связи в подразделениях МЧС России: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России. 2009.

10. Папков С.В., Шевченко С.А. Системы оповещения объектового звена РСЧС: учебное пособие. Химки: АГЗ МЧС России. 2011.

11. Папков С.В., Шевченко С.А. Системы связи и оповещения: курс лекций. Химки: АГЗЗ МЧС России, 2012.

12. Защита в кризисных ситуациях. Пучков В.А. [и др.]. М.: Святигор. 2006.

13. Сборник лекций для руководящего состава. Кн. 1: Оперативное управление мероприятиями РСЧС. 2-е изд. Новогорск: АГЗ МЧС России. 2004.

14. Специальные обработки в ЧС: учеб. пособие. Ч. I и II. Новогорск: АГЗ, 2000.

15. Средства радиационной и химической разведки и контроля: учеб. пособие. Новогорск: АГЗ, 1999.

16. Безопасность России. Шойгу С.К.[ и др.]. М.: МГФ «Знания». 1999.

17. ГОСТ Р 22.0.02-94. «Безопасность в ЧС».

18. СНиП II-11-77\*. Нормы проектирования.Защитные сооружения ГО.

19. СНиП 2.01.51-90. Нормы проектирования. ИТМ ГО.

20. СНиП 2.01.54-84. Защитные сооружения гражданской обороны в подземных горных выработках.

21. СНиП 3.01.09-84. Приемка в эксплуатацию законченных строительством защитных сооружений гражданской обороны.

22. СП 2.6.1.2612-10 (ОСПОРБ-99/2010). Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности: утвержденные постановлением главного государственного санитарного врача РФ 26 апр. 2010 г. № 40.

23. СП 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009). Нормы радиационной безопасности, утвержденные постановлением главного государственного санитарного врача РФ 27 июля 2009 г. № 47.

24. Об утверждении и введении в действие Правил использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля: Приказ МЧС № 235 от 27 мая 2003 г.

25. О внесении изменений в Положение об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты, утвержденное приказом МЧС России от 21.12.2005 № 993: Приказ МЧС РФ от 19 апр. 2010 г. № 185.

26. О внесении изменений в Правила использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля, утвержденные приказом МЧС России от 27.05. 2003 г. № 285: Приказ МЧС России от 19 апр. 2010 г. № 186.

27. Методические рекомендации по определению номенклатуры и объемов, создаваемых в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств, накапливаемых федеральными органами исполнительной власти субъектов российской федерации, органами местного самоуправления и организациями. Минэкономразвития и МЧС России. 2012.

28. Руководство по организации и проведению дозиметрического контроля в МЧС России. МЧС России. 2011.

29. Методические рекомендации по планированию, подготовке и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. ДГЗ МЧС России. 2005.

30. Сборник законодательных и нормативных документов по проблеме обеспечения устойчивого функциорнирования объектов экономики и территорий: учебно-методическое пособие. Ткаченко П.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Сидоров А.В., Казаков В.Ю., Антошин А.Э., Лермонтов А.С. Химки, 2011.

31. ГОСТ Р 51901.1-2002 Менеджмент риска. Анализ риска технологических систем.

32. Федеральный стандарт оценки. Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО № 1): утв. Приказом Минэкономразвития РФ от 20 июля 2007 г. № 256.

33. Иванов О.П., Погорельский И.П., Антошин А.Э., Шаповалова Г.Н. Опасные биологические процессы. Химки, 2012.

34. Опасные природные процессы. Иванов О.П., Мазур И.И. М., 2004.

35. Воскобоев В.Ф. Основы теории надежности и управления качеством, Химки, 2012.

36. Воскобоев В.Ф. Надежность технических систем и техногенный риск, М., 2008.

**ОПЕРАТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МЕРОПРИЯТИЯМИ РСЧС И ГО**

(наименование программы)

**Примерный учебный план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** начальники гарнизонов пожарной охраны.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем** | **Всего часов** | **В том**  **числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические занятия** |
| 1 | Гражданская оборона РФ | 10 | 10 |  |  |
| 2 | Планирование мероприятий РСЧС и управление ими в субъектах РФ | 6 | 6 |  |  |
| 3 | Защита населения от ЧС природного и техногенного характера | 10 | 10 |  |  |
| 4 | Организация оперативного реагирования в  РСЧС | 6 |  | 6 |  |
| 5 | ГИМС и авиация МЧС | 4 | 4 |  |  |
| 6 | Организация надзорных мероприятий в области ГО и ЧС | 14 | 8 | 6 |  |
| 7 | Основы обеспечения пожарной безопасности | 8 | 6 | 2 |  |
| 8 | Государственный пожарный надзор | 10 | 10 |  |  |
|  | Круглый стол | 2 |  | 2 |  |
|  | Итоговый контроль | 2 |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **54** | **16** | **2** |

**Примерный учебно**-**тематический план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** начальники гарнизонов пожарной охраны.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические**  **занятия** |
| **Вводная лекция.** Организация обучения слушателей в Академии гражданской защиты,  Институте развития | | | | | |
| **Раздел 1. Гражданская оборона РФ** | | | | | |
| 1.1 | Законодательная и нормативно-правовая база в области ГО | 2 | 2 |  |  |
| 1.2 | Основные задачи, правовые основы их осуществления и полномочия органов государственной власти, органов местного самоуправления и организаций в области ГО | 2 | 2 |  |  |
| 1.3 | Подготовка к ведению и ведение ГО. Основные мероприятия ГО | 2 | 2 |  |  |
| 1.4 | Организация управления ГО. Силы ГО | 2 | 2 |  |  |
| 1.5 | Система связи и оповещения ГО. ОКСИОН | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 1** | | **10** | **10** |  |  |
| **Раздел 2. Планирование мероприятий РСЧС и управление ими в субъектах РФ** | | | | | |
| 2.1 | Законодательство, нормативно-правовая база в области защиты от ЧС | 2 | 2 |  |  |
| 2.2 | Основные задачи и полномочия органов государственной власти, органов местного самоуправления и организаций в области защиты от ЧС. Органы управления РСЧС | 2 | 2 |  |  |
| 2.3 | Территориальные и функциональные подсистемы. Силы РСЧС. Планирование мероприятий РСЧС | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 2** | | **6** | **6** |  |  |
| **Раздел 3. Защита населения от ЧС природного и техногенного характера** | | | | | |
| 3.1 | Основы государственной политики РФ в области защиты населения и территории от ЧС. Критерии отнесения аварий и происшествий к ЧС. Природные и техногенные ЧС. Пожары | 2 | 2 |  |  |
| 3.2 | Инженерная защита населения и территорий. | 2 | 2 |  |  |
| 3.3 | Радиационная, химическая и биологическая защита | 1 | 1 |  |  |
| 3.4 | Медико-биологическая защита и санитарно-эпидемиологические мероприятия | 1 | 1 |  |  |
| 3.5 | Организация подготовки и проведение эвакомероприятий | 2 | 2 |  |  |
| 3.6 | Подготовка руководящего состава органов управления, сил и населения к действиям в ЧС | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 3** | | **10** | **10** |  |  |
| **Раздел 4. Организация оперативного реагирования в РСЧС** | | | | | |
| 4.1 | Мониторинг и прогнозирование ЧС. НЦУКС | 2 |  | 2 |  |
| 4.2 | Реагирование на прогноз ЧС. Планирование действий в рамках РСЧС | 2 |  | 2 |  |
| 4.3 | Организация и выполнение мероприятий по реагированию на ЧС и пожары | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 4** | | **6** |  | **6** |  |
| **Раздел 5. ГИМС и авиация МЧС** | | | | | |
| 5.1 | Государственная инспекция по маломерным судам МЧС России | 2 | 2 |  |  |
| 5.2 | Авиация МЧС России и ее применение при ликвидации ЧС | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 5** | | **4** | **4** |  |  |
| **Раздел 6. Организация надзорных мероприятий в области ГО и ЧС** | | | | | |
| 6.1 | ЕСГН. Общие положения. Цели и задачи. Состав и структура | 2 | 2 |  |  |
| 6.2 | Задачи и функции органов, осуществляющих Гос.надзор в области ГО и ЧС | 2 | 2 |  |  |
| 6.3 | Проведение надзорных мероприятий по проверке систем оповещений в области ГО и ЧС | 2 | 2 |  |  |
| 6.4 | Организация планирования надзорной деятельности в области ГО и ЧС | 2 | 2 |  |  |
| 6.5 | Организация и проведение комплексной проверки потенциально-опасного объекта по вопросам ГОЧС и ПБ | 6 |  | 6 |  |
| **Итого по разделу 6** | | **14** | **8** | **6** |  |
| **Раздел 7. Основы обеспечения пожарной безопасности** | | | | | |
| 7.1 | Организационные основы обеспечение пожарной безопасности. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности | 2 | 2 |  |  |
| 7.2 | Основные направления развития подразделений пожарной охраны в субъектах РФ | 2 | 2 |  |  |
| 7.3 | Оснащение и функционирование пожарной части. | 2 |  | 2 |  |
| 7.4 | Анализ пожарной опасности производственных объектов | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 7** | | **8** | **6** | **2** |  |
| **Раздел 8. Государственный пожарный надзор** | | | | | |
| 8.1 | Осуществление контрольных функций в области пожарной безопасности | 4 | 4 |  |  |
| 8.2 | Особенности осуществления Гос.пож.надзора | 2 | 2 |  |  |
| 8.3 | Деятельность должностных лиц по пресечению нарушений требований пожарной безопасности, ГО, предупреждения и ликвидации ЧС | 4 | 4 |  |  |
| **Итого по разделу 8** | | **10** | **10** |  |  |
| **Круглый стол:** Организация работы комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности | | **2** |  | **2** |  |
| **Итоговый контроль** | | **2** |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **54** | **16** | **2** |

**1. Введение**

Настоящая программа разработана в Институте развития Академии гражданской защиты МЧС России с целью учебно-методического обеспечения процесса повышения квалификации слушателей категории «Начальники гарнизонов пожарной охраны» и утверждается образовательным учреждением, на базе которого производится обучение.

Главная задача обучения состоит в дополнительной теоретической и практической подготовке слушателей с учетом нового фактологического материала для внедрения в образовательный процесс по вопросам надзоров в области пожарной безопасности, ЧС и ГО, а также иметь более четкое и широкое представление о современном состоянии единой государственной системы РСЧС.

В результате обучения слушатели должны

**Иметь представление:**

об основах государственной политики в области пожарной безопасности, гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций; о порядке планирования, организации и проведения мероприятий государственного надзора в области пожарной безопасности, гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

о направлениях государственных надзоров, видах, структуре и задачах надзорных органов.

**Знать:**

нормативно-правовую базу в области обеспечения пожарной безопасности на территории Российской Федерации (виды пожарной охраны, организационная структура, задачи, полномочия и т.д.);

направления развития подразделений пожарной охраны в субъектах Российской Федерации;

вопросы планирования действий подразделений пожарной охраны, гарнизонов пожарной охраны по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ, а также вопросы организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ на территории Российской Федерации;

порядок, принципы и требования по определению границ территориального и местных гарнизонов пожарной охраны, расположенных на территории субъекта Российской Федерации;

порядок разработки и утверждения расписания выезда сил и средств подразделений пожарной охраны, гарнизонов пожарной охраны для тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ на территории городов федерального значения и муниципальных образований;

порядок разработки и утверждения плана привлечения сил и средств подразделений пожарной охраны, гарнизонов пожарной охраны для тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ в субъектах Российской Федерации;

особенности привлечения сил и средств пожарной охраны, гарнизонов пожарной охраны для тушения крупных пожаров и проведения аварийно-спасательных работ в соседних субъектах Российской Федерации.

**Уметь:**

применять полученные знания в практической деятельности по планированию и организации государственных надзоров в области пожарной безопасности, гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций; обеспечивать выполнение требований действующего законодательства, решений органов законодательной и исполнительной власти по вопросам государственных надзоров в области пожарной безопасности, гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

организовывать разработку основных планирующих документов по вопросам государственных надзоров в области пожарной безопасности, гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

организовывать работу надзорных органов в различных режимах функционирования РСЧС и степенях готовности гражданской обороны;

организовывать и осуществлять выполнение надзорных мероприятий в мирное и военное время;

организовывать и осуществлять взаимодействие с органами управления ГОЧС, министерств и ведомств по вопросам надзорной деятельности.

**Иметь навыки:**

в деле организации и проведения мероприятий государственного надзора в области пожарной безопасности, гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Содержание программы базируется, прежде всего, на наличии у слушателей профессиональной подготовки и знаний, полученных ими ранее при обучении в системе МЧС России и других ВУЗов.

**Вводная лекция**

Структура и содержание программы, порядок прохождения курса повышения квалификации. Организационно-методические указания. Общая информация об АГЗ, Институте развития.

**Раздел № 1. Гражданская оборона Российской Федерации**

**Тема № 1.1. Законодательная и нормативно-правовая база в области ГО**

Основные направления и содержание государственной политики в области ГО. Положения Конституции Российской Федерации, Федерального Закона: «О гражданской обороне», других нормативно-правовых актов, формирующих систему официально принятых взглядов на цели, принципы, содержание и порядок осуществления мероприятий ГО.

**Тема № 1.2. Основные задачи, правовые основы их осуществления   
и полномочия органов государственной власти, органов местного  
 самоуправления и организаций в области ГО**

Основные задачи органов государственной власти, органов местного самоуправления и организаций в области ГО. Правовые основы их осуществления задач. Полномочия органов государственной власти, органов местного самоуправления и организаций в области ГО. Методы решения задач в области ГО.

**Тема № 1.3. Подготовка к ведению и ведение ГО.  
 Основные мероприятия ГО**

Гражданская оборона, как система целенаправленных мероприятий: основные организационные принципы и особенности. Понятия возникающих опасностей, группы опасностей. Принципы и требования осуществляемые при планировании мероприятий ГО. Основные мероприятия.

**Тема № 1.4. Организация управления ГО. Силы ГО**

Силы ГО, формирования ГО, их создание, классификация, назначение. Организация управления ГО, проверка готовности формирований к выполнению задач ГО.

**Тема № 1.5. Система связи и оповещения ГО. ОКСИОН**

Назначение, задачи и структура систем связи и оповещения. Требования, предъявляемые к системам связи и оповещения. Способы организации связи и оповещения. Силы и средства связи и оповещения на местном уровне.

Предназначение, задачи и структура федерального информационного центра ОКСИОН. Оснащение рабочих мест личного состава дежурных смен и расчетов. Демонстрация оперативной обстановки. Документация ОКСИОН и порядок её ведения. Порядок приема информации о ЧС, её обработки, доведения до населения. Особенности работы ОКСИОН в различных режимах. Перспективы развития.

**Раздел № 2. Планирование мероприятий РСЧС   
и управление ими в субъектах РФ**

**Тема № 2.1. Законодательство, нормативно-правовая база  
 в области защиты от ЧС**

Основы государственной политики РФ в области защиты населения и территорий от ЧС. Федеральные законы РФ, постановления правительства и нормативно-правовые акты. Принципиальные положения и структура Федерального Закона «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

**Тема № 2.2. Основные задачи и полномочия органов   
государственной власти, органов местного самоуправления и организаций в области защиты от ЧС. Органы управления РСЧС**

Общая характеристика задач, полномочий и управленческой деятельности органов государственной власти и органов местного самоуправления. Назначение, задачи и структура системы управления, ее подсистем и элементов. Содержание управления. Требования к системе управления.

Органы управления РСЧС и особенности органов управления функциональной подсистемы РСЧС. Методы работы. Содержание и методика выработки управленческих решений. Показатели и критерии эффективности управления.

**Тема № 2.3. Территориальные и функциональные подсистемы РСЧС.**

**Силы РСЧС. Планирование мероприятий РСЧС**

Организация взаимодействия между территориальными органами МЧС России и органами государственной власти субъектов РФ.

Организация работы по строительству территориальных подсистем РСЧС. Осуществление методического руководства повседневной деятельностью территориальных органов МЧС России.

Планирование, организация и проведение мероприятий РСЧС.

**Раздел № 3. Защита населения от ЧС природного и техногенного характера**

**Тема № 3.1. Основы и особенности государственной политики РФ**

**в области защиты населения и территории от ЧС. Критерии отнесения**

**аварий и происшествий к ЧС. Природные и техногенные ЧС. Пожары**

Состояние вопроса и организация реализации требований федерального законодательства в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах.

**Тема № 3.2. Инженерная защита населения и территорий**

Проблемные вопросы эксплуатации и строительства защитных сооружений гражданской обороны. Перспективы дальнейшего развития и совершенствования инженерной защиты населения. Инженерная защита населения территорий от опасных факторов природного и техногенного характера. Средства достижения безопасности техники и технологий.

Основные направления и мероприятия обеспечения безопасности потенциально опасных технологий и производств.

**Тема № 3.3. Радиационная, химическая и биологическая защита**

Мероприятия по радиационной и химической защите населения в ЧС. Общие сведения о радиационно и химически опасных объектах и авариях на них.

Принципы и нормы обеспечения радиационной, химической и биологической безопасности.

Международная шкала оценки событий на АЭС. Критерии для принятия решения о введении мер защиты. Характеристика режимов и основных мероприятий радиационной защиты.

Типовые варианты ЧС при авариях на химически опасных объектах и их характеристика. Организационные мероприятия, направленные на снижение или предотвращение опасности поражения при авариях на ХОО.

Проведение санитарной обработки людей и обеззараживание зданий, сооружений и территорий.

Мероприятия по биологической защите.

**Тема № 3.4. Медико-биологическая защита и**

**санитарно**-**эпидемиологические мероприятия**

Медицинские силы и средства МЧС России. Их организационная структура и основные задачи.

Организация медицинской защиты населения и сил РСЧС в чрезвычайных ситуациях. Мероприятия медико-биологического и санитарно-эпидемиологического характера.

Оценка медицинской обстановки, принятие решения перехода на оперативное управление медицинскими силами при ведении спасательных работ в районе аварии на потенциально опасных объектах.

**Тема № 3.5. Организация подготовки и проведение  
 эвакомероприятий**

Общие положения по организации и проведению эвакомероприятий. Руководящие документы по эвакуации. Классификация и способы эвакуации. Задачи, состав, структура и порядок работы эвакоорганов. Организация планирования эвакуации населения при ЧС. Обеспечение эвакомероприятий. Задачи территориальных органов МЧС России в проведении эвакомероприятий. Особенности эвакуации населения при различных видах ЧС.

**Тема № 3.6. Подготовка руководящего состава органов управления,**

**сил и населения к действиям в ЧС**

Система подготовки населения в России. Цели, задачи и организация подготовки специалистов и населения к действиям в ЧС. Категории обучаемых. Формы и методы подготовки.

**Раздел № 4. Организация оперативного реагирования в РСЧС**

**Тема № 4.1. Мониторинг и прогнозирование ЧС. НЦУКС**

Структура и целевые функции мониторинга в сфере техногенной, природной и экологической безопасности. Функциональные задачи, принципы организации и осуществления мониторинга. Современные взгляды на структуру и построение единой государственной системы мониторинга.

Прогнозирование и оценка различных ЧС. Этапы, модели и методы прогнозирования. Основы учета данных регулярных наблюдений при прогнозировании ЧС. Информация о НЦУКС.

**Тема № 4.2. Реагирование на прогноз ЧС.**

**Планирование действий в рамках РСЧС**

Основы планирования и организации аварийно-спасательных и других неотложных работ. Способы их ведения. Органы управления и группировка сил РСЧС при ликвидации ЧС. Состав, задачи и порядок работы органов управления при возникновении чрезвычайных ситуаций. Планирование действий при ликвидации ЧС.

**Тема № 4.3. Организация и выполнение мероприятий**

**по реагированию на ЧС и пожары**

Структура алгоритма работы КЧС и ОПБ при угрозе и возникновении ЧС. Особенности работы КЧС и ОПБ и его председателя при возникновении ЧС, связанных с выбросом (утечкой) аварийно химически опасных веществ, наводнениями, пожарами и авариями систем водоснабжения и теплоснабжения. Организация управления при ликвидации ЧС.

**Раздел № 5. ГИМС и авиация МЧС**

**Тема № 5.1. Государственная инспекция**

**по маломерным судам МЧС России**

Задачи, структура, организация деятельности Государственной инспекции по маломерным судам МЧС России.

**Тема № 5.2. Авиация МЧС России   
и ее применение при ликвидации ЧС**

Общая классификация летательных аппаратов. История создания и развития авиации МЧС России. Задачи и классификация авиации МЧС России. Авиационные технологии реагирования на ЧС. Порядок применения авиации МЧС России при ликвидации ЧС.

**Раздел № 6. Организация надзорных мероприятий в области ГО и ЧС**

**Тема № 6.1. Единая система государственных надзоров.  
 Общие положения. Цели и задачи. Состав и структура**

Законодательство и нормативно-правовые акты. Основные цели и задачи экспертных структур, государственных надзоров в области: обеспечения пожарной безопасности, гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Состав и структура Единой системы государственных надзоров.

**Тема № 6.2. Задачи и функции органов,**

**осуществляющих государственный надзор в области ГО и ЧС**

Состояние вопроса. Нормативно-правовое обеспечение. Надзор за соблюдением правил эксплуатации объектов гражданской обороны. Надзор за соблюдением правил использования и содержания средств индивидуальной защиты. Надзор за соблюдением правил использования и содержания имущества ГО. Надзор за соблюдением правил использования и содержания другой специальной техники гражданской обороны. Особенности проведения надзорных мероприятий.

**Тема № 6.3. Проведение надзорных мероприятий по проверке**

**систем оповещений в области ГО и ЧС**

Надзор за соблюдением правил эксплуатации технических систем управления гражданской обороны, правил использования и содержания систем оповещения.

**Тема № 6.4. Организация планирования**

**надзорной деятельности в области ГО и ЧС**

Разработка Плана надзорных мероприятий на год. Разработка графика проверки муниципальных образований, предприятий, учреждений, организаций. Нормативное правовое обеспечение планирования деятельности в области ГО и ЧС.

**Тема № 6.5. Организация и проведение комплексной проверки**

**потенциально-опасного объекта по вопросам ГОЧС и ПБ**

Организация комплексных проверок. Основные направления деятельности, контролируемые в ходе проведения комплексных проверок потенциально опасных объектов и объектов жизнеобеспечения населения. Оформление актов комплексных проверок. Оценка состояния потенциально опасных объектов и объектов жизнеобеспечения населения. Нормативно-правовое обеспечение организации и проведения комплексных проверок.

**Раздел № 7. Основы обеспечения пожарной безопасности**

**Тема № 7.1. Организационные основы обеспечение пожарной безопасности.**

**Технический регламент о требованиях пожарной безопасности**

Организационная структура системы обеспечения пожарной безопасности. Уровни управления решением задач обеспечения пожарной безопасности.

Разграничение полномочий в решении вопросов обеспечения пожарной безопасности и принципы ответственности за обеспечение пожарной безопасности муниципального образования. Обеспечение пожарной безопасности объектов. Обеспечение пожарной безопасности территорий.

Правовые основы обеспечения пожарной безопасности.

Технический регламент о требованиях пожарной безопасности.

**Тема № 7.2. Основные направления развития подразделений**

**пожарной охраны в субъектах РФ**

Задачи и функции пожарной охраны. Организационная структура на различных уровнях: должностные лица и органы управления, подразделения, силы и средства, пункты управления.

Виды и задачи пожарной охраны. Взаимодействие различных видов пожарной охраны.

Направления развития подразделений пожарной охраны в субъектах РФ.

**Тема № 7.3. Оснащение и функционирование пожарной части**

Ознакомление со структурой, учебной базой и оснащением пожарной части с выездом в её расположение.

**Тема № 7.4. Анализ пожарной опасности производственных объектов**

Классификация технологических процессов по уровню пожарной опасности. Категорирование помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности. Особенности оценки пожарной безопасности технологических процессов повышенной пожарной опасности.

Требования руководящих документов к обеспечению пожарной безопасности производственных объектов. Оценка существующих средств предупреждения пожара и противопожарной защиты. Основные принципы определения минимально допустимых расстояний при размещении технологического оборудования с горючими газами и легковоспламеняющимися жидкостями на промышленных предприятиях.

**Раздел № 8. Государственный пожарный надзор**

**Тема № 8.1. Осуществление контрольных функций**

**в области пожарной безопасности**

Правовые основы защиты прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора).

Организация надзора за соблюдением требований пожарной безопасности на объектах контроля (надзора). Ограничения при проведении мероприятий по контролю. Проверки как формы работы государственных инспекторов по пожарному надзору при проведении мероприятий по контролю за соблюдением требований пожарной безопасности. Значение, цели, виды и периодичность проведения проверок. Планирование проверок.

Порядок оформления записей в журнале учета мероприятий по контролю.

Организация и проведение мероприятий по контролю за соблюдением требований пожарной безопасности федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления.

Требования делопроизводства к содержанию, порядку оформления, ведению и хранению контрольно-наблюдательных дел на объекты контроля (надзора) и другим служебным документам, образующихся в органах ГПН по основным направлениям их деятельности.

**Тема № 8.2. Особенности осуществления   
Государственного пожарного надзора**

Роль и место государственного пожарного надзора в обеспечении общественной безопасности, особенности его осуществления.

Регулирование отношений в области пожарной безопасности. Перераспределение затрат на противопожарную защиту объектов.

Оценка пожарных рисков. Существующие подходы к оценке пожарного риска, как с социальной точки зрения, так и с экономической.

Основные положения по оценке прямого и косвенного ущерба, по оценке эффективности мероприятий, обеспечивающих пожарную безопасность объектов. Экономические аспекты противопожарного страхования.

**Тема № 8.3. Деятельность должностных лиц по пресечению**

**нарушений требований пожарной безопасности, ГО,  
 предупреждения и ликвидации ЧС**

Ответственность за нарушение требований в области защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций, пожарной безопасности и опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий.

Возбуждение дела об административном правонарушении: рассмотрение повода к возбуждению дела об административном правонарушении; составление протокола об административном правонарушении; административное расследование; применение мер обеспечения производства по делам об административном правонарушении.

Виды, порядок и правила оформления документов на административное приостановление деятельности и временный запрет деятельности за нарушения требований пожарной безопасности и безопасности в области защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций и опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий.

**Круглый стол:** Организация работы комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности**.**

**3. Литература**

**Основная:**

1. О чрезвычайном положении: Федер. конституционный закон от 30 мая 2001 года № 3-ФКЗ.
2. О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 68-ФЗ.
3. О пожарной безопасности: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 69-ФЗ.
4. Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей: Федер. закон от 22 авг. 1995 г. № 151-ФЗ.
5. Об обороне: Федер. закон от 31 мая 1996 г. № 61-ФЗ.
6. О промышленной безопасности опасных производственных объектов: Федер. закон от 21 июля 1997 г. №116-ФЗ.
7. О безопасности гидротехнических сооружений: Федер. закон от 21 июля 1997 г. № 117-ФЗ.
8. О гражданской обороне: Федер. закон от 12 февр. 1998 г. № 28-ФЗ.
9. О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения Федер. закон от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ.
10. Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации: Федер. закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ.
11. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности: Федер. закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ.
12. О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля: Федер. закон от 26 дек. 2008 г. № 294-ФЗ.
13. О совершенствовании государственного управления в области пожарной безопасности: Указ Президента РФ от 9 нояб. 2001 г. № 1309.
14. Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Указ Президента РФ от 11 июля 2004 г. № 868.
15. О создании локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов: Постановление Правительства РФ от 1 марта 1993 г. № 178.
16. Об утверждении положения о порядке использования объектов и имущества гражданской обороны приватизированными предприятиями, учреждениями и организациями: Постановление Правительства РФ от 23 апр. 1994 г. № 359.
17. О декларации безопасности промышленного объекта Российской Федерации: Постановление Правительства РФ от 1 июля 1995 г. № 675.
18. О силах и средствах единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций: Постановление Правительства РФ от 3 авг. 1996 г. № 924.
19. О порядке создания и использования резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Постановление Правительства РФ от 10 нояб. 1996 г. №1340.
20. О порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны Постановление Правительства РФ от 29 нояб. 1999 г. № 309.
21. О возмещении расходов на подготовку и проведение мероприятий по гражданской обороне: Постановление Правительства РФ от 16 марта 2000 г. № 227.
22. О накопления, хранение и использовании в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств: Постановление Правительства РФ от 27 апр. 2000 г. № 379.
23. О Правительственной комиссии по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности: Постановление Правительства РФ от 14 янв. 2003 г № 11.
24. Положение об РСЧС: Постановление Правительства РФ от 30 дек. 2003 г. № 794.
25. О порядке эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы: Постановление Правительства РФ от 22 июня 2004 г. № 303-дсп.
26. Об утверждении Положения о Государственной инспекции по маломерным судам МЧС РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Постановление Правительства РФ от 23 дек.2004 г. № 835.
27. О федеральной противопожарной службе: Постановление Правительства РФ от 20 июня 2005 № 385.
28. Об утверждении положения о государственном надзоре в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, осуществляемом Министерством Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Постановление Правительства РФ от 1 дек .2005 № 712.
29. Об утверждении положения о государственном надзоре в области гражданской обороны Постановление Правительства РФ от 21 мая 2007 № 305.
30. Об утверждении положения о гражданской обороне в Российской Федерации: Постановление Правительства РФ от 26 нояб. 2007 № 804.
31. О государственном пожарном надзоре (в ред. Постановления Правительства РФ от 22.10.2008 № 771): Постановление Правительства РФ от 21 дек. 2004 № 820.
32. Об утверждении правил пожар­ной безопасности в российской Федерации (ППБ 01-03): Приказ МЧС РФ от 18 июня 2003 № 313.
33. Положение о территориальном органе Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, специально уполномоченном решать задачи ГО и задачи по предупреждению и ликвидации ЧС по субъекту РФ: Приказ МЧС России от 6 авг. 2004 г. № 372.
34. Положение о территориальном органе МЧС РФ – региональном центре по делам ГОЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий: Приказ МЧС России от 1 окт. 2004 г. № 458.
35. Об утверждении перечня должностных лиц органов государственного пожарного надзора федеральной противопожарной службы, уполномоченных составлять протоколы об административных правонарушениях: Приказ МЧС России от 6 февр. 2006 № 68.
36. Об утверждении Порядка добровольной аккредитации организаций, осуществляющих деятельность в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности: Приказ МЧС России от 20 нояб. 2007 № 607.
37. Об утверждении перечня форм и документов по осуществлению государственного надзора в области гражданской обороны: Приказ МЧС России от 17 дек. 2007 г. № 659.
38. Об утверждении Порядка привлечения сил и средств подразделений пожарной охраны, гарнизонов пожарной охраны для тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ: Приказ МЧС России от 5 мая 2008 № 240.

39. Инженерная защита населения и территорий. Ч. 1. Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

40. Инженерная защита населения и территорий. Ч. 2. Защитные сооружения гражданской обороны: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

41. Инженерная защита населения и территорий. Ч. 3. Прогнозирование инженерной обстановки в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

42. Радиационная и химическая защита: учеб. пособие. Ч. I: Источники радиационной и химической опасности для населения и сил РСЧС, способы и методы их выявления. Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

43. Радиационная и химическая защита: учеб. пособие. Ч. 2: Обеспечение защиты сил РСЧС, населения и окружающей среды от радиоактивных, аварийно химически опасных веществ и биологических средств. Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

44. Средства и способы радиационной и химической защиты: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

45. Радиационная и химическая защита населения и территорий: учеб.пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2012.

46. Подготовка объектов экономики и систем жизнеобеспечения населения к функционированию в чрезвычайных ситуациях. Ч. 1. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Антошин А.Э. Химки, 2009.

47. Подготовка объектов экономики и систем жизнеобеспечения населения к функционированию в чрезвычайных ситуациях. Ч. 2. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Антошин А.Э. Химки, 2009.

48. Устойчивость функционирования объектов экономики и территорий. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.

49. Ишимов А.Ш. Авиация МЧС России. АГЗ, 2001.

50. Средства индивидуальной защиты от радиоактивных и опасных химических веществ: учеб. пособие. Ч. 1, 2, 3. Химки: АГЗ МЧС России. 2009.

**Дополнительная:**

* 1. Гражданская защита: энциклопедический словарь. М.: ДЭКС-ПРЕСС, 2005.
  2. Методическое пособие по подготовке руководителей РФ и органов местного самоуправления в области защиты населения и территории от ЧС. ДГЗ. М.: Первая образцовая типография, 2005.

3. Методические рекомендации по планированию, подготовке и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. ДГЗ МЧС России. 2005.

4. Методические рекомендации по проверке состояния готовности локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов, ВНИИ ГОЧС, 2006 .

5. Обеспечение мероприятий и действий сил ликвидаций ЧС. Ч. 2. Кн. 1, 2, 3 / под общ. ред. Шойгу С.К. Калуга: ГУП «Облиздат», 2000.

6. Папков С.В., Шевченко С.А. Системы оповещения объектового звена РСЧС: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

7. Папков С.В., Шевченко С.А. Системы связи и оповещения: курс лекций. Химки: АГЗЗ МЧС России. 2012.

8. Защита в кризисных ситуациях. Пучков В.А. [и др.]. М.: Святигор. 2006.

9. ГОСТ Р 22.0.02-94. Безопасность в ЧС.

10. СП 2.6.1.2612-10. Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99/2010): утв. постановлением главного государственного санитарного врача РФ 26 апр. 2010 г. № 40.

11. СП 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009). Нормы радиационной безопасности: утв. постановлением главного государственного санитарного врача РФ 27 июля 2009 г. № 47.

12. Об утверждении и введении в действие Правил использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля: Приказ МЧС № 235 от 27 мая 2003 г.

13. Руководство по организации и проведению дозиметрического контроля в МЧС России. МЧС России. 2011.

14. Методические рекомендации по планированию, подготовке и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. ДГЗ МЧС России. 2005.

15. Сборник законодательных и нормативных документов по проблеме обеспечения устойчивого функционирования объектов экономики и территорий: учеб.метод. пособие. Ткаченко П.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Сидоров А.В., Казаков В.Ю., Антошин А.Э., Лермонтов А.С. Химки, 2011.

**ОРГАНИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЯМИ РСЧС И ГО**

(наименование программы)

**Примерный учебный план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** начальники (заместители начальников) оперативных управлений региональных центров МЧС России, начальники (заместители начальников) оперативных отделов РЦ, начальники (заместители начальников) отделов оперативного планирования главных управлений МЧС России по субъектам РФ.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п\п** | **Наименование разделов** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические занятия** |
|  | Вводная лекция | 2 | 2 |  |  |
| 1 | ГО, РСЧС и безопасность России | 6 | 6 |  |  |
| 2 | Управление мероприятиями РСЧС и ГО в субъектах РФ | 12 | 8 | 4 |  |
| 3 | Организация предупреждения в ЧС | 12 | 12 |  |  |
| 4 | Организация защиты населения и территории от ЧС | 10 | 10 |  |  |
| 5 | Организация ликвидации ЧС | 14 | 10 | 4 |  |
| 6 | Основы ведения ГО | 6 | 6 |  |  |
| 7 | Обеспечение выполнения мероприятий РСЧС и ГО | 4 | 4 |  |  |
|  | Круглый стол | 4 |  | 4 |  |
|  | Итоговый контроль | 2 |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **58** | **12** | **2** |

**Примерный учебно-тематический план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков

**Категория слушателей:** начальники (заместители начальников) оперативных управлений региональных центров МЧС России, начальники (заместители начальников) оперативных отделов РЦ, начальники (заместители начальников) отделов оперативного планирования главных управлений МЧС России по субъектам РФ.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем** | **Всего часов** | **В том**  **числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические**  **занятия** |
| Вводная лекция | | **2** | **2** |  |  |
| **Раздел 1. ГО, РСЧС и безопасность России** | | | | | |
| 1.1 | ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС. Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы | 2 | 2 |  |  |
| 1.2 | РСЧС и ГО на современном этапе | 2 | 2 |  |  |
| 1.3 | Задачи, структура и перспективы развития ГПС | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 1** | | **6** | **6** |  |  |
| **Раздел 2. Управление мероприятиями РСЧС и ГО в субъектах РФ** | | | | | |
| 2.1 | Основы управления мероприятиями РСЧС и ГО | 2 | 2 |  |  |
| 2.2 | Основы планирования мероприятий РСЧС и ГО | 2 | 2 |  |  |
| 2.3 | Организация связи и оповещения в РСЧС и ГО | 2 | 2 |  |  |
| 2.4 | Информационные технологии и системы управления | 2 | 2 |  |  |
| 2.5 | Пункты управления и организация работы на них | 4 |  | 4 |  |
| **Итого по разделу 2** | | **12** | **8** | **4** |  |
| **Раздел 3. Организация предупреждения в ЧС** | | | | | |
| 3.1 | Мониторинг и прогнозирование ЧС | 2 | 2 |  |  |
| 3.2 | Единая система государственных надзоров | 2 | 2 |  |  |
| 3.3 | Управление рисками в ЧС природного и техногенного характера | 2 | 2 |  |  |
| 3.4 | Основы устойчивости функционирования объектов экономики и территорий в ЧС | 2 | 2 |  |  |
| 3.5 | Организационно-управленческие аспекты профилактики пожаров | 2 | 2 |  |  |
| 3.6 | Государственная инспекция по маломерным судам МЧС России | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 3** | | **12** | **12** |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Раздел 4. Организация защиты населения и территории от ЧС** | | | | | |
| 4.1 | Подготовка руководящего состава органов управления, сил и населения к действиям в ЧС | 2 | 2 |  |  |
| 4.2 | Инженерная защита населения и территорий | 2 | 2 |  |  |
| 4.3 | Радиационная, химическая и биологическая защита | 2 | 2 |  |  |
| 4.4 | Медико-биологическая защита и санитарно-эпидемиологические мероприятия | 2 | 2 |  |  |
| 4.5 | Организация и проведение эвакомероприятий | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 4** | | **10** | **10** |  |  |
| **Раздел 5. Организация ликвидации ЧС** | | | | | |
| 5.1 | Основы организации и проведения АСДНР | 2 | 2 |  |  |
| 5.2 | ПСС, ее цели, задачи, организационная структура и перспективы развития | 2 | 2 |  |  |
| 5.3 | Авиация МЧС и ее применение при ликвидации ЧС | 2 | 2 |  |  |
| 5.4 | Современное состояние и перспективы развития аварийно-спасательной техники | 2 | 2 |  |  |
| 5.5 | Группировка сил РСЧС для проведения АСДНР | 2 | 2 |  |  |
| 5.6 | Работа органов управления территориальной подсистемы РСЧС при ликвидации ЧС | 4 |  | 4 |  |
| **Итого по разделу 5** | | **14** | **10** | **4** |  |
| **Раздел 6. Основы ведения ГО** | | | | | |
| 6.1 | Силы ГО и основы их применения | 2 | 2 |  |  |
| 6.2 | Основы перевода ГО с мирного на военное время | 2 | 2 |  |  |
| 6.3 | Основы отмобилизования органов управления | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 6** | | **6** | **6** |  |  |
| **Раздел 7. Обеспечение выполнения мероприятий РСЧС и ГО** | | | | | |
| 7.1 | Морально-психологическое обеспечение: сущность и содержание | 2 | 2 |  |  |
| 7.2 | Организация материально-технического обеспечения мероприятий РСЧС и ГО | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 7** | | **4** | **4** |  |  |
| **Круглый стол (по отдельному плану)** | | **4** |  | **4** |  |
| **Итоговый контроль** | | **2** |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **58** | **12** | **2** |

**1. Введение**

Настоящая программа разработана в Институте развития Академии гражданской защиты МЧС России с целью учебно-методического обеспечения процесса повышения квалификации слушателей категории «Начальники (заместители начальников) оперативных управлений региональных центров МЧС России, начальники (заместители начальников) оперативных отделов РЦ, начальники (заместители начальников) отделов оперативного планирования главных управлений МЧС России по субъектам РФ».

Главная задача обучения слушателей состоит в их дополнительной теоретической и практической подготовке в области оперативного управления мероприятиями по защите населения и территорий в современных условиях с учетом особенностей и потребностей территориальных органов управления ГОЧС.

В результате обучения слушатели должны

**Иметь представление:**

о перспективах развития РСЧС и ГО, состоянии реформирования системы МЧС России;

о проблемах устойчивого развития и безопасности общества и государства;

о тенденциях чрезвычайных ситуаций ЧС в современном мире и их влияние на безопасность государства.

**Знать:**

современные требования законодательных и нормативных актов Российской Федерации в области защиты населения и территорий в ЧС, функционирования РСЧС и ГО, обеспечения пожарной безопасности;

изменения в основных направлениях и содержании государственной политики РФ в области защиты населения и территорий в ЧС и пожарной безопасности;

современные требования к управлению территориальной подсистемой РСЧС и звеньям функциональных подсистем на территории субъектов РФ;

современное состояние вопросов подготовки и ведения ГО в субъекте РФ;

вопросы развития сил и средств РСЧС, а также их возможности по защите населения и ведения АСДНР;

состояние организации выполнения мероприятий по прогнозированию и предупреждению ЧС;

современные требования по организации планирования и отчетности в системе МЧС России;

современные требования к организации работы на пункте управления;

новые информационные технологии и системы управления, применяемые в РСЧС и ГО;

общие положения и основные направления по устойчивости функционирования объектов экономики;

современное состояние вопросов: подготовки, применения сил РСЧС и ГО, реформирования войск ГО;

задачи, состав органов управления РСЧС и ГО и организацию взаимодействия между ними;

основные направления морально-психологического обеспечения;

современные требования к системе подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС;

основные направления международного сотрудничества по вопросам безопасности в ЧС;

применять полученные знания в практической деятельности по решению задач защиты населения и территорий, предупреждению и ликвидации ЧС.

**Уметь:**

организовывать работу по оперативному управлению мероприятиями РСЧС и обеспечению пожарной безопасности в различных режимах функционирования;

обеспечивать ведение базы данных по ЧС по оперативным формам 1-4 ЧС Табеля срочных донесений МЧС России;

организовывать обеспечение устойчивого, непрерывного и оперативного управления дежурными силами и средствами территориальной подсистемы РСЧС;

координировать деятельность оперативных дежурных служб субъекта РФ при ликвидации ЧС;

организовывать сбор и обработку оперативной информации о фактах или угрозе возникновения ЧС и в ходе проведения АСДНР;

принимать рациональные решения (готовить предложения КЧС), организовывать и руководить работами по ликвидации ЧС и крупных пожаров.

**Иметь навыки:**

организации управления по выполнению задач РСЧС и ГО на территориальном уровне по обеспечению защиты населения и территорий в ЧС.

Содержание программы базируется, прежде всего, на наличии у слушателя фундаментальной профессиональной подготовки по вопросам ГОЧС.

**Раздел 1. ГО, РСЧС и безопасность России**

**Тема № 1.1. ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС.**

**Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы**

Основные термины и определения. Классификация чрезвычайных ситуаций. Статистика чрезвычайных ситуаций. Особенности статистического учета чрезвычайных ситуаций МЧС России. Влияние ЧС на национальную безопасность государства. Тенденции чрезвычайных ситуаций по регионам РФ. Статистика пожаров и их последствий. Чрезвычайных ситуаций характерные тенденции мирового развития.

**Тема № 1.2. РСЧС и ГО на современном этапе**

Предназначение, задачи и структура РСЧС. Порядок функционирования. Функциональная и территориальная подсистемы РСЧС: назначение, задачи и порядок создания. Назначение, задачи и структура ГО. Режимы функционирования и методы работы. Направления совершенствования РСЧС и ГО.

**Тема № 1.3. Задачи, структура и перспективы развития ГПС**

Задачи Государственной противопожарной службы. Организационная структура ГПС на различных уровнях: должностные лица и органы управления, подразделения, силы и средства, пункты управления.

**Раздел 2. Управление мероприятиями РСЧС и ГО в субъектах РФ**

**Тема № 2.1. Основы управления мероприятиями РСЧС и ГО**

Назначение, задачи и структура системы управления, ее подсистемы и элементы. Содержание управления. Требования к системе управления.

Органы управления РСЧС и особенности органов управления функциональной подсистемы РСЧС, пункты управления РСЧС и требования предъявляемые к ним.

Характеристика фаз управления в различных режимах функционирования РСЧС. Содержание и методика выработки управленческих решений. Показатели и критерии эффективности управления.

**Тема № 2.2. Основы планирования мероприятий РСЧС и ГО**

Требования к планированию и содержанию основных документов РСЧС и ГО. Планирование мероприятий по повышению устойчивости функционирования потенциально опасных объектов экономики. Структура и содержание планов «Действий по предупреждению и ликвидации ЧС» и плана «Гражданской обороны» на объектах экономики. Порядок введения в действие Планов.

**Тема № 2.3. Организация связи и оповещения в РСЧС и ГО**

Назначение, задачи и структура систем связи и оповещения. Требования, предъявляемые к системам связи и оповещения. Способы организации связи и оповещения. Силы и средства связи и оповещения в территориальных подсистемах РСЧС. Технические характеристики основных средств связи и оповещения. Особенности системы связи ГПС.

Система оповещения в субъектах РФ (городах, районах).

**Тема № 2.4. Информационные технологии и системы управления**

Информация – важнейшая категория управления. Порядок сбора, обработки и обмена информацией в области ГО, защиты населения и территорий от ЧС. Задачи, средства, структура и применение новых технологий. Характеристика систем управления. Роль ЦУКС в оперативном доведении информации до органов управления.

**Тема № 2.5. Пункты управления и организация работы на них**

Виды, назначение, характеристика и порядок содержания пунктов управления. Оснащение, документация и порядок их содержания. Организация оперативно-технической службы. Документы на ПУ и обязанности основных должностных лиц.

**Раздел 3. Организация предупреждения в ЧС**

**Тема № 3.1. Мониторинг и прогнозирование ЧС**

Структура и целевые функции мониторинга в сфере техногенной, природной и экологической безопасности. Функциональные задачи, принципы организации и осуществления мониторинга. Современные взгляды на структуру и построение единой государственной системы мониторинга.

Прогнозирование и оценка различных ЧС. Этапы, модели, методика и методы прогнозирования. Основы учета данных прогнозирования ЧС.

Силы наблюдения и контроля: состав, задачи и порядок их применения.

**Тема № 3.2. Единая система государственных надзоров**

Общие положения. Цели и задачи ЕГСН. Состав и структура ЕГСН. Основные задачи экспертных структур, государственных надзоров в области: обеспечения пожарной безопасности; гражданской обороны; защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций. Состав и структура государственных надзоров в области: обеспечения пожарной безопасности; гражданской обороны; защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций.

**Тема № 3.3. Управление рисками в ЧС природного  
 и техногенного характера**

Основные понятия теории риска. Теоретические основы управления рисками в ЧС. Проблемы и перспективы управления рисками и безопасностью.

Современные модели, системы управления базами данных и экспертные (интеллектуальные) системы и их сопряжение с организационно-техническими структурами РСЧС. Роль подсистем РСЧС в этой области. Понятие мониторинга техногенной опасности в рамках РСЧС.

Вероятностные меры рисков. Общие положения по процедуре оценки риска. Основы идентификации опасности и оценки риска, источников техногенной опасности и перечня типовых аварий. Методы, процедурные основы упрощенной оценки, а также моделирование риска техногенных аварий. Поля потенциальной опасности и риска.

**Тема № 3.4. Основы устойчивости функционирования объектов**

**экономики и территорий в ЧС**

Основы устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения в ЧС. Общие положения по устойчивости функционирования объектов экономики и территорий. Практика реализации мероприятий по повышению устойчивости функционирования отраслей и объектов экономики. Основные концептуальные положения системы жизнеобеспечения населения в ЧС. Требования к основным видам жизнеобеспечения.

**Тема № 3.5. Организационно-управленческие аспекты   
профилактики пожаров**

Реализация надзорных функций в условиях проведения социально-экономических реформ в России. Совершенствование деятельности в области государственного пожарного надзора с учетом влияния внешних и внутренних факторов.

Оценка пожарных рисков. Существующие подходы к оценке пожарного риска, как с социальной точки зрения, так и с экономической.

Проблемы в области противопожарного страхования и пути их решения.

Права, обязанности и ответственность в области обеспечения пожарной безопасности органов государственной власти, предприятий, граждан, ответственность за нарушения законодательства о пожарной безопасности.

Нормативно-техническая работа в территориальном органе управления ГПС.

Состояние и перспективы развития системы лицензирования работ (услуг) и сертификации продукции (услуг) в области пожарной безопасности.

Пожарная автоматика: состояние вопроса, перспективы развития.

Административные и уголовно-правовые аспекты профилактики пожаров.

**Тема № 3.6. Государственная инспекция   
по маломерным судам МЧС России**

Задачи, функции и структура ГИМС МЧС России, Функции инспекторских подразделений. Правила, регламентирующие безопасность эксплуатации и плавания маломерных судов. Права должностных лиц ГИМС МЧС России. Технический надзор. Аттестация судоводителей.

**Раздел 4. Защита населения и территорий в ЧС**

**Тема № 4.1. Подготовка руководящего состава органов управления,**

**сил и населения к действиям в ЧС**

Система подготовки населения в России. Цели, задачи и организация подготовки специалистов и населения к действиям в ЧС. Категория обучаемых. Формы и методы подготовки.

**Тема № 4.2. Инженерная защита населения и территорий**

Общие сведения о защитных сооружениях ГО, их предназначение. Требования Норм проектирования ИТМ ГО к инженерной защите населения. Классификация защитных сооружений ГО. Особенности инженерной защиты населения в различных ЧС.

**Тема № 4.3. Радиационная, химическая и биологическая  
 защита населения**

Мероприятия по радиационной, химической и биологической защите населения в ЧС. Общие сведения о радиационно и химически опасных объектах и авариях на них. Принципы и нормы обеспечения радиационной и химической безопасности.

Международная шкала оценки событий на АЭС. Критерии для принятия решения о введении мер защиты. Характеристика режимов и основных мероприятий радиационной защиты.

Типовые варианты ЧС при авариях на химически опасных объектах и их характеристика. Организационные мероприятия, направленные на снижение или предотвращение опасности поражения при авариях на ХОО.

Проведение санитарной обработки людей и обеззараживание зданий, сооружений и территорий. Мероприятия по биологической защите.

**Тема № 4.4. Медико-биологическая защита и**

**санитарно-эпидемиологические мероприятия РСЧС**

Характеристика медицинских сил РСЧС. Медицинские силы и средства МЧС России. Организационная структура и основные задачи службы медицины катастроф на территории субъекта РФ.

Организация медицинской защиты населения и сил РСЧС в чрезвычайных ситуациях. Мероприятия санитарно-эпидемиологического характера.

Оценка медицинской обстановки, принятие решения перехода на оперативное управление медицинскими силами при ведении спасательных работ в районе аварии на потенциально опасных объектах.

**Тема № 4.5. Организация и проведение эвакомероприятий**

Общие положения по организации и проведению эвакомероприятий. Руководящие документы по эвакуации. Классификация и способы эвакуации. Задачи, состав, структура и порядок работы эвакоорганов. Организация планирования эвакуации населения при ЧС. Задачи органов управления по делам ГОЧС в проведении эвакомероприятий. Особенности эвакуации населения при различных видах ЧС.

**Раздел 5. Организация ликвидации ЧС**

**Тема № 5.1. Основы организации и проведения АСДНР**

Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ. Способы их ведения. Органы управления и создание группировки сил РСЧС для ликвидации ЧС. Состав, задачи и порядок работы органов управления при возникновении чрезвычайных ситуаций. Организация управления при ликвидации ЧС.

**Тема № 5.2. Поисково-спасательная служба, ее цели,**

**задачи, организационная структура и перспективы развития**

Основные положения федерального закона «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей».

Назначение, задачи и структура ПСС. Порядок создания и комплектования спасательными средствами и техникой.

**Тема № 5.3. Авиация МЧС и ее применение при ликвидации ЧС**

Общая классификация летательных аппаратов. История создания и развития авиации МЧС России. Задачи и классификация авиации МЧС России. Порядок применения авиации МЧС России при ликвидации ЧС.

**Тема № 5.4. Современное состояние и перспективы развития**

**аварийно-спасательной техники**

Виды, назначение, классификация и возможности аварийно-спасательной техники. Особенности применения аварийно-спасательной техники в различных ЧС. Перспективы развития и внедрения аварийно-спасательной техники для ведения АСНДР.

**Тема № 5.5. Группировка сил РСЧС и ГО для проведения АСДНР**

Состав сил РСЧС. Назначение, состав сил постоянной готовности. Назначение, состав и порядок создания группировки сил для ликвидации ЧС. Эшелонирование, время готовности. Способы выдвижения.

**Тема № 5.6. Работа органов управления территориальной подсистемы**

**РСЧС при ликвидации ЧС**

Обмен опытом работы слушателей по организации работы органов управления в ЧС. Особенности управления в различных ЧС. Донесения по формам ЧС. Работа ОШ и ОГ.

**Раздел 6. Основы ведения ГО**

**Тема № 6.1. Силы ГО и основы их применения**

Основные положения о войсках ГО. Предназначение, задачи, структура и состав войск ГО. Основы применения войск ГО в мирное и военное время. Правовые основы создания НАСФ. Назначение, задачи и порядок создания НАСФ. Классификация, состав, структура и оснащение НАСФ. Возможности, подготовка и обучение НАСФ.

**Тема № 6.2. Основы перевода ГО с мирного на военное время**

Требования руководящих документов. Основные положения по переводу ГО с мирного на военное время. Степени готовности ГО и мероприятия, выполняемые по ним. Порядок оповещения органов управления.

**Тема № 6.3. Основы отмобилизования органов управления ГОЧС  
 и войск ГО**

Основное содержание наставления по мобилизации. Степени боевой готовности и мероприятия, выполняемые по ним. Порядок комплектования органов управления ГОЧС и войск ГО личным составом и техникой. Взаимодействие органов управления ГОЧС с военными комиссариатами. Состав, задачи и организация работ моборганов при отмобилизовании ОУ ГОЧС и войск ГО.

**Раздел 7. Обеспечение функционирования РСЧС и ГО**

**Тема № 7.1. Морально-психологическое обеспечение:  
 сущность и содержание**

Предмет, цели и задачи морально-психологического обеспечения (МПО) деятельности структурных подразделений МЧС России. Организация МПО на различных этапах и формах деятельности структурных подразделений МЧС России. Направления формирования системы МПО. Организационно-технологическая сторона МПО. Содержание МПО. Духовно-нравственное воспитание как основа МПО. Содержание психологической подготовки структурных подразделений МЧС России.

**Тема № 7.2. Организация материально**-**технического обеспечения**

**мероприятий РСЧС и ГО**

Сущность, содержание и структура материального обеспечения. Цели и задачи. Силы и средства материального обеспечения, их возможности. Органы управления.

Транспортное и техническое обеспечение мероприятий РСЧС. Сущность и содержание. Силы материально-технического обеспечения, средства, их возможности. Органы управления. Организация перевозок различными видами транспорта.

**Круглый стол:** Проблемные вопросы оперативного управления мероприятиями РСЧС и ГО (по отдельному плану)

**3. Литература**

**Основная:**

1. О гражданской обороне: Федер. закон от 12 фев. 1998 № 28-ФЗ (с изм. от 22.08.04 № 122-ФЗ).
2. Об обороне: Федер. закон от 31 мая 1996 г. № 61-ФЗ.
3. О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (с изм. от 22.08.04 № 122-ФЗ): Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 68-ФЗ.
4. О пожарной безопасности (с изм. от 22.08.04 № 122-ФЗ):Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 69-ФЗ.
5. О государственном материальном резерве: Федер. закон от 29 дек. 1994 г. № 79-ФЗ (с изменениями от 17.03.1997 г., 12.02.1998 г.).
6. О промышленной безопасности опасных производственных объектов Федер. закон от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ.
7. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности: Федер. закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ.
8. Кодекс РФ об административных правонарушениях: Федер. закон от 30 дек. 2001 г. № 195-ФЗ.

9. О техническом регулировании: Федер. закон от 27 дек. 2002 г. № 184-ФЗ.

10. Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте: Федер. закон от 27 июля 2010 г. № 225-ФЗ.

11. Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Указ Президента РФ от 11 июля 2004 г. № 868.

12. О спасательных воинских формированиях Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Указ Президента РФ от 30 сент. 2011 г. № 1265.

13. О создании локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов Постановление Правительства Российской Федерации от 1 марта 1993 г. № 178.

14. Об утверждении Положения о порядке использования объектов и имущества ГО приватизированными предприятиями, учреждениями и организациями: Постановление Правительства РФ от 23 апр. 1994 № 359.

15. О возмещении расходов на подготовку и проведение мероприятий по гражданской обороне: Постановление Правительства РФ от 16 марта 2000 г. № 227.

16. О порядке эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы: Постановление Правительства РФ от 22 июня 2004 г. № 303 дсп.

17. Об утверждении Положения о гражданской обороне в Российской Федерации: Постановление Правительства РФ от 26 нояб. 2007 г. № 804.

18. Об утверждении Положения о государственном надзоре в области гражданской обороны: Постановление Правительства РФ от 21 мая 2007 г. № 305.

19. О лицензировании деятельности в области пожарной безопасности» (вместе с «Положением о лицензировании деятельности по предупреждению и тушению пожаров», «Положением о лицензировании производства работ по монтажу, ремонту и обслуживанию средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений: Постановление Правительства РФ от 31 мая 2002 г. № 373.

20. Об утверждении Положения о государственном надзоре в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, осуществляемом Министерством Российской федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Постановление Правительства РФ от 1 дек. 2005 г. № 712.

21. О единой государственной системе предупреждения и ликвидации ЧС: Постановление Правительства РФ от 30 дек. 2003 г. № 794.

22. Об утверждении положения об организации обучения населения в области гражданской обороны: Постановление Правительства РФ от 2 нояб. 2000 г. № 841.

23. О порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны: Постановление Правительства РФ от 29 нояб. 1999 г. № 1309.

24. О порядке создания и использования резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера Постановление Правительства РФ от 10 нояб.1996 г. № 1340.

25. Об утверждении административного регламента по исполнению государственной функции по надзору в области защиты от чрезвычайных ситуаций: Приказ МЧС России от 16 февр. 2009 г. № 65.

26. Об утверждении административного регламента по исполнению государственной функции по надзору в области гражданской обороны Приказ МЧС России от 16 февр. 2009 г. № 66.

27. Об утверждении инструкции по проверке и оценке состояния гражданской обороны: Приказ МЧС России от 1 марта 2004 г. № 97.

28. Об утверждении инструкции по проверке и оценке состояния функциональных и территориальных подсистем единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций: Приказ МЧС России от 3 марта 2005 г. № 125.

29. Об утверждении инструкции по организации и осуществлению государственного пожарного надзора в Российской Федерации: Приказ МЧС России от 17 марта 2003 г. № 132.

30. О введение в действие Инструкции по проверке организации хранения имущества гражданской обороны мобилизационного резерва: Приказ МЧС России от 1 апр. 1997 г. № 181 дсп.

31. О сохранении фонда средств коллективной защиты: Приказ МЧС России от 5 апр. 1996 г. № 225.

32. Инструкция по хранению на складах имущества гражданской обороны мобилизационного резерва: Приказ МЧС России от 8 апр.1998 г. № 229 дсп.

33. Об утверждении перечня должностных лиц центрального аппарата МЧС России, территориальных органов МЧС России, уполномоченных составлять протоколы об административных правонарушениях: Приказ МЧС России от 1 апр. 2005 г. № 281.

34. Правила использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля (Приложение к приказу МЧС России от 10.03.2006 г. № 140): Приказ МЧС России от 27 мая 2003 г. № 285.

35. Об утверждении Перечня должностных лиц органов, специально уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, уполномоченных составлять протоколы об административных правонарушениях: Приказ МЧС России от 3 июня 2003 г. № 290.

36. Об утверждении правил пожарной безопасности в Российской Федерации (ППБ 01-03): Приказ МЧС России от 18 июня 2003 г. № 313.

37. Об утверждении положения о территориальном органе Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий – органе, специально уполномоченном решать задачи гражданской обороны и задачи по предупреждению чрезвычайных ситуаций по субъекту российской Федерации: Приказ МЧС России от 6 авг. 2004 г. № 372.

38. Об утверждении плана противодействия коррупции в системе МЧС России: Приказ МЧС России от 26 сент. 2008 г. № 570.

39. Об утверждении и введении в действие Правил эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны: Приказ МЧС России от 15 дек. 2002 г. № 585.

40. Об утверждении порядка добровольной аккредитации организаций, осуществляющих деятельность в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности: Приказ МЧС России от 20 нояб. 2007 г. [№ 607](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz607.rar).

41. Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций»: Приказ МЧС России от 12 дек. 2007 г. [№ 645](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz645.rar) [.](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz645.rar)

42. Об утверждении Перечня и форм документов по осуществлению государственного надзора в области гражданской обороны: Приказ МЧС России от 17 дек. 2007 г. № 659.

43. Инструкция по проверке территориальных подсистем, звеньев территориальных подсистем, объектовых звеньев РСЧС по выполнению возложенных на них задач в области защиты населения и территорий от ЧС: Приказ МЧС России от 29 нояб. 2005 г. № 850.

44. Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты: Приказ МЧС России от 21 дек. 2005 г. [№ 993](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz_993.rar).

45. Об утверждении порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований: Приказ МЧС России от 23 дек. 2005 г. № 999.

46. Об утверждении и введении в действие Правил эксплуатации ЗСГО: Приказ МЧС от 15 дек. 2002 года № 583.

47. Об утверждении Порядка содержания и использования ЗСГО в мирное время: Приказ МЧС от 21 июля 2005 года № 575.

48. Об утверждении положения об организации и ведении гражданской обороны в муниципальных образованиях и организациях: Приказ МЧС России от 14 нояб. 2008 г. № 687.

49. О внесении изменений в Правила эксплуатации ЗСГО: утв. приказом МЧС России от 15.12.2002 года № 583: Приказ МЧС от 9 авг. 2010 г. № 377.

50. Инженерная защита населения и территорий. Ч. 1. Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

51. Инженерная защита населения и территорий. Ч. 2. Защитные сооружения гражданской обороны: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

52. Инженерная защита населения и территорий. Ч. 3. Прогнозирование инженерной обстановки в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

53.Управление гражданской защитой: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2012. 321 с.

50. Средства индивидуальной защиты от радиоактивных и опасных химических веществ: учеб. пособие. Ч. 1, 2, 3. Химки: АГЗ МЧС России. 2009.

54. Радиационная и химическая защита: учеб. пособие. Ч. I. Источники радиационной и химической опасности для населения и сил РСЧС, способы и методы их выявления. Химки: АГЗ МЧС России, 2010 г.

55. Радиационная и химическая защита: учеб. пособие. Ч. 2. Обеспечение защиты сил РСЧС, населения и окружающей среды от радиоактивных, аварийно химически опасных веществ и биологических средств. Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

56. Средства и способы радиационной и химической защиты: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

57. Радиационная и химическая защита населения и территорий: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2012.

58. Подготовка объектов экономики и систем жизнеобеспечения населения к функционированию в чрезвычайных ситуациях. Ч. 1. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Антошин А.Э. Химки, 2009.

59. Подготовка объектов экономики и систем жизнеобеспечения населения к функционированию в чрезвычайных ситуациях. Ч. 2. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Антошин А.Э. Химки, 2009.

60. Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях. Ч. 1. Основы устойчивого развития личности, общества, государства. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.

61. Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях. Ч. 2. Основы устойчивого функционирования объектов экономики и систем жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.

62. Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях. Ч. 3. Предупреждение аварий и катастроф в техносфере. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.

63. Устойчивость функционирования объектов экономики и территорий. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.

64. Ишимов А.Ш. Авиация МЧС России. АГЗ, 2001.

**Дополнительная:**

1. Гражданская защита: энциклопедический словарь. М.: ДЭКС-ПРЕСС, 2005.
2. Методическое пособие по подготовке руководителей РФ и органов местного самоуправления в области защиты населения и территории от ЧС. ДГЗ. М.: Первая образцовая типография, 2005.

3. Методические рекомендации по планированию, подготовке и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. ДГЗ МЧС России, 2005.

4. Методические рекомендации по проверке состояния готовности локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов, ВНИИ ГОЧС, 2006.

5. Методическое руководство по созданию, хранению, использованию и восполнению резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера М.: ВНИИ ГОЧС, 1999.

6. Мобилизационная подготовка экономики РФ. М., 2006.

7. Обеспечение мероприятий и действий сил ликвидаций ЧС. Ч. 2. Кн. 1, 2, 3 / под общ. ред. С.К. Шойгу Калуга: ГУП «Облиздат», 2000.

8. Концепция развития системы связи МЧС России до 2015 г. М.: МЧС России. 2012.

9. Папков С.В., Шевченко С.А. Основы организации связи в подразделениях МЧС России: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России. 2009.

10. Папков С.В., Шевченко С.А. Системы оповещения объектового звена РСЧС: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России. 2011.

11. Папков С.В., Шевченко С.А. Системы связи и оповещения: курс лекций. Химки: АГЗЗ МЧС России. 2012.

12Защита в кризисных ситуациях. Пучков В.А. [и др.]. М.: Святигор. 2006.

13. Сборник лекций для руководящего состава. Кн. 1: Оперативное управление мероприятиями РСЧС. 2-е изд. Новогорск, АГЗ МЧС России. 2004.

14. Специальные обработки в ЧС: учеб. пособие. Ч. I и II. Новогорск: АГЗ, 2000.

15. Средства радиационной и химической разведки и контроля: учеб. пособие. Новогорск: АГЗ, 1999.

16. Безопасность России. Шойгу С.К. [и др.]. М.: МГФ «Знания». 1999.

17. ГОСТ Р 22.0.02-94. Безопасность в ЧС.

18. СНиП II-11-77\*. Нормы проектирования.Защитные сооружения ГО.

19. СНиП 2.01.51-90. Нормы проектирования. ИТМ ГО.

20. СНиП 2.01.54-84. Защитные сооружения гражданской обороны в подземных горных выработках.

21. СНиП 3.01.09-84. Приемка в эксплуатацию законченных строительством защитных сооружений гражданской обороны.

22. СП 2.6.1.2612-10 (ОСПОРБ-99/2010).Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности: утв. постановлением главного государственного санитарного врача РФ 26 апреля 2010 г. № 40.

23. Нормы радиационной безопасности, утвержденные постановлением главного государственного санитарного врача РФ 27 июля 2009 г. № 47.

24. СП 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009). Об утверждении и введении в действие Правил использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля: Приказ МЧС № 235 от 27 мая 2003 г.

25. О внесении изменений в Положение об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты: утв. приказом МЧС России от 21 дек. 2005 № 993: Приказ МЧС РФ от 19 апр. 2010 г. № 185.

26. О внесении изменений в Правила использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля, утвержденные приказом МЧС России от 27.05.2003 г. № 285: Приказ МЧС России от 19 апр. 2010 г. № 186.

27. Методические рекомендации по определению номенклатуры и объемов, создаваемых в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств, накапливаемых федеральными органами исполнительной власти субъектов российской федерации, органами местного самоуправления и организациями. Минэкономразвития и МЧС России. 2012 г.

28. Руководство по организации и проведению дозиметрического контроля в МЧС России. МЧС России. 2011 г.

29. Методические рекомендации по планированию, подготовке и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. ДГЗ МЧС России. 2005 г.

30. Сборник законодательных и нормативных документов по проблеме обеспечения устойчивого функциорнирования объектов экономики и территорий: учебно-методическое пособие. Ткаченко П.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Сидоров А.В., Казаков В.Ю., Антошин А.Э., Лермонтов А.С. Химки, 2011.

31.ГОСТ Р 51901.1-2002 Менеджмент риска. Анализ риска технологических систем.

32.Федеральный стандарт оценки. Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО № 1): утв. Приказом Минэкономразвития РФ от 20 июля 2007 г. № 256).

33. Опасные биологические процессы Иванов О.П., Погорельский И.П., Антошин А.Э., Шаповалова Г.Н., Химки, 2012.

34. Опасные природные процессы Иванов О.П., Мазур И.И. М., 2004.

35. Основы теории надежности и управления качеством. Воскобоев В.Ф. Химки, 2012.

36. Надежность технических систем и техногенный риск. Воскобоев В.Ф., М., 2008.

**ОРГАНИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЯМИ РСЧС И ГО**

(наименование программы)

**Примерный учебный план**

**Цель:** Совершенствование знаний, умений и навыков

**Категория слушателей:** «Начальники управлений гражданской защиты Главных управлений МЧС России по субъектам РФ»

**Срок обучения:** 72 часа

**Режим занятий:** 6-8 часов в день

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п\п** | **Наименование разделов** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические занятия** |
|  | Вводная лекция | 2 | 2 |  |  |
| 1. | РСЧС и безопасность России | 6 | 6 |  |  |
| 2. | Гражданская оборона Российской Федерации | 16 | 14 | 2 |  |
| 3. | Управление мероприятиями РСЧС в субъектах РФ | 10 | 4 | 6 |  |
| 4. | Роль РСЧС в предупреждении ЧС | 8 | 8 |  |  |
| 5. | Защита населения и территорий в ЧС | 14 | 12 | 2 |  |
| 6. | Организация ликвидации ЧС | 10 | 6 | 4 |  |
|  | «Круглый стол» | 4 |  | 4 |  |
|  | Итоговый контроль | 2 |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **52** | **18** | **2** |

**Примерный учебно-тематический план**

**Цель:** Совершенствование знаний, умений и навыков

**Категория слушателей:** «Начальники управлений гражданской защиты главных управлений МЧС России по субъектам РФ»

**Срок обучения:** 72 часа

**Форма обучения:** с отрывом от работы

**Режим занятий:** 6-8 часов в день

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** | |
| **Лекции** | **Практические**  **занятия** |
|  | Вводная лекция | **2** | **2** |  | |  |
| **Раздел 1. РСЧС и безопасность России** | | | | | | |
| 1.1. | ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС. Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы | 2 | 2 |  | |  |
| 1.2. | Законодательная и нормативно-правовая база в области предупреждения и ликвидации ЧС природного и техногенного характера | 2 | 2 |  | |  |
| 1.3. | Система МЧС России | 2 | 2 |  | |  |
| **Итого по разделу 1** | | **6** | **6** |  | |  |
| **Раздел 2. Гражданская оборона Российской Федерации** | | | | | | |
| 2.1. | Основные направления государственной политики; законодательство, нормативно-правовая база в области ГО | 2 | 2 |  | |  |
| 2.2. | Современные средства вооруженной борьбы и их влияние на способы защиты населения в военное время | 2 | 2 |  | |  |
| 2.3. | Силы и средства ГО субъектов РФ, муниципальных образований и организаций | 2 | 2 |  | |  |
| 2.4. | Основные задачи, полномочия органов государственной власти, органов местного самоуправления и организаций в области ГО | 2 |  | 2 | |  |
| 2.5. | Основы управления мероприятиями ГО | 2 | 2 |  | |  |
| 2.6. | Основы перевода ГО с мирного на военное время | 2 | 2 |  | |  |
| 2.7. | Организация, основные направления и принципы мобилизационной подготовки экономики | 2 | 2 |  | |  |
| 2.8. | Организация материально-технического обеспечения мероприятий ГО | 2 | 2 |  | |  |
| **Итого по разделу 2** | | **16** | **14** | **2** | |  |
| **Раздел 3. Управление мероприятиями РСЧС в субъектах РФ** | | | | | | |
| 3.1. | Основы планирования и управления мероприятиями РСЧС | 2 | 2 |  | |  |
| 3.2. | Организация связи и оповещения в РСЧС | 2 | 2 |  | |  |
| 3.3. | Информационные технологии и системы организационного управления | 2 |  | 2 | |  |
| 3.4. | ЦУКС: назначение, задачи, организационная структура | 2 |  | 2 | |  |
| 3.5. | Организация и функционирование территориального органа МЧС России по субъекту РФ | 2 |  | 2 | |  |
| **Итого по разделу 3** | | **10** | **4** | **6** | |  |
| **Раздел 4. Роль РСЧС в предупреждении ЧС** | | | | | | |
| 4.1. | Мониторинг и прогнозирование ЧС | 2 | 2 |  | |  |
| 4.2. | Основы осуществления надзорных функций в области ГО и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций | 2 | 2 |  | |  |
| 4.3. | Государственная инспекция по маломерным судам МЧС России | 2 | 2 |  | |  |
| 4.4. | Особенности осуществления государственного пожарного надзора в современных условиях | 2 | 2 |  | |  |
| **Итого по разделу 4** | | **8** | **8** |  | |  |
| **Раздел 5. Защита населения и территорий в ЧС** | | | | | | |
| 5.1. | Подготовка руководящего состава органов управления, сил и населения к действиям в ЧС | 2 | 2 |  | |  |
| 5.2. | Инженерная защита населения и территорий | 4 | 2 | 2 | |  |
| 5.3. | Радиационная и химическая защита | 2 | 2 |  | |  |
| 5.4. | Медико-биологическая защита и санитарно-эпидемиологические мероприятия | 2 | 2 |  | |  |
| 5.5. | Основы устойчивости функционирования объектов экономики и территорий в ЧС | 2 | 2 |  | |  |
| 5.6. | Организация и проведение эвакомероприятий | 2 | 2 |  | |  |
| **Итого по разделу 5** | | **14** | **12** | **2** | |  |
| **Раздел 6. Организация ликвидации ЧС** | | | | | | |
| 6.1. | Основы организации и проведения АСДНР | 2 | 2 |  | |  |
| 6.2. | Поисково-спасательная служба, ее цели, задачи, организационная структура и перспективы развития. | 2 | 2 |  | |  |
| 6.3. | Современное состояние и перспективы развития аварийно-спасательной и пожарной техники | 4 |  | 4 | |  |
| 6.4. | Психологическая составляющая организации аварийно-спасательных работ | 2 | 2 |  | |  |
| **Итого по разделу 6** | | **10** | **6** | **4** | |  |
| **«Круглый стол»:** Проблемные вопросы управления мероприятиями гражданской защиты в субъектах РФ (по отдельному плану) | | **4** |  | **4** | |  |
| **Итоговый контроль** | | **2** |  |  | | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **52** | **18** | | **2** |

**1. Введение**

Настоящая программа разработана в Институте развития Академии гражданской защиты МЧС России с целью учебно-методического обеспечения процесса повышения квалификации слушателей категории «Начальники управлений гражданской защиты главных управлений МЧС России по субъектам РФ».

Главная задача обучения состоит в дополнительной теоретической и практической подготовке слушателей в области оперативного управления мероприятиями по защите населения и территорий в современных условиях с учетом особенностей и потребностей территориальных органов МЧС России.

В результате обучения слушатели должны

**Знать:**

Конституцию Российской Федерации;

федеральные законы, указы Президента Российской Федерации и постановления Правительства Российской Федерации;

нормативно-правовые акты субъектов Российской Федерации, иные (в т.ч. других ведомств) нормативные правовые акты и служебные документы, регулирующих соответствующую сферу деятельности применительно к исполнению конкретных должностных обязанностей (гражданская оборона, инженерная, радиационная, химическая и медико-биологическая защита населения от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени, обеспечение специальных видов промышленной безопасности предприятий, учреждений и организаций);

основы управления, организации ведения гражданской обороны, осуществления защитных мероприятий;

существующие приёмы и способы ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ;

особенности деятельности органов государственной власти, производственной деятельности предприятий, учреждений и организаций;

организацию делопроизводства;

организацию и порядок осуществления методического руководства, надзора и контроля осуществления выполнения мероприятий по гражданской обороне и защите населения;

процесс прохождения (военной, правоохранительной и государственной гражданской) службы;

нормы делового общения;

порядок работы со служебной и секретной информацией;

правила охраны труда и противопожарной безопасности;

другие знания в части касающейся вида, направления и особенностей деятельности, возможных опасностей и угроз, функций и полномочий федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, предприятий, учреждений и организаций.

**Владеть навыками:**

руководства структурным подразделением;

подготовки обоснованных предложений, оперативного принятия и реализации управленческих решений;

планирования, организации и обеспечения выполнения задач и функций по организационному и иному обеспечению деятельности в области гражданской обороны и защиты населения (в т.ч. финансовому обеспечению мероприятий гражданской обороны);

разработки и осуществления экспертизы проектов соответствующих нормативно-правовых актов, руководящих и методических документов, организации работы по взаимодействию со структурным подразделениями (работниками) администраций субъектов Российской Федерации, других государственных органов, ведомств и организаций;

планирования работы, контроля, анализа и прогнозирования последствий принимаемых решений, направленных на защиту работников от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени;

требовательности, подбора и расстановки кадров;

ведения деловых переговоров;

пользования оргтехникой и программными продуктами.

**2. Содержание и последовательность изложения учебного материала**

Содержание программы базируется, прежде всего, на наличии у слушателя фундаментальной профессиональной подготовки по вопросам ГОЧС.

**Раздел 1. РСЧС и безопасность России**

**Тема №1.1. ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС.**

**Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы**

Безопасность в ЧС – одна из сфер безопасности государства. Классификация чрезвычайных ситуаций, показатели и критерии различных видов ЧС. Анализ, уроки и выводы из ЧС России. Социально-экономический ущерб при возникновении ЧС. Влияние ЧС на национальную безопасность государства. Понятие о методах оценки влияния ЧС на состояние жизнедеятельности населения и экономики государства.

**Тема №1.2. Законодательная и нормативно-правовая база**

**по РСЧС и обеспечению пожарной безопасности**

Содержание и последние изменения Федеральных законов «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», «О пожарной безопасности» и их трактовка. Постановления Правительства РФ в области РСЧС и пожарной безопасности.

**Тема №1.3. Система МЧС России**

Задачи и основные функции МЧС России. Составные элементы системы МЧС России. Система управления МЧС России. Структурные подразделения центрального аппарата МЧС России и их основные функции. Территориальные органы управления МЧС России. Силы МЧС России.

**Раздел 2. Гражданская оборона Российской Федерации**

**Тема №2.1. Основные направления государственной политики;**

**законодательство, нормативно-правовая база в области ГО**

Понятие о ГО, ее роль и место в общей системе национальной безопасности. Задачи, организационная структура и принципы ведения ГО. Основные направления развития ГО.

Основные положения федеральных законов и постановлений Правительства в области ГО. Нормативно-правовые акты. Цели, основные задачи и принципы государственной политики. Основные направления и содержание государственной политики.

Координация планов и мероприятий ГО с государственными программами экономического развития.

**Тема №2.2. Современные средства вооруженной борьбы**

**и их влияние на способы защиты населения в военное время**

Классификация современных средств поражения. Основные поражающие факторы. Обычные и ядерные средства поражения и их воздействие при применении по объектам экономики. Особенности защиты населения при воздействии высокоточного оружия в военное время.

**Тема №2.3. Силы и средства ГО субъектов РФ,**

**муниципальных образований и организаций**

Нормативные документы. Задачи гражданской обороны. Структура сил и средств ГО субъектов РФ, муниципальных образований и организаций. Состав органов управления, их задачи и организация работы. Пункты управления, их оснащение и содержание.

Правовые основы создания НАСФ. Назначение, задачи и порядок создания НАСФ. Классификация, состав, структура и оснащение НАСФ. Возможности, подготовка и обучение НАСФ.

Оценка и расчет сил и средств ГО субъектов РФ, муниципальных образований и организаций.

**Тема №2.4. Основные задачи, полномочия органов государственной власти, органов местного самоуправления и организаций в области ГО**

Характеристика полномочий органов власти, их иерархия и структура. Основные задачи и правовые основы по обеспечению мер нормативной готовности, в том числе в особый период. Организация и содержание мероприятий по их выполнению.

**Тема №2.5. Основы управления мероприятиями ГО**

Назначение, задачи и структура системы управления ГО, ее подсистемы и элементы. Содержание управления. Требования к системе управления.

Органы управления ГО, пункты управления ГО, требования предъявляемые к ним.

**Тема №2.6. Основы перевода ГО с мирного на военное время**

Требования руководящих документов. Основные положения по переводу ГО с мирного на военное время. Степени готовности ГО и мероприятия, выполняемые по ним на объекте экономики. Порядок оповещения органов управления и населения.

**Тема №2.7. Организация, основные направления**

**и принципы мобилизационной подготовки экономики**

Основные понятия мобилизационной подготовки, задачи и цели. Понятие особого периода и содержание его мероприятий. Нормативная база особого периода. Планирование мобподготовки на расчетный год.

Основные мероприятия мобилизационной подготовки в министерствах и ведомствах.

**Тема № 2.8. Организация материально-технического**

**обеспечения мероприятий ГО**

Сущность, содержание и структура материального обеспечения. Цели и задачи. Силы и средства материального обеспечения, их возможности. Органы управления.

Транспортное и техническое обеспечение мероприятий ГО. Сущность и содержание. Силы материально-технического обеспечения, средства, их возможности. Органы управления. Организация перевозок различными видами транспорта.

**Раздел 3. Управление мероприятиями РСЧС в субъектах РФ**

**Тема №3.1. Основы планирования и управления мероприятиями РСЧС**

Требования к планированию и содержанию основных документов РСЧС. Исходные данные для планирования мероприятий РСЧС, этапы разработки плана, порядок утверждения, корректировки и хранения. Структура и содержание плана «Действий по предупреждению и ликвидации ЧС». Порядок введения в действие Плана.

Назначение, задачи и структура системы управления, ее подсистемы и элементы. Содержание управления. Требования к системе управления.

Органы управления РСЧС, особенности органов управления функциональной подсистемы РСЧС, пункты управления РСЧС, требования предъявляемые к ним.

Содержание и методика выработки управленческих решений. Показатели и критерии эффективности управления.

**Тема №3.2. Организация связи и оповещения в РСЧС**

Назначение, задачи и структура систем связи и оповещения. Требования, предъявляемые к системам связи и оповещения. Способы организации связи и оповещения. Силы и средства связи и оповещения в территориальных подсистемах РСЧС. Технические характеристики основных средств связи и оповещения. Особенности системы связи ГПС. Система оповещения в субъектах РФ (городах, районах).

**Тема №3.3. Информационные технологии**

**и системы организационного управления**

Значение современных информационных технологий и систем организационного управления в управлении РСЧС и системе управления МЧС России. Анализ современных информационных технологий. Оценка возможностей их применения в системе предупреждения и ликвидации ЧС, обеспечения пожарной безопасности. Основные принципы организационного управления и их реализация в АИУС РСЧС.

**Тема №3.4. ЦУКС: назначение, задачи, организационная структура**

Состав и назначение органов повседневного управления РСЧС. Порядок создания и основные руководящие документы деятельности ЦУКС. Задачи, функции и примерная организационная структура ЦУКС. Должностные лица и их обязанности. Основные направления организации работы ЦУКС. Оснащение, формы основных документов ЦУКС и порядок их отработки.

**Тема №3.5. Организация и функционирование**

**территориального органа МЧС России по субъекту РФ**

Нормативно-правовые документы, определяющие организацию и функционирование главного управления МЧС России по субъекту. Особенности организации взаимодействия с различными ведомствами по вопросам защиты населения и территорий.

**Раздел 4. Роль РСЧС в предупреждении ЧС**

**Тема №4.1. Мониторинг и прогнозирование ЧС**

Структура и целевые функции мониторинга в сфере техногенной, природной и экологической безопасности. Функциональные задачи, принципы организации и осуществления мониторинга. Современные взгляды на структуру и построение единой государственной системы мониторинга.

Прогнозирование и оценка различных ЧС. Этапы, модели, методика и методы прогнозирования. Основы учета данных прогнозирования ЧС.

Силы наблюдения и контроля: состав, задачи и порядок их применения.

**Тема №4.2. Основы осуществления надзорных функций в области ГО**

**и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций**

Нормативно-правовое обеспечение надзорной деятельности в области: ГО; защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Организация надзорной деятельности в области: гражданской обороны; защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

**Тема №4.3. Государственная инспекция**

**по маломерным судам МЧС России**

Задачи, функции и структура ГИМС МЧС России, Функции инспекторских подразделений. Правила, регламентирующие безопасность эксплуатации и плавания маломерных судов. Права должностных лиц ГИМС МЧС России. Технический надзор. Аттестация судоводителей.

**Тема №4.4. Особенности осуществления**

**государственного пожарного надзора в условиях рыночной экономики**

Роль и место государственного пожарного надзора в осуществлении функции обеспечения общественной безопасности.

Реализация надзорных функций в условиях проведения социально-экономических реформ в России. Совершенствование деятельности в области государственного пожарного надзора с учетом влияния внешних и внутренних факторов.

Права, обязанности и ответственность в области обеспечения пожарной безопасности органов государственной власти, предприятий, граждан, ответственность за нарушения законодательства о пожарной безопасности.

**Раздел 5. Защита населения и территорий в ЧС**

**Тема №5.1. Подготовка руководящего состава органов управления,**

**сил и населения к действиям в ЧС**

Система подготовки населения в России. Цели, задачи и организация подготовки специалистов и населения к действиям в ЧС. Категории обучаемых. Формы и методы подготовки.

**Тема №5.2. Инженерная защита населения и территорий**

Общие сведения о защитных сооружениях ГО, их предназначение. Требования Норм проектирования ИТМ ГО к инженерной защите населения. Классификация защитных сооружений ГО. Особенности инженерной защиты населения в различных ЧС.

**Тема №5.3. Радиационная и химическая защита населения**

Мероприятия по радиационной и химической защите населения в ЧС. Общие сведения о радиационно и химически опасных объектах и авариях на них. Принципы и нормы обеспечения радиационной и химической безопасности.

Международная шкала оценки событий на АЭС. Критерии для принятия решения о введении мер защиты. Характеристика режимов и основных мероприятий радиационной защиты.

Типовые варианты ЧС при авариях на химически опасных объектах и их характеристика. Организационные мероприятия, направленные на снижение или предотвращение опасности поражения при авариях на ХОО.

**Тема №5.4. Медико-биологическая защита и санитарно-эпидемиологические мероприятия РСЧС**

Характеристика медицинских сил РСЧС. Медицинские силы и средства МЧС России. Организационная структура и основные задачи службы медицины катастроф на территории субъекта РФ.

Организация медицинской защиты населения и сил РСЧС в чрезвычайных ситуациях. Мероприятия санитарно-эпидемиологического характера.

Оценка медицинской обстановки, принятие решения перехода на оперативное управление медицинскими силами при ведении спасательных работ в районе аварии на потенциально опасных объектах.

**Тема №5.5. Основы устойчивости функционирования**

**объектов экономики и территорий в ЧС**

Основы устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения в ЧС. Общие положения по устойчивости функционирования объектов экономики и территорий. Практика реализации мероприятий по повышению устойчивости функционирования отраслей и объектов экономики. Основные концептуальные положения системы жизнеобеспечения населения в ЧС. Требования к основным видам жизнеобеспечения.

**Тема №5.6. Организация и проведение эвакомероприятий**

Общие положения по организации и проведению эвакомероприятий. Руководящие документы по эвакуации. Способы эвакуации. Задачи, состав, структура и порядок работы эвакоорганов. Организация планирования эвакуации населения при ЧС. Задачи территориальных органов МЧС России по проведению эвакомероприятий. Особенности эвакуации населения при различных видах ЧС.

**Раздел 6. Организация ликвидации ЧС**

**Тема №6.1. Основы организации и проведения АСДНР**

Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ. Способы их ведения. Органы управления и создание группировки сил РСЧС для ликвидации ЧС. Состав, задачи и порядок работы органов управления при возникновении чрезвычайных ситуаций. Организация управления при ликвидации ЧС.

**Тема №6.2. Поисково-спасательная служба, ее цели, задачи,**

**организационная структура и перспективы развития**

Основные положения Федерального закона «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей».

Назначение, задачи и структура ПСС. Порядок создания и комплектования спасательными средствами и техникой.

**Тема №6.3. Современное состояние и перспективы развития**

**аварийно-спасательной и пожарной техники**

Виды, назначение, классификация и возможности аварийно-спасательной и пожарной техники. Особенности применения аварийно-спасательной техники в различных ЧС. Перспективы развития и внедрения аварийно-спасательной и пожарной техники для ведения АСНДР.

**Тема №6.4. Психологическая составляющая организации АСР**

Система, функции и принципы управления морально-психологическим обеспечением. Последовательность операций по морально-психологическому обеспечению. Компоненты психологической работы – психологическое проектирование и психологическая коррекция.

Психологическая помощь и самопомощь в ходе аварийно-спасательных работ. Культурная и досуговая работа как средство организации отдыха и воспитания спасателей. Обеспечение техническими средствами воспитания.

**«Круглый стол»:** Проблемные вопросы управления мероприятиями гражданской защиты в субъектах РФ (по отдельному плану).

**3. Литература**

**Основная:**

1. Федеральный закон от 21.12.1994 г. №68-ФЗ «О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера».
2. Федеральный Закон от 21.12.1994 г. №69-ФЗ «О пожарной безопасности».
3. Федеральный Закон от 12.02.1998 г. №28-ФЗ «О гражданской обороне».
4. Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
5. Указ Президента РФ от 11.07.2004 г. №868 «Положение о МЧС России».
6. Постановление Правительства РФ » от 14.01.2003 г № 11 «О Правительственной комиссии по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности.
7. Постановление Правительства РФ от 30.12.2003 г. № 794 «Положение об РСЧС».
8. Постановление Правительства РФ от 22.06.2004 г. №303-дсп «О порядке эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы».
9. Постановление Правительства РФ от 26.12.2004 г. «Об утверждении Положения о Государственной инспекции по маломерным судам МЧС РФ»
10. Постановление Правительства РФ от 01.12.2005 г. [№ 712](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Postanovlenie_712.rar) «Об утверждении Положения о государственном надзоре в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, осуществляемом Министерством Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий».
11. Приказ МЧС России от 06.08.2004 г. №372 «Положение о территориальном органе Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, специально уполномоченном решать задачи ГО и задачи по предупреждению и ликвидации ЧС по субъекту РФ».
12. Приказ МЧС России от 01.10.2004 г. №458 «Положение о территориальном органе МЧС РФ – региональном центре по делам ГОЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий».
13. Приказ МЧС России от 29.11.2005 г. № 850 «Инструкция по проверке территориальных подсистем, звеньев территориальных подсистем, объектовых звеньев РСЧС по выполнению возложенных на них задач в области защиты населения и территорий от ЧС».
14. Приказ МЧС России от 21.12.2005 г. [№ 993](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz_993.rar) [«Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты».](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz_993.rar)
15. Приказ МЧС России от 23.12.2005 г. № 999 «Об утверждении порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований».
16. Приказ МЧС России от 25.07.2006 г.[№422/90/376](http://www.gr-obor.narod.ru/download/PrikazMChS-Minsvjazi.rar) [«Об утверждении Положения о системах оповещения населения» Приказ МЧС РФ, Министерства информационных технологий и связи РФ и Министерства культуры и массовых коммуникаций РФ».](http://www.gr-obor.narod.ru/download/PrikazMChS-Minsvjazi.rar)
17. Приказ МЧС России от 31.07.2006 г. [№ 440«Об утверждении примерного положения об уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны структурных подразделениях (работниках) организаций».](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz440.rar)
18. Приказ МЧС России от 12.12.2007 г №645[«Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций».](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz645.rar)
19. Приказ МЧС России от 17.12.2007 г.[№659](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz659.rar) [«Об утверждении перечня и форм документов по осуществлению государственного надзора в области гражданской обороны».](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz659.rar)
20. Приказ МЧС России от 26.09.2008 г. №570 «Об утверждении плана противодействия коррупции в системе МЧС России».

**Дополнительная:**

1. Сборник лекций для руководящего состава, кн. 1, 2 «Оперативное управление мероприятиями РСЧС». Изд. 2. Новогорск, АГЗ МЧС России. 2004.
2. Ишимов А.Ш. Авиация МЧС России. АГЗ, 2001.
3. Лыков В.Н. Методика организации и проведения учений и тренировок по ГО. АГЗ.
4. Методическое пособие по подготовке руководителей РФ и органов местного самоуправления в области защиты населения и территории от ЧС. ДГЗ. – М., Первая образцовая типография, 2005.
5. Мищенко В.Ф., Рейхов Ю.Н., Раб И.И. Потенциально опасные технологические процессы. АГЗ, 2001.
6. Мобилизационная подготовка экономики РФ. М. 2006.
7. Об утверждении порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований. Приказ МЧС РФ № 999 от 23.12.2005 г.
8. Пучков В.А. и др. Защита в кризисных ситуациях. – М., Святигор. 2006.
9. Рейхов Ю.Н, Слепушкин СБ. Предупреждение ЧС в техносфере. АГЗ, 2005.
10. Рейхов Ю.Н., Мищенко В.Ф., Раб И.И. Объект экономики. Общие сведения. Организация безаварийного функционирования. АГЗ, 2005.
11. Специальные обработки в ЧС. Часть I и II. Учебное пособие, Новогорск. АГЗ, 2000.
12. Средства радиационной и химической разведки и контроля. Уч. пособие., Новогорск. АГЗ, 1999.
13. Шойгу С.К. и др. Безопасность России. МГФ «Знания». 1999.

**ОПЕРАТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МЕРОПРИЯТИЯМИ РСЧС И ГО**

(наименование программы)

**Примерный учебный план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** начальники отделов ГИМС главных управлений МЧС России по субъектам РФ – главные государственные инспекторы по маломерным судам субъектов РФ.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п\п** | **Наименование разделов** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические занятия** |
|  | Вводная лекция | 2 | 2 |  |  |
| 1 | ГО, РСЧС и безопасность России | 5 | 5 |  |  |
| 2 | Управление мероприятиями РСЧС и ГО в субъектах РФ | 4 | 2 | 2 |  |
| 3 | Защита населения и территорий в ЧС | 3 | 3 |  |  |
| 4 | Организация ликвидации ЧС | 4 | 4 |  |  |
| 5 | Организация деятельности ГИМС МЧС России | 10 | 9 | 1 |  |
| 6 | Обеспечение безопасности людей на водных объектах | 6 | 4 | 2 |  |
| 7 | Государственная регистрация, учет и технический надзор за судами и базами (сооружениями) для их стоянок | 13 | 10 | 3 |  |
| 8 | Аттестационная работа | 2 | 2 |  |  |
| 9 | Обеспечение безопасности плавания маломерных судов | 5 | 5 |  |  |
| 10 | Права должностных лиц ГИМС | 9 | 7 | 2 |  |
| 11 | Трудовое право. Вопросы финансово-хозяйственной деятельности ГИМС | 3 | 3 |  |  |
|  | Круглый стол | 4 |  | 4 |  |
|  | Итоговый контроль | 2 |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **56** | **14** | **2** |

**Примерный учебно**-**тематический план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** начальники отделов ГИМС главных управлений МЧС России по субъектам РФ – главные государственные инспекторы по маломерным судам субъектов РФ.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические**  **занятия** |
| Вводная лекция | | **2** | **2** |  |  |
| **Раздел 1. ГО, РСЧС и безопасность России** | | | | | |
| 1.1 | ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС. Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы | 1 | 1 |  |  |
| 1.2 | Законодательная и нормативно-правовая база в области ГО, предупреждения и ликвидации ЧС природного и техногенного характера | 2 | 2 |  |  |
| 1.3 | Система МЧС России | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 1** | | **5** | **5** |  |  |
| **Раздел 2. Управление мероприятиями РСЧС и ГО в субъектах РФ** | | | | | |
| 2.1 | Методология выработки управленческих решений | 2 | 2 |  |  |
| 2.2 | Новые информационные технологии в управлении | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 2** | | **4** | **2** | **2** |  |
| **Раздел 3. Защита населения и территорий в ЧС** | | | | | |
| 3.1 | Инженерная защита населения и территорий | 1 | 1 |  |  |
| 3.2 | Основы радиационной, химической и биологической защиты | 1 | 1 |  |  |
| 3.3 | Медицинское обеспечение мероприятий гражданской защиты | 1 | 1 |  |  |
| **Итого по разделу 3** | | **3** | **3** |  |  |
| **Раздел 4. Организация ликвидации ЧС** | | | | | |
| 4.1 | Основы организации и проведения АСДН | 2 | 2 |  |  |
| 4.2 | Психологическая составляющая организации АСР | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 4** | | **4** | **4** |  |  |
| **Раздел 5. Организация деятельности ГИМС МЧС России** | | | | | |
| 5.1 | Структура и организация ГИМС. Законодательные и нормативные правовые акты, регламентирующие деятельность ГИМС | 2 | 1 | 1 |  |
| 5.2 | Руководство работой структурных подразделений ГИМС. Деятельность ГИМС в рамках РСЧС | 1 | 1 |  |  |
| 5.3 | Подготовка кадров. Организация работы с внештатными общественными инспекторами. Взаимодействие ГИМС с государственными органами и общественными организациями | 2 | 2 |  |  |
| 5.4 | Действие территориальных органов ГИМС в период прохождения паводка и при ликвидации последствий стихийных бедствий | 1 | 1 |  |  |
| 5.5 | Порядок отчётности и подведения итогов работы территориальных органов ГИМС за год. Учет и выдача бланков строгой отчетности | 2 | 2 |  |  |
| 5.6 | Задачи, структура и принципы функционирования АИС ГИМС МЧС России | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 5** | | **10** | **9** | **1** |  |
| **Раздел 6. Обеспечение безопасности людей на водных объектах** | | | | | |
| 6.1 | Планирование мероприятий по обеспечению безопасности людей на водных объектах и осуществлению государственного и технического надзора территориальными органами ГИМС за маломерными судами и базами (сооружениями) для их стоянок | 2 | 1 | 1 |  |
| 6.2 | Технический надзор за пляжами | 2 | 1 | 1 |  |
| 6.3 | Техническое освидетельствование переправ и наплавных мостов | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 6** | | **6** | **4** | **2** |  |
| **Раздел 7. Государственная регистрация, учет и технический надзор за судами и базами (сооружениями) для их стоянок** | | | | | |
| 7.1 | Основы теории маломерных судов. Их устройство и мореходные качества | 2 | 2 |  |  |
| 7.2 | Государственная регистрация, учёт и снятие с учёта поднадзорных судов. Представление сведений о судах и их владельцах в налоговые органы | 2 | 1 | 1 |  |
| 7.3 | Организация и порядок проведения технического надзора за судами. Определение технических характеристик судна. Классификация поднадзорных судов | 4 | 2 | 2 |  |
| 7.4 | Технический надзор за базами (сооружениями) для стоянок маломерных судов | 1 | 1 |  |  |
| 7.5 | Методика определения допустимого количества моторных судов для эксплуатации на водоёме с учетом их отрицательного воздействия | 2 | 2 |  |  |
| 7.6 | Правила эксплуатации судов ГИМС | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 7** | | **13** | **10** | **3** |  |
| **Раздел 8. Аттестационная работа** | | | | | |
| 8.1 | Порядок подготовки судоводителей маломерных судов | 1 | 1 |  |  |
| 8.2 | Организация работы экзаменационных комиссий, порядок приёма экзаменов и выдачи удостоверений на право управления маломерным судном | 1 | 1 |  |  |
| **Итого по разделу 8** | | **2** | **2** |  |  |
| **Раздел 9. Обеспечение безопасности плавания маломерных судов** | | | | | |
| 9.1 | Правила, регламентирующие безопасность эксплуатации и плавания маломерных судов | 1 | 1 |  |  |
| 9.2 | Правила плавания по внутренним водным путям Российской Федерации и Международные правила предупреждения столкновений судов в море | 2 | 2 |  |  |
| 9.3 | Правила пользования маломерными судами. | 1 | 1 |  |  |
| 9.4 | Организация контроля за безопасностью плавания маломерных судов. Проведение рейдов и патрулирований | 1 | 1 |  |  |
| **Итого по разделу 9** | | **5** | **5** |  |  |
| **Раздел 10. Права должностных лиц ГИМС** | | | | | |
| 10.1 | Права должностных лиц ГИМС МЧС России и порядок их применения | 2 | 2 |  |  |
| 10.2 | Административное право. Административные правонарушения и административная ответственность в сфере пользования маломерными судами и базами (сооружениями) для их стоянок. Органы, уполномоченные рассматривать дела об административных правонарушениях | 2 | 2 |  |  |
| 10.3 | Производство по делам об административных правонарушениях и применение мер его обеспечения. Порядок направления судоводителей на медицинское освидетельствование на состояние опьянения | 4 | 2 | 2 |  |
| 10.4 | Порядок задержания маломерных судов, помещения их на специализированную стоянку и хранения | 1 | 1 |  |  |
| **Итого по разделу 10** | | **9** | **7** | **2** |  |
| **Раздел 11. Трудовое право. Вопросы финансово-хозяйственной деятельности ГИМС** | | | | | |
| 11.1 | Трудовое право. Права и обязанности руководителя организации и его работников | 1 | 1 |  |  |
| 11.2 | Порядок финансирования ГИМС. Штатные перечни. Порядок составления и утверждения штатных расписаний территориальных органов и организаций ГИМС. Система оплаты труда | 1 | 1 |  |  |
| 11.3 | Материально-техническое обеспечение подразделений ГИМС | 1 | 1 |  |  |
| **Итого по разделу 11** | | **3** | **3** |  |  |
| **Круглый стол:** Актуальные проблемы деятельности ГИМС и пути их решения (по отдельному плану) | | **4** |  | **4** |  |
| **Итоговый контроль** | | **2** |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **56** | **14** | **2** |

**1. Введение**

Настоящая программа разработана в Институте развития Академии гражданской защиты МЧС России с целью учебно-методического обеспечения процесса повышения квалификации слушателей категории «Начальники отделов ГИМС главных управлений МЧС России по субъектам РФ – главные государственные инспекторы по маломерным судам субъектов РФ».

Главная задача обучения слушателей состоит в их дополнительной теоретической и практической подготовке в области оперативного управления мероприятиями по защите населения и территорий в современных условиях, в связи с повышением требований к уровню квалификации и необходимостью освоения современных методов управления безопасностью на водных объектах.

В результате обучения слушатели должны

**Иметь представление:**

об основах государственной политики РФ в области защиты населения и территорий от ЧС, обеспечения пожарной безопасности и обеспечения безопасности на водных объектах;

о концепции развития системы управления МЧС России;

о новых информационных технологиях в управлении;

о способах защиты населения и организации ликвидации ЧС.

**Знать:**

основные требования законодательных и нормативных актов Российской Федерации в области защиты населения и территорий в ЧС и пожарной безопасности, обеспечения безопасности и людей на водных объектах;

задачи, структуру ГИМС и основные направления взаимодействия с государственными и общественными организациями;

структуру, органы управления и режимы функционирования РСЧС;

основы ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ (АСДНР);

классификацию и критерии ЧС;

задачи, функции и структуру управления ГИМС;

вопросы планирования мероприятий по обеспечению безопасности людей на водных объектах;

порядок отчетности в системе ГИСМ;

порядок создания, оборудования и содержания пляжей, переправ и наплавных мостов;

классификацию, устройство и мореходные качества и правила эксплуатации маломерных судов;

порядок аттестации судоводителей маломерных судов;

права должностных лиц ГИМС и порядок их применения;

основы материально-технического обеспечения подразделений ГИМС; основные направления морально-психологического обеспечения спасательных работ;

методологию принятия решений на ликвидацию ЧС.

**Уметь:**

планировать и организовывать работу структурных подразделений ГИМС по выполнению возложенных на них задач;

организовывать устойчивое, непрерывное и оперативное управления дежурными силами и средствами ГИМС;

организовывать и осуществлять надзор за базами для стоянки маломерных судов и контроль за безопасностью плавания маломерных судов.

**Иметь навыки:**

организации оперативного управления по выполнению задач ГИМС на всех уровнях управления в РФ.

Содержание программы базируется, прежде всего, на наличии у слушателей определенной профессиональной подготовки и знаний по вопросам ГИМС и ГОЧС, полученными ими ранее при обучении в учебных заведениях.

**Раздел 1. ГО, РСЧС и безопасность России**

**Тема № 1.1. ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС.**

**Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы**

Основные термины и определения. Классификация чрезвычайных ситуаций. Статистика чрезвычайных ситуаций. Особенности статистического учета чрезвычайных ситуаций МЧС России. Влияние ЧС на национальную безопасность государства. Тенденции чрезвычайных ситуаций по регионам РФ. Статистика пожаров и их последствий. Чрезвычайных ситуаций характерные тенденции мирового развития.

**Тема №1.2. Законодательная и нормативно-правовая база в области ГО,**

**предупреждения и ликвидации ЧС природного и техногенного характера**

Законодательная база деятельности органов власти субъектов РФ. Ответственность органов власти субъектов РФ по вопросам ГО и РСЧС.

Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера». Федеральный закон «О гражданской обороне».

**Тема № 1.3. Система МЧС России**

Задачи и основные функции МЧС России. Составные элементы системы МЧС России. Система управления МЧС России. Структурные подразделения центрального аппарата МЧС России и их основные функции. Территориальные органы управления МЧС России. Силы МЧС России.

**Раздел 2. Управление мероприятиями РСЧС и ГО в субъектах РФ**

**Тема № 2.1. Методология выработки управленческих решений**

Решение на ликвидацию ЧС – основа управления. Содержание и методика выработки управленческих решений. Организация и порядок работы по принятию решения. Принципы и правила принятия решения на ликвидацию ЧС. Методы работы по принятию решения. Исходные данные и порядок их подготовки. Должностные лица, привлекаемые к разработке решения и порядок представления предложений в проект решения на ликвидацию ЧС. Оформление решения. Порядок доведения решения до исполнителей и контроль его выполнения.

**Тема №2.2. Новые информационные технологии в управлении**

Значение новых информационных технологий и систем организационного управления в управлении РСЧС и системе управления МЧС России. Анализ современных информационных технологий. Оценка возможностей их применения в системе предупреждения и ликвидации ЧС, обеспечения пожарной безопасности.

Основные принципы организационного управления и их реализация в АИУС РСЧС.

**Раздел 3. Защита населения и территорий в ЧС**

**Тема № 3.1. Инженерная защита населения и территорий**

Общие сведения о защитных сооружениях ГО, их предназначение. Требования Норм проектирования ИТМ ГО к инженерной защите населения. Классификация защитных сооружений ГО. Особенности инженерной защиты населения в различных ЧС.

**Тема № 3.2. Основы радиационной, химической и биологической защиты**

Мероприятия по радиационной, химической и биологической защите населения в ЧС. Общие сведения о радиационной и химически опасных объектах и авариях на них. Принципы и нормы обеспечения радиационной и химической безопасности.

Характеристика режимов и основных мероприятий радиационной защиты.

**Тема № 3.3. Медицинское обеспечение мероприятий гражданской защиты**

Характеристика медицинских сил РСЧС. Медицинские силы и средства МЧС России. Организационная структура и основные задачи медицинской службы ГО и Всероссийской службы медицины катастроф на территории субъекта РФ.

Организация медицинской защиты населения и сил РСЧС в чрезвычайных ситуациях. Мероприятия санитарно-эпидемиологического характера.

Оценка медицинской обстановки, принятие решения перехода на оперативное управление медицинскими силами при ведении спасательных работ в районе аварии на потенциально опасных объектах.

**Раздел 4. Организация ликвидации ЧС**

**Тема №4.1. Основы организации и проведения АСДНР**

Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ. Способы их ведения. Органы управления и создание группировки сил РСЧС для ликвидации ЧС. Состав, задачи и порядок работы органов управления при возникновении чрезвычайных ситуаций. Организация управления при ликвидации ЧС.

**Тема № 4.2. Психологическая деятельность специалистов**

**управления в условиях ЧС**

Общие положения психологической работы с населением. Организация деятельности людей в условиях чрезвычайных ситуаций. Группы пострадавших в ЧС и их психологические особенности. Психологическая поддержка и сопровождение в ЧС

**Раздел 5. Организация деятельности ГИМС МЧС России**

**Тема № 5.1. Структура и организация ГИМС. Законодательные**

**и нормативные правовые акты, регламентирующие деятельность ГИМС**

Основные задачи и функции ГИМС. Типовые организационные структуры ГИМС.

Законодательная и нормативная правовая база деятельности ГИМС: Положение о МЧС России, Положение о ГИМС МЧС России, Водный кодекс Российской Федерации, Кодекс торгового мореплавания Российской Федерации, Кодекс внутреннего водного транспорта Российской Федерации, правила охраны жизни людей на воде, правила пользования водными объектами для плавания на маломерных плавательных средствах и др. документы.

**Тема № 5.2. Руководство работой структурных подразделений ГИМС.**

**Деятельность ГИМС в рамках РСЧС**

Типовые положения о структурных подразделениях территориальных органов ГИМС. Планирование работы инспекторских отделений, участков и групп. Контроль за выполнением мероприятий. Проверка деятельности структурных подразделений, документальное оформление итогов проверки.

Уголовный кодекс Российской Федерации об ответственности за должностные преступления.

**Тема № 5.3. Подготовка кадров. Организация работы  
 с внештатными общественными инспекторами. Взаимодействие ГИМС**

**с государственными органами и общественными организациями**

Организация обучения и повышения квалификации работников ГИМС на местах и на региональных курсах.

Положение о внештатных общественных инспекторах ГИМС. Порядок подбора и оформления внештатных общественных инспекторов.

Организация взаимодействия с органами обеспечения безопасности мореплавания и судоходства, рыбоохраны, внутренних дел, образования, природоохранными органами и общественными организациями, а также транспортной инспекцией, таможенными и налоговыми органами и, где необходимо, с подразделениями Пограничной службы ФСБ России.

**Тема № 5.4. Действие территориальных органов ГИМС в период   
прохождения паводка и при ликвидации последствий стихийных бедствий**

Режимы готовности и функционирования территориальных органов ГИМС и их структурных подразделений.

Подготовка плавсредств, оборудования и снаряжения ГИМС к работе в условиях паводка и наводнения. Организация взаимодействия территориальных органов ГИМС с органами и службами по уточнению паводковой обстановки и ликвидации последствий паводка и наводнения.

Порядок донесений о чрезвычайных происшествиях на воде.

**Тема № 5.5. Порядок отчётности и подведения итогов работы**

**территориальных органов ГИМС за год.**

**Учет и выдача бланков строгой отчетности**

Формы и сроки представления отчетных документов и сведений о работе территориальных органов ГИМС за год.

Методика подведения итогов деятельности территориальных органов ГИМС за год.

Порядок получения, хранения, учета, выдачи и списания бланков строгой отчетности.

**Тема № 5.6. Задачи, структура и принципы функционирования**

**АИС ГИМС МЧС России**

Необходимость внедрения. Задачи, структура и принципы функционирования АИС ГИМС МЧС России. Уровень АИС ГИМС МЧС России развития на современном этапе.

**Раздел 6. Обеспечение безопасности людей на водных объектах**

**Тема № 6.1. Планирование мероприятий по обеспечению безопасности  
 людей на водных объектах и осуществлению государственного   
и технического надзора территориальными органами ГИМС  
 за маломерными судами и базами (сооружениями) для их стоянок**

Правила охраны жизни людей на воде в субъектах Российской Федерации, порядок разработки и основные требования.

Порядок составления, согласования и утверждения планов обеспечения безопасности населения на водных объектах. Планирование совместного контроля на воде с органами рыбоохраны, внутренних дел и другими заинтересованными органами и общественными организациями. Контроль за выполнением запланированных мероприятий и подведение итогов.

Практическое занятие: Составление проекта плана обеспечения безопасности людей на водных объектах.

**Тема № 6.2. Технический надзор за пляжами**

Порядок учета пляжей. Порядок проведения технического освидетельствования пляжей. Требования, предъявляемые к пляжам. Документальное оформление результатов технического освидетельствования. Порядок запрещения эксплуатации пляжей.

**Тема № 6.3. Техническое освидетельствование переправ и наплавных мостов**

Организация и проведение технического освидетельствования переправ, на которых используются маломерные суда, ледовых переправ (далее переправы) и наплавных мостов. Требования по обеспечению безопасности людей на переправах и наплавных мостах. Порядок запрещения эксплуатации переправ и наплавных мостов. Документальное оформление технического освидетельствования.

**Раздел 7. Государственная регистрация, учет и технический надзор  
 за судами и базами (сооружениями) для их стоянок**

**Тема № 7.1. Основы теории маломерных судов.   
Их устройство и мореходные качества**

Основные схемы конструкции корпуса судна. Элементы набора корпуса, их назначение, расположение и конструктивные особенности, обшивка и палубный настил корпуса. Судовые устройства, системы и снабжение.

Понятие о теоретическом чертеже судна. Главные размерения и элементы судна и их соотношения. Плавучесть судна. Водоизмещение и посадка судна, условия его равновесия на воде, грузоподъемность и пассажировместимость. Валовая вместимость.

Эксплуатационные и мореходные качества судна.

Понятие об остойчивости судна. Начальная поперечная и продольная остойчивости. Метацентрическая высота. Диаграмма статической остойчивости. Динамическая остойчивость.

Непотопляемость маломерного судна и способы её обеспечения.

Основные понятия и принципы устройства парусных судов и гидроциклов.

**Тема №7.2. Государственная регистрация, учёт и снятие с учёта поднадзорных судов. Представление сведений о судах и их владельцах  
 в налоговые органы**

Перечень судов, поднадзорных ГИМС и подлежащих государственной регистрации в территориальных органах ГИМС. Порядок регистрации и учёта маломерных судов, присвоение им государственных (бортовых) номеров и оформления регистрационных документов. Повторная регистрация судна и снятие судов с учёта. Правила ведения судовых книг и регистрационных карточек.

Государственная регистрация залога и других обременений поднадзорных судов.

Единый реестр зарегистрированных маломерных судов и их владельцев.

Практическое занятие: заполнение регистрационных документов (учётной карточки-заявления, судового билета, судовой книги).

**Тема № 7.3. Организация и порядок проведения технического надзора за судами. Определение технических характеристик судна.  
 Классификация поднадзорных судов**

Основные требования руководящих документов по техническому надзору за поднадзорными ГИМС судами и базами (сооружениями) для их стоянок.

Организация пунктов технического осмотра и режим их работы.

Виды технического освидетельствования маломерных судов (первичные, ежегодные, специальные техосмотры) и порядок их проведения. Особенности первичных технических освидетельствований поднадзорных судов индивидуальной постройки и внеочередных техосмотров переоборудованных судов.

Определение технических характеристик судна. Требования к техническому состоянию судов. Оценка технического состояния судна. Порядок оформления результатов технических освидетельствований и техосмотров. Перечень неисправностей, с которыми запрещается эксплуатация поднадзорных судов. Классификация поднадзорных судов: деление водных бассейнов на разряды, формула класса, методика определения класса маломерного судна.

Практическое занятие: Определение технических характеристик судна: валовой вместимости, допустимой мощности двигателя, минимальной высоты надводного борта, грузоподъёмности и пассажировместимости, допустимой скорости ветра для парусного судна, ёмкости дополнительных поплавков у байдарок в зависимости от площади паруса. Определение класса судна.

**Тема № 7.4. Технический надзор за базами (сооружениями)**

**для стоянок маломерных судов**

Постановка баз (сооружений) для стоянок маломерных судов на учет. Организация их технического освидетельствования. Требования ГИМС к базам (сооружениям) для стоянок маломерных судов, их техническое оснащение и оборудование, порядок их эксплуатации. Порядок запрещения эксплуатации баз (сооружений) для стоянок маломерных судов. Документальное оформление результатов технического освидетельствования.

**Тема № 7.5. Методика определения допустимого количества моторных судов для эксплуатации на водоёме с учетом их отрицательного воздействия**

Влияние маломерных судов и баз для их стоянок на окружающую среду. Факторы, увеличивающие и уменьшающие это влияние.

Порядок определения максимального количества моторных маломерных судов при их эксплуатации для водоёма (река, озеро).

**Тема № 7.6. Правила эксплуатации судов ГИМС**

Подготовка судна к эксплуатации. Эксплуатация. Техническое обслуживание, виды ремонта. Хранение судов. Действия судоводителя и должностных лиц ГИМС в аварийных ситуациях.

**Раздел 8. Аттестационная работа**

**Тема № 8.1. Порядок подготовки судоводителей маломерных судов**

Типовая программа подготовки судоводителей маломерных судов.

Курсы и школы, осуществляющие подготовку судоводителей маломерных судов. Мероприятия по совершенствованию подготовки судоводителей.

**Тема № 8.2. Организация работы экзаменационных комиссий,  
 порядок приёма экзаменов и выдачи удостоверений   
на право управления маломерным судном**

Создание экзаменационных комиссий и порядок их оформления. Дисциплины и вопросы, включаемые в экзаменационные билеты. Перечень вопросов для билетов по проверке знаний. Порядок утверждения билетов.

Методы приёма экзаменов. Подготовка к заседанию экзаменационной комиссии. Оформление допуска к экзаменам и результатов сдачи экзаменов. Проверка практических навыков по управлению судном. Порядок присвоения судоводителю района плавания и типа судна. Заполнение и выдача удостоверения на право управления маломерным судном и талона к нему.

**Раздел 9. Обеспечение безопасности плавания маломерных судов**

**Тема № 9.1. Правила, регламентирующие безопасность эксплуатации**

**и плавания маломерных судов**

Водный кодекс Российской Федерации, Правила пользования водными объектами для плавания на маломерных плавательных средствах, порядок разработки и основные требования. Устав внутреннего водного транспорта, Правила технической эксплуатации судов речного флота. Кодекс торгового мореплавания Российской Федерации (КТМ) и Кодекс внутреннего водного транспорта Российской Федерация (КВВТ).

**Тема № 9.2. Правила плавания по внутренним водным путям РФ**

**и Международные правила предупреждения столкновений судов в море**

Общие принципы организации движения судов на водных объектах. Правила расхождения судов. Дневная и ночная сигнализация. Особенности плавания маломерных судов. Навигационное оборудование фарватеров и судовых ходов.

Основы морской навигации и лоция морей.

Международные правила предупреждения столкновения судов в море (МППСС).

**Тема № 9.3. Правила пользования маломерными судами**

Порядок эксплуатации маломерных судов. Организация контроля за их плаванием. Обязанности судоводителей и их ответственность. Организация базирования и выпуска в плавание маломерных судов на базах (сооружениях для их стоянок).

**Тема № 9.4. Организация контроля за безопасностью плавания маломерных судов. Проведение рейдов и патрулирований**

Цели, задачи и виды контроля на воде. Определение маршрутов рейдов и районов патрулирования.

Планирование мероприятий и порядок составления, согласования и утверждения в структурных подразделениях территориальных органов ГИМС планов-графиков обеспечения безопасности населения на водоёмах и графиков контроля на воде.

Выделение сил и средств для проведения рейдов и патрулирования.

Инструктаж патрульных экипажей. Правила поведения госинспекторов при выявлении и пресечении нарушений на водоёмах. Учет выявленных нарушений (журнальная форма первичного учёта на лиц, совершивших административные правонарушения), принятие мер к нарушителям, отчётность.

Учёт и анализ аварийности маломерных судов, порядок донесений об аварийности маломерных судов.

**Раздел 10. Права должностных лиц ГИМС**

**Тема № 10.1. Права должностных лиц ГИМС МЧС России   
и порядок их применения**

Документы, определяющие права органов и должностных лиц ГИМС. Права государственного инспектора по маломерным судам и порядок их применения. Права должностных лиц территориального органа ГИМС.

Порядок изъятия удостоверения на право управления маломерным судном.

**Тема № 10.2. Административное право. Административные правонарушения и административная ответственность в сфере пользования маломерными**

**судами и базами (сооружениями) для их стоянок. Органы, уполномоченные рассматривать дела об административных правонарушениях**

Законодательство об административных правонарушениях.

Административное правонарушение и административная ответственность. Административное наказание. Назначение административного наказания.

Административные правонарушения при эксплуатации маломерных судов и предусмотренная за них административная ответственность.

Органы и должностные лица ГИМС, уполномоченные рассматривать дела об административных правонарушениях при эксплуатации маломерных судов.

**Тема № 10.3. Производство по делам об административных**

**правонарушениях и применение мер его обеспечения. Порядок направления судоводителей на медицинское освидетельствование на состояние опьянения**

Производство по делам об административных правонарушениях.

Возбуждение и рассмотрение дел об административных правонарушениях. Обжалование, опротестование и исполнение постановления по делу об административном правонарушении.

Практическое занятие: оформление протокола об административном правонарушении, постановления по делу об административном правонарушении и других процессуальных документов.

Делопроизводство по вопросам административных правонарушений.

Основания для направления судоводителей и иных лиц на медицинское освидетельствование на состояние опьянения.

Практическое занятие: оформление протокола о направлении на медицинское освидетельствование.

**Тема № 10.4. Порядок задержания маломерных судов,**

**помещения их на специализированную стоянку и хранения**

Основания и порядок задержания маломерного судна и помещения его на специализированную стоянку. Порядок учета и хранения задержанного судна на специализированной стоянке.

**Раздел 11. Трудовое право.   
Вопросы финансово-хозяйственной деятельности ГИМС**

**Тема № 11.1. Трудовое право.**

**Права и обязанности руководителя организации и его работников**

Виды трудовых договоров. Испытание при приеме на работу. Особенности перевода работника на другую работу. Основания прекращения трудового договора. Права и обязанности администрации и работника при расторжении трудового договора.

**Тема № 11.2. Порядок финансирования ГИМС. Штатные перечни.**

**Порядок составления и утверждения штатных расписаний территориальных органов и организаций ГИМС. Система оплаты труда**

Порядок финансирования территориальных органов и организаций ГИМС. Типовой штатный перечень организаций ГИМС. Наименование штатных должностей в соответствии с общеотраслевым классификатором. Порядок составления и утверждения штатных расписаний подразделений ГИМС.

Условия оплаты труда. Особенности оплаты труда некоторых категорий работников, (плавсостав, водители). Порядок установления персональных надбавок руководящим работникам ГИМС и его работникам. Материальное стимулирование работников ГИМС.

**Тема № 11.3. Материально-техническое обеспечение подразделений ГИМС**

Порядок приобретения ГИМС плавсредств, автотранспорта, оборудования и имущества. Организация их хранения и эксплуатации, котировочная комиссия.

Рекомендуемые нормы обеспечения структурных подразделений ГИМС плавсредствами, автотранспортом и другим оборудованием и имуществом.

Порядок обеспечения работников ГИМС спецодеждой.

Порядок списания основных средств, малоценных и быстроизнашивающихся предметов.

Порядок и нормы выдачи форменной одежды работникам ГИМС. Правила ношения формы одежды.

Положение о порядке, нормах выдачи форменной одежды работникам ГИМС. Инструкция о порядке выдачи, учёта, списания форменной одежды, выдаваемой бесплатно работникам ГИМС.

**Круглый стол:** Актуальные проблемы деятельности ГИМС и пути их решения (по отдельному плану).

**3. Литература**

**Основная:**

1. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 дек. 2001 г. № 195-ФЗ.
2. Водный Кодекс Российской Федерации от 16 нояб. 1995 г. № 167-ФЗ.
3. Кодекс торгового мореплавания Российской Федерации от 30 апр. 1999 г. № 81-ФЗ).
4. Кодекс внутреннего водного транспорта Российской Федерации от 7 марта 2001 г. № 24-ФЗ).
5. Гражданский Кодекс Российской Федерации от 30 нояб. 1994 г. № 51-ФЗ; от 26 янв. 1996 г. № 14-ФЗ) Ч. I, II.
6. Налоговый Кодекс Российской Федерации от 31 авг. 1998 г. № 146-ФЗ; от 5 авг. 2000 г. и №117-ФЗ соответственно. Ч. I, II.
7. Федеральный закон об ипотеке (залоге недвижимости) от 16 июля 1998 г. № 102-ФЗ.
8. Федеральный закон о государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним от 21 июля 1997 г. № 122-ФЗ.
9. О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера: Федер. закон от 21 дек.1994 г. № 68-ФЗ.
10. О пожарной безопасности: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 69-ФЗ.
11. О гражданской обороне: Федер. закон от 12 февр. 1998 г. № 28-ФЗ.
12. О внесении изменений в законодательные акты РФ и признании утратившими силу некоторых законодательных актов в связи с принятием ФЗ «Об общих принципах организации законодательных и исполнительных органов государственной власти субъектов РФ и «Об общих принципах организации местного самоуправления в РФ»: Федер. закон от 22 авг. 2004 г. № 122-ФЗ.
13. Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателя: Федер.закон от 14 июля 1995 г. № 151-ФЗ.
14. Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Указ Президента Российской Федерации от 11 июля 2004 г. № 868.
15. Об утверждении Положения о Государственной инспекции по маломерным судам Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Постановление Правительства Российской Федерации от 23 дек. 2004 г. № 835.
16. О Государственной инспекции по маломерным судам Российской Федерации Постановление Правительства Российской Федерации от 6 февр. 2004 г. № 47).
17. О государственном надзоре за мореплаванием и техническом надзоре за спортивными и прогулочными судами в Российской Федерации: Постановление Правительства Российской Федерации от 31 янв. 2001 г. № 74.
18. Об утверждении правил задержания транспортного средства, помещения его на стоянку, хранение, а также запрещения эксплуатации: Постановление Правительства Российской Федерации от 18 дек. 2003 г. № 759.
19. [О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Постановление Правительства РФ от 21 мая 2007 г. № 304](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Postanovlenie304.rar).
20. [Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций»: Приказ МЧС РФ от 12 дек. 2007 г. № 645](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz645.rar).
21. [Об утверждении перечня и форм документов по осуществлению государственного надзора в области гражданской обороны: Приказ МЧС РФ от 17 дек. 2007 г. № 659](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz659.rar).
22. [Об утверждении положения о государственном надзоре в области гражданской обороны: Постановления Правительства РФ от 21 мая 2007 г. № 305](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Postanovlenie305.rar).
23. [Об утверждении Положения о государственном надзоре в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, осуществляемом Министерством Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Постановление Правительства РФ от 1 дек. 2005 г. № 712](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Postanovlenie_712.rar).
24. [Об утверждении Положения о системах оповещения населения» Приказ МЧС РФ, Министерства информационных технологий и связи РФ и Министерства культуры и массовых коммуникаций РФ Приказ МЧС России от 25 июля 2006 г. № 422/90/376](http://www.gr-obor.narod.ru/download/PrikazMChS-Minsvjazi.rar).
25. [Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты: Приказ МЧС России от 21 дек. 2005 г. № 993](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz_993.rar).
26. [Об утверждении порядка добровольной аккредитации организаций, осуществляющих деятельность в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности: Приказ МЧС РФ от 20 нояб. 2007 г. № 607](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz607.rar).
27. [Об утверждении примерного положения об уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны структурных подразделениях (работниках) организаций: Приказ МЧС России от 31 июля 2006 г. № 440](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz440.rar).

28. Инженерная защита населения и территорий: Ч. 1. Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

29. Инженерная защита населения и территорий. Ч. 2: Защитные сооружения гражданской обороны: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

30. Инженерная защита населения и территорий. Ч. 3: Прогнозирование инженерной обстановки в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

31. Радиационная и химическая защита: учеб. пособие. Ч. I. Источники радиационной и химической опасности для населения и сил РСЧС, способы и методы их выявления. Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

32. Радиационная и химическая защита: учеб. пособие. Ч. 2. Обеспечение защиты сил РСЧС, населения и окружающей среды от радиоактивных, аварийно химически опасных веществ и биологических средств. Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

33. Средства и способы радиационной и химической защиты: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

34. Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях. Ч. 2. Основы устойчивого функционирования объектов экономики и систем жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.

35. Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях. Ч. 3: Предупреждение аварий и катастроф в техносфере. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.

36. Устойчивость функционирования объектов экономики и территорий. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.

**Дополнительная:**

1. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. ГОСТ Р 22.0.01-94.

2. Гражданская защита. Энциклопедический словарь. М., ДЭКС-ПРЕСС, 2005.

3. Инструкция по проверке территориальных подсистем, звеньев территориальных подсистем, объектовых звеньев РСЧС по выполнению возложенных на них задач в области защиты населения и территорий от ЧС: Приказ МЧС 29 нояб. 2005 г. № 850.

4. Ишимов А.Ш. Авиация МЧС России. АГЗ, 2001.

1. Мобилизационная подготовка экономики РФ. М. 2006.

6. Об утверждении порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований: Приказ МЧС РФ № 999 от 23 дек. 2005 г.

7. Положение о Декларации безопасности промышленного объекта РФ. ПП РФ от 1.июля.1995 № 675.

8. Положение о территориальном органе МЧС – региональном центре по делам ГОЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий: Приказ МЧС Россииот 6 авг.2004 г. № 458.

9. Защита в кризисных ситуациях. Пучков В.А. [и др.]. М.: Святигор. 2006.

10. Руководство по эвакуации населения в ЧС природного и техногенного в мирное время характера. ВНИИ ГОЧС. М.1995.

11. Средства радиационной и химической разведки и контроля: учеб. пособие. Новогорск: АГЗ, 1999.

Дополнительная Профессиональная ПРОГРАММА

повышения квалификации по направлению:

**«ГРАЖДАНСКАЯ ОБОРОНА НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ**

**И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ»**

**Категория слушателей:**

Руководители подведомственных федеральным органам исполнительной власти унитарных государственных предприятий и учреждений, отнесенных к категориям по гражданской обороне.

Руководители структурных подразделений, специально уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны категорированных унитарных государственных предприятий и учреждений, подведомственных федеральным органам исполнительной власти и организациям Российской Федерации.

Руководители органов, специально уполномоченных на решение задач в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и (или) гражданской обороны при органах местного самоуправления территорий, отнесённых к группам по гражданской обороне.

УДК 328; 342.5; 352/35; 355.58.001; 351.862.001

ББК 68.69 (2)

Г252

Г252 Гражданская оборона на современном этапе и перспективы развития. Дополнительная профессиональная программа (программа повышения квалификации) [текст]: разраб. Институтом развития МЧС России, согл. с Департаментом гражданской защиты МЧС России. – Химки: ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2013. – 19 с.

Данная дополнительная профессиональная программа (программа повышения квалификации) (далее - программа) разработана в соответствии с уровнями квалификации и требованиями к квалификации,предъявляемые к категориям слушателей трудовым законодательствоми нормативными правовыми актами в области ГО и защиты в чрезвычайных ситуациях (далее – ЧС),лицензии ФГБОУ ВПО «Академия гражданской защиты МЧС России» (далее – Академия) на право осуществления образовательной деятельности по дополнительному профессиональному образованию в Институте развития МЧС России (далее – Институт). Обсуждено и одобрено на заседании Института (протокол № 11 от 01.11.2013 г.).

Программа разработана авторским коллективом профессорско-преподавательского состава и научных работников Института и прикладных кафедр Академии и представляет собой законченное учебное издание.

1. **Общие положения**

1.1. Настоящая Программа регламентирует порядок организации и проведения обучения, итоговой аттестации слушателей Института на основании:

Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273 «Об образовании в Российской Федерации»

Федерального закона от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»

Федерального закона РФ от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»

Федерального закона от 12.02.1998 г., № 28-ФЗ «О гражданской обороне»

Постановления Правительства РФ от 30.12.2003 г. № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций»

Постановления Правительства РФ от 10.07.1999 г. № 782 «О создании (назначении) в организациях структурных подразделений (работников), уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны»

Постановления Правительства РФ от 02.11.2000 г. № 841 «Об утверждении Положения об организации обучения населения в области ГО»

Постановления Правительства РФ 04.09.2003 г. № 547 «О подготовке населения в области защиты от ЧС природного и техногенного характера»

Постановления Правительства РФ от 22.01.2013 г. № 23 «О Правилах разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов»

Приказа Министерства образования и науки РФ от 01.07.2013 г. № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»

Приказа МЧС России от 31.07.2006 г. № 440 «Об утверждении примерного Положения об уполномоченных на решение задач гражданской обороны структурных подразделениях (работниках) организаций»

Приказа МЧС России от 11.09.2013 г. № 600 «О внесении изменений в приказ МЧС России от 31.07.2006 г. № 440»

Приказа МЧС России от 15.01.2014 г. № 12 «Об утверждении инструкции по проверке и оценке деятельности территориальных органов МЧС России»

Приказа МЧС России «Об утверждении Устава федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Академия гражданской защиты Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» в форме военного образовательного учреждения высшего профессионального образования» от 31 мая 2011 № 272;

Лицензии на право осуществления образовательной деятельности по образовательным программам, серия ААА № 002066, регистрационный № 1976, выдана Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки 13 октября 2011 г., срок действия – бессрочно.

1. **Цель, планируемые результаты обучения**

2.1. Цель обучения – совершенствование и (или) получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации в области ГО и защиты в ЧС.

2.2. В структуре программы представлено описание перечня профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации, качественное изменение которых планируется в результате обучения:

способен осуществлять планирование, организацию, руководство и контроль при управлении органами управления, силами и средствами в ходе ведения ГО (ПК–1);

способен принимать управленческие решения и управлять работой органов управления, силами и средствами ГО в различных условиях обстановки (ПК–2);

способен разрабатывать самостоятельно и в составе коллектива документы, регламентирующие деятельность органов управления, сил и средств ГО в различных условиях обстановки (ПК–3);

2.3. В процессе обучения и в ходе аттестации его результатов проводиться широкое обсуждение на круглом столе с привлечением представителей заказывающих подразделений и подведомственных организаций МЧС России, ведущих специалистов, позволяющее оценить уровень приобретённых знаний, умений и сформированных компетенций обучающихся.

2.4. По результатам обучения, слушатели исходя из широты полномочий и ответственности, характера умений и характера знаний, должны получить:

Будут знать (получат представление, познакомятся):

о современных и перспективных средствах вооруженной борьбы и способах защиты, возможных сценариях ведения войн и локальных конфликтов,

о работе по актуализации задач ГО и внесению изменений в нормативные правовые акты и др. документы по организации и ведению ГО, на основе анализа современного состояния ГО с учётом современных тенденций её развития;

о работе по выполнению плана реализации поручения Президента РФ по вопросу развития РСЧС как государственной антикризисной резервной системы.

Получат навыки (смогут осуществлять, выполнят):

планирования, организации, руководства и контроля при управлении органами управления, силами и средствами в ходе ведения ГО;

принимать управленческие решения и управлять работой органов управления, силами и средствами ГО в различных условиях обстановки.

Приобретут умения (расширят опыт):

разработки самостоятельно и в составе коллектива документов, регламентирующих деятельность органов управления, сил и средств ГО в различных условиях обстановки.

**3. Учебный план**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п\п | Наименование разделов | Всего часов | В том числе | | Форма контроля |
| Лекции | Практические  занятия |
|  | Вводная лекция | 2 | 2 |  |  |
| 1. | РСЧС и безопасность России | 10 | 8 | 2 |  |
| 2. | Гражданская оборона Российской Федерации | 20 | 16 | 4 |  |
| 3. | Роль РСЧС в предупреждении ЧС. | 8 | 6 | 2 |  |
| 4. | Защита населения и территорий в ЧС | 16 | 10 | 6 |  |
| 5. | Организация ликвидации ЧС | 10 | 8 | 2 |  |
|  | «Круглый стол» | 4 |  | 4 |  |
|  | Итоговый контроль | 2 |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **50** | **20** | **2** |
| **\*** | | **72** | **48** | **22** | **2** |

**4. Календарный учебный график**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | № групп | Период обучения | Категория слушателей |
|  | 54(1) | 03.02. - 14.02. | Руководители органов, специально уполномоченных на решение задач в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и (или) гражданской обороны при органах местного самоуправления территорий, отнесенных к группам по ГО. |
|  | 56(1) | 31.03. - 11.04. | Руководители структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны государственных предприятий и учреждений, подведомственных федеральным органам исполнительной власти и организациям Российской Федерации. |
|  | 55(1) | 14.04. - 25.04. | Руководители подведомственных федеральным органам исполнительной власти государственных предприятий и учреждений, отнесённых к категориям по гражданской обороне. |
|  | 55(2) | 12.05. - 23.05. | Руководители подведомственных федеральным органам исполнительной власти государственных предприятий и учреждений, отнесённых к категориям по гражданской обороне. |
|  | 54(2) | 26.05. - 06.06. | Руководители органов, специально уполномоченных на решение задач в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и (или) гражданской обороны при органах местного самоуправления территорий, отнесенных к группам по ГО. |
|  | 56(2) | 26.05. - 06.06. | Руководители структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны государственных предприятий и учреждений, подведомственных федеральным органам исполнительной власти и организациям Российской Федерации. |
|  | 56(3) | 22.09. - 03.10. | Руководители структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны государственных предприятий и учреждений, подведомственных федеральным органам исполнительной власти и организациям Российской Федерации. |
|  | 54(3) | 10.11. - 21.11. | Руководители органов, специально уполномоченных на решение задач в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и (или) гражданской обороны при органах местного самоуправления территорий, отнесенных к группам по ГО. |
|  | 56(4) | 08.12. - 19.12. | Руководители структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны государственных предприятий и учреждений, подведомственных федеральным органам исполнительной власти и организациям Российской Федерации. |

Примечание: календарный учебный план формируется в соответствии с планом комплектования слушателями Института на календарный год утвержденный заместителем министра МЧС России.

**5. Рабочая программа учебного курса**

Содержание рабочей программы учебного курса базируется на наличии у слушателей соответствующего уровня квалификации по видам трудовой деятельности (занятий) и практического опыта в области организации и ведения ГО и защиты в ЧС по группам:

1. Руководители (представители) органов власти и управления всех уровней, включая руководителей учреждений, организаций и предприятий.

2. Специалисты высшего уровня квалификации.

**5.1. Тематический план учебного курса**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование разделов и тем | Всего часов | | | В том числе | | Форма контроля |
| Лекции | Практические  занятия |
|  | Вводная лекция | 2 | | | 2 |  |  |
| Раздел 1. РСЧС и безопасность России | | | | | | | |
| 1.1. | ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС. Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы | 2 | | | 2 |  |  |
| 1.2. | Система МЧС России | 2 | | | 2 |  |  |
| 1.3. | Управление рисками в ЧС природного и техногенного характера | 2 | | | 2 |  |  |
| 1.4. | Основы устойчивости функционирования объектов экономики и территорий в ЧС | 2 | | | 2 |  |  |
| 1.5. | Задачи, структура и организация звена РСЧС на объекте экономики | 2 | | |  | 2 |  |
| Итого по разделу 1 | | 10 | | | 8 | 2 |  |
| Раздел 2. Гражданская оборона Российской Федерации | | | | | | | |
| 2.1. | Основные направления государственной политики; законодательство, нормативно-правовая база в области ГО | 2 | | | 2 |  |  |
| 2.2. | Современные средства вооруженной борьбы и их влияние на способы защиты населения в военное время | 2 | | | 2 |  |  |
| 2.3. | Силы и средства ГО субъектов РФ, муниципальных образований и организаций | 2 | | | 2 |  |  |
| 2.4. | Основные задачи, полномочия органов государственной власти, органов местного самоуправления и организаций в области ГО | 2 | | | 2 |  |  |
| 2.5. | Основы перевода ГО объекта с мирного на военное время | 2 | | | 2 |  |  |
| 2.6. | Функционирование ГО предприятий и учреждений, отнесенных к категориям по ГО. (Обмен опытом) | 4 | | |  | 4 |  |
| 2.7. | Организация управления ГО. Система связи и оповещения ГО | 2 | | | 2 |  |  |
| 2.8. | Основные мероприятия ГО. Основы планирования и управления мероприятиями ГО | 2 | | | 2 |  |  |
| 2.9. | Организация материально-технического обеспечения мероприятий ГО | 2 | | | 2 |  |  |
| Итого по разделу 2 | | 20 | | | 16 | 4 |  |
| Раздел 3. Роль РСЧС в предупреждении ЧС | | | | | | | |
| 3.1. | Основы осуществления надзорных функций в области ГО и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций | | 4 | 2 | | 2 |  |
| 3.2. | Мониторинг и прогнозирование ЧС | | 2 | 2 | |  |  |
| 3.3. | Особенности осуществления государственного пожарного надзора в современных условиях | | 2 | 2 | |  |  |
| Итого по разделу 3 | | | 8 | 6 | | 2 |  |
| Раздел 4. Защита населения и территорий в ЧС | | | | | | | |
| 4.1. | Планирование, организация и проведение комплексных, командно-штабных и тактико-специальных учений и тренировок | 4 | | | 2 | 2 |  |
| 4.2. | Инженерная защита населения и территорий | 2 | | | 2 |  |  |
| 4.3. | Защитные сооружения ГО | 4 | | |  | 4 |  |
| 4.4. | Радиационная и химическая защита | 2 | | | 2 |  |  |
| 4.5. | Медико-биологическая защита и санитарно-эпидемиологические мероприятия | 2 | | | 2 |  |  |
| 4.6. | Организация и проведение эвакомероприятий | 2 | | | 2 |  |  |
| Итого по разделу 4 | | 16 | | | 10 | 6 |  |
| Раздел 5. Организация ликвидации ЧС | | | | | | | |
| 5.1. | Основы организации и проведения АСДНР | | 2 | 2 | |  |  |
| 5.2. | Поисково-спасательная служба, ее цели, задачи, организационная структура и перспективы развития | | 2 |  | | 2 |  |
| 5.3. | Современное состояние и перспективы развития аварийно-спасательной техники | | 2 | 2 | |  |  |
| 5.4. | Экономические последствия ЧС и методические подходы к оценке социально-экономического ущерба | | 2 | 2 | |  |  |
| 5.5. | Морально-психологическое обеспечение: сущность и содержание | | 2 | 2 | |  |  |
| Итого по разделу 5 | | | 10 | 8 | | 2 |  |
| «Круглый стол»: Актуальные проблемы ГО объектового звена, защиты населения, предупреждения и ликвидации ЧС | | | 4 |  | | 4 |  |
| Итоговый контроль | | | 2 |  | |  | Зачёт |
| **Итого** | | | **72** | **50** | | **20** | **2** |

**5.2. Содержание и последовательность изложения учебного материала**

**Раздел 1. РСЧС и безопасность России**

**Тема №1.1. ЧС – угроза безопасности России.**

**Классификация ЧС. Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы**

Безопасность в ЧС – одна из сфер безопасности государства. Классификация чрезвычайных ситуаций, показатели и критерии различных видов ЧС. Анализ, уроки и выводы из ЧС России. Социально-экономический ущерб при возникновении ЧС. Влияние ЧС на национальную безопасность государства. Понятие о методах оценки влияния ЧС на состояние жизнедеятельности населения и экономики государства.

**Тема №1.2. Система МЧС России**

Задачи и основные функции МЧС России. Составные элементы системы МЧС России. Система управления МЧС России. Структурные подразделения центрального аппарата МЧС России и их основные функции. Территориальные органы управления МЧС России. Силы МЧС России.

**Тема №1.3. Управление рисками в ЧС природного**

**и техногенного характера**

Основные понятия теории риска. Теоретические основы управления рисками в ЧС. Проблемы и перспективы управления рисками и безопасностью.

Современные модели, системы управления базами данных и экспертные (интеллектуальные) системы и их сопряжение с организационно-техническими структурами РСЧС. Роль подсистем РСЧС в этой области. Понятие мониторинга техногенной опасности в рамках РСЧС.

Вероятностные меры рисков. Общие положения по процедуре оценки риска. Основы идентификации опасности и оценки риска, источников техногенной опасности и перечня типовых аварий. Методы, процедурные основы упрощенной оценки, а также моделирование риска техногенных аварий. Поля потенциальной опасности и риска.

**Тема №1.4. Основы устойчивости функционирования**

**объектов экономики и территорий в ЧС**

Нормативно-правовые документа по устойчивости функционирования объектов экономики. Понятие об устойчивости функционирования объектов, основные пути их повышения. Организация и порядок проведения исследования устойчивости работы объекта. Мероприятия и способы повышению устойчивости функционирования объекта. Основные направления деятельности органов управления объекта экономики по повышению устойчивости функционирования объекта.

**Тема №1.5. Задачи, структура и организация**

**звена РСЧС на объекте экономики**

Предназначение, задачи, структура и организация гражданской обороны на объекте экономики. Органы и пункты управления, силы и средства, резервы. Задачи объектового звена РСЧС в различных режимах функционирования.

**Раздел 2. Гражданская оборона Российской Федерации**

**Тема №2.1. Основные направления государственной политики;**

**законодательство, нормативно-правовая база в области ГО**

Понятие о ГО, ее роль и место в общей системе национальной безопасности. Задачи, организационная структура и принципы ведения ГО. Основные направления развития ГО.

Основные положения федеральных законов и постановлений Правительства в области ГО. Нормативно-правовые акты. Цели, основные задачи и принципы государственной политики. Основные направления и содержание государственной политики.

Координация планов и мероприятий ГО с государственными программами экономического развития.

**Тема №2.2. Современные средства вооруженной борьбы**

**и их влияние на способы защиты населения в военное время**

Классификация современных средств поражения. Основные поражающие факторы. Обычные и ядерные средства поражения и их воздействие при применении по объектам экономики. Особенности защиты населения при воздействии высокоточного оружия в военное время.

**Тема №2.3. Силы и средства ГО субъектов РФ,**

**муниципальных образований и организаций**

Нормативные документы. Задачи гражданской обороны. Структура сил и средств ГО субъектов РФ, муниципальных образований и организаций. Состав органов управления, их задачи и организация работы. Пункты управления, их оснащение и содержание.

Правовые основы создания НАСФ. Назначение, задачи и порядок создания НАСФ. Классификация, состав, структура и оснащение НАСФ. Возможности, подготовка и обучение НАСФ.

Оценка и расчет сил и средств ГО субъектов РФ, муниципальных образований и организаций.

**Тема №2.4. Основные задачи, полномочия органов государственной**

**власти, органов местного самоуправления и организаций в области ГО**

Характеристика полномочий органов власти, их иерархия и структура. Основные задачи и правовые основы по обеспечению мер нормативной готовности, в том числе в особый период. Организация и содержание мероприятий по их выполнению.

**Тема №2.5. Основы перевода ГО с мирного на военное время**

Нормативно-правовые документы, регламентирующие перевод ГО объекта с мирного на военное время Порядок и последовательность перевода ГО объекта с мирного на военное время. Степени готовности ГО и основные мероприятия выполняемые по ним. Временные показатели их выполнения. Ввод в действие плана ГО. Работа должностных лиц при переводе объекта с мирного на военное время.

**Тема №2.6. Функционирование ГО предприятий и учреждений,**

**отнесенных к категориям по ГО (Обмен опытом)**

Структура структурного подразделения объекта экономики, специально уполномоченного на решение задач в области ГО. Распределение обязанностей. Организация планирования и функционирования ГО на объекте экономики. Проблемные вопросы и пути их решения.

**Тема №2.7. Организация управления ГО. Система связи и оповещения ГО**

Основы организационно-технического построение систем связи и оповещения ГО. Силы и средства связи объекта экономики. Порядок работы должностных лиц по организации связи и оповещения.

Организация оповещения органов управления, должностных лиц и работающего персонала. Организация оповещения при возникновении ЧС на потенциально опасных объектах. Порядок планирования оповещения.

**Тема №2.8. Основные мероприятия ГО.**

**Основы планирования и управления мероприятиями ГО**

Перечень основных планирующих документов ГО объекта экономики. Исходные данные для планирования мероприятий ГО, этапы разработки планов, порядок утверждения, корректировки и хранения. Структура и содержание плана «Гражданской обороны» на объекте экономики. Работа начальника ГО предприятий и учреждений, отнесенных к категориям по ГО, их структурных подразделений, специально уполномоченных на решение задач в области ГО по планированию мероприятий ГО и выполнению планов.

Определение управления. Требования к управлению. Система управления ГО. Органы управления ГО. Система управления ГО на объекте экономики: органы управления, пункты управления. Порядок работы должностных лиц и органов управления объекта по организации управления. Приказ начальника ГО объекта: его содержание и порядок разработки. Формы донесений ЧС и порядок их представления.

**Тема №2.9. Организация материально-технического**

**обеспечения мероприятий ГО**

Сущность, содержание и структура материального обеспечения. Цели и задачи. Силы и средства материального обеспечения, их возможности.

Транспортное и техническое обеспечение мероприятий ГО. Сущность и содержание. Силы материально-технического обеспечения, средства, их возможности.

Организация создания, использования материальных резервов в интересах ГО на объекте экономики. Номенклатура и правила хранения имущества ГО на складах.

**Раздел 3. Роль РСЧС в предупреждении ЧС**

**Тема №3.1. Основы осуществления надзорных функций в области ГО**

**и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций**

Нормативно-правовое обеспечение надзорной деятельности в области: ГО; защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Организация надзорной деятельности в области: гражданской обороны; защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

**Тема №3.2. Мониторинг и прогнозирование ЧС**

Структура и целевые функции мониторинга в сфере техногенной, природной и экологической безопасности. Функциональные задачи, принципы организации и осуществления мониторинга. Современные взгляды на структуру и построение единой государственной системы мониторинга.

Прогнозирование и оценка различных ЧС. Этапы, модели, методика и методы прогнозирования. Основы учета данных прогнозирования ЧС.

Силы наблюдения и контроля: состав, задачи и порядок их применения.

**Тема №3.3. Особенности осуществления государственного**

**пожарного надзора в современных условиях**

Роль и место государственного пожарного надзора в осуществлении функции обеспечения общественной безопасности.

Реализация надзорных функций в условиях проведения социально-экономических реформ в России. Совершенствование деятельности в области государственного пожарного надзора с учетом влияния внешних и внутренних факторов.

Права, обязанности и ответственность в области обеспечения пожарной безопасности органов государственной власти, предприятий, граждан, ответственность за нарушения законодательства о пожарной безопасности.

**Раздел 4. Защита населения и территорий в ЧС**

**Тема №4.1. Планирование, организация и проведение комплексных,**

**командно-штабных и тактико-специальных учений и тренировок**

Виды учений и тренировок по ГО, проводимые на объекте экономики. Их сущность, цели, периодичность и продолжительность проведения. Методика и организация подготовки и проведения учений и тренировок на объекте экономики. Состав органов управления, сил ГО и средств, привлекаемых на учения и тренировки. Основные документы, разрабатываемые для подготовки и проведения учений. Обязанности должностных лиц. Порядок подготовки учений и тренировок. Организация проведения учений и тренировок.

**Тема №4.2. Инженерная защита населения и территорий**

Нормативно-правовая база в области инженерной защиты. Назначение и мероприятия инженерной защиты. Основные требования норм проектирования инженерно-технических мероприятий ГО к инженерной защите населения и территорий. Содержание и последовательность оценки инженерной обстановки в очагах поражения.

**Тема №4.3. Защитные сооружения ГО**

Классификация защитных сооружений (ЗС), их устройство и содержание. Порядок приведения ЗС ГО в готовность. Порядок укрытия населения и персонала объектов экономики в военное время. Оборудование, содержание и использование защитных сооружений ГО. Работа должностных лиц ответственных за защитные сооружения ГО.

**Тема №4.4. Радиационная и химическая защита населения**

Мероприятия по радиационной, химической и биологической защите населения в ЧС. Общие сведения о радиационно и химически опасных объектах и авариях на них. Принципы и нормы обеспечения радиационной и химической безопасности.

Международная шкала оценки событий на АЭС. Критерии для принятия решения о введении мер защиты. Характеристика режимов и основных мероприятий радиационной защиты.

Типовые варианты ЧС при авариях на химически опасных объектах и их характеристика. Организационные мероприятия, направленные на снижение или предотвращение опасности поражения при авариях на ХОО.

Проведение санитарной обработки людей и обеззараживание зданий, сооружений и территорий. Мероприятия по биологической защите.

**Тема №4.5. Медико-биологическая защита и**

**санитарно-эпидемиологические мероприятия**

Медицинские силы и средства МЧС России. Организационная структура и основные задачи службы медицины катастроф на территории субъекта РФ.

Организация медицинской защиты населения в чрезвычайных ситуациях. Мероприятия санитарно-эпидемиологического характера.

Оценка медицинской обстановки, принятие решения перехода на оперативное управление медицинскими силами при ведении спасательных работ в районе аварии на потенциально опасных объектах.

**Тема №4.6. Организация и проведение эвакомероприятий**

Общие положения по организации и проведению эвакомероприятий. Руководящие документы по эвакуации. Способы эвакуации. Задачи, состав, структура и порядок работы эвакоорганов. Организация планирования эвакуации населения при ЧС. Задачи территориальных органов МЧС России по проведению эвакомероприятий. Особенности эвакуации населения при различных видах ЧС.

**Раздел 5. Организация ликвидации ЧС**

**Тема №5.1. Основы организации и проведения АСДНР**

Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ. Способы их ведения. Органы управления и создание группировки сил РСЧС для ликвидации ЧС. Состав, задачи и порядок работы органов управления при возникновении чрезвычайных ситуаций. Организация управления при ликвидации ЧС.

**Тема №5.2. Поисково-спасательная служба, ее цели, задачи,**

**организационная структура и перспективы развития**

Основные положения федерального закона «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей».

Назначение, задачи и структура ПСС. Порядок создания и комплектования спасательными средствами и техникой.

**Тема №5.3. Современное состояние и перспективы**

**развития аварийно-спасательной техники**

Виды, назначение, классификация и возможности аварийно-спасательной техники. Особенности применения аварийно-спасательной техники в различных ЧС. Перспективы развития и внедрения аварийно-спасательной техники для ведения АСНДР.

**Тема №5.4. Экономические последствия ЧС**

**и методические подходы к оценке социально-экономического ущерба**

Основы расчета экономического ущерба от стихийных бедствий и ЧС антропогенного происхождения. Рекомендации по уточнению оценки экономического ущерба от загрязнения атмосферы и водоемов.

Основные методы учета затрат на охрану окружающей среды и защитные мероприятий по безопасности труда в РФ и за рубежом.

**Тема №5.5. Морально-психологическое обеспечение в ЧС**

Сущность и содержание морально-психологического обеспечения (МПО) при выполнении задач гражданской обороны. Особенности морально-психологического обеспечения в военное время. Направления формирования системы МПО. Организационно-технологическая сторона МПО. Духовно-нравственное воспитание как основа МПО. Экстренная психологическая помощь. Цели, задачи, формы и методы работы.

**«Круглый стол»**: Актуальные проблемы ГО объектового звена, защиты населения, предупреждения и ликвидации ЧС (По отдельному плану)

**6. Организационно-педагогические условия, формы аттестации, оценочные материалы и иные компоненты**

Программа предусматривает обучение слушателей с отрывом от работы:

по очной форме о– 72 часа или 2 зачётные единицы (з.е.)

очно-заочной форме – заочно 36 часов самостоятельного изучения материала и практики или 1 з.е., 36 часов очно или 1 з.е.

Режим обучения составляет от 6 до 8 часов в день. Один академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Все виды учебных занятий проводятся на учебно-материальной базе Института с применением современных средств обучения и специализированных учебных аудиторий, а так же на базе подведомственных организаций МЧС России и организаций города Москвы и Московской области по согласованию с главными управлениями МЧС России по субъектам Российской Федерации.

Более 70 % учебного времени имеет практическую направленность с отработкой управленческих решений и 30% практических занятий с выездом на объекты с реализацией принятых решений.

Профессорско-преподавательским составом разрабатываются учебно-методические материалы для проведения всех видов занятий с учетом категории слушателей.

Для организации работы слушателей на учебных занятиях и самостоятельной работы разработано учебное пособие – рабочая тетрадь, содержащая систематизированные материалы по тематике учебного курса, практические задания и вопросы для самоконтроля обучаемых.

Аттестация слушателей по итогам обучения проводится в форме профессионального тестирования с использованием тестовых заданий разработанных прикладными кафедрами Академии по тематике учебного курса.

Профессиональное тестирование проводится в специализированной аудитории Института с применением программного обеспечения на ПВЭМ с автоматическим выведением результатов контроля в баллах и оформляется в виде зачета/ незачета.

Слушателям успешно освоившие программу, прошедшим итоговую аттестацию, выдаются документы о квалификации: удостоверение о повышении квалификации установленного в Академии образца в виде защищенной полиграфической продукции.

Слушателям, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также слушателям освоившим часть программы и (или) отчисленным из Института, выдается справка об обучении или о периоде обучения, по образцу, устанавливаемому в Академии.

**7. Литература**

**Основная:**

Гражданская оборона на современном этапе и перспективы развития. Дополнительная профессиональная программа (программа повышения квалификации) [текст]: разраб. Институтом развития МЧС России, согл. с Департаментом гражданской защиты МЧС России. – Химки: ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2014. – 19 с.

1. Управление и организация гражданской защиты. Учебное пособие. ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России,- 2012.
2. Единая государственная система предупреждения и ликвидация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и гражданская оборона на современном этапе и перспективы их развития. Учебное пособие. Химки. АГЗ, 2011. Инв.2519к.
3. Система управления Гражданской защитой (Учебное пособие). Часть 1. Химки, ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС РФ, 2009.
4. Техническое обеспечение спасательных воинских формирований МЧС России. Учебное пособие. ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС РФ, 2011.
5. Работа должностных лиц СЦ и ГУ по делам ГОЧС субъекта РФ по вопросам материально-технического обеспечения. Учебное пособие. Новогорск. ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2004.
6. Основы организации защиты населения в чрезвычайных ситуациях (учебное пособие). – Химки: ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2010. Инв. 2418к.
7. Основы эвакуации населения в чрезвычайных ситуациях (учебное пособие). Часть 1. Эвакуация в военное время. Химки: ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2010. Инв. 2426к.
8. Основы эвакуации населения в чрезвычайных ситуациях (учебное пособие). Часть 2. Эвакуация ЧС природного и техногенного характера. Химки: ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2011.
9. Организация гражданской обороны в субъекте Российской Федерации (муниципальном образовании): Учебное пособие/ под общ. ред. А.Г. Чирикова. Химки: ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2012.
10. Управление гражданской защитой: Учебное пособие. Для слушателей Института развития МЧС России, а также для курсантов и студентов Академии гражданской защиты МЧС России. Под общей редакцией кандидата военных наук доцента Тарабаева Ю.Н. Химки: ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2012.
11. Государственный надзор в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций: Учебник для вузов МЧС России / Под. ред. канд. социологических наук Г.Н. Кириллова. – СПб: Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2009. – 484 с.
12. Нартов Н.А., Нартов В.Н. Геополитика: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям “Государственное и муниципальное управление, – 5-е изд.,– М.: ЮНИТИ-ДАНА: Единство, 2010.– 647с.
13. Планирование основных мероприятий по вопросам гражданской обороны, предупреждению и ликвидации ЧС, обеспечению пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах: Учебно-методическое пособие / С. Е. Крылов ; Академия гражданской защиты МЧС РФ; Кафедра организации и управления повседневной деятельностью РСЧС. - Химки: АГЗ МЧС России. – 2007.
14. Планирование мероприятий РСЧС и ГО: Учебное пособие: в 2-х ч./С. Е. Крылов; Кафедра организации и управления повседневной деятельностью РСЧС. - Химки: ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС РФ. – 2009.
15. Основы организации и ведения ГО в современных условиях, Под общей редакцией Шойгу С.К.; МЧС России,- М. Деловой экспресс, 2005 г.
16. Методические рекомендации по планированию, подготовке и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. ДГЗ МЧС России, 2005 г.
17. Методические рекомендации по действиям органов управления, сил и средств функциональных и территориальных подсистем единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в различных режимах функционирования. ДГЗ МЧС России, 2012 г.
18. Национальная безопасность. Россия в мире: учебник М.: Юнити-Дана, 2012, - 463с.
19. Система управления Гражданской защитой (Учебное пособие). Часть 2. Химки, ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС РФ, 2009.

**Дополнительная:**

1. Федеральный конституционный закон от 30.01.2002г. № 1-ФКЗ «О военном положении» (с изменениями от 3 ноября, 28 декабря 2010 г.).

2. Федеральный закон от 21.12.1994г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (с изменениями от 28 октября 2002 г., 22 августа 2004 г., 4, 18 декабря 2006 г., 30 октября 2007 г., 30 декабря 2008 г., 7 мая, 25 ноября 2009 г., 19 мая, 27 июля, 28, 29 декабря 2010 г.).

3. Федеральный закон РФ от 21.12.1994г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (с изменениями от 22 августа 1995 г., 18 апреля 1996 г., 24 января 1998 г., 7 ноября, 27 декабря 2000 г., 6 августа, 30 декабря 2001 г., 25 июля 2002 г., 10 января 2003 г., 10 мая, 29 июня, 22 августа, 29 декабря 2004 г., 1 апреля, 9 мая 2005 г., 2 февраля, 25 октября, 4, 18 декабря 2006 г., 26 апреля, 18 октября 2007 г., 22 июля 2008 г., 14 марта, 19 июля, 9, 25 ноября 2009 г., 23 июля, 28 сентября, 29 декабря 2010 г.).

4. Федеральный закон от 29.12.1994г. № 79-ФЗ «О государственном материальном резерве» (с изменениями от 17 марта 1997 г., 12 февраля 1998 г., 30 декабря 2001 г., 24, 31 декабря 2002 г., 23 декабря 2003 г., 22 августа, 2 ноября 2004 г., 2 февраля 2006 г., 30 декабря 2008 г., 28 декабря 2010 г.).

5. Федеральный закон от 22.08.1995г. № 151-ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей» (с изменениями от 5, 7 августа, 7 ноября 2000 г., 11 ноября 2003 г., 22 августа, 2, 29 ноября, 29 декабря 2004 г., 9 мая 2005 г., 28 апреля 2008 г., 7 мая, 25 ноября 2009 г.).

6. Федеральный закон от 09.01.1996г. № 3 ФЗ «О радиационной безопасности населения» (с изменениями от 22 августа 2004 г., 23 июля 2008 г.).

7. Федеральный закон от 21.07.1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изменениями от 7 августа 2000 г., 10 января 2003 г., 22 августа 2004 г., 9 мая 2005 г., 18 декабря 2006 г., 30 декабря 2008 г., 27 декабря 2009 г., 23, 27 июля 2010 г.).

8. Федеральный закон от 31.05.1996г. № 61-ФЗ «Об обороне» (с изменениями от 30 декабря 1999 г., 30 июня, 11 ноября 2003 г., 29 июня, 22 августа, 29 декабря 2004 г., 7 марта, 4 апреля, 26 декабря 2005 г., 3, 6 июля, 4 декабря 2006 г., 19, 26 июня 2007 г., 14, 23 июля 2008 г., 9 апреля, 9 ноября 2009 г., 5, 8 мая, 27 июля, 23 декабря 2010 г.).

9. Федеральный закон от 12.02.1998г., № 28-ФЗ «О гражданской обороне» (с изменениями от 9 октября 2002 г., 19 июня, 22 августа 2004 г., 19 июня 2007 г., 25 ноября 2009 г., 27 июля, 23 декабря 2010 г.) .

10. Федеральный закон РФ от 06.03.2006г. № 35-ФЗ «О противодействии терроризму» (с изменениями от 27 июля 2006 г., 8 ноября, 22, 30 декабря 2008 г., 27 июля, 28 декабря 2010 г.).

11. Федеральный закон от 27.07.06г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (с изменениями от 27 июля 2010 г.).

12. Федеральный закон от 27.07.06г. № 152-ФЗ «О персональных данных» (с изменениями от 25 ноября, 27 декабря 2009 г., 28 июня, 27 июля, 29 ноября, 23 декабря 2010 г.).

13. Федеральный закон от 7 июля 2003 г. № 126-ФЗ «О связи»

14. Указ Президента Российской Федерации от 11.07.2004г. № 868 «Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайных ситуаций и ликвидации последствий стихийных бедствий» (с изменениями от 21 октября 2005 г., 21 апреля, 23 октября, 17 ноября 2008 г., 24 мая, 12 декабря 2009 г., 6, 14 мая, 17, 28 декабря 2010 г., 2 января 2011 г.).

15. Указ Президента Российской Федерации от 27.05.1996г. № 784 «Вопросы гражданской обороны Российской Федерации» (с изменениями от 25 сентября 1999 г., 9 сентября 2000 г., 5 августа 2002 г., 8 мая 2005 г.).

16. Указ Президента Российской Федерации от 12.05.2009г. № 537 «О стратегии национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года».

17. Указ Президента Российской Федерации от 5.02 .2010г. № 146 «О Военной доктрине Российской Федерации».

18. Указ Президента РФ от 15.02.2006г. № 116 «О мерах по противодействию терроризму» (с изменениями от 2 августа 2006 г., 4 ноября 2007 г., 29 февраля, 8 августа 2008 г., 4 июня, 10 ноября 2009 г., 22 апреля, 8 октября 2010 г.).

19. Указ Президента РФ от 2 июля 2005г. N 773 «Вопросы взаимодействия и координации деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и территориальных органов федеральных органов исполнительной власти».

20. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.08.1996г. № 924 «О силах и средствах единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» (с изменениями от 5 апреля 1999 г., 8 августа 2003 г., 23 декабря 2004 г.).

21. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2003г. №794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» (с изменениями от 27.05.2005г., 3.10.2006г., 7.11., 10.03., 16.07.2009г., 2, 8.09.2010г., 4.02.2011г., 19.11.2012г.).

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

23. Постановление Правительства РФ от 3 октября 1998 г. N 1149 «О порядке отнесения территорий к группам по гражданской обороне».

24. Постановление Правительства РФ от 19 сентября 1998г. N 1115 «О порядке отнесения организаций к категориям по гражданской обороне».

25. Постановление правительства от 15.04.2002 г. № 240 «О порядке организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на территории Российской Федерации».

26. Постановление Правительства РФ от 10 ноября 1996г. N1340 «О Порядке создания и использования резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

27. Постановление Правительства РФ от 10 июля 1999 г. N 782 «О создании (назначении) в организациях структурных подразделений (работников), уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны».

28. Постановление Правительства РФ от 27 апреля 2000 г. N 379 «О накоплении, хранении и использовании в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств».

29. Постановление Правительства РФ от 21.08.2000г. № 613 «О неотложных мерах по предупреждению и ликвидации аварийных разливов нефти и нефтепродуктов».

30. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.05.2007г. № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

31. Постановление Правительства Российской Федерации от 2.11.2000г. №841 «Об утверждении Положения об организации обучения населения в области ГО» (с изменениями от 15 августа 2006 г., 22 октября 2008 г.).

32. Постановление Правительства Российской Федерации 04.09.2003г. № 547 «О подготовке населения в области защиты от ЧС природного и техногенного характера» (с изменениями от 1 февраля 2005 г., 15 июня 2009 г., 8 сентября 2010г.).

33. Постановление Правительства РФ от 22.06.04г. № 303 ДСП «О порядке эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы».

34. Постановление Правительства РФ от 14.01.2003г. № 11 «О Правительственной комиссии по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности».

35. Постановление Правительства РФ от 23.04.1994г. № 359. «Об утверждении Положения о порядке использования объектов и имущества ГО приватизированными предприятиями, учреждениями и организациями».

36. Постановление Правительства РФ от 29.11.1999г. № 1309 «О порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны» (с изменениями от 6 мая 2003 г., 11 января 2006 г., 4 декабря 2009 г.).

37. Постановление Правительства РФ от 16.03.2000г. № 227 «О возмещении расходов на подготовку и проведение мероприятий по гражданской обороне».

38. Постановление Правительства РФ от 26.12.2004г. № 835 «Об утверждении Положения о ГИМС МЧС РФ» (с изменениями от 24 марта 2009 г.).

39. Постановление Правительства РФ от 20.06.2005г. № 385 «О федеральной противопожарной службе» (с изменениями от 29 декабря 2009 г.).

40. Постановление Правительства РФ от 5.12.2005г. № 725 «О взаимодействии и координации деятельности органов исполнительной власти субъектов РФ и территориальных органов федеральных органов исполнительной власти» (с изменениями от 8 декабря 2008 г.).

41. Постановление Правительства РФ от 1 марта 1993г. № 177 «О порядке использования действующих радиовещательных и телевизионных станций для оповещения и информирования населения РФ в ЧС мирного и военного времени»

42. Постановление Правительства РФ от 1.03.1993г. № 178 «О создании локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов»

43. Приказ МЧС России от 6.08.2004г. № 372 «Об утверждении Положения о территориальной органе МЧС России, специально уполномоченном решать задачи гражданской обороны и задачи по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в составе или при органе исполнительной власти по субъекту Российской Федерации» (с изменениями от 24 октября 2006 г., 2 июля, 6 августа 2007 г., 8 сентября 2008 г., 11 января 2012 г.).

44. Приказ МЧС России от 01.10.2004г. № 458 «Об утверждении Положения о территориальном органе МЧС России – Региональном Центре по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» (с изменениями от 24 октября 2006 г., 19 февраля, 29 октября 2007 г., 4 декабря 2008 г., 2 февраля 2009 г., 30 марта, 22 декабря 2010 г.,11 января 2012 г.).

45. Приказ МЧС РФ от 23.12.2005г. № 999 «Об утверждении Порядка создания нештатных АСФ»

46. Приказ МЧС России от 7 марта 2007 г. № 121. «Об утверждении Концепции информационной безопасности МЧС России».

47. Приказ МЧС России от 1.04.2005 г. № 278 «О дальнейшем совершенствовании поисково-спасательных формирований МЧС России»

48. Приказ МЧС России от 28.01.2002г. № 32 «Об утверждении положения о ПСС МЧС России».

49. Приказ МЧС России от 27 мая 2003 г. № 285. «Об утверждении и введении в действие Правил использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля» (с изменениями от 10 марта 2006 г., 19 апреля 2010 г.).

50. Приказ МЧС России от 25 декабря 2005 г. № 993. «Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты» (с изменениями от 19 апреля 2010 г.).

51. Приказ МЧС России от 31 декабря 2002 года №630 «Об утверждении и введении в действие правил по охране труда в подразделениях государственной противопожарной службы МЧС России».

52. Приказ МЧС России от 15.10.1997 года №614 «Об утверждении Инструкции по проверке и оценке состояния вооружения и техники в соединениях, воинских частях гражданской обороны, подведомственных МЧС России учреждениях и предприятиях».

53. Приказ МЧС России от 31.01.1996г. №52 «О введении в действие Руководства о порядке использования автомобильной техники в МЧС России».

54. Приказ МЧС России от 04 марта 2011 года № 54 «Об утверждении положения о функциональной подсистеме лабораторного контроля и прогнозирования ЧС РСЧС».

55. Приказ МВД России от 24 января 1996 года №34 «Об утверждении Наставления по технической службе Государственной противопожарной службы МВД России». Введен в действие приказом МЧС России №608 от 25.12.2003г.«О применении в системе ГПС МЧС России приказов МВД России».

56. Методические рекомендации по ликвидации последствий радиационных и химических аварий. Департамент ГЗ МЧС РФ. Центр стратегических исследований гражданской защиты МЧС России. 2005 г.

57. Нормы радиационной безопасности СП 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009), утвержденные постановлением главного государственного санитарного врача РФ 27 июля 2009 г. № 47.

58. Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности СП 2.6.1.2612-10 (ОСПОРБ-99/2010), утвержденные постановлением главного государственного санитарного врача РФ 26 апреля 2010 г. № 40.

59. Методические рекомендации по применению и действиям нештатных АСФ при приведении в готовность ГО и ликвидации ЧС. Под общей ред. директора ДГЗ МЧС РФ В.А. Пучкова 2005г.

60. Методические рекомендации по созданию, подготовке и оснащению нештатных АСФ. Под общей ред. директора ДГЗ МЧС РФ В.А. Пучкова. 2005г.

61. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Основные положения ГОСТ Р 22.0.01-94г.

62. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Термины и определения основных понятий ГОСТ Р 22.0.02-94г.

63. Связь военная. Термины и определения. ГОСТ В 23609-79 г.

64. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные чрезвычайные ситуации. Термины и определения. ГОСТ Р 22.0.005-94 г.

65. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях. Общие требования ГОСТ Р 22.03.01.94г.

66. СНиП 2.01.51-90 «Нормы проектирования. ИТМ ГО».

67. СНиП II-11-77\* «Нормы проектирования. Защитные сооружения ГО».

68. СНиП 2.01.54-84 «Защитные сооружения гражданской обороны в подземных горных выработках».

69. СНиП 3.01.09-84. «Приемка в эксплуатацию законченных строительством защитных сооружений гражданской обороны».

70. СНиП 2.06.15-85 «Инженерная защита территорий от затопления и подтопления».

71. СНиП II-7-81\* «Строительство в сейсмических районах».

72. СНиП 2.01.53-84 «Световая маскировка населенных пунктов и объектов народного хозяйства».

73. Ефимов А.В. Попов А.В. Автоматизация управления предупреждением и ликвидацией чрезвычайной ситуации. АГЗ, Новогорск. 2001, Инв. 1037дсп

74. Мухин В.И. Основы теории управления. Учебник. Новогорск: АГЗ МЧС России, 1999.

75. Информационные технологии управления. Под ред. проф. Г.А. Титаренко. ЮНИТИ. Москва. 2003.

76. Волков С.С., Гаваза В.С., Захаркин В.П. и др. Обеспечение мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. Часть 2. Инженерное обеспечение мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. Книга 1. Способы и средства инженерного обеспечения ликвидации ЧС. /Под общ. ред. Шойгу С.К./ – Калуга: ГУП «Облиздат», 2000.

77. Дзыбов М.М., Коломиец Я.Ф., Овсяник А.И. и др. Обеспечение мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. Часть 2. Инженерное обеспечение мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. Книга 3. Организация инженерного обеспечения мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. /Под общ. ред. Шойгу С.К./ – Калуга: ГУП «Облиздат», 1999.

78. Акатьев В.А., Волков С.С., Гаваза В.С. и др. Обеспечение мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. Часть 2. Инженерное обеспечение мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. Книга 2. Оперативное прогнозирование инженерной обстановки в ЧС. /Под общ. ред. Шойгу С.К./ – М.: ЗАО «Фирма» ПАПИРУС», 1998.

79. Инженерное обеспечение ликвидации ЧС. Часть 1. /Под общей ред. Шеломенцева С.В./ Учебное пособие. – Химки: АГЗ МЧС России, 2009.

80. Инженерное обеспечение ликвидации ЧС. Часть 2. /Под общей ред. Шеломенцева С.В./ Учебное пособие. – Химки: АГЗ МЧС России, 2009.

81. Инженерное обеспечение ликвидации ЧС. Часть 3. /Под общей ред Шеломенцева С.В./ Учебное пособие. – Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

82. Инженерная защита населения и территорий. Часть 1. Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий в ЧС. Учебное пособие. /Под общ. ред. Тарабаева Ю.Н./ – Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

83. Единые правила безопасности при взрывных работах (ПБ 13-407-01). – М.: НПО ОБТ, 2002.

84. Шульгин В.Н. Инженерная защита населения и территорий в ЧС мирного и военного времени. Учебник для вузов. /Под общ. ред. В.А. Пучкова/ – М.: Академический проект; Екатеринбург: Деловая книга, 2010.

85. Тараканов Н.Д., Овчинников В.В.. Комплексная механизация спасательных и неотложных аварийно-восстановительных работ. (Учебник для студентов и слушателей высших учебных заведений). М.: Энергоатомиздат, 1984.-304с.

86. Аграновский А.А., Васьков В.А., Михайлин О.Н. Спасательная техника и базовые машины. Часть 1. Автомобильные краны. (Учебное пособие). Химки: АГЗ МЧС России, 2010.-121с. Инв. №

87. Аграновский А.А., Васьков В.А., Михайлин О.Н. Спасательная техника и базовые машины. Часть 2. Дорожная и землеройная техника. (Учебное пособие). Химки: АГЗ МЧС России, 2010.-129с. Инв. №

88. Аграновский А.А., Васьков В.А., Носков С.С., Ткаченко П.Н. Эксплуатация спасательной техники. Часть 1. (Учебное пособие). Химки: АГЗ МЧС России, 2010.-156с. Инв. №

89. Подчинок В.М. Эксплуатация военной автомобильной техники. Учебник. Часть 1,2,3. − Рязань, 1995. Инв. №

90. Машины для землеройных работ. Под общей редакцией д-ра техн. наук проф. Д.П. Волкова. – М.: Машиностроение, 1992.

91. Носов М.В. Организация связи и оповещения в РСЧС. Учебное пособие. - Новогорск: АГЗ МЧС РФ, 1995.

92. Носов М.В. Узлы и средства связи МЧС. Учебное пособие. - Новогорск: АГЗ МЧС РФ, 1999.

93. Носов М.В. Системы телефонной и факсимильной связи, звукового и телевизионного вещания. Учебное пособие. Часть 2. Новогорск: АГЗ МЧС РФ, 1997.

94. Носов М.В. Системы телеграфной связи и передачи данных. Учебное пособие. Часть 6. - Новогорск: АГЗ МЧС РФ, 1997.

95. Носов М.В. Современные системы связи и перспективы их развития. Учебное пособие. Часть 9.- Новогорск: МЧС РФ, 19971. Папков С.В. Основы организации систем оповещения МЧС. Учебное пособие. Новогорск: АГЗ МЧС РФ, 2000.

96. Папков С.В., Алексеенко М.В. Основы организации радиосвязи в РСЧС. Учебное пособие. - Новогорск: АГЗ МЧС РФ, 2003.

97. Носов М.В. Организация связи и оповещения в РСЧС. Учебное пособие. АГЗ, 2005.с

98. Папков С.В., Шевченко С.А. Основы организации связи в подразделениях МЧС России. Учебное пособие. Химки, ФГОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2009.

**Дополнительная Профессиональная ПРОГРАММА**

**повышения квалификации по направлению:**

**«ОПЕРАТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ**

**(ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ) ПОДСИСТЕМОЙ РСЧС»**

**Категория слушателей:**

Председатели комиссий по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и организаций Российской Федерации;

Председатели комиссий по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и организаций Российской Федерации;

Члены комиссий по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и организаций Российской Федерации;

Руководители структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций федеральных органов исполнительной власти и организаций Российской Федерации;

Сотрудники структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций федеральных органов исполнительной власти и организаций Российской Федерации;

Председатели комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности органов местного самоуправления, территорий, отнесённых к группам по гражданской обороне.

УДК 328; 342.5; 352/35; 355.58.001; 351.862.001

ББК 68.69 (2)

О266

О266 Оперативное управление функциональной (территориальной) подсистемой РСЧС. Дополнительная профессиональная программа (программа повышения квалификации) [текст]: разраб. Институтом развития МЧС России, согл. с Департаментом гражданской защиты МЧС России. – Химки: ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2013. – 20 с.

Данная дополнительная профессиональная программа (программа повышения квалификации) (далее - программа) разработана в соответствии с уровнями квалификации и требованиями к квалификации,предъявляемые к категориям слушателей трудовым законодательствоми нормативными правовыми актами в области ГО и РСЧС,лицензии ФГБОУ ВПО «Академия гражданской защиты МЧС России» (далее – Академия) на право осуществления образовательной деятельности по дополнительному профессиональному образованию в Институте развития МЧС России (далее – Институт). Обсуждено и одобрено на заседании Института (протокол № 11 от 01.11.2013 г.).

Программа разработана авторским коллективом профессорско-преподавательского состава и научных работников Института и прикладных кафедр Академии и представляет собой законченное учебное издание.

1. **Общие положения**

1.1. Настоящая Программа регламентирует порядок организации и проведения обучения, итоговой аттестации слушателей Институте на основании:

Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273 «Об образовании в Российской Федерации»

Федерального закона от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»

Федерального закона РФ от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»

Федерального закона от 12.02.1998 г., № 28-ФЗ «О гражданской обороне»

Постановления Правительства РФ от 30.12.2003 г. № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций»

Постановления Правительства РФ от 10.07.1999 г. № 782 «О создании (назначении) в организациях структурных подразделений (работников), уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны»

Постановления Правительства РФ от 02.11.2000 г. № 841 «Об утверждении Положения об организации обучения населения в области ГО»

Постановления Правительства РФ 04.09.2003 г. № 547 «О подготовке населения в области защиты от ЧС природного и техногенного характера»

Постановления Правительства РФ от 22.01.2013 г. № 23 «О Правилах разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов»

Приказа Министерства образования и науки РФ от 01.07.2013 г. № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»

Приказа МЧС России от 31.07.2006 г. № 440 «Об утверждении примерного Положения об уполномоченных на решение задач гражданской обороны структурных подразделениях (работниках) организаций»

Приказа МЧС России от 11.09.2013 г. № 600 «О внесении изменений в приказ МЧС России от 31.07.2006 г. № 440»

Приказа МЧС России от 15.01.2014 г. № 12 «Об утверждении инструкции по проверке и оценке деятельности территориальных органов МЧС России»

Приказа МЧС России «Об утверждении Устава федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Академия гражданской защиты Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» в форме военного образовательного учреждения высшего профессионального образования» от 31 мая 2011 № 272;

Лицензии на право осуществления образовательной деятельности по образовательным программам, серия ААА № 002066, регистрационный № 1976, выдана Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки 13 октября 2011 г., срок действия – бессрочно.

1. **Цель, планируемые результаты обучения**

2.1. Цель обучения – совершенствование и (или) получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации в области РСЧС и ГО.

2.2. В структуре программы представлено описание перечня профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации, качественное изменение которых планируется в результате обучения:

способен осуществлять планирование, организацию, руководство и контроль при управлении органами управления, силами и средствами в различных режимах функционирования (ПК–1);

способен принимать управленческие решения и управлять работой органов управления, силами и средствами в различных условиях обстановки (ПК–2);

способен разрабатывать самостоятельно и в составе коллектива документы, регламентирующие деятельность органов управления, сил и средств в различных условиях обстановки (ПК–3);

2.3. В процессе обучения и в ходе аттестации его результатов проводиться широкое обсуждение на круглом столе с привлечением представителей заказывающих подразделений и подведомственных организаций МЧС России, ведущих специалистов, позволяющее оценить уровень приобретённых знаний, умений и сформированных компетенций обучающихся.

2.4. По результатам обучения, слушатели исходя из широты полномочий и ответственности, характера умений и характера знаний, должны получить:

Будут знать (получат представление, познакомятся):

о работе по выполнению плана реализации поручения Президента РФ по вопросу развития РСЧС как государственной антикризисной резервной системы;

о работе по актуализации задач ГО и внесению изменений в нормативные правовые акты и др. документы по организации и ведению ГО, на основе анализа современного состояния ГО с учётом современных тенденций её развития.

Получат навыки (смогут осуществлять, выполнят):

планирования, организации, руководства и контроля при управлении органами управления, силами и средствами в различных режимах функционирования;

принимать управленческие решения и управлять работой органов управления, силами и средствами в различных условиях обстановки.

Приобретут умения (расширят опыт):

разработки самостоятельно и в составе коллектива документов, регламентирующих деятельность органов управления, сил и средств, в различных режимах функционирования и условиях обстановки.

**3. Учебный план**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п\п | Наименование разделов | Всего часов | В том числе | | Форма контроля |
| Лекции | Практические занятия |
|  | Вводная лекция. | 2 | 2 |  |  |
| 1. | РСЧС и безопасность России | 6 | 6 |  |  |
| 2. | Гражданская оборона Российской Федерации | 10 | 10 |  |  |
| 3. | Управление мероприятиями РСЧС | 8 | 8 |  |  |
| 4. | Роль РСЧС в предупреждении ЧС | 8 | 6 | 2 |  |
| 5. | Защита населения и территорий в ЧС | 12 | 6 | 6 |  |
| 6. | Организация ликвидации ЧС | 14 | 6 | 8 |  |
| 7. | Основы обеспечения пожарной безопасности | 6 | 2 | 4 |  |
|  | «Круглый стол» | 4 |  | 4 |  |
|  | Итоговый контроль: профессиональное тестирование | 2 |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **46** | **24** | **2** |

**4. Календарный учебный график**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | № групп | Период  обучения | Категория |
|  | 51(1) | 20.01. - 31.01. | Председатели комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности органов местного самоуправления, территорий, отнесенных к группам по гражданской обороне. |
|  | 53(1) | 20.01. - 31.01. | Руководители структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны федеральных органов исполнительной власти и организаций Российской Федерации. |
|  | 53А(1) | 20.01. - 31.01. | Сотрудники структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны федеральных органов исполнительной власти и организаций Российской Федерации. |
|  | 53(2) | 10.02. - 21.02. | Руководители структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны федеральных органов исполнительной власти и организаций Российской Федерации. |
|  | 51(2) | 11.03. - 22.03. | Председатели комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности органов местного самоуправления, территорий, отнесенных к группам по гражданской обороне. |
|  | 53(3) | 11.03. - 22.03. | Руководители структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны федеральных органов исполнительной власти и организаций Российской Федерации. |
|  | 53А(2) | 24.03. - 04.04. | Сотрудники структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны федеральных органов исполнительной власти и организаций Российской Федерации. |
|  | 53А(3) | 14.04. - 25.04. | Сотрудники структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны федеральных органов исполнительной власти и организаций Российской Федерации. |
|  | 50(1) | 06.10. - 17.10.  13.10.-17.10.  (очно-заочная) | Председатели комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации. |
|  | 50А(1) | 06.10. - 17.10. | Члены комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности федеральных органов исполнительной власти. |
|  | 50А(2) | 13.10. - 24.10. | Члены комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности федеральных органов исполнительной власти. |

Примечание: календарный учебный план формируется в соответствии с планом комплектования слушателями Института утвержденный заместителем министра МЧС России.

**5. Рабочая программа учебного курса**

Содержание рабочей программы учебного курса базируется на наличии у слушателей соответствующего уровня квалификации по видам трудовой деятельности (занятий) и практического опыта в области РСЧС и ГО по группам:

1. Руководители (представители) органов власти и управления всех уровней, включая руководителей учреждений, организаций и предприятий.

2. Специалисты высшего уровня квалификации.

**5.1. Тематический план учебного курса**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование разделов и тем | | Всего часов | В том числе | | Форма контроля | |
| Лекции | Практические занятия |
|  | Вводная лекция | | 2 | 2 |  |  | |
| Раздел 1. РСЧС и безопасность России | | | | | | | |
| 1.1. | ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС. Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы | | 2 | 2 |  |  | |
| 1.2. | Законодательная и нормативно-правовая база в области предупреждения и ликвидации ЧС природного и техногенного характера и обеспечения пожарной безопасности\* | | 2 | 2 |  |  | |
| 1.3. | Основные направления территориальной политики МЧС России и пути их реализации\* | | 2 | 2 |  |  | |
| 1.4. | Основы государственной политики по обеспечению безопасности в техносфере\* | | 2 | 2 |  |  | |
| Итого по разделу 1 | | | 6 | 6 |  |  | |
| Раздел 2. Гражданская оборона Российской Федерации | | | | | | | |
| 2.1. | Основные направления государственной политики; законодательство, нормативно-правовая база в области ГО | | 2 | 2 |  | |  |
| 2.2. | Современные средства вооруженной борьбы и их влияние на способы защиты населения в военное время | | 2 | 2 |  | |  |
| 2.3. | Силы и средства ГО субъектов РФ, муниципальных образований и организаций | | 2 | 2 |  | |  |
| 2.4. | Основные задачи, полномочия органов государственной власти, органов местного самоуправления и организаций в области ГО | | 2 | 2 |  | |  |
| 2.5. | Основы перевода ГО с мирного на военное время | | 2 | 2 |  | |  |
| Итого по разделу 2 | | | 10 | 10 |  | |  |
| Раздел 3. Управление мероприятиями РСЧС | | | | | | | |
| 3.1. | Основы управления мероприятиями РСЧС | | 2 | 2 |  |  | |
| 3.2. | Основы планирования мероприятий РСЧС | | 2 | 2 |  |  | |
| 3.3. | Организация связи и оповещения в РСЧС | | 2 | 2 |  |  | |
| 3.4. | Организация материально-технического обеспечения мероприятий РСЧС\* | | 1 | 1 |  |  | |
| 3.5. | Финансирование мероприятий РСЧС\* | | 1 | 1 |  |  | |
|  |  | |  |  |  |  | |
| Итого по разделу 3 | | | 8 | 8 |  |  | |
| Раздел 4. Роль РСЧС в предупреждении ЧС | | | | | | | |
| 4.1. | Мониторинг и прогнозирование ЧС | | 2 | 2 |  |  | |
| 4.2. | Роль федеральных органов исполнительной власти и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации в системе обеспечения пожарной безопасности\* | | 2 |  | 2 |  | |
| 4.3. | Управление рисками в ЧС природного и техногенного характера\* | | 2 | 2 |  |  | |
| Итого по разделу 4 | | | 8 | 6 | 2 |  | |
| Раздел 5. Защита населения и территорий в ЧС | | | | | | | |
| 5.1. | Национальный ЦУКС МЧС России.  ОКСИОН: предназначение, структура и перспективы развития\* | | 6 |  | 6 |  | |
| 5.2. | Инженерная защита населения и территорий | | 2 | 2 |  |  | |
| 5.3. | Радиационная, химическая и биологическая защита | | 1 | 1 |  |  | |
| 5.4. | Медико-биологическая защита и санитарно-эпидемиологические мероприятия | | 1 | 1 |  |  | |
| 5.5. | Организация подготовки и проведение эвакомероприятий | | 2 | 2 |  |  | |
| Итого по разделу 5 | | | 12 | 6 | 6 |  | |
| Раздел 6. Организация ликвидации ЧС | | | | | | | |
| 6.1. | Основы организации и проведения АСДНР | | 2 | 2 |  |  | |
| 6.2. | Задачи и направления совершенствования организации реагирования на ЧС.  Роль и место КЧС в управлении силами и средствами при ликвидации последствий ЧС\* | | 4 | 2 | 2 |  | |
| 6.3. | Специфика функционирования поисково-спасательных и водно-спасательных формирований. Поиск и спасание людей на водных объектах\* | | 4 |  | 4 |  | |
| 6.4. | Организация работы органов управления субъектов Российской Федерации при катастрофическом затоплении (на примерах Тверской, Амурской областей и Хабаровского края) | | 2 |  | 2 |  | |
| 6.5. | Морально-психологическое обеспечение: сущность и содержание | | 2 | 2 |  |  | |
| Итого по разделу 6 | | | 14 | 6 | 8 |  | |
| Раздел 7. Основы обеспечения пожарной безопасности | | | | | | | |
| 7.1. | Система обеспечения пожарной безопасности | 2 | | 2 |  |  | |
| 7.2. | Особенности осуществления государственного пожарного надзора в области пожарной безопасности в современных условиях\* | 2 | |  | 2 |  | |
| 7.3. | Основы организации тушения пожаров и проведения аварийно- спасательных работ на пожаре\* | 2 | |  | 2 |  | |
| Итого по разделу 7 | | 6 | | 2 | 4 |  | |
| «Круглый стол»: «Организация работы комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности федеральных органов исполнительной власти и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации»\* | | 4 | |  | 4 |  | |
| Итоговый контроль: профессиональное тестирование | | 2 | |  |  | Зачёт | |
| **Итого:** | | **72** | | **46** | **24** | **2** | |

Примечание:

\* – для 50(1) группы учебные занятия проводятся по очной форме.

**5.2. Содержание и последовательность изложения учебного материала**

**Раздел 1. РСЧС и безопасность России**

**Тема №1.1. ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС.**

**Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы**

Безопасность в ЧС – одна из сфер безопасности государства. Классификация чрезвычайных ситуаций, показатели и критерии различных видов ЧС. Анализ, уроки и выводы из ЧС России. Социально-экономический ущерб при возникновении ЧС. Влияние ЧС на национальную безопасность государства. Понятие о методах оценки влияния ЧС на состояние жизнедеятельности населения и экономики государства.

**Тема №1.2. Законодательная и нормативно-правовая база в области предупреждения и ликвидации ЧС природного и техногенного характера и обеспечения пожарной безопасности**

Законодательная база деятельности органов власти субъектов РФ. Ответственность органов власти субъектов РФ предупреждения и ликвидации ЧС природного и техногенного характера и обеспечения пожарной безопасности.

Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера». Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

**Тема №1.3. Основные направления территориальной политики**

**МЧС России и пути их реализации**

Организация взаимодействия между территориальными органами МЧС России и органами государственной власти субъектов РФ.

Организация реализации требований федерального законодательства в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах.

Организация работы по строительству территориальных подсистем РСЧС. Осуществление методического руководства повседневной деятельностью территориальных органов МЧС России.

Организация и проведение мероприятий направленных на обеспечение безопасности ведения туристской деятельности.

**Тема №1.4 Основы государственной политики**

**по обеспечению безопасности в техносфере.**

Требования безопасности и экономичности к производственным процессам, промышленным объектам, зданиям и сооружениям. Ликвидация последствий проявления опасных и вредных факторов в техносфере. Средства достижения безопасности техники и технологий.

Основные направления и мероприятия обеспечения безопасности потенциально опасных технологий и производств. Роль отечественной и зарубежной науки и практики в решении данной проблемы.

**Раздел 2. Гражданская оборона Российской Федерации**

**Тема №2.1. Основные направления государственной политики;**

**законодательство, нормативно-правовая база в области ГО**

Понятие о ГО, ее роль и место в общей системе национальной безопасности. Задачи, организационная структура и принципы ведения ГО. Основные направления развития ГО.

Основные положения федеральных законов и постановлений Правительства в области ГО. Нормативно-правовые акты. Цели, основные задачи и принципы государственной политики. Основные направления и содержание государственной политики.

Координация планов и мероприятий ГО с государственными программами экономического развития.

**Тема №2.2. Современные средства вооруженной борьбы**

**и их влияние на способы защиты населения в военное время**

Классификация современных средств поражения. Основные поражающие факторы. Обычные и ядерные средства поражения и их воздействие при применении по объектам экономики. Особенности защиты населения при воздействии высокоточного оружия в военное время.

**Тема №2.3. Силы и средства ГО субъектов РФ,**

**муниципальных образований и организаций**

Нормативные документы. Задачи гражданской обороны. Структура сил и средств ГО субъектов РФ, муниципальных образований и организаций. Состав органов управления, их задачи и организация работы. Пункты управления, их оснащение и содержание.

Правовые основы создания НАСФ. Назначение, задачи и порядок создания НАСФ. Классификация, состав, структура и оснащение НАСФ. Возможности, подготовка и обучение НАСФ.

Оценка и расчет сил и средств ГО субъектов РФ, муниципальных образований и организаций.

**Тема №2.4. Основные задачи, полномочия органов государственной**

**власти, органов местного самоуправления и организаций в области ГО**

Характеристика полномочий органов власти, их иерархия и структура. Основные задачи и правовые основы по обеспечению мер нормативной готовности, в том числе в особый период. Организация и содержание мероприятий по их выполнению.

**Тема №2.5. Основы перевода ГО с мирного на военное время**

Требования руководящих документов. Основные положения по переводу ГО с мирного на военное время. Степени готовности ГО и мероприятия, выполняемые по ним на объекте экономики. Порядок оповещения органов управления и населения.

**Раздел 3. Управление мероприятиями РСЧС**

**Тема №3.1. Основы управления мероприятиями РСЧС**

Назначение, задачи и структура системы управления, ее подсистемы и элементы. Содержание управления. Требования к системе управления.

Органы управления РСЧС, особенности органов управления функциональной подсистемы РСЧС, пункты управления РСЧС, требования предъявляемые к ним.

Содержание и методика выработки управленческих решений. Показатели и критерии эффективности управления.

**Тема №3.2. Основы планирования мероприятий РСЧС**

Требования к планированию и содержанию основных документов РСЧС и КЧС в подсистемах РСЧС. Структура, содержание плана «Действий по предупреждению и ликвидации ЧС», организация его разработки и выполнения.

**Тема №3.3. Организация связи и оповещения в РСЧС**

Назначение, задачи и структура систем связи и оповещения. Требования, предъявляемые к системам связи и оповещения. Способы организации связи и оповещения. Силы и средства связи и оповещения в подсистемах РСЧС. Технические характеристики основных средств связи и оповещения.

**Тема №3.4. Организация материально-технического**

**обеспечения мероприятий РСЧС**

Сущность, содержание и структура материального обеспечения. Цели и задачи. Силы и средства материального обеспечения, их возможности. Органы управления. Создание и содержание материальных резервов для ликвидации ЧС.

Транспортное и техническое обеспечение мероприятий РСЧС. Сущность и содержание. Силы, средства, их возможности. Органы управления. Организация перевозок различными видами транспорта.

**Тема №3.5. Финансирование мероприятий РСЧС**

Основные положения и требования нормативных документов по финансированию. Виды финансирования. Планирование и порядок финансирования мероприятий РСЧС. Порядок возмещения ущерба при ЧС. Порядок создания и расходования ресурсов.

**Раздел 4. Роль РСЧС в предупреждении ЧС**

**Тема №4.1. Мониторинг и прогнозирование ЧС**

Структура и целевые функции мониторинга в сфере техногенной, природной и экологической безопасности. Функциональные задачи, принципы организации и осуществления мониторинга. Современные взгляды на структуру и построение единой государственной системы мониторинга.

Прогнозирование и оценка различных ЧС. Этапы, модели, методика и методы прогнозирования. Основы учета данных прогнозирования ЧС.

Силы наблюдения и контроля: состав, задачи и порядок их применения.

**Тема №4.2. Роль федеральных органов исполнительной власти и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации**

**в системе обеспечения пожарной безопасности**

Нормативно-правовые документы по обеспечению пожарной безопасности. Причины возникновения, характеристики и виды пожаров. Организация пожарной безопасности и противопожарной защиты. Планирование противопожарных мероприятий. Основные положения о государственном пожарном надзоре.

**Тема №4.3. Управление рисками в ЧС природного**

**и техногенного характера**

Основные понятия теории риска. Теоретические основы управления рисками в ЧС. Проблемы и перспективы управления рисками и безопасностью.

Современные модели, системы управления базами данных и экспертные (интеллектуальные) системы и их сопряжение с организационно-техническими структурами РСЧС. Роль подсистем РСЧС в этой области. Понятие мониторинга техногенной опасности в рамках РСЧС.

Вероятностные меры рисков. Общие положения по процедуре оценки риска. Основы идентификации опасности и оценки риска, источников техногенной опасности и перечня типовых аварий. Методы, процедурные основы упрощенной оценки, а также моделирование риска техногенных аварий. Поля потенциальной опасности и риска.

**Раздел 5. Защита населения и территорий в ЧС**

**Тема №5.1. Национального ЦУКС МЧС России. ОКСИОН:**

**предназначение, структура и перспективы развития.**

Задачи и состав НЦУКС МЧС России. Оснащение рабочих мест личного состава дежурных смен и расчетов. Демонстрация оперативной обстановки. Порядок отработки документов. Банк данных о ЧС и порядок пользования им. Организация взаимодействия НЦУКС МЧС России с органами управления всех ветвей органов исполнительной власти. Порядок работы НЦУКС МЧС России по обеспечению деятельности Правительственной комиссии по ЧС и ПБ.

Задачи и состав ОКСИОН. Оснащение рабочих мест личного состава дежурных смен и расчетов. Демонстрация оперативной обстановки. Документация ОКСИОН и порядок ее ведения. Порядок приема информации о ЧС, ее обработки, доведения до населения. Особенности работы ОКСИОН в различных режимах.

**Тема №5.2. Инженерная защита населения и территорий**

Нормативно-правовая база в области инженерной защиты. Назначение и мероприятия инженерной защиты. Основные требования норм проектирования инженерно-технических мероприятий ГО к инженерной защите населения и территорий. Классификация защитных сооружений (ЗС), их устройство и содержание. Порядок приведения ЗС ГО в готовность. Порядок укрытия населения и персонала объектов экономики в военное время. Содержание и последовательность оценки инженерной обстановки в очагах поражения.

**Тема №5.3. Радиационная, химическая и биологическая защита населения**

Мероприятия по радиационной, химической и биологической защите населения в ЧС. Общие сведения о радиационно и химически опасных объектах и авариях на них. Принципы и нормы обеспечения радиационной и химической безопасности.

Международная шкала оценки событий на АЭС. Критерии для принятия решения о введении мер защиты. Характеристика режимов и основных мероприятий радиационной защиты.

Типовые варианты ЧС при авариях на химически опасных объектах и их характеристика. Организационные мероприятия, направленные на снижение или предотвращение опасности поражения при авариях на ХОО.

Проведение санитарной обработки людей и обеззараживание зданий, сооружений и территорий. Мероприятия по биологической защите.

**Тема №5.4. Медико-биологическая защита и**

**санитарно-эпидемиологические мероприятия РСЧС**

Характеристика медицинских сил РСЧС. Медицинские силы и средства МЧС России. Организационная структура и основные задачи службы медицины катастроф на территории субъекта РФ.

Организация медицинской защиты населения и сил РСЧС в чрезвычайных ситуациях. Мероприятия санитарно-эпидемиологического характера.

Оценка медицинской обстановки, принятие решения перехода на оперативное управление медицинскими силами при ведении спасательных работ в районе аварии на потенциально опасных объектах.

**Тема №5.5. Организация подготовки и проведение эвакомероприятий**

Общие положения по организации и проведению эвакомероприятий. Руководящие документы по эвакуации. Способы эвакуации. Задачи, состав, структура и порядок работы эвакоорганов. Организация планирования эвакуации населения при ЧС. Задачи территориальных органов МЧС России в проведении эвакомероприятий. Особенности эвакуации населения при различных видах ЧС.

**Раздел 6. Организация ликвидации ЧС**

**Тема №6.1. Основы организации и проведения АСДНР**

Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ. Способы их ведения. Органы управления и создание группировки сил РСЧС для ликвидации ЧС. Состав, задачи и порядок работы органов управления при возникновении чрезвычайных ситуаций. Организация управления при ликвидации ЧС.

**Тема №6.2. Задачи и направления совершенствования организации**

**реагирования на ЧС. Роль и место КЧС в управлении силами**

**и средствами при ликвидации последствий ЧС**

Органы управления и группировка сил РСЧС при ликвидации ЧС. Состав, задачи и порядок работы органов управления при возникновении чрезвычайных ситуаций. Организация управления при ликвидации ЧС.

Роль и место КЧС в управлении силами и средствами при ликвидации последствий ЧС.

**Тема №6.3. Специфика функционирования поисково-спасательных**

**и водно-спасательных формирований**

**Поиск и спасание людей на водных объектах**

Задачи и функции поисково-спасательных и водно-спасательных формирований. Специфика функционирования поисково-спасательных и водно-спасательных формирований. Порядок создания и комплектования спасательными средствами и техникой.

Основы организации поиска и спасания людей на водных объектах. Состав, задачи, структура, оснащение и возможности поисково-спасательной станции. Действий расчетов при спасании людей на водных объектах в различных климатических условиях.

Ознакомление с базой и оснащением поисково-спасательной станции.

**Тема №6.4. Организация работы органов управления субъектов**

**Российской Федерации при катастрофическом затоплении**

**(на примерах Тверской, Амурской областей и Хабаровского края).**

Групповое упражнение. Вводная информация о катастрофическом затоплении на примерах Тверской, Амурской областей и Хабаровского края. Организация работы органов управления субъектов Российской Федерации. Алгоритм действий. Развертывание сил и средств.

**Тема №6.5. Морально-психологическое обеспечение:**

**сущность и содержание**

Система, функции и принципы управления морально-психологическим обеспечением. Последовательность операций по морально-психологическому обеспечению. Компоненты психологической работы – психологическое проектирование и психологическая коррекция.

Психологическая помощь и самопомощь в ходе аварийно-спасательных работ. Культурная и досуговая работа как средство организации отдыха и воспитания спасателей. Обеспечение техническими средствами воспитания.

**Раздел 7. Основы обеспечения пожарной безопасности**

**Тема №7.1. Система обеспечения пожарной безопасности**

**Базовые положения формирования систем обеспечения**

**пожарной безопасности.**

Состав и функции систем обеспечения пожарной безопасности.

Система обеспечения пожарной безопасности объектов защиты.

Борьба с пожарами, как задача гражданской обороны.

**Тема №7.2. Особенности осуществления государственного пожарного надзора в области пожарной безопасности в современных условиях**

Особенности применения действующих нормативных правовых актов в области пожарной безопасности и технического регламента о требованиях пожарной безопасности Обязательные и добровольные требования пожарной безопасности. Квалификация отступлений от требований пожарной безопасности.

Осуществление надзора за выполнением обязательных требований технических регламентов.

Осуществление надзора за объектами предпринимательской деятельности. Место и значение пожарных рисков в системе предпринимательских рисков. Адресные системы противопожарной защиты объектов.

Осуществление надзора за объектами государственной и муниципальной собственности.

Особенности осуществления надзора за опасными производственными объектами.

Особенности осуществления надзора за строящимися и реконструируемыми объектами.

Особенности осуществления надзора за уникальными объектами и объектами, построенными с обоснованными отступлениями от требований пожарной безопасности.

Ответственность должностных лиц органов государственного пожарного надзора за неправомерные действия.

**Тема №7.3. Основы организации тушения пожаров**

**и проведения аварийно-спасательных работ на пожаре.**

Деловая игра. Понятие, виды и классификация оперативно-тактических действий (ОТД) пожарных подразделений. Разведка пожара, Спасение людей и имущества на пожаре. Развертывание сил и средств. Требования безопасности при выполнении ОТД.

«Круглый стол»: Организация работы комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности федеральных органов исполнительной власти и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации. (По отдельному плану).

**6. Организационно-педагогические условия, формы аттестации, оценочные материалы и иные компоненты**

Программа предусматривает обучение слушателей с отрывом от работы:

по очной форме о– 72 часа или 2 зачётные единицы (з.е.)

очно-заочной форме – заочно 36 часов самостоятельного изучения материала и практики или 1 з.е., 36 часов очно или 1 з.е.

Режим обучения составляет от 6 до 8 часов в день. Один академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Все виды учебных занятий проводятся на учебно-материальной базе Института с применением современных средств обучения и специализированных учебных аудиторий, а так же на базе подведомственных организаций МЧС России и организаций города Москвы и Московской области по согласованию с главными управлениями МЧС России по субъектам Российской Федерации.

Более 70 % учебного времени имеет практическую направленность с отработкой управленческих решений и 30% практических занятий с выездом на объекты с реализацией принятых решений.

Профессорско-преподавательским составом разрабатываются учебно-методические материалы для проведения всех видов занятий с учетом категории слушателей.

Для организации работы слушателей на учебных занятиях и самостоятельной работы разработано учебное пособие – рабочая тетрадь, содержащая систематизированные материалы по тематике учебного курса, практические задания и вопросы для самоконтроля обучаемых.

Аттестация слушателей по итогам обучения проводится в форме профессионального тестирования с использованием тестовых заданий разработанных прикладными кафедрами Академии по тематике учебного курса.

Профессиональное тестирование проводится в специализированной аудитории Института с применением программного обеспечения на ПВЭМ с автоматическим выведением результатов контроля в баллах и оформляется в виде зачета/ незачета.

Слушателям успешно освоившие программу, прошедшим итоговую аттестацию, выдаются документы о квалификации: удостоверение о повышении квалификации установленного в Академии образца в виде защищенной полиграфической продукции.

Слушателям, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также слушателям освоившим часть программы и (или) отчисленным из Института, выдается справка об обучении или о периоде обучения, по образцу, устанавливаемому в Академии.

**7. Литература**

**Основная:**

1. Управление и организация гражданской защиты. Учебное пособие. ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России,- 2012.
2. Единая государственная система предупреждения и ликвидация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и гражданская оборона на современном этапе и перспективы их развития. Учебное пособие. Химки. АГЗ, 2011. Инв.2519к.
3. Система управления Гражданской защитой (Учебное пособие). Часть 1. Химки, ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС РФ, 2009.
4. Техническое обеспечение спасательных воинских формирований МЧС России. Учебное пособие. ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС РФ, 2011.
5. Работа должностных лиц СЦ и ГУ по делам ГОЧС субъекта РФ по вопросам материально-технического обеспечения. Учебное пособие. Новогорск. ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2004.
6. Основы организации защиты населения в чрезвычайных ситуациях (учебное пособие). – Химки: ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2010. Инв. 2418к.
7. Основы эвакуации населения в чрезвычайных ситуациях (учебное пособие). Часть 1. Эвакуация в военное время. Химки: ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2010. Инв. 2426к.
8. Основы эвакуации населения в чрезвычайных ситуациях (учебное пособие). Часть 2. Эвакуация ЧС природного и техногенного характера. Химки: ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2011.
9. Организация гражданской обороны в субъекте Российской Федерации (муниципальном образовании): Учебное пособие/ под общ. ред. А.Г. Чирикова. Химки: ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2012.
10. Управление гражданской защитой: Учебное пособие. Для слушателей Института развития МЧС России, а также для курсантов и студентов Академии гражданской защиты МЧС России. Под общей редакцией кандидата военных наук доцента Тарабаева Ю.Н. Химки: ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2012.
11. Государственный надзор в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций: Учебник для вузов МЧС России / Под. ред. канд. социологических наук Г.Н. Кириллова. – СПб: Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2009. – 484 с.
12. Нартов Н.А., Нартов В.Н. Геополитика: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям “Государственное и муниципальное управление, – 5-е изд.,– М.: ЮНИТИ-ДАНА: Единство, 2010.– 647с.
13. Планирование основных мероприятий по вопросам гражданской обороны, предупреждению и ликвидации ЧС, обеспечению пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах: Учебно-методическое пособие / С. Е. Крылов ; Академия гражданской защиты МЧС РФ; Кафедра организации и управления повседневной деятельностью РСЧС. - Химки: АГЗ МЧС России. – 2007.
14. Планирование мероприятий РСЧС и ГО: Учебное пособие: в 2-х ч./С. Е. Крылов; Кафедра организации и управления повседневной деятельностью РСЧС. - Химки: ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС РФ. – 2009.
15. Основы организации и ведения ГО в современных условиях, Под общей редакцией Шойгу С.К.; МЧС России,- М. Деловой экспресс, 2005 г.
16. Методические рекомендации по планированию, подготовке и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. ДГЗ МЧС России, 2005 г.
17. Методические рекомендации по действиям органов управления, сил и средств функциональных и территориальных подсистем единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в различных режимах функционирования. ДГЗ МЧС России, 2012 г.
18. Национальная безопасность. Россия в мире: учебник М.: Юнити-Дана, 2012, - 463с.
19. Система управления Гражданской защитой (Учебное пособие). Часть 2. Химки, ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС РФ, 2009.

**Дополнительная:**

1. Федеральный конституционный закон от 30.01.2002г. № 1-ФКЗ «О военном положении» (с изменениями от 3 ноября, 28 декабря 2010 г.).

2. Федеральный закон от 21.12.1994г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (с изменениями от 28 октября 2002 г., 22 августа 2004 г., 4, 18 декабря 2006 г., 30 октября 2007 г., 30 декабря 2008 г., 7 мая, 25 ноября 2009 г., 19 мая, 27 июля, 28, 29 декабря 2010 г.).

3. Федеральный закон РФ от 21.12.1994г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (с изменениями от 22 августа 1995 г., 18 апреля 1996 г., 24 января 1998 г., 7 ноября, 27 декабря 2000 г., 6 августа, 30 декабря 2001 г., 25 июля 2002 г., 10 января 2003 г., 10 мая, 29 июня, 22 августа, 29 декабря 2004 г., 1 апреля, 9 мая 2005 г., 2 февраля, 25 октября, 4, 18 декабря 2006 г., 26 апреля, 18 октября 2007 г., 22 июля 2008 г., 14 марта, 19 июля, 9, 25 ноября 2009 г., 23 июля, 28 сентября, 29 декабря 2010 г.).

4. Федеральный закон от 29.12.1994г. № 79-ФЗ «О государственном материальном резерве» (с изменениями от 17 марта 1997 г., 12 февраля 1998 г., 30 декабря 2001 г., 24, 31 декабря 2002 г., 23 декабря 2003 г., 22 августа, 2 ноября 2004 г., 2 февраля 2006 г., 30 декабря 2008 г., 28 декабря 2010 г.).

5. Федеральный закон от 22.08.1995г. № 151-ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей» (с изменениями от 5, 7 августа, 7 ноября 2000 г., 11 ноября 2003 г., 22 августа, 2, 29 ноября, 29 декабря 2004 г., 9 мая 2005 г., 28 апреля 2008 г., 7 мая, 25 ноября 2009 г.).

6. Федеральный закон от 09.01.1996г. № 3 ФЗ «О радиационной безопасности населения» (с изменениями от 22 августа 2004 г., 23 июля 2008 г.).

7. Федеральный закон от 21.07.1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изменениями от 7 августа 2000 г., 10 января 2003 г., 22 августа 2004 г., 9 мая 2005 г., 18 декабря 2006 г., 30 декабря 2008 г., 27 декабря 2009 г., 23, 27 июля 2010 г.).

8. Федеральный закон от 31.05.1996г. № 61-ФЗ «Об обороне» (с изменениями от 30 декабря 1999 г., 30 июня, 11 ноября 2003 г., 29 июня, 22 августа, 29 декабря 2004 г., 7 марта, 4 апреля, 26 декабря 2005 г., 3, 6 июля, 4 декабря 2006 г., 19, 26 июня 2007 г., 14, 23 июля 2008 г., 9 апреля, 9 ноября 2009 г., 5, 8 мая, 27 июля, 23 декабря 2010 г.).

9. Федеральный закон от 12.02.1998г., № 28-ФЗ «О гражданской обороне» (с изменениями от 9 октября 2002 г., 19 июня, 22 августа 2004 г., 19 июня 2007 г., 25 ноября 2009 г., 27 июля, 23 декабря 2010 г.) .

10. Федеральный закон РФ от 06.03.2006г. № 35-ФЗ «О противодействии терроризму» (с изменениями от 27 июля 2006 г., 8 ноября, 22, 30 декабря 2008 г., 27 июля, 28 декабря 2010 г.).

11. Федеральный закон от 27.07.06г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (с изменениями от 27 июля 2010 г.).

12. Федеральный закон от 27.07.06г. № 152-ФЗ «О персональных данных» (с изменениями от 25 ноября, 27 декабря 2009 г., 28 июня, 27 июля, 29 ноября, 23 декабря 2010 г.).

13. Федеральный закон от 7 июля 2003 г. № 126-ФЗ «О связи»

14. Указ Президента Российской Федерации от 11.07.2004г. № 868 «Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайных ситуаций и ликвидации последствий стихийных бедствий» (с изменениями от 21 октября 2005 г., 21 апреля, 23 октября, 17 ноября 2008 г., 24 мая, 12 декабря 2009 г., 6, 14 мая, 17, 28 декабря 2010 г., 2 января 2011 г.).

15. Указ Президента Российской Федерации от 27.05.1996г. № 784 «Вопросы гражданской обороны Российской Федерации» (с изменениями от 25 сентября 1999 г., 9 сентября 2000 г., 5 августа 2002 г., 8 мая 2005 г.).

16. Указ Президента Российской Федерации от 12.05.2009г. № 537 «О стратегии национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года».

17. Указ Президента Российской Федерации от 5.02 .2010г. № 146 «О Военной доктрине Российской Федерации».

18. Указ Президента РФ от 15.02.2006г. № 116 «О мерах по противодействию терроризму» (с изменениями от 2 августа 2006 г., 4 ноября 2007 г., 29 февраля, 8 августа 2008 г., 4 июня, 10 ноября 2009 г., 22 апреля, 8 октября 2010 г.).

19. Указ Президента РФ от 2 июля 2005г. N 773 «Вопросы взаимодействия и координации деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и территориальных органов федеральных органов исполнительной власти».

20. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.08.1996г. № 924 «О силах и средствах единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» (с изменениями от 5 апреля 1999 г., 8 августа 2003 г., 23 декабря 2004 г.).

21. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2003г. №794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» (с изменениями от 27.05.2005г., 3.10.2006г., 7.11., 10.03., 16.07.2009г., 2, 8.09.2010г., 4.02.2011г., 19.11.2012г.).

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

23. Постановление Правительства РФ от 3 октября 1998 г. N 1149 «О порядке отнесения территорий к группам по гражданской обороне».

24. Постановление Правительства РФ от 19 сентября 1998г. N 1115 «О порядке отнесения организаций к категориям по гражданской обороне».

25. Постановление правительства от 15.04.2002 г. № 240 «О порядке организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на территории Российской Федерации».

26. Постановление Правительства РФ от 10 ноября 1996г. N1340 «О Порядке создания и использования резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

27. Постановление Правительства РФ от 10 июля 1999 г. N 782 «О создании (назначении) в организациях структурных подразделений (работников), уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны».

28. Постановление Правительства РФ от 27 апреля 2000 г. N 379 «О накоплении, хранении и использовании в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств».

29. Постановление Правительства РФ от 21.08.2000г. № 613 «О неотложных мерах по предупреждению и ликвидации аварийных разливов нефти и нефтепродуктов».

30. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.05.2007г. № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

31. Постановление Правительства Российской Федерации от 2.11.2000г. №841 «Об утверждении Положения об организации обучения населения в области ГО» (с изменениями от 15 августа 2006 г., 22 октября 2008 г.).

32. Постановление Правительства Российской Федерации 04.09.2003г. № 547 «О подготовке населения в области защиты от ЧС природного и техногенного характера» (с изменениями от 1 февраля 2005 г., 15 июня 2009 г., 8 сентября 2010г.).

33. Постановление Правительства РФ от 22.06.04г. № 303 ДСП «О порядке эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы».

34. Постановление Правительства РФ от 14.01.2003г. № 11 «О Правительственной комиссии по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности».

35. Постановление Правительства РФ от 23.04.1994г. № 359. «Об утверждении Положения о порядке использования объектов и имущества ГО приватизированными предприятиями, учреждениями и организациями».

36. Постановление Правительства РФ от 29.11.1999г. № 1309 «О порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны» (с изменениями от 6 мая 2003 г., 11 января 2006 г., 4 декабря 2009 г.).

37. Постановление Правительства РФ от 16.03.2000г. № 227 «О возмещении расходов на подготовку и проведение мероприятий по гражданской обороне».

38. Постановление Правительства РФ от 26.12.2004г. № 835 «Об утверждении Положения о ГИМС МЧС РФ» (с изменениями от 24 марта 2009 г.).

39. Постановление Правительства РФ от 20.06.2005г. № 385 «О федеральной противопожарной службе» (с изменениями от 29 декабря 2009 г.).

40. Постановление Правительства РФ от 5.12.2005г. № 725 «О взаимодействии и координации деятельности органов исполнительной власти субъектов РФ и территориальных органов федеральных органов исполнительной власти» (с изменениями от 8 декабря 2008 г.).

41. Постановление Правительства РФ от 1 марта 1993г. № 177 «О порядке использования действующих радиовещательных и телевизионных станций для оповещения и информирования населения РФ в ЧС мирного и военного времени»

42. Постановление Правительства РФ от 1.03.1993г. № 178 «О создании локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов»

43. Приказ МЧС России от 6.08.2004г. № 372 «Об утверждении Положения о территориальной органе МЧС России, специально уполномоченном решать задачи гражданской обороны и задачи по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в составе или при органе исполнительной власти по субъекту Российской Федерации» (с изменениями от 24 октября 2006 г., 2 июля, 6 августа 2007 г., 8 сентября 2008 г., 11 января 2012 г.).

44. Приказ МЧС России от 01.10.2004г. № 458 «Об утверждении Положения о территориальном органе МЧС России – Региональном Центре по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» (с изменениями от 24 октября 2006 г., 19 февраля, 29 октября 2007 г., 4 декабря 2008 г., 2 февраля 2009 г., 30 марта, 22 декабря 2010 г.,11 января 2012 г.).

45. Приказ МЧС РФ от 23.12.2005г. № 999 «Об утверждении Порядка создания нештатных АСФ»

46. Приказ МЧС России от 7 марта 2007 г. № 121. «Об утверждении Концепции информационной безопасности МЧС России».

47. Приказ МЧС России от 1.04.2005 г. № 278 «О дальнейшем совершенствовании поисково-спасательных формирований МЧС России»

48. Приказ МЧС России от 28.01.2002г. № 32 «Об утверждении положения о ПСС МЧС России».

49. Приказ МЧС России от 27 мая 2003 г. № 285. «Об утверждении и введении в действие Правил использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля» (с изменениями от 10 марта 2006 г., 19 апреля 2010 г.).

50. Приказ МЧС России от 25 декабря 2005 г. № 993. «Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты» (с изменениями от 19 апреля 2010 г.).

51. Приказ МЧС России от 31 декабря 2002 года №630 «Об утверждении и введении в действие правил по охране труда в подразделениях государственной противопожарной службы МЧС России».

52. Приказ МЧС России от 15.10.1997 года №614 «Об утверждении Инструкции по проверке и оценке состояния вооружения и техники в соединениях, воинских частях гражданской обороны, подведомственных МЧС России учреждениях и предприятиях».

53. Приказ МЧС России от 31.01.1996г. №52 «О введении в действие Руководства о порядке использования автомобильной техники в МЧС России».

54. Приказ МЧС России от 04 марта 2011 года № 54 «Об утверждении положения о функциональной подсистеме лабораторного контроля и прогнозирования ЧС РСЧС».

55. Приказ МВД России от 24 января 1996 года №34 «Об утверждении Наставления по технической службе Государственной противопожарной службы МВД России». Введен в действие приказом МЧС России №608 от 25.12.2003г.«О применении в системе ГПС МЧС России приказов МВД России».

56. Методические рекомендации по ликвидации последствий радиационных и химических аварий. Департамент ГЗ МЧС РФ. Центр стратегических исследований гражданской защиты МЧС России. 2005 г.

57. Нормы радиационной безопасности СП 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009), утвержденные постановлением главного государственного санитарного врача РФ 27 июля 2009 г. № 47.

58. Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности СП 2.6.1.2612-10 (ОСПОРБ-99/2010), утвержденные постановлением главного государственного санитарного врача РФ 26 апреля 2010 г. № 40.

59. Методические рекомендации по применению и действиям нештатных АСФ при приведении в готовность ГО и ликвидации ЧС. Под общей ред. директора ДГЗ МЧС РФ В.А. Пучкова 2005г.

60. Методические рекомендации по созданию, подготовке и оснащению нештатных АСФ. Под общей ред. директора ДГЗ МЧС РФ В.А. Пучкова. 2005г.

61. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Основные положения ГОСТ Р 22.0.01-94г.

62. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Термины и определения основных понятий ГОСТ Р 22.0.02-94г.

63. Связь военная. Термины и определения. ГОСТ В 23609-79 г.

64. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные чрезвычайные ситуации. Термины и определения. ГОСТ Р 22.0.005-94 г.

65. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях. Общие требования ГОСТ Р 22.03.01.94г.

66. СНиП 2.01.51-90 «Нормы проектирования. ИТМ ГО».

67. СНиП II-11-77\* «Нормы проектирования. Защитные сооружения ГО».

68. СНиП 2.01.54-84 «Защитные сооружения гражданской обороны в подземных горных выработках».

69. СНиП 3.01.09-84. «Приемка в эксплуатацию законченных строительством защитных сооружений гражданской обороны».

70. СНиП 2.06.15-85 «Инженерная защита территорий от затопления и подтопления».

71. СНиП II-7-81\* «Строительство в сейсмических районах».

72. СНиП 2.01.53-84 «Световая маскировка населенных пунктов и объектов народного хозяйства».

73. Ефимов А.В. Попов А.В. Автоматизация управления предупреждением и ликвидацией чрезвычайной ситуации. АГЗ, Новогорск. 2001, Инв. 1037дсп

74. Мухин В.И. Основы теории управления. Учебник. Новогорск: АГЗ МЧС России, 1999.

75. Информационные технологии управления. Под ред. проф. Г.А. Титаренко. ЮНИТИ. Москва. 2003.

76. Волков С.С., Гаваза В.С., Захаркин В.П. и др. Обеспечение мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. Часть 2. Инженерное обеспечение мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. Книга 1. Способы и средства инженерного обеспечения ликвидации ЧС. /Под общ. ред. Шойгу С.К./ – Калуга: ГУП «Облиздат», 2000.

77. Дзыбов М.М., Коломиец Я.Ф., Овсяник А.И. и др. Обеспечение мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. Часть 2. Инженерное обеспечение мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. Книга 3. Организация инженерного обеспечения мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. /Под общ. ред. Шойгу С.К./ – Калуга: ГУП «Облиздат», 1999.

78. Акатьев В.А., Волков С.С., Гаваза В.С. и др. Обеспечение мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. Часть 2. Инженерное обеспечение мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. Книга 2. Оперативное прогнозирование инженерной обстановки в ЧС. /Под общ. ред. Шойгу С.К./ – М.: ЗАО «Фирма» ПАПИРУС», 1998.

79. Инженерное обеспечение ликвидации ЧС. Часть 1. /Под общей ред. Шеломенцева С.В./ Учебное пособие. – Химки: АГЗ МЧС России, 2009.

80. Инженерное обеспечение ликвидации ЧС. Часть 2. /Под общей ред. Шеломенцева С.В./ Учебное пособие. – Химки: АГЗ МЧС России, 2009.

81. Инженерное обеспечение ликвидации ЧС. Часть 3. /Под общей ред Шеломенцева С.В./ Учебное пособие. – Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

82. Инженерная защита населения и территорий. Часть 1. Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий в ЧС. Учебное пособие. /Под общ. ред. Тарабаева Ю.Н./ – Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

83. Единые правила безопасности при взрывных работах (ПБ 13-407-01). – М.: НПО ОБТ, 2002.

84. Шульгин В.Н. Инженерная защита населения и территорий в ЧС мирного и военного времени. Учебник для вузов. /Под общ. ред. В.А. Пучкова/ – М.: Академический проект; Екатеринбург: Деловая книга, 2010.

85. Тараканов Н.Д., Овчинников В.В.. Комплексная механизация спасательных и неотложных аварийно-восстановительных работ. (Учебник для студентов и слушателей высших учебных заведений). М.: Энергоатомиздат, 1984.-304с.

86. Аграновский А.А., Васьков В.А., Михайлин О.Н. Спасательная техника и базовые машины. Часть 1. Автомобильные краны. (Учебное пособие). Химки: АГЗ МЧС России, 2010.-121с. Инв. №

87. Аграновский А.А., Васьков В.А., Михайлин О.Н. Спасательная техника и базовые машины. Часть 2. Дорожная и землеройная техника. (Учебное пособие). Химки: АГЗ МЧС России, 2010.-129с. Инв. №

88. Аграновский А.А., Васьков В.А., Носков С.С., Ткаченко П.Н. Эксплуатация спасательной техники. Часть 1. (Учебное пособие). Химки: АГЗ МЧС России, 2010.-156с. Инв. №

89. Подчинок В.М. Эксплуатация военной автомобильной техники. Учебник. Часть 1,2,3. − Рязань, 1995. Инв. №

90. Машины для землеройных работ. Под общей редакцией д-ра техн. наук проф. Д.П. Волкова. – М.: Машиностроение, 1992.

91. Носов М.В. Организация связи и оповещения в РСЧС. Учебное пособие. - Новогорск: АГЗ МЧС РФ, 1995.

92. Носов М.В. Узлы и средства связи МЧС. Учебное пособие. - Новогорск: АГЗ МЧС РФ, 1999.

93. Носов М.В. Системы телефонной и факсимильной связи, звукового и телевизионного вещания. Учебное пособие. Часть 2. Новогорск: АГЗ МЧС РФ, 1997.

94. Носов М.В. Системы телеграфной связи и передачи данных. Учебное пособие. Часть 6. - Новогорск: АГЗ МЧС РФ, 1997.

95. Носов М.В. Современные системы связи и перспективы их развития. Учебное пособие. Часть 9.- Новогорск: МЧС РФ, 19971. Папков С.В. Основы организации систем оповещения МЧС. Учебное пособие. Новогорск: АГЗ МЧС РФ, 2000.

96. Папков С.В., Алексеенко М.В. Основы организации радиосвязи в РСЧС. Учебное пособие. - Новогорск: АГЗ МЧС РФ, 2003.

97. Носов М.В. Организация связи и оповещения в РСЧС. Учебное пособие. АГЗ, 2005.с

98. Папков С.В., Шевченко С.А. Основы организации связи в подразделениях МЧС России. Учебное пособие. Химки, ФГОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2009.

**ЗАЩИТА (УПРАВЛЕНИЕ ЗАЩИТОЙ) В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**

(наименование программы)

**Примерный учебный план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** начальники (сотрудники) отделов инженерно-технических мероприятий, химической, биологической и медицинской защиты главных управлений МЧС России по субъектам Российской Федерации.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п\п** | **Наименование разделов** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические занятия** |
|  | Вводная лекция | 2 | 2 |  |  |
| 1 | РСЧС и безопасность России | 8 | 6 | 2 |  |
| 2 | Гражданская оборона Российской Федерации | 12 | 12 |  |  |
| 3 | Защита населения и территорий в ЧС. Организация ликвидации ЧС | 8 | 6 | 2 |  |
| 4 | Инженерная защита населения и территорий | 14 | 8 | 6 |  |
| 5 | Радиационная, химическая и биологическая защита | 14 | 6 | 8 |  |
| 6 | Организация медицинского обеспечения мероприятий ГО | 10 | 8 | 2 |  |
|  | Круглый стол | 2 |  | 2 |  |
|  | Итоговый контроль | 2 |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **48** | **22** | **2** |

**Примерный учебно-тематический план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** начальники (сотрудники) отделов инженерно-технических мероприятий, химической, биологической и медицинской защиты главных управлений МЧС России по субъектам Российской Федерации.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические**  **занятия** |
|  | **Вводная лекция** | 2 | 2 |  |  |
| **Раздел 1. РСЧС и безопасность России** | | | | | |
| 1.1 | ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС. Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы | 2 | 2 |  |  |
| 1.2 | Законодательная и нормативно-правовая база по гражданской обороне, защите населения и территорий от ЧС и обеспечению пожарной безопасности | 2 | 2 |  |  |
| 1.3 | Система МЧС России | 2 | 2 |  |  |
| 1.4 | Современные информационные технологии и системы организационного управления | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 1** | | **8** | **6** | **2** |  |
| **Раздел 2. Гражданская оборона Российской Федерации** | | | | | |
| 2.1 | Основные направления государственной политики; законодательство, нормативно-правовая база в области ГО | 2 | 2 |  |  |
| 2.2 | Современные средства вооруженной борьбы и их влияние на способы защиты населения в военное время | 2 | 2 |  |  |
| 2.3 | Силы и средства ГО субъектов РФ, муниципальных образований и организаций | 2 | 2 |  |  |
| 2.4 | Основы перевода ГО объекта с мирного на военное время | 2 | 2 |  |  |
| 2.5 | Организация управления ГО. Система связи и оповещения ГО | 2 | 2 |  |  |
| 2.6 | Основные мероприятия ГО. Основы планирования и управления мероприятиями ГО | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 2** | | **12** | **12** |  |  |
| **Раздел 3. Защита населения и территорий в ЧС. Организация ликвидации ЧС** | | | | | |
| 3.1 | Планирование, организация и проведение комплексных, командно-штабных и тактико-специальных учений и тренировок | 2 | 2 |  |  |
| 3.2 | Организация и проведение эвакомероприятий | 2 | 2 |  |  |
| 3.3 | Основы организации и проведения АСДНР | 2 | 2 |  |  |
| 3.4 | Современное состояние и перспективы развития аварийно-спасательной техники | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 3** | | **8** | **6** | **2** |  |
| **Раздел 4. Инженерная защита населения и территорий** | | | | | |
| 4.1 | Прогнозирование инженерной обстановки | 2 | 2 |  |  |
| 4.2 | Основы инженерного обеспечения действий сил ГО | 2 | 2 |  |  |
| 4.3 | Инженерная защита населения | 2 | 2 |  |  |
| 4.4 | Защитные сооружения ГО | 2 |  | 2 |  |
| 4.5 | Пиротехнические (взрывные) работы | 2 |  | 2 |  |
| 4.6 | Оценка технического состояния инженерных сооружений | 4 | 2 | 2 |  |
| **Итого по разделу 4** | | **14** | **8** | **6** |  |
| **Раздел 5. Радиационная, химическая и биологическая защита** | | | | | |
| 5.1 | Радиационная и химическая защита населения и территорий | 2 | 2 |  |  |
| 5.2 | Методические основы выявления и оценки радиационной и химической обстановки при применении ядерного, химического оружия и при разрушении радиационно- и химически- опасных объектов | 2 |  | 2 |  |
| 5.3 | Правила использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля | 2 | 2 |  |  |
| 5.4 | Работа специалистов РХБ защиты по организации и планированию мероприятий РХБ защиты в мирное и военное время | 2 | 2 |  |  |
| 5.5 | Работа специалистов РХБ защиты по планированию и организации мероприятий по предоставлению установленным категориям населения СИЗ | 2 |  | 2 |  |
| 5.6 | Работа специалистов РХБ защиты по планированию и организации мероприятий по санитарной обработке населения, обеззараживанию зданий и территорий | 2 |  | 2 |  |
| 5.7 | Проверка деятельности звеньев территориальных подсистем, объектовых звеньев РСЧС по выполнению возложенных на них задач в области радиационной и химической защиты | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 5** | | **14** | **6** | **8** |  |
| **Раздел 6. Организация медицинского обеспечения мероприятий ГО** | | | | | |
| 6.1 | Организация медицинского обеспечения пострадавшего населения при ЧС природного и техногенного характера | 2 | 2 |  |  |
| 6.2 | Организация санитарно-противоэпидемических мероприятий в зонах ЧС | 2 | 2 |  |  |
| 6.3 | Организация медицинского обеспечения мероприятий ГО | 2 | 2 |  |  |
| 6.4 | Организация лечебно-эвакуационного обеспечения пораженного населения | 2 | 2 |  |  |
| 6.5 | Организация медицинского обеспечения в ЧС | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 6** | | **10** | **8** | **2** |  |
| **Круглый стол:** Проблемные вопросы работы отделов инженерно-технических мероприятий, химической, биологической и медицинской защиты (по отдельному плану) | | **2** |  | **2** |  |
| **Итоговый контроль** | | **2** |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **48** | **22** | **2** |

**1. Введение**

Настоящая программа разработана в Институте развития Академии гражданской защиты МЧС России с целью учебно-методического обеспечения процесса повышения квалификации слушателей категории «Начальники (сотрудники) отделов инженерно-технических мероприятий, химической, биологической и медицинской защиты главных управлений МЧС России по субъектам РФ».

Главная задача обучения состоит в дополнительной теоретической и практической подготовке слушателей в области инженерной, химической и медицинской защиты населения, сил РСЧС и ГО и внедрения их в практику управления мероприятиями по защите населения и территорий в современных условиях.

В результате обучения слушатели должны:

**Знать:**

Конституцию Российской Федерации;

федеральные конституционные законы, федеральные законы, указы Президента Российской Федерации и постановления Правительства Российской Федерации;

нормативно-правовые акты субъектов Российской Федерации, иные (в т.ч. других ведомств) нормативные правовые акты и служебные документы, регулирующие соответствующую сферу деятельности применительно к исполнению конкретных должностных обязанностей (инженерная, радиационная, химическая и медико-биологическая защита населения от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени);

основы управления, организации ведения гражданской обороны, осуществления защитных мероприятий;

существующие приёмы и способы ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ;

особенности деятельности органов государственной власти, производственной деятельности предприятий, учреждений и организаций;

организацию делопроизводства;

организацию и порядок осуществления методического руководства, надзора и контроля осуществления выполнения мероприятий по гражданской обороне и защите населения;

процесс прохождения (военной, правоохранительной и государственной гражданской) службы;

нормы делового общения;

порядок работы со служебной и секретной информацией;

правила охраны труда и противопожарной безопасности;

другие знания в части касающейся вида, направления и особенностей деятельности, возможных опасностей и угроз, функций и полномочий федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, предприятий, учреждений и организаций.

**Владеть навыками:**

руководства структурным подразделением;

подготовки обоснованных предложений, оперативного принятия и реализации управленческих решений;

планирования, организации и обеспечения выполнения задач и функций по организационному и иному обеспечению деятельности в области гражданской обороны и защиты населения (в т.ч. финансовому обеспечению мероприятий гражданской обороны);

разработки и осуществления экспертизы проектов соответствующих нормативных правовых актов, руководящих и методических документов, организации работы по взаимодействию со структурным подразделениями (работниками) администраций субъектов Российской Федерации, других государственных органов, ведомств и организаций;

планирования работы, контроля, анализа и прогнозирования последствий принимаемых решений, направленных на защиту работников от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени;

требовательности, подбора и расстановки кадров;

ведения деловых переговоров;

пользования оргтехникой и программными продуктами.

Содержание программы базируется, прежде всего, на наличии у слушателей фундаментальной профессиональной подготовки и знаний, полученных ими ранее при обучении в системе МЧС России и других ВУЗах.

**Раздел 1. РСЧС и безопасность России**

**Тема № 1.1. ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС.**

**Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы**

Безопасность в ЧС – одна из сфер безопасности государства. Классификация чрезвычайных ситуаций, показатели и критерии различных видов ЧС. Анализ, уроки и выводы из ЧС России. Социально-экономический ущерб при возникновении ЧС. Влияние ЧС на национальную безопасность государства. Понятие о методах оценки влияния ЧС на состояние жизнедеятельности населения и экономики государства.

**Тема № 1.2. Законодательная и нормативно-правовая база  
 по гражданской обороне, защите населения и территорий от ЧС   
и обеспечению пожарной безопасности**

Содержание и последние изменения Федеральных законов «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», «О гражданской обороне», «О пожарной безопасности» и их трактовка. Постановления Правительства РФ в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от ЧС и обеспечению пожарной безопасности.

**Тема № 1.3. Система МЧС России**

Задачи и основные функции МЧС России. Составные элементы системы МЧС России. Система управления МЧС России. Структурные подразделения центрального аппарата МЧС России и их основные функции. Территориальные органы управления МЧС России. Силы МЧС России.

**Тема № 1.4. Современные информационные технологии**

**и системы организационного управления**

Значение современных информационных технологий и систем организационного управления в управлении РСЧС и системе управления МЧС России. Анализ современных информационных технологий. Оценка возможностей их применения в системе предупреждения и ликвидации ЧС, обеспечения пожарной безопасности. Основные принципы организационного управления и их реализация в АИУС РСЧС.

**Раздел 2. Гражданская оборона Российской Федерации**

**Тема № 2.1. Основные направления государственной политики;  
 законодательство, нормативно-правовая база в области ГО**

Цели, основные задачи и принципы государственной политики. Основные направления и содержание государственной политики.

Реализация государственной политики в области защиты населения и территорий. Координация планов и мероприятий ГО с государственными программами экономического развития.

Содержание и последние изменения Федерального закона «О гражданской обороне». Постановления Правительства РФ в области ГО.

**Тема № 2.2. Современные средства вооруженной борьбы и их влияние  
на способы защиты населения в военное время**

Классификация современных средств поражения. Основные поражающие факторы. Обычные и ядерные средства поражения и их воздействие при применении по объектам экономики. Особенности защиты населения при воздействии высокоточного оружия в военное время.

**Тема № 2.3. Силы и средства ГО субъектов РФ,**

**муниципальных образований и организаций**

Нормативные документы. Задачи гражданской обороны. Структура сил и средств ГО субъектов РФ, муниципальных образований и организаций. Состав органов управления, их задачи и организация работы. Пункты управления, их оснащение и содержание.

Правовые основы создания НАСФ. Назначение, задачи и порядок создания НАСФ. Классификация, состав, структура и оснащение НАСФ. Возможности, подготовка и обучение НАСФ.

Оценка и расчет сил и средств ГО субъектов РФ, муниципальных образований и организаций.

**Тема № 2.4. Основы перевода ГО с мирного на военное время**

Нормативно-правовые документы, регламентирующие перевод ГО объекта с мирного на военное время Порядок и последовательность перевода ГО объекта с мирного на военное время. Степени готовности ГО и основные мероприятия выполняемые по ним. Временные показатели их выполнения. Ввод в действие плана ГО. Работа должностных лиц при переводе объекта с мирного на военное время.

**Тема № 2.5. Организация управления ГО.   
Система связи и оповещения ГО**

Основы организационно-технического построение систем связи и оповещения ГО. Силы и средства связи объекта экономики. Порядок работы должностных лиц по организации связи и оповещения.

Организация оповещения органов управления, должностных лиц и работающего персонала. Организация оповещения при возникновении ЧС на потенциально опасных объектах. Порядок планирования оповещения.

**Тема № 2.6. Основные мероприятия ГО.**

**Основы планирования и управления мероприятиями ГО**

Перечень основных планирующих документов ГО объекта экономики. Исходные данные для планирования мероприятий ГО, этапы разработки планов, порядок утверждения, корректировки и хранения. Структура и содержание плана «Гражданской обороны» на объекте экономики. Работа начальника ГО предприятий и учреждений, отнесенных к категориям по ГО, их структурных подразделений, специально уполномоченных на решение задач в области ГО по планированию мероприятий ГО и выполнению плана.

Определение управления. Требования к управлению. Система управления ГО. Органы управления ГО. Система управления ГО на объекте экономики: органы управления, пункты управления. Порядок работы должностных лиц и органов управления объекта по организации управления. Приказ начальника ГО объекта: его содержание и порядок разработки. Формы донесений ЧС и порядок их представления.

**Раздел 3. Защита населения и территорий в ЧС.   
Организация ликвидации ЧС**

**Тема № 3.1. Планирование, организация и проведение комплексных,**

**командно**-**штабных и тактико**-**специальных учений и тренировок**

Виды учений и тренировок, проводимых на объекте экономики. Их сущность, цели, периодичность и продолжительность проведения. Методика и организация подготовки и проведения учений и тренировок на объекте экономики. Состав органов управления, сил и средств, привлекаемых на учения и тренировки. Основные документы, разрабатываемые для подготовки и проведения учений. Обязанности должностных лиц. Порядок подготовки учений и тренировок. Организация проведения учений и тренировок.

**Тема № 3.2. Организация и проведение эвакомероприятий**

Общие положения по организации и проведению эвакомероприятий. Руководящие документы по эвакуации. Способы эвакуации. Задачи, состав, структура и порядок работы эвакоорганов. Организация планирования эвакуации населения при ЧС. Задачи территориальных органов МЧС России по проведению эвакомероприятий. Особенности эвакуации населения при различных видах ЧС.

**Тема № 3.3. Основы организации и проведения АСДНР**

Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ. Способы их ведения. Органы управления и создание группировки сил РСЧС для ликвидации ЧС. Состав, задачи и порядок работы органов управления при возникновении чрезвычайных ситуаций. Организация управления при ликвидации ЧС.

**Тема № 3.4. Современное состояние и перспективы развития**

**аварийно-спасательной техники**

Виды, назначение, классификация и возможности аварийно-спасательной техники. Особенности применения аварийно-спасательной техники в различных ЧС. Перспективы развития и внедрения аварийно-спасательной техники для ведения АСНДР.

**Раздел 4. Инженерная защита населения и территорий**

**Тема № 4.1. Прогнозирование инженерной обстановки**

Основы прогнозирования. Характеристика очагов поражения, возникающих в условиях ЧС военного и мирного времени.

Последовательность прогнозирования инженерной обстановки. Прогнозирование инженерной обстановки при применении современных средств поражения.

Прогнозирование инженерной обстановки при взрыве газовоздушной смеси и конденсированных взрывчатых веществ. Расчет возможной инженерной обстановки и создание группировки сил на территории области при применении противником современных средств поражения. Порядок расчета сил и средств.

**Тема № 4.2. Основы инженерного обеспечения действий сил ГО**

Цели и задачи инженерного обеспечения. Силы и средства, привлекаемые для инженерного обеспечения. Организация инженерного обеспечения. Цели, задачи и объекты инженерной разведки.

Способы ведения и организация инженерной разведки. Оценка инженерной обстановки. Цели и задачи инженерного обеспечения эвакуации населения. Инженерное оборудование сборных эвакуационных пунктов, пунктов посадки и высадки. Инженерное обеспечение ввода сил в очаг поражения

**Тема № 4.3. Инженерная защита населения**

Проблемные вопросы эксплуатации и строительства защитных сооружений гражданской обороны. Перспективы дальнейшего развития и совершенствования инженерной защиты населения. Разработка предложений при наращивании инженерной защиты населения. Инженерная защита населения территорий от опасных факторов природного и техногенного характера.

**Тема № 4.4. Защитные сооружения ГО**

Требования к защитным сооружениям. Основные типы защитных сооружений гражданской обороны и их предназначение.

Основные требования к защитным сооружениям при воздействии современных средств поражения и в особых условиях. Объемно-планировочные и конструктивные решения типовых убежищ ГО и БВ ЗС, инженерно-техническое оборудование. Приемка и эксплуатация ЗС ГО

Эксплуатация инженерно-технического оборудования.

**Тема № 4.5. Пиротехнические (взрывные) работы**

Рекомендации по применению взрывных работ. Применение энергии взрыва при обрушении аварийных зданий и сооружений.

Рекомендации по применению энергии взрыва при тушении лесных и торфяных пожаров, при наводнениях, паводках и ледоходах. Структура типовых документов для ведения взрывных работ.

Боеприпасы и взрыватели Российской (Советской) армии и армий зарубежных государств. Организация работ по обезвреживанию взрывоопасных предметов.

**Тема № 4.6. Оценка технического состояния**

**инженерных сооружений в условиях эксплуатации и ЧС**

Устойчивость инженерных сооружений в условиях ЧС. Виды оценок технического состояния инженерных сооружений. Анализ технического состояния зданий и сооружений. Методические подходы и расчетные схемы определения технического состояния.

Обследование инженерных сооружений, находящихся в эксплуатации. Обследование и испытание городских и автодорожных мостов. Восстановление и усиление инженерных сооружений, поврежденных в результате землетрясений.

**Раздел 5. Радиационная, химическая и биологическая защита**

**Тема № 5.1. Радиационная и химическая защита населения и территорий**

Цель, задачи и содержание РХБ защиты при возникновении ЧС. Сбор, обработка данных и информация о РХБ обстановке. Радиационная, химическая и неспецифическая биологическая разведка. Радиационный и химический контроль личного состава вооружения, техники и материальных средств. Оповещение о РХБ заражении. Использование средств индивидуальной и коллективной защиты, защитных свойств местности и других объектов. Специальная обработка населения, сил ГО, вооружения и техники, обеззараживание обмундирования, вещевого имущества, снаряжения, средств индивидуальной защиты, участков местности, дорог и сооружений. Определение режимов радиационной и химической защиты сил РСЧС при проведении АСДНР. Обеспечение радиационной безопасности. Обеспечение сил РСЧС и населения В и С РХБЗ.

Последовательность работы по организации РХБ защиты начальника службы РХБ защиты главного управления МЧС России по субъекту РФ.

**Тема № 5.2. Методические основы выявления и оценки радиационной и**

**химической обстановки при применении ядерного, химического оружия**

**и при разрушении радиационно- и химически- опасных объектов**

Понятие о радиационной обстановке. Общее положение и понятия выявления и оценки радиационной обстановки. Исходные данные и задачи выявления и оценки радиационной обстановки, методические основы решения задач.

Методические основы выявления и оценки радиационной обстановки, возникшей при аварии на АЭС с разрушением активной зоны ядерного реактора. Определение доз внешнего и внутреннего облучения, определение доз облучения щитовидной железы.

Выявление и оценка химической обстановки при применении химического оружия. Цель сущность и исходные данные для прогнозирования. Прогнозирование масштабов, продолжительности и опасности химического заражения при применении химического оружия.

Выявление и оценка химической обстановки при авариях (разрушениях) на ХОО. Основные термины, понятия характеризующие выявление и оценку химической обстановки. Исходные данные, допущения и порядок прогнозирования масштабов, продолжительности и опасности химического заражения АХОВ.

**Тема № 5.3. Правила использования и содержания средств**

**индивидуальной защиты, приборов радиационной,   
химической разведки и контроля**

Основные задачи хранения средств радиационной и химической защиты. Содержание (хранение) средств радиационной и химической защиты осуществляется на складах, а также в запасе организаций. Требования к размещению и оборудованию складов (хранилищ). Требования к складским помещениям. Требования к размещению и хранению средств радиационной и химической защиты.

Сроки проведения осмотров, лабораторных испытаний, поверок и объемы контроля технического (качественного) состояния средств радиационной и химической защиты. Рекомендуемые назначенные сроки хранения средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля.

Документальное оформление списания с учета, изменения качественного (технического) состояния и освежения материальных средств.

**Тема № 5.4. Работа специалистов РХБ по организации**

**и планированию мероприятий РХБ защиты в мирное и военное время**

Планирование мероприятий РХБ защиты в субъекте федерации в мирное время. Отражение мероприятия РХБЗ в разделах Плана действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Оформление плана РХБ защиты на карте и пояснительной записки к этому плану. Планирование мероприятий РХБ защиты в субъекте федерации в военное время. Отражение мероприятия РХБЗ В разделах плана ГО. Оформление плана РХБ защиты на карте и пояснительной записки к этому плану.

**Тема № 5.5. Работа специалистов РХБ защиты по планированию и   
организации мероприятий по предоставлению**

**установленным категориям населения СИЗ**

Заблаговременно накопление СИЗ в мирное время в запасах материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств и резервах материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления и организаций и в составе государственного материального резерва.

Категории населения, которое подлежит обеспечению СИЗ в мирное и военное время. Методические рекомендации руководителям по планированию и организации мероприятий по предоставлению установленным категориям населения СИЗ. Требования к структуре и содержанию организационных и планирующих документов.

**Тема № 5.6. Работа специалистов РХБ защиты по планированию и  
организации мероприятий по санитарной обработке населения,   
обеззараживанию зданий и территорий**

Порядок разработки планирующих документов в системе планирования мероприятий по защите населения при угрозе и возникновении ЧС в мирное время и в военное время. Методические рекомендации руководителям по разработке паспорта санитарно-обмывочного пункта. Требования к структуре и содержанию паспорта санитарно-обмывочного пункта. Структура и содержание документов, входящих в состав приложений к паспорту санитарно-обмывочного пункта.

**Тема № 5.7. Проверка деятельности звеньев территориальных подсистем, объектовых звеньев РСЧС по выполнению возложенных на них задач  
 в области радиационной и химической защиты**

Цель и задачи государственного надзора в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Полномочия органов государственного надзора в области защиты от чрезвычайных ситуаций. Элементы, по которым оценивается состояние защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Критерии, по которым оценивается состояние радиационной и химической защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Критерии, по которым оценивается организация и реализация мероприятий по предоставлению населению средств индивидуальной защиты, обнаружению и обозначению районов, подвергшихся радиоактивному и химическому заражению, а также по обеззараживанию населения, техники, зданий и территорий.

**Раздел 6. Организация медицинского обеспечения мероприятий ГО**

**Тема № 6.1. Организация медицинского обеспечения**

**пострадавшего населения при ЧС природного и техногенного характера**

Содержание и последовательность проведения мероприятий медицинского обеспечения при землетрясениях, наводнениях, авариях на ХОО и АЭС.

Медицинское обеспечение пострадавших при террористических актах.

Роль и место органов управления МЧС России в организации управления и координации действий сил и средств, привлекаемых к ликвидации медико-санитарных последствий ЧС.

**Тема № 6.2. Организация санитарно-противоэпидемических**

**мероприятий в зонах ЧС**

Причины возникновения эпидемической напряженности в зонах ЧС природного и техногенного характера.

Содержание и последовательность проведения санитарно-гигиенических мероприятий в ЧС. Организация и содержание проведения противоэпидемических мероприятий в ЧС. Медицинские мероприятия противодействия биологическому терроризму. Карантинные и обсервационные мероприятия.

**Тема № 6.3. Организация медицинского обеспечения мероприятий ГО**

Содержание и последовательность медицинских мероприятий в мирное время и при переводе с мирного на военное время. Медицинское обеспечение эвакомероприятий.

**Тема № 6.4. Организация лечебно-эвакуационного обеспечения  
 пораженного населения**

Основы ЛЭО. Виды медицинской помощи в очагах поражения. Принципы этапного лечения пораженных. Варианты ЛЭО в зависимости от сценария и масштаба военных действий, оперативной и медицинской обстановки. Особенности ЛЭО в зонах локальных вооруженных конфликтов. Основы медицинской сортировки пораженных.

**Тема № 6.5. Организация медицинского обеспечения в ЧС**

Медицинское обеспечение в ЧС мирного времени. Медицинское обеспечение мероприятий ГО. Организация санитарно-противоэпидемических мероприятий в ЧС.

Основные задачи и организационная структура ВЦМК «Защита». Организация работы ВЦМК «Защита» по планированию и организации проведения мероприятий по медико-санитарному обеспечению населения в ЧС.

**Круглый стол:** Проблемные вопросы работы отделов инженерно-технических мероприятий, химической, биологической и медицинской защиты (по отдельному плану).

**3. Литература**

**Основная:**

1. О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 68-ФЗ.
2. О гражданской обороне (в редакции от 22.08.2004 № 222-ФЗ) Федер. закон от 12.02.1998 г. № 28-ФЗ.
3. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности: Федер. закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ.
4. О Единой Государственной системе предупреждения и ликвидации ЧС (в редакции от 27.05.2005 № 335): Постановление Правительства РФ от 30 дек. 2003 г. № 794.
5. Об утверждении Положения о государственном надзоре в области гражданской обороны Постановление Правительства РФ от 21.05.2007 г. № 305.
6. Об утверждении Положения о государственном надзоре в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, осуществляемом Министерством российской федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Постановление Правительства РФ от 1 дек. 2005 г. № 712.
7. О государственном техническом учете и технической инвентаризации в Российской Федерации объектов гражданской деятельности: Постановление Правительства РФ от 4 дек. 2000 г. № 921.
8. О возмещении расходов на подготовку и проведение мероприятий по гражданской обороне: Постановление Правительства РФ от 16 марта 2000 г. № 227.
9. О порядке проведения государственной экспертизы к утверждения градостроительной, предпроектной и проектной документации: Постановление Правительства РФ от 27 дек. 2000 г. № 1008.
10. О порядке созданий убежищ и иных объектов гражданской обороны: Постановление Правительства РФ от 29 нояб. 1999 г. № 1309.
11. Положение о МЧС России: Указ Президента РФ от 11 июля 2004 г. № 868.
12. О введении в действие Инструкции по проверке организации хранения имущества гражданской обороны мобилизационного резерва: Приказ МЧС России от 1 апр. 1997 г. № 181 дсп.
13. Инструкция по хранению на складах имущества гражданской обороны мобилизационного резерва: Приказ МЧС России от 8 апр. 1998 г. № 229 дсп.
14. О государственной экспертизе и утверждения градостроительной, предпроектной и проектной документации и ее утверждении в системе МЧС России: Приказ МЧС России от 31 июля 2001 г. № 340.
15. Об утверждении и введении в действие Правил эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны: Приказ МЧС России от 15 дек. 2002 г. № 585.
16. Правила использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля: Приказ МЧС России от 27 мая 2003 г. № 285.
17. Об утверждении Перечня должностных лиц органов, специально уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, уполномоченных составлять протоколы об административных правонарушениях: Приказ МЧС России от 3 июня 2003 г. № 290.
18. Об утверждении инструкции по проверке и оценке состояния гражданской обороны: Приказ МЧС России от 1 марта 2004 г. № 97.
19. Об утверждении инструкции по проверке и оценке состояния функциональных и территориальных подсистем единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций: Приказ МЧС России от 3 марта 2005 г. № 125.
20. Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты: Приказ МЧС от 25 дек. 2005 г. № 993.
21. Об утверждении Временного порядка подготовки документов на списание пришедших в негодное состояние или утраченных материальных средств: Приказ МЧС России от 25 янв. 2006 г. № 35.
22. Об утверждении положения о службе медицины катастроф Минздрава России: Приказ МЗ РФ от 27 окт. 2000 г. № 380.
23. Изменения, вносимые в Правила использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной и химической разведки, утвержденные приказом МЧС России от 27 мая 2003 г. № 285: приложение к Приказу МЧС России от 10 марта 2006 г. № 140.
24. ГОСТ Р 22.0.01-94. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Основные положения.
25. СниП 2.03.53-85. Световая маскировка населенных пунктов и объектов экономики.
26. СНиП 0-11-77\*. Защитные сооружения ГО.
27. СНиП 3.01.09-84. Приемка в эксплуатацию законченных строительством защитных сооружений гражданской обороны. М.: Госстрой СССР, 1984.
28. СП 11-107-98. Порядок разработки и состав раздела «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций» проектов строительства. М.: МЧС России, 1998.
29. СП 11-112-2001. Порядок разработки и состав раздела «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций» градостроительной документации для территорий городских и сельских поселений, других муниципальных образований. М.: МЧС России, 2001.
30. СНиП 2.06.15-85. Инженерная защита территории от затопления и подтопления/Госстрой СССР. М.: ЦИТП Госстроя СССР, 1986. 20 с.
31. СНиП-2.01.57-85. Приспособление объектов коммунально-бытового назначения для санитарной обработки людей, специальной обработки одежды и подвижного состава автотранспорта.
32. Методика и технология выполнения работ по гуманитарному разминированию. Гребенюк A.M., Кудинов С.И., Васильев В.А. [и др.]. М.: ВНИИГОЧС, 2002. 70 с.
33. ПБ 13-407-01. Единые правила безопасности при взрывных работах. М.: Изд-во НЦ ЭНАС, 2003. 168 с.
34. Инструкция о порядке списания с учета пришедших в негодность ЗС ГО. М: МЧС России, 1997.
35. Инструкция о порядке развертывания и использования дополнительных больничных коек здравоохранения в военное время, МЗ РФ от 08.12.2002 г. № 212-05/356.
36. Обеспечение мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. Ч. 2. Кн. 1, 2, 3 / под общ. ред. Шойгу С.К. Калуга: ГУП «Облиздат», 2000.
37. Организация МС ГО РФ: учебник. МЗ РФ, 2000.
38. Лобанов А.И. Оперативное прогнозирование медицинской обстановки в ЧС: учебное пособие. АГ3, 2004.
39. Противодействие биологическому терроризму. М.: МЗ РФ, РАЕН. 2003. 301 с.
40. Шеломенцев С.З. Пиротехнические (подрывные) работы. Ч К. Организация работ по обезвреживанию взрывоопасных предметов: учеб.пособие. Новогорск: АГЗ МЧС России, 1998. 178 с.

50. Инженерная защита населения и территорий: Ч. 1. Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Тарабаева Ю.Н. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

51. Инженерная защита населения и территорий: Ч. 2. Защитные сооружения гражданской обороны: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

52. Инженерная защита населения и территорий. Ч. 3: Прогнозирование инженерной обстановки в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

53. Управление гражданской защитой: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2012. 321 с.

54. Средства индивидуальной защиты от радиоактивных и опасных химических веществ: учеб. пособие. Ч. 1, 2, 3. Химки: АГЗ МЧС России. 2009.

55. Радиационная и химическая защита. Ч. 1: Источники радиационной и химической опасности для населения и сил РСЧС, способы и методы их выявления: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

56. Радиационная и химическая защита. Ч. 2: Обеспечение защиты сил РСЧС, населения и окружающей среды от радиоактивных, аварийно химически опасных веществ и биологических средств: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

57. Средства и способы радиационной и химической защиты: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

58. Радиационная и химическая защита населения и территорий: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2012.

**Дополнительная:**

1. Медицина катастроф: учеб. пособие. 1996.

2. Гражданская защита: энциклопедический словарь. М.: ДЭКС-ПРЕСС, 2005.

3. Методическое пособие по подготовке руководителей РФ и органов местного самоуправления в области защиты населения и территории от ЧС. ДГЗ. М.: Первая образцовая типография, 2005.

4. Репринцев В. А., Чагаев Б. П., Волков Б. Н. Инженерное обеспечение действий сил РСЧС и ГО: учеб. пособие. Новогорск: АГЗ, 1999.

5. Руководство по инженерным средствам и приемам маскировки средств вооружения. Ч. 1. М.: Воениздат, 1986.

6. Справочник спасателя. Кн. 10. М.: ОАО «Авиаиздат», 1999.

7. Руководство по организации и проведению дозиметрического контроля в МЧС России. МЧС России. 2011 г.

8. Пучков В.А. и др. Защита в кризисных ситуациях. М.: Святигор. 2006.

9. Сборник лекций для руководящего состава. Кн. 1: Оперативное управление мероприятиями РСЧС. 2-е изд. Новогорск, АГЗ МЧС России. 2004.

10. Специальные обработки в ЧС. Ч. I и II: учеб. пособие. Новогорск: АГЗ, 2000.

11. Средства радиационной и химической разведки и контроля: учеб. пособие. Новогорск: АГЗ, 1999.

12. Безопасность России. Шойгу С.К. [и др.]. М.: МГФ «Знания». 1999.

13. ГОСТ Р 22.0.02-94. Безопасность в ЧС.

14. СНиП II-11-77\*. Нормы проектирования.Защитные сооружения ГО.

15. СНиП 2.01.51-90. Нормы проектирования. ИТМ ГО.

16. СНиП 2.01.54-84. Защитные сооружения гражданской обороны в подземных горных выработках.

17. СНиП 3.01.09-84. Приемка в эксплуатацию законченных строительством защитных сооружений гражданской обороны.

18. СП 2.6.1.2612-10 (ОСПОРБ-99/2010).Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности: утв. постановлением главного государственного санитарного врача РФ 26 апреля 2010 г. № 40.

19. СП 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009). Нормы радиационной безопасности: утв. постановлением главного государственного санитарного врача РФ 27 июля 2009 г. № 47.

**ЗАЩИТА (УПРАВЛЕНИЕ ЗАЩИТОЙ) В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**

(наименование программы)

**Примерный учебный план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** руководящий состав ВГСЧ МЧС России.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п\п** | **Наименование разделов** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические занятия** |
| 1 | Введение в программу | 4 | 4 |  |  |
| 2 | ГО, РСЧС и безопасность России.  Управление мероприятиями РСЧС и ГО.  Организация ликвидации ЧС | 12 | 8 | 4 |  |
| 3 | Нормативные правовые акты в области промышленной безопасности и охраны труда. Уставы ВГСЧ. Разбор аварий. | 10 | 8 | 2 |  |
| 4 | Психофизиологические основы БЖД и психологические аспекты управления в системе ВГСЧ | 4 | 2 | 2 |  |
| 5 | Медицинское обеспечение | 4 | 2 | 2 |  |
| 6 | Аппаратно-приборное и метрологическое обеспечение ВГСЧ. | 2 | 2 |  |  |
| 7 | Организация и проведение профилактической работы на обслуживаемых ВГСЧ объектах | 6 | 4 | 2 |  |
| 8 | План ликвидации аварий (ПЛА) | 6 | 4 | 2 |  |
| 9 | Основы пожарной безопасности | 6 | 4 | 2 |  |
| 10 | Аэрогазодинамика горных выработок. Обеспечение взрывобезопасной атмосферы | 8 | 6 | 2 |  |
| 11 | Информационное обеспечение и профессиональная подготовка личного состава ВГСЧ. | 4 | 2 | 2 |  |
|  | Круглый стол | 4 |  | 4 |  |
|  | **Итоговый контроль** | **2** |  |  | **2**  **Зачёт** |
| **Итого:** | | **72** | **46** | **24** | **2** |

**Примерный учебно**-**тематический план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** Руководящий состав ВГСЧ МЧС России.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические занятия** |
|  | **Раздел 1. Введение в программу** |  |  |  |  |
| 1.1 | Вводная лекция | 2 | 2 |  |  |
| 1.2 | ВГСЧ МЧС России. Организация, структура и перспективы развития | 2 | 2 |  |  |
|  | **Итого по разделу 1:** | **4** | **4** |  |  |
| **Раздел 2. ГО, РСЧС и безопасность России. Управление мероприятиями РСЧС и ГО. Организации ликвидации ЧС** | | | | | |
| 2.1 | ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС. Статистика ЧС. Система МЧС России | 2 | 2 |  |  |
| 2.2. | Законодательная и нормативно-правовая база по РСЧС, ГО и обеспечению пожарной безопасности. | 2 | 2 |  |  |
| 2.3 | Основы управления и планирования мероприятиями РСЧС и ГО в РФ | 2 | 2 |  |  |
| 2.4 | Организация ликвидации ЧС. Поисково-спасательная служба, ее цели, задачи, организационная структура и перспективы развития | 6 | 2 | 4 |  |
| **Итого по разделу 2:** | | **12** | **8** | **4** |  |
| **Раздел 3. Нормативные правовые акты в области промышленной безопасности и охраны труда. Уставы ВГСЧ. Разбор аварий.** | | | | | |
| 3.1 | Основные законодательные акты в области промышленной безопасности и охраны труда | 2 | 2 |  |  |
| 3.2 | Уставы ВГСЧ | 2 | 2 |  |  |
| 3.3 | Анализ аварийности на шахтах. Разбор аварий. | 6 | 4 | 2 |  |
| **Итого по разделу 3:** | | **10** | **8** | **2** |  |
| **Раздел 4. Психофизиологические основы БЖД и психологические аспекты управления в системе ВГСЧ** | | | | | |
| 4.1 | Психофизиологические основы БЖД | 2 | 2 |  |  |
| 4.2 | Психологические аспекты управления, нагрузка, стресс и стрессоустойчивость | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 4:** | | **4** | **2** | **2** |  |
| **Раздел 5. Медицинское обеспечение** | | | | | |
| 5.1 | Медицинская служба. Медицинское обеспечение при авариях | 2 | 2 |  |  |
| 5.2 | Особенности оказания медицинской помощи пострадавшим | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 5:** | | **4** | **2** | **2** |  |
| **Раздел 6. Аппаратно-приборное и метрологическое обеспечение ВГСЧ** | | | | | |
| 6.1 | Аппаратно-приборное и метрологическое обеспечение. Проверка, испытание горноспасательного оснащения | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 6:** | | **2** | **2** |  |  |
| **Раздел 7. Организация и проведение профилактической работы на обслуживаемых ВГСЧ объектах** | | | | | |
| 7.1 | Организация профилактической работы на обслуживаемых объектах. Нормативная база | 4 | 2 | 2 |  |
| 7.2 | Права и ответственность командного состава в проведении профилактической работы | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 7:** | | **6** | **4** | **2** |  |
| **Раздел 8. План ликвидации аварий (ПЛА)** | | | | | |
| 8.1 | ПЛА. Требования нормативных документов о разработке ПЛА | 2 | 2 |  |  |
| 8.2 | Совершенствование ПЛА, разработка тактико-технологических карт (ТТК) | 2 | 2 |  |  |
| 8.3 | Апробация ПЛА и ТТК. Дополнительные мероприятия | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 8:** | | **6** | **4** | **2** |  |
| **Раздел 9. Основы пожарной безопасности** | | | | | |
| 9.1 | Теория горения и взрыва | 2 | 2 |  |  |
| 9.2 | Огнетушащие вещества и их воздействие | 2 | 2 |  |  |
| 9.3 | Тушение пожаров: средства и способы | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 9:** | | **6** | **4** | **2** |  |
| **Раздел 10. Аэрогазодинамика горных выработок.**  **Обеспечение взрывобезопасной атмосферы** | | | | | |
| 10.1 | Аэрогазодинамика шахт. Управление газовыделением средствами вентиляции и дегазации | 2 | 2 |  |  |
| 10.2 | Проветривание шахт в аварийных условиях. Поддержание взрывобезопасной атмосферы. Современные средства и способы контроля рудничной атмосферы | 2 | 2 |  |  |
| 10.3 | Устойчивость вентиляционных струй. Определение тепловой (критической) депрессии | 2 | 2 |  |  |
| 10.4 | Задачи службы ДГС при решении практических вопросов вентиляции шахт. | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 10:** | | **8** | **6** | **2** |  |
| **Раздел 11. Информационное обеспечение и профессиональная подготовка**  **личного состава ВГСЧ. Тестсистемы** | | | | | |
| 11.1 | Информационное обеспечение горноспасательного дела | 2 | 2 |  |  |
| 11.2 | Тестсистемы (компьютерные средства) профессиональной подготовки личного состава | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 11:** | | **4** | **2** | **2** |  |
| **Круглый стол:** Проблемные вопросы работы руководящего состава ВГСЧ МЧС России в части профилактических и аварийно-спасательных работ на объектах ведения горных работ и подземного строительства (по отдельному плану) | |  |  |  |  |
| **Итоговый контроль** | | **2** |  |  | **2 зачет** |

**1. Введение**

Настоящая программа разработана в Институте развития Академии гражданской защиты МЧС России с целью учебно-методического обеспечения процесса повышения квалификации слушателей категории «Старший командный состав ВГСЧ МЧС России».

Главная задача обучения состоит в дополнительной теоретической и практической подготовке слушателей в области горноспасательного дела и повышения их квалификации в части профилактики и ликвидации аварийных ситуаций на объектах ведения горных работ и подземного строительства в Российской Федерации.

В результате обучения слушатели должны:

**Знать:**

основные принципы и положения конституционного, трудового, гражданского и административного права;

основы горного и экологического права;

законодательные основы обеспечения промышленной безопасности и охраны труда в горном производстве;

правила охраны труда и противопожарной безопасности на объектах ведения горных работ и подземного строительства;

законодательные основы управления, организации ведения гражданской обороны, осуществления защитных и профилактических мероприятий;

существующие приёмы и способы ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ на объектах ведения горных работ и подземного строительства;

особенности деятельности органов государственной власти, производственной деятельности предприятий, учреждений и организаций в горнодобывающей отрасли;

организацию делопроизводства;

организацию и порядок осуществления методического руководства при реализации мер, направленных на предотвращение и ликвидацию аварий на объектах ведения горных работ и подземного строительства;

организацию и порядок осуществления надзора и контроля за готовностью предприятий, эксплуатирующих объекты ведения горных работ и подземного строительства, к ликвидации чрезвычайных ситуаций;

нормы делового общения;

порядок работы со служебной и секретной информацией;

другие знания в части касающейся вида, направления и особенностей деятельности ВГСЧ, функций и полномочий федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, предприятий, учреждений и организаций.

**Владеть навыками:**

руководства структурным подразделением;

подготовки обоснованных предложений, оперативного принятия и реализации управленческих решений;

планирования, организации и обеспечения выполнения задач и функций по организационному и иному обеспечению деятельности в области горноспасательного дела;

разработки и осуществления экспертизы проектов соответствующих нормативных правовых актов, руководящих и методических документов, организации работы по взаимодействию со структурным подразделениями (работниками) администраций субъектов Российской Федерации, других государственных органов, ведомств и организаций;

планирования работы, контроля, анализа и прогнозирования последствий принимаемых решений, направленных на защиту работников от чрезвычайных ситуаций;

способами технического контроля в условиях действующего горного производства;

создания мотивации, подбора и расстановки кадров;

ведения деловых переговоров;

пользования оргтехникой и программным обеспечением.

Содержание программы базируется, прежде всего, на наличии у слушателей фундаментальной профессиональной подготовки и знаний, полученных ими ранее при обучении в ВУЗах и других образовательных учреждениях.

**Раздел 1. Введение в программу**

**Тема № 1.1. Вводная лекция**

Презентация Академии гражданской защиты и Института развития МЧС России. Информация о программе обучения, формах контроля знаний, режиме и правилах поведения. Размещение, питание слушателей и маршруты движения.

**Тема № 1.2. ВГСЧ МЧС России.   
Организация, структура и перспективы развития**

История создания ВГСЧ в России, организационная структура, перспективы развития ВГСЧ в системе МЧС России

**Раздел 2. ГО, РСЧС и безопасность России.**

**Управление мероприятиями РСЧС и ГО. Организация ликвидации ЧС**

**Тема № 2.1. ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС.**

**Статистика ЧС. Система МЧС России**

Безопасность в ЧС – одна из сфер безопасности государства. Классификация чрезвычайных ситуаций, показатели и критерии различных видов ЧС. Анализ, уроки и выводы из ЧС России. Социально-экономический ущерб при возникновении ЧС. Влияние ЧС на национальную безопасность государства. Понятие о методах оценки влияния ЧС на состояние жизнедеятельности населения и экономики государства.

Задачи и основные функции МЧС России. Составные элементы системы МЧС России. Система управления МЧС России. Структурные подразделения центрального аппарата МЧС России и их основные функции. Территориальные органы управления МЧС России. Силы МЧС России.

**Тема № 2.2. Законодательная и нормативная правовая база по РСЧС,**

**ГО и обеспечению пожарной безопасности**

Содержание и последние изменения Федеральных законов «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», «О гражданской обороне», «О пожарной безопасности» и их трактовка. Постановления Правительства РФ в области РСЧС, ГО и пожарной безопасности.

**Тема № 2.3. Основы управления и планирования**

**мероприятиями РСЧС и ГО в РФ**

Назначение, задачи и структура системы управления, ее подсистемы и элементы. Содержание управления. Требования к системе управления.

Органы управления РСЧС и ГО, особенности органов управления функциональной подсистемы РСЧС, пункты управления РСЧС и ГО, требования предъявляемые к ним.

Содержание и методика выработки управленческих решений. Показатели и критерии эффективности управления.

Требования к планированию и содержанию основных документов РСЧС и ГО. Исходные данные для планирования мероприятий РСЧС и ГО, этапы разработки планов, порядок утверждения, корректировки и хранения. Структура и содержание планов «Действий по предупреждению и ликвидации ЧС» и плана «Гражданской обороны». Порядок введения в действие Планов.

**Тема № 2.4. Организация ликвидации ЧС. Поисково-спасательная служба,**

**ее цели, задачи, организационная структура и перспективы развития**

Организация ликвидации ЧС: алгоритм действий.

Основные положения Федерального закона «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей».

Назначение, задачи и структура ПСС. Порядок создания и комплектования спасательными средствами и техникой.

Перспективы развития ПСС.

Ознакомление с отрядом ЦЕНТРОСПАС (г. Жуковский).

**Раздел 3. Нормативные правовые акты в области**

**промышленной безопасности и охраны труда. Уставы ВГСЧ. Разбор аварий**

**Тема № 3.1. Основные законодательные акты в области**

**промышленной безопасности и охраны труда**

Акты, обеспечивающие безопасные и здоровые условия труда (Конституция РФ, Трудовой кодекс РФ, Кодекс об административных правонарушениях, Уголовный кодекс РФ, Закон о промышленной безопасности опасных производственных объектов, Закон об угле, Закон о недрах, Правила безопасности и др.).

**Тема № 3.2. Уставы ВГСЧ**

Устав военизированной горноспасательной части (ВГСЧ) по организации и ведению горноспасательных работ на предприятиях угольной и сланцевой промышленности. Устав внутренней службы военизированных горноспасательных подразделений в транспортном строительстве. Устав профессиональной горноспасательной службы по организации и ведению горноспасательных работ на строительстве подземных сооружений. Устав внутренней службы военизированных горноспасательных частей СПО «Металлургбезопасность». Другие нормативные документы, утвержденные приказом МЧС России от 20.05.2011 № 256.

**Тема № 3.3.Анализ аварийности на шахтах.**

**Разбор хода ликвидации сложных и затяжных аварий**

Статистика, анализ причин аварий и инцидентов на предприятиях угольной и горнорудной промышленности, а так же на объектах подземного строительства. Выводы и меры предотвращения. Разбор хода ликвидации сложных и затяжных аварий, выявление недочетов, разработка альтернативных вариантов действий.

**Раздел 4. Психофизиологические основы БЖД**

**и психологические аспекты управления в системе ВГСЧ**

**Тема № 4.1. Психофизиологические основы БЖД**

Психофизиологические функции и основы безопасности жизнедеятельности. Состояние дел на современном уровне и основные выводы.

**Тема № 4.2. Психологические аспекты управления,**

**нагрузка, стресс и стрессоустойчивость**

Термины и определения. Психологические аспекты управления: классификация, анализ и подходы. Психологическая нагрузка, понятие стресса и стрессоустойчивости.

**Раздел 5. Медицинское обеспечение**

**Тема № 5.1. Медицинская служба. Медицинское обеспечение при авариях**

Медицинская служба: состав, структура, оснащение, роль и место в системе ВГСЧ МЧС России.

Содержание и последовательность проведения мероприятий медицинского обеспечения при авариях.

Медицинское обеспечение пострадавших.

**Тема № 5.2. Особенности оказания медицинской помощи пострадавшим**

Содержательная часть и практические приемы оказания медицинской помощи пострадавшим.

**Раздел 6. Аппаратно-приборное и метрологическое обеспечение ВГСЧ**

**Тема № 6.1. Аппаратно-приборное и метрологическое обеспечение.**

**Проверка, испытание горноспасательного оснащения**

Состояние дел. Технические средства, аппаратура и приборы. Методическое обеспечение. Проблемные вопросы.

Нормативные сроки и регламент проверки и испытаний горноспасательного оснащения. Документальное сопровождение. Обеспечение аппаратурой и запчастями. Новые образцы горноспасательного оснащения.

**Раздел 7. Организация и проведение профилактической работы**

**на обслуживаемых объектах**

**Тема № 7.1. Организация профилактической работы**

**на обслуживаемых объектах. Нормативная база**

Виды оценок противоаварийной готовности обслуживаемых объектов. Анализ состояния объектов для организации профилактической работы. Методические подходы и расчетные схемы проведения профилактической работы.

**Тема № 7.2. Права и ответственность командного состава**

**в проведении профилактической работы**

Регламент прав и ответственности командного состава в планировании, организации и проведении профилактической работы на обслуживаемых объектах. Документальное сопровождение работ.

**Раздел 8. План ликвидации аварий (ПЛА)**

**Тема № 8.1. ПЛА. Требования нормативных документов о разработке ПЛА**

Понятие о ПЛА. Общая ситуационная оценка обстановки. Исходные данные и задачи ПЛА. Методические основы решения задач исходя из ПЛА.

Требования нормативных документов о разработке ПЛА.

Анализ недостатков составления и содержания ПЛА.

**Тема № 8.2. Совершенствование ПЛА,  
 разработка тактико**-**технологических карт (ТТК)**

Совершенствование ПЛА как непрерывный и постоянный процесс. Исходные данные и разработка ТТК к сложным позициям. Задачи и организация работ для реализации ТТК.

**Тема № 8.3. Апробация ПЛА и ТТК. Дополнительные мероприятия**

Организация практической работы по апробации ПЛА и ТТК. Графики и ресурсное обеспечение работ. Силы и средства. Оценка дополнительных мероприятий. Корректировка ПЛА и ТТК.

**Раздел 9. Основы пожарной безопасности**

**Тема № 9.1. Теория горения и взрыва**

Основы теории горения и взрыва. Горение органических и неорганических веществ.

**Тема № 9.2. Огнетушащие вещества и их воздействие**

Классификация огнетушащих веществ. Возможность применения для различных видов пожаров.

**Тема № 9.3. Тушение пожаров: средства и способы**

Особенности тушения пожаров на объектах ведения горных работ и подземного строительства. Характеристика средств и способов тушения пожаров. Проблемные вопросы. Тушение пожаров, связанных с горением неорганических веществ. Научное обеспечение. Новая техника и технология ее применения.

Проведение занятий и ознакомление с экспериментальной базой Академии ГПС МЧС России.

**Раздел 10. Аэрогазодинамика горных выработок.**

**Обеспечение взрывобезопасной атмосферы**

**Тема № 10.1. Аэрогазодинамика шахт.**

**Управление газовыделением средствами вентиляции и дегазации**

Состояние вопроса. Переходные газодинамические процессы. Проветривание горных выработок. Управление газовыделением средствами вентиляции и дегазации. Теория и практика процесса.

**Тема № 10.2. Проветривание шахт в аварийных условиях.   
Поддержание взрывобезопасной атмосферы.   
Современные средства и способы контроля рудничной атмосферы**

Ситуационная оценка обстановки. Проветривание шахт в аварийных условиях. Процессы поддержания взрывобезопасной атмосферы при авариях. Регулирование расхода воздуха. Современные средства и способы контроля рудничной атмосферы.

**Тема № 10.3. Устойчивость вентиляционных струй.**

**Определение тепловой (критической) депрессии**

Понятие устойчивости вентиляционных струй. Определение тепловой депрессии пожара. Расчет критической депрессии для наклонных выработок с нисходящим проветриванием.

**Тема № 10.4. Задачи службы ДГС  
 при решении практических вопросов вентиляции шахт**

Задачи службы ДГС при решении практических вопросов вентиляции шахт. Анализ тепловой депрессии при составлении ПЛА. Задачи службы ДГС при ликвидации пожаров и их изоляции.

**Раздел 11. Информационное обеспечение и профессиональная**

**подготовка личного состава ВГСЧ. Тест-системы**

**Тема № 11.1. Информационное обеспечение горноспасательного дела**

Основы информационного обеспечения горноспасателей. Информационное обеспечение инженерных расчетов. Методические подходы, оценка и интерпретация статистической и публичной информации.

**Тема № 11.2. Тест-системы (компьютерные средства)**

**профессиональной подготовки личного состава**

Общая характеристика тестирующих систем. Программное обеспечение и базы тестирования. Практическое освоение тест-системы, контролирующей профессиональную подготовку командного состава ВГСЧ.

**Круглый стол:** Проблемные вопросы работы старшего командного состава ВГСЧ МЧС России в части профилактических и аварийно-спасательных работ на объектах ведения горных работ и подземного строительства (по отдельному плану).

Разработка плана «Круглого стола». Раздаточный материал. Докладчики: представители Управления ВГСЧ МЧС России, ИР МЧС России и ППС АГЗ, приглашенные специалисты.

**Литература**

**Основная:**

1. Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей: Федер. закон от 22 авг. 1995 г. № 151-ФЗ.
2. О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 68-ФЗ .
3. О пожарной безопасности Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 69-ФЗ.
4. О гражданской обороне: Федер. закон от 12 февр. 1998 № 28-ФЗ.
5. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности: Федер. закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ.
6. О промышленной безопасности опасных производственных объектов: Федер. закон от 21 июля 1997 № 116-ФЗ.
7. О государственном регулировании в области добычи и использования угля, об особенностях социальной защиты работников организаций угольной промышленности: Федер. закон от 20 июня 1996 № 81-ФЗ.
8. Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Указ Президента РФ от 11 июля 2004 г. № 868.
9. О совершенствовании единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций: Указ Президента РФ от 6 мая 2010 г. № 554.
10. О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Постановление Правительства РФ от 21 мая 2007 г. № 304.
11. О единой государственной системе предупреждения и ликвидации ЧС: Постановление Правительства РФ от 30 дек. 2003 г. № 794.
12. О силах и средствах единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций: Постановление Правительства РФ от 3 авг. 1996 г. № 924.
13. Об утверждении Положения. о военизированных горноспасательных частях, находящихся в ведении Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Постановление Правительства РФ от 28 янв. 2012г. № 45.
14. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 24 июня 2010 г. № 1050-р.
15. Об утверждении «Правил безопасности в угольных шахтах»: Постановление Госгортехнадзора РФ от 5 июня 2003 № 50 (зарегистрировано в Минюсте РФ 19.06.2003 № 4737).
16. Об утверждении Единых правил безопасности при разработке рудных, нерудных и россыпных месторождений полезных ископаемых подземным способом: Постановление Госгортехнадзора РФ от 13 мая 2003 № 30 (зарегистрировано в Минюсте РФ 28.05.2003 № 4600).
17. Голик А.С., Зубарева В.А. Охрана труда на предприятиях угольной промышленности. М.: Горная книга, 2009. 625с.
18. ПБ 03-428-02. Правила безопасности при строительстве подземных сооружений: утв. Постановлением Госгортехнадзора РФ от 2 нояб. 2001 № 49.
19. Военизированные горноспасательные части МЧС России: брошюра М.: ФГБУ «Объединенная редакция МЧС России», 2011. 31 с.
20. Кричевский А.Л., Галеев И.К., Дроботов В.Н. Шахтная травма в Кузбассе: монография. Кемерово: ИПП «Кузбасс», 2011. 625с.
21. Руководство по техническому обслуживанию табельного оснащения военизированных горноспасательных частей и газоспасательных служб. М: ООО «Полимедиа», 2004. 336 с.
22. Табель минимального оснащения военизированных горноспасательных частей угольной промышленности: утв. Министерством энергетики Российской Федерации 18 июля 2002 г.
23. Табель оснащения военизированных горноспасательных частей по обслуживанию горнодобывающих предприятий металлургической промышленности: утв. Управлением гражданских отраслей промышленности Федерального агентства по промышленности 28 марта 2007 г.
24. Об утверждении «Табеля оснащения профессиональной горноспасательной службы в транспортном строительстве: Приказ Государственного комитета Российской Федерации по строительству и жилищно-коммунальному комплексу от 9 янв. 2003 г. № 6.
25. Ушаков К.З., Каледина Н.О., Кирин Б.Ф., и др. Безопасность ведения горных работ и горноспасательное дело. М.: Горная книга, 2008. 487с.
26. Горбатов В.А., Мячин В.В. Учебник подземного горноспасателя: в 4 т. Новокузнецк, 2005. 286 с.
27. Каледина О.А., Черечукин В.Г., Колесниченко И.Е. Горноспасательное дело: учеб. пособие. Новочеркасск: ЮРГТУ, 2002. 174 с.
28. Радченко В.В. и др. Ликвидация аварий в угольных шахтах. Теория и практика. К.: Техника, 1999. 320 с.
29. Об утверждении Инструкции по составлению планов ликвидации аварий на угольных шахтах: Приказ Ростехнадзора от 1 дек. 2011 № 681 (зарегистрировано в Минюсте РФ 29.12.2011 № 22814).
30. ПБ 03-428-02. Правила безопасности при строительстве подземных сооружений: утв. Постановлением Госгортехнадзора РФ от 2 нояб. 2001 № 49.
31. Об утверждении Единых правил безопасности при разработке рудных, нерудных и россыпных месторождений полезных ископаемых подземным способом: Постановление Госгортехнадзора РФ от 13 мая 2003 № 30 (зарегистрировано в Минюсте РФ 28.05.2003 № 4600).
32. Ушаков К.З. Газовая динамика шахт. М: Горная книга, 2004. 481 с.
33. Колесниченко Е.А., Артемьев В.Б. Физические основы аэрогазодинамики в вентиляционных и дегазационных сетях. Библиотека горного инженера. М: Горная книга, 2010. 65 с.
34. Айруни А.Т., Клебанов Ф.С., Смирнов О.В. Взрывобезопасность угольных шахт. М., 2011. 262 с.
35. Умнов А.Е., Голик А.С., Палеев Д.Ю., Шевцов Н.Р. Предупреждение и локализация взрывов в подземных условиях. М.: Недра. 1990. 286 с.
36. Шкундин С.З., Берикашвили В.Ш. Теория информационных процессов и систем. М: Горная книга, 2012. 474 с.

**Дополнительная:**

1. Гражданская защита. Энциклопедический словарь. М., ДЭКС-ПРЕСС, 2005.

2. Инженерная защита населения и территорий: Ч. 1: Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

3. Инженерная защита населения и территорий: Ч. 2: Защитные сооружения гражданской обороны: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

4. Инженерная защита населения и территорий: Ч. 3: Прогнозирование инженерной обстановки в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

5. Радиационная и химическая защита: учеб. пособие. Ч. I: Источники радиационной и химической опасности для населения и сил РСЧС, способы и методы их выявления. Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

6. Радиационная и химическая защита: учеб. пособие. Ч. 2. Обеспечение защиты сил РСЧС, населения и окружающей среды от радиоактивных, аварийно химически опасных веществ и биологических средств. Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

7. Средства и способы радиационной и химической защиты: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

8. Устойчивость функционирования объектов экономики и территорий. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.

9. Методические рекомендации по организации подготовки и проведения учений и тренировок по гражданской обороне, защите населения от ЧС и противопожарной защите на объектах. М.: МЧС России, 2005.

11. Морозов В.Н., Шахраманьян М.Л. Прогнозирование и ликвидация последствий аварийных взрывов и землетрясений (теория и практика). М.: УРСС, 1998.

12. О мероприятиях по совершенствованию деятельности военизированных горноспасательных частей МЧС России (с изм., приказ МЧС России от 18.03.2012 № 128): Приказ МЧС России от 23 окт. 2010 № 677.

13. О развитии ВГСЧ и совершенствовании нормативного правового обеспечения в 2011 году: Решение коллегии МЧС России от 9 февр. 2011 № 1/I.

14. О применении в МЧС России нормативных правовых и иных актов по вопросам деятельности военизированных горноспасательных частей до принятия соответствующих нормативных правовых актов МЧС России: Приказ МЧС России от 20 мая 2011 № 256.

15. Об утверждении «Устава профессиональной горноспасательной службы по организации и ведению горноспасательных работ на строительстве подземных сооружений: Приказ Государственного комитета Российской Федерации по строительству и жилищно-коммунальному комплексу от 4 янв. 2002 г. № 1.

16. Об утверждении «Устава внутренней службы военизированных горноспасательных подразделений в транспортном строительстве»: Приказ Министерства строительства Российской Федерации от 7 апр. 1995 г. № 17-47.

17. О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц: Федеральный закон от 18 июля 2011 № 223-ФЗ.

18. Боевой устав военизированных горноспасательных частей: утв. Комитетом Российской Федерации по металлургии и Федеральным горным и промышленным надзором России 14 мая 1996 г.

19. Устав военизированной горноспасательной части (ВГСЧ) по организации и ведению горноспасательных работ на предприятиях угольной и сланцевой промышленности: утв. Министерством топлива и энергетики Российской Федерации и Федеральным горным и промышленным надзором России 27 июня 1997 г.№ 175/107.

20. Об утверждении «Устава внутренней службы военизированных горноспасательных подразделений в транспортном строительстве: Приказ Министерства строительства Российской Федерации от 7 апр. 1995 г. № 17-47.

21. Об утверждении «Устава профессиональной горноспасательной службы по организации и ведению горноспасательных работ на строительстве подземных сооружений: Приказ Государственного комитета Российской Федерации по строительству и жилищно-коммунальному комплексу от 4 янв. 2002 г. № 1.

25. О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд: Федеральный закон от 21 июля 2005 № 94-ФЗ.

26. Организация ликвидации медицинских последствий взрывов в шахтах с целью сокращения количества жертв: методические рекомендации для врачей РПГ ВГСЧ, бригад постоянной готовности службы медицины катастроф, бригад скорой помощи). Кемерово, 2003. 10 с.

27. Соболев Г.Г. Организация и ведение горноспасательных работ в шахтах. М.: Недра. 1988. 280 с.

28. Крохалев Б.Г., Гладков Ю.А. Опыт ликвидации аварий на горнодобывающих предприятиях за 1981–1991 годы. М.: Полимедиа, 2003. 312 с.

29. Клебанов Ф.С. Воздух в шахте. М., 2011. 260 с.

30. А.А. Скочинский, В.М. Огиевский Рудничные пожары. М., 2011. 274 с.

31. Зрюмов Е.А., Зрюмова А.Г. Базы данных для инженеров. М., 2010. 131 с.

**3. Методические рекомендации по изучению программы**

Повышение квалификации осуществляется по учебному и учебно-тематическому планам, объединяющим тематику дисциплин для данной категории слушателей в рамках срока обучения объемом 72 часа. Конкретное содержание тем аннотировано в 3-ем учебно-методическом документе «Учебной программе».

При повышении квалификации особое внимание уделяется специальным вопросам горноспасательного дела в части профилактических и аварийно-спасательных работ на объектах ведения горных работ и подземного строительства в Российской Федерации. Кроме того, дается общее представление о ГО, РСЧС и обеспечению пожарной безопасности в РФ, а также о системе МЧС России.

В программе обучения предусмотрены следующие виды занятий: лекции, семинары, групповые упражнения, практические занятия и самостоятельная подготовка.

Лекции имеют целью дать слушателям систематизированные основы знаний по изучаемым вопросам, раскрыть основные, наиболее сложные положения.

Семинары проводятся с целью углубления и закрепления знаний по определенным темам лекций и в процессе самостоятельной работы над учебной литературой.

Групповые занятия (упражнения) проводятся с целью изучения требований законодательных и нормативных актов Российской Федерации в области защиты населения и территорий, отработки документов по вопросам горноспасательного дела в части профилактических и аварийно-спасательных работ на объектах ведения горных работ и подземного строительства.

На практических занятиях слушатели знакомятся с методиками выявления и оценки обстановки, отработки планирующих документов.

Самостоятельная учеба, как один из основных видов профессиональной подготовки, осуществляется в целях непрерывного, систематического пополнения и углубления знаний, полученных слушателями на занятиях.

В ходе обучения осуществляется текущий контроль в форме контрольного опроса на всех видах учебных занятий по выбору преподавателя.

В конце обучения проводится итоговый семинар «круглый стол» по проблемным вопросам работы руководящего состава ВГСЧ МЧС России в части профилактических и аварийно-спасательных работ на объектах ведения горных работ и подземного строительства. По окончанию обучения слушатели сдают зачет.

**АНТИКРИЗИСНОЕ УПРАВЛЕНИЕ В РСЧС**

(наименование программы)

**Примерный учебный план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** заместители начальников ГУ МЧС России по антикризисному управлению и начальники ЦУКС территориальных органов МЧС России

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номера и наименования**  **разделов и тем** | **Всего часов учебных занятий** | **В том числе учебных занятий с преподавателем** | **Из них по видам учебных занятий** | | | | | |
| **Лекции** | **Семинары** | **Групповые и практические занятия** | **Контрольные работы** | **Зачет** | **Самостоятельная работа** |
| Введение в специальность, тестирование | 2 | 2 | 1 |  |  | 1 |  | 1 |
| Раздел № 1 Теоретические основы антикризисного управления в ЧС | 66 | 44 | 44 |  |  |  |  | 22 |
| Раздел № 2Отработка практических навыков по организации антикризисного управления в ЧС. | 33 | 22 |  |  | 22 |  |  | 11 |
| Круглый стол | 2 | 2 |  | 2 |  |  |  |  |
| Итоговый контроль (зачет) | 2 | 2 |  |  |  |  | 2 | 3 |
| **Итого** | **108** | **72** | **45** | **4** | **22** | **1** | **2** | **36** |

**Примерный учебно-тематический план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** заместители начальников ГУ МЧС России по антикризисному управлению и начальники ЦУКС территориальных органов МЧС России

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номера и наименования  разделов и тем | Всего часов учебных занятий | В том числе учебных занятий с преподавателем | Из них по видам учебных занятий | | | | | |
| Лекции | Семинары | Практические и  групповые занятия | Контрольные работы | Зачет | Самостоятельная работа обучаемых |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Введение в специальность, тестирование слушателей | 2 | 2 | 1 |  |  | 1 |  | 1 |
| **Раздел № 1** **Теоретические основы антикризисного управления в ЧС** | **66** | **44** | **44** |  |  |  |  | **22** |
| Тема № 1.1 Федеральное законодательство, регламентирующее организацию и проведение мероприятий по защите территорий и населения от ЧС. | 3 | 2 | 2 |  |  |  |  | 1 |
| Тема № 1.2 РСЧС, назначение, состав ФП и ТП РСЧС, координационные органы, постоянно действующие органы управления, органы повседневного управления, силы и средства, резервы финансовых и материальных средств, система связи, оповещения и информационного обеспечения. | 3 | 2 | 2 |  |  |  |  | 1 |
| Тема № 1.3 Структура органов управления, состав сил и средств постоянной готовности ТП РСЧС. | 3 | 2 | 2 |  |  |  |  | 1 |
| Тема № 1.4 ЕДДС муниципальных образований, назначение, задачи, состав, оборудование. Организация работы ЕДДС МО. | 3 | 2 | 2 |  |  |  |  | 1 |
| Тема № 1.5 Основы планирования мероприятий РСЧС и ГО. | 3 | 2 | 2 |  |  |  |  | 1 |
| Тема № 1.6 Организация работы ЦУКС МЧС России по субъекту РФ в различных режимах функционирования и при приведении ГО в высшие степени готовности. | 3 | 2 | 2 |  |  |  |  | 1 |
| Тема № 1.7 Организация взаимодействия ЦУКС с ОУ ФП и ТП РСЧС, исполнительной власти и органами местного самоуправления. | 3 | 2 | 2 |  |  |  |  | 1 |
| Тема № 1.8 Организация и поддержание межведомственного информационного взаимодействия в условиях повседневной деятельности, угрозе и развитии ЧС. | 3 | 2 | 2 |  |  |  |  | 1 |
| Тема № 1.9 Связь в системе антикризисного управления. Система связи МЧС России - материально-техническая основа управления. | 3 | 2 | 2 |  |  |  |  | 1 |
| Тема № 1.10 Основы организации оповещения и информирования населения территорий при угрозе ЧС. | 3 | 2 | 2 |  |  |  |  | 1 |
| Тема № 1.11 Организация развития автоматизированных систем в трехуровневой системе управления | 6 | 4 | 4 |  |  |  |  | 2 |
| Тема № 1.12 Формирование ежедневного оперативного прогноза. Организация работы, планирование превентивных мероприятий. | 3 | 2 | 2 |  |  |  |  | 1 |
| Тема № 1.13 Организация оперативного статистического учета показателей по основным направлениям деятельности ЦУКС. | 3 | 2 | 2 |  |  |  |  | 1 |
| Тема № 1.14 Организация работы территориальных органов управления МЧС России при планировании мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС цикличного характера. | 3 | 2 | 2 |  |  |  |  | 1 |
| Тема № 1.15 Потенциально-опасные объекты и объекты жизнеобеспечения региона. Организация деятельности ДС потенциально-опасного объекта | 3 | 2 | 2 |  |  |  |  | 1 |
| Тема № 1.16 Использование данных космического мониторинга в работе территориальных органов управления МЧС России. | 3 | 2 | 2 |  |  |  |  | 1 |
| Тема № 1.17 Основы организации и проведения АСДНР | 3 | 2 | 2 |  |  |  |  | 1 |
| Тема № 1.18 Основы организации и проведения эвакуационных мероприятий. | 3 | 2 | 2 |  |  |  |  | 1 |
| Тема № 1.19 Паспорт территории как единый информационный ресурс, паспорт безопасности объекта. Назначение, структура, порядок разработки. | 3 | 2 | 2 |  |  |  |  | 1 |
| Тема № 1.20 ЧС природного и техногенного характера (вероятные риски) характерные для РФ, Возможные последствия их возникновения. | 3 | 2 | 2 |  |  |  |  | 1 |
| Тема № 1.21 Риски возникновения ЧС. Общее понятие. Предельный и допустимый уровни. Методология расчета. | 3 | 2 | 2 |  |  |  |  | 1 |
| **Раздел № 2 Отработка практических навыков по организации антикризисного управления в ЧС.** | **33** | **22** |  |  | **22** |  |  | **11** |
| Тема № 2.1 Действия ОДС при угрозе (возникновении) ЧС природного и техногенного характера. | 3 | 2 |  |  | 2 |  |  | 1 |
| Тема № 2.2 Методика организации ОДС сбора и анализа информации о ЧС от органов управления РСЧС, органов исполнительной власти, ЕДДС МО. Методика распределения задач между сотрудниками ОДС. | 3 | 2 |  |  | 2 |  |  | 1 |
| Тема № 2.3 Методика организации работы ОДС по организации межведомственного взаимодействия с органами управления сил и средств РСЧС. | 3 | 2 |  |  | 2 |  |  | 1 |
| Тема № 2.4 Порядок подготовки и проведения тренировок (штабных учений) с органами повседневного управления, дежурными силами и средствами территориальной подсистемы РСЧС | 3 | 2 |  |  | 2 |  |  | 1 |
| Тема № 2.5 Задачи, состав и порядок работы оперативного штаба (оперативной группы) по управлению в кризисных ситуациях | 3 | 2 |  |  | 2 |  |  | 1 |
| Тема № 2.6 Документы, отрабатываемые ОДС в повседневном режиме и в режиме ЧС, Методика отработки документов ОДС в повседневном режиме и в режиме ЧС. | 3 | 2 |  |  | 2 |  |  | 1 |
| Тема № 2.7 Методика работы ОДС по оповещению и доведению информации об угрозе и возникновении ЧС до руководства территориальных органов МЧС России, органов управления РСЧС, населения. | 3 | 2 |  |  | 2 |  |  | 1 |
| Тема № 2.8 Оперативное прогнозирование возможной обстановки при угрозе (возникновении) природных и техногенных ЧС. | 3 | 2 |  |  | 2 |  |  | 1 |
| Тема № 2.9. Состав, оборудование и документация запасных и подвижных ПУ, порядок работы на них расчетов органов управления | 3 | 2 |  |  | 2 |  |  | 1 |
| Тема № 2.10 Работа на АРМ ЦУКС по оперативному управлению мероприятиями по защите населения и территорий в ЧС | 3 | 2 |  |  | 2 |  |  | 1 |
| Тема № 2.11 Порядок мониторинга СМИ в ОДС ЦУКС субъекта РФ | 3 | 2 |  |  | 2 |  |  | 1 |
| Подготовка к итоговому контролю (зачету) | 3 |  |  |  |  |  |  | 3 |
| **Круглый стол:** Проблемные вопросы территориальных органов МЧС России при обеспечении антикризисного управления в ЧС | 2 | 2 |  | 2 |  |  |  |  |
| **Итоговый контроль (зачет)** | 2 |  |  |  |  |  | 2 |  |
| **Итого по программе** | **108** | **72** | **45** | **2** | **22** | **1** | **2** | **36** |

**1. Целевая установка и организационно-методические указания**

Настоящая примерная программа разработана Национальным центром управления в кризисных ситуациях совместно с Институтом развития МЧС России на основе Сборника примерных программ профессиональной подготовки и дополнительного профессионального образования с целью учебно-методического обеспечения процесса повышения квалификации слушателей категории «Заместители начальников региональных центров по антикризисному управлению и начальников ЦУКС территориальных органов МЧС России».

Главная задача обучения состоит в дополнительной подготовке слушателей, обновлении теоретических знаний и практических навыков заместителей начальников ГУ МЧС России по антикризисному управлению и начальников ЦУКС МЧС России в связи с повышением требований к уровню квалификации и необходимостью освоения современных методов управления при реагировании на происшествия и чрезвычайные ситуации.

В результате обучения слушатели должны

**Знать:**

требования законодательных и нормативных актов Российской Федерации в области защиты населения и территорий в ЧС, обеспечения пожарной безопасности;

основные направления и содержание государственной политики РФ в области защиты населения и территорий в ЧС и обеспечения пожарной безопасности;

основные направления развития системы управления МЧС России;

тенденции развития ЧС и их влияние на безопасность России;

способы защиты населения и территории и организации ликвидации ЧС;

требования руководящих документов МЧС России по организации несения службы оперативными дежурными сменами;

возможные риски, виды ЧС, причины их возникновения, основные характеристики, особенности экологической и техногенной обстановки на территории субъектов РФ;

основы организации и проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при ликвидации ЧС;

задачи, структуру и режимы функционирования РСЧС, структуру органов управления, состав сил и средств, привлекаемых для ликвидации ЧС;

задачи, состав и порядок работы оперативного штаба (оперативной группы) по управлению в кризисных ситуациях;

порядок оповещения органов управления и населения при ЧС;

порядок сбора, обработки и обмена информацией о ЧС;

задачи и организацию работы ЦУКС;

состав, оборудование и документацию запасных и подвижных ПУ, порядок работы на них расчетов органов управления по делам ГОЧС;

новые информационные технологии и системы управления, применяемые в РСЧС, ГО и ГПС;

основные направления морально-психологического обеспечения; состав, порядок применения ПСС; задачи и основы функционирования ГИМС МЧС России;

порядок подготовки и проведения тренировок (штабных учений) с органами повседневного управления, дежурными силами и средствами территориальной подсистемы РСЧС;

основные положения по материально-техническому обеспечению в системе МЧС России.

**Уметь:**

применять полученные знания в практической деятельности по решению задач защиты населения и территорий, предупреждению и ликвидации ЧС, и обеспечения пожарной безопасности;

организовывать работу и поддерживать постоянную готовность ЦУКС по оперативному управлению мероприятиями РСЧС и обеспечению пожарной безопасности в различных режимах функционирования;

организовывать обеспечение устойчивого, непрерывного и оперативного управления дежурными силами и средствами территориальной подсистемы РСЧС;

обеспечивать ведение базы данных по различным видам рисков;

координировать деятельность оперативных дежурных служб субъекта РФ при ликвидации ЧС;

организовывать сбор и обработку оперативной информации о фактах или угрозе возникновения ЧС и входе проведения АСДНР;

организовывать и проводить оповещение (информирование) населения;

обеспечивать составление и ведение необходимой документации ЦУКС.

**Иметь навыки:**

организации управления по выполнению задач РСЧС и ГО по обеспечению защиты населения и территорий в ЧС и обеспечению пожарной безопасности;

оперативного прогнозирования возможной обстановки при угрозе и возникновении ЧС;

работы на АРМ ЦУКС по оперативному управлению мероприятиями по защите населения и территорий в ЧС.

Содержание программы базируется, прежде всего, на наличии у слушателей базовой профессиональной подготовки и знаний, полученных ими ранее при обучении в системе МЧС России и других ВУЗов.

При повышении квалификации особое внимание уделяется вопросам оперативного управления при выполнении мероприятий по защите населения и территорий в ЧС.

В преподавании используются следующие основные виды занятий: лекции, семинары, групповые занятия, практические занятия.

Лекции проводятся с целью дать слушателям систематизированные основы знаний по изучаемым вопросам, раскрытия основных, наиболее сложных положений.

Групповые занятия проводятся с целью получения навыков работы по оформлению документов, ознакомления с практическим опытом своих коллег.

На практических занятиях слушатели приобретают практические навыки в проведении расчетов по оперативному прогнозированию возможной обстановки при угрозе и возникновении ЧС.

В ходе обучения осуществляется текущий контроль успеваемости и качества подготовки слушателей в форме контрольных опросов и "летучек" на всех видах учебных занятий по выбору преподавателя.

В конце обучения проводится итоговый семинар - «круглый стол» по обсуждению проблемных вопросов территориальных органов МЧС России при обеспечении антикризисного управления в ЧС.

Продолжительность учебных занятий в день составляет 6 часов, общий объем – 72 часа. Ежедневно предусматривается 3 часа на самостоятельную работу слушателей.

Обучение начинается с тестирования слушателей, заканчивается сдачей зачета и получением документа государственного образца о краткосрочном повышении квалификации

**2. Литература**

**Основная:**

1. Управление и организация гражданской защиты. Учебное пособие. ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России,- 2012.

2. Единая государственная система предупреждения и ликвидация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и гражданская оборона на современном этапе и перспективы их развития. Учебное пособие. Химки. АГЗ, 2011. Инв.2519к.

3. Система управления Гражданской защитой (Учебное пособие). Часть 1. Химки, ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС РФ, 2009.

4. Техническое обеспечение спасательных воинских формирований МЧС России. Учебное пособие. ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС РФ, 2011.

5. Работа должностных лиц СЦ и ГУ по делам ГОЧС субъекта РФ по вопросам материально-технического обеспечения. Учебное пособие. Новогорск. ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2004.

6. Основы организации защиты населения в чрезвычайных ситуациях (учебное пособие). – Химки: ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2010. Инв. 2418к.

7. Основы эвакуации населения в чрезвычайных ситуациях (учебное пособие). Часть 1. Эвакуация в военное время. Химки: ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2010. Инв. 2426к.

8. Основы эвакуации населения в чрезвычайных ситуациях (учебное пособие). Часть 2. Эвакуация ЧС природного и техногенного характера. Химки: ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2011.

9. Организация гражданской обороны в субъекте Российской Федерации (муниципальном образовании): Учебное пособие/ под общ. ред. А.Г. Чирикова. Химки: ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2012.

10. Управление гражданской защитой: Учебное пособие. Для слушателей Института развития МЧС России, а также для курсантов и студентов Академии гражданской защиты МЧС России. Под общей редакцией кандидата военных наук доцента Тарабаева Ю.Н. Химки: ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2012.

11. Государственный надзор в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций: Учебник для вузов МЧС России / Под. ред. канд. социологических наук Г.Н. Кириллова. – СПб: Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2009. – 484 с.

12. Нартов Н.А., Нартов В.Н. Геополитика: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям “Государственное и муниципальное управление, – 5-е изд.,– М.: ЮНИТИ-ДАНА: Единство, 2010.– 647с.

13. Планирование основных мероприятий по вопросам гражданской обороны, предупреждению и ликвидации ЧС, обеспечению пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах: Учебно-методическое пособие / С. Е. Крылов ; Академия гражданской защиты МЧС РФ; Кафедра организации и управления повседневной деятельностью РСЧС. - Химки: АГЗ МЧС России. – 2007.

14. Планирование мероприятий РСЧС и ГО: Учебное пособие: в 2-х ч./С. Е. Крылов; Кафедра организации и управления повседневной деятельностью РСЧС. - Химки: ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС РФ. – 2009.

15. Основы организации и ведения ГО в современных условиях, Под общей редакцией Шойгу С.К.; МЧС России,- М. Деловой экспресс, 2005 г.

16. Методические рекомендации по планированию, подготовке и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. ДГЗ МЧС России, 2005 г.

17. Методические рекомендации по действиям органов управления, сил и средств функциональных и территориальных подсистем единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в различных режимах функционирования. ДГЗ МЧС России, 2012 г.

18. Национальная безопасность. Россия в мире: учебник М.: Юнити-Дана, 2012, - 463с.

19. Система управления Гражданской защитой (Учебное пособие). Часть 2. Химки, ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС РФ, 2009.

Дополнительная:

1. Федеральный конституционный закон от 30.01.2002г. № 1-ФКЗ «О военном положении» (с изменениями от 3 ноября, 28 декабря 2010 г.).

2. Федеральный закон от 21.12.1994г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (с изменениями от 28 октября 2002 г., 22 августа 2004 г., 4, 18 декабря 2006 г., 30 октября 2007 г., 30 декабря 2008 г., 7 мая, 25 ноября 2009 г., 19 мая, 27 июля, 28, 29 декабря 2010 г.).

3. Федеральный закон РФ от 21.12.1994г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (с изменениями от 22 августа 1995 г., 18 апреля 1996 г., 24 января 1998 г., 7 ноября, 27 декабря 2000 г., 6 августа, 30 декабря 2001 г., 25 июля 2002 г., 10 января 2003 г., 10 мая, 29 июня, 22 августа, 29 декабря 2004 г., 1 апреля, 9 мая 2005 г., 2 февраля, 25 октября, 4, 18 декабря 2006 г., 26 апреля, 18 октября 2007 г., 22 июля 2008 г., 14 марта, 19 июля, 9, 25 ноября 2009 г., 23 июля, 28 сентября, 29 декабря 2010 г.).

4. Федеральный закон от 29.12.1994г. № 79-ФЗ «О государственном материальном резерве» (с изменениями от 17 марта 1997 г., 12 февраля 1998 г., 30 декабря 2001 г., 24, 31 декабря 2002 г., 23 декабря 2003 г., 22 августа, 2 ноября 2004 г., 2 февраля 2006 г., 30 декабря 2008 г., 28 декабря 2010 г.).

5. Федеральный закон от 22.08.1995г. № 151-ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей» (с изменениями от 5, 7 августа, 7 ноября 2000 г., 11 ноября 2003 г., 22 августа, 2, 29 ноября, 29 декабря 2004 г., 9 мая 2005 г., 28 апреля 2008 г., 7 мая, 25 ноября 2009 г.).

6. Федеральный закон от 09.01.1996г. № 3 ФЗ «О радиационной безопасности населения» (с изменениями от 22 августа 2004 г., 23 июля 2008 г.).

7. Федеральный закон от 21.07.1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изменениями от 7 августа 2000 г., 10 января 2003 г., 22 августа 2004 г., 9 мая 2005 г., 18 декабря 2006 г., 30 декабря 2008 г., 27 декабря 2009 г., 23, 27 июля 2010 г.).

8. Федеральный закон от 31.05.1996г. № 61-ФЗ «Об обороне» (с изменениями от 30 декабря 1999 г., 30 июня, 11 ноября 2003 г., 29 июня, 22 августа, 29 декабря 2004 г., 7 марта, 4 апреля, 26 декабря 2005 г., 3, 6 июля, 4 декабря 2006 г., 19, 26 июня 2007 г., 14, 23 июля 2008 г., 9 апреля, 9 ноября 2009 г., 5, 8 мая, 27 июля, 23 декабря 2010 г.).

9. Федеральный закон от 12.02.1998г., № 28-ФЗ «О гражданской обороне» (с изменениями от 9 октября 2002 г., 19 июня, 22 августа 2004 г., 19 июня 2007 г., 25 ноября 2009 г., 27 июля, 23 декабря 2010 г.) .

10. Федеральный закон РФ от 06.03.2006г. № 35-ФЗ «О противодействии терроризму» (с изменениями от 27 июля 2006 г., 8 ноября, 22, 30 декабря 2008 г., 27 июля, 28 декабря 2010 г.).

11. Федеральный закон от 27.07.06г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (с изменениями от 27 июля 2010 г.).

12. Федеральный закон от 27.07.06г. № 152-ФЗ «О персональных данных» (с изменениями от 25 ноября, 27 декабря 2009 г., 28 июня, 27 июля, 29 ноября, 23 декабря 2010 г.).

13. Федеральный закон от 7 июля 2003 г. № 126-ФЗ «О связи»

14. Указ Президента Российской Федерации от 11.07.2004г. № 868 «Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайных ситуаций и ликвидации последствий стихийных бедствий» (с изменениями от 21 октября 2005 г., 21 апреля, 23 октября, 17 ноября 2008 г., 24 мая, 12 декабря 2009 г., 6, 14 мая, 17, 28 декабря 2010 г., 2 января 2011 г.).

15. Указ Президента Российской Федерации от 27.05.1996г. № 784 «Вопросы гражданской обороны Российской Федерации» (с изменениями от 25 сентября 1999 г., 9 сентября 2000 г., 5 августа 2002 г., 8 мая 2005 г.).

16. Указ Президента Российской Федерации от 12.05.2009г. № 537 «О стратегии национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года».

17. Указ Президента Российской Федерации от 5.02 .2010г. № 146 «О Военной доктрине Российской Федерации».

18. Указ Президента РФ от 15.02.2006г. № 116 «О мерах по противодействию терроризму» (с изменениями от 2 августа 2006 г., 4 ноября 2007 г., 29 февраля, 8 августа 2008 г., 4 июня, 10 ноября 2009 г., 22 апреля, 8 октября 2010 г.).

19. Указ Президента РФ от 2 июля 2005г. N 773 «Вопросы взаимодействия и координации деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и территориальных органов федеральных органов исполнительной власти».

20. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.08.1996г. № 924 «О силах и средствах единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» (с изменениями от 5 апреля 1999 г., 8 августа 2003 г., 23 декабря 2004 г.).

21. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2003г. №794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» (с изменениями от 27.05.2005г., 3.10.2006г., 7.11., 10.03., 16.07.2009г., 2, 8.09.2010г., 4.02.2011г., 19.11.2012г.).

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

23. Постановление Правительства РФ от 3 октября 1998 г. N 1149 «О порядке отнесения территорий к группам по гражданской обороне».

24. Постановление Правительства РФ от 19 сентября 1998г. N 1115 «О порядке отнесения организаций к категориям по гражданской обороне».

25. Постановление правительства от 15.04.2002 г. № 240 «О порядке организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на территории Российской Федерации».

26. Постановление Правительства РФ от 10 ноября 1996г. N1340 «О Порядке создания и использования резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

27. Постановление Правительства РФ от 10 июля 1999 г. N 782 «О создании (назначении) в организациях структурных подразделений (работников), уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны».

28. Постановление Правительства РФ от 27 апреля 2000 г. N 379 «О накоплении, хранении и использовании в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств».

29. Постановление Правительства РФ от 21.08.2000г. № 613 «О неотложных мерах по предупреждению и ликвидации аварийных разливов нефти и нефтепродуктов».

30. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.05.2007г. № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

31. Постановление Правительства Российской Федерации от 2.11.2000г. №841 «Об утверждении Положения об организации обучения населения в области ГО» (с изменениями от 15 августа 2006 г., 22 октября 2008 г.).

32. Постановление Правительства Российской Федерации 04.09.2003г. № 547 «О подготовке населения в области защиты от ЧС природного и техногенного характера» (с изменениями от 1 февраля 2005 г., 15 июня 2009 г., 8 сентября 2010г.).

33. Постановление Правительства РФ от 22.06.04г. № 303 ДСП «О порядке эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы».

34. Постановление Правительства РФ от 14.01.2003г. № 11 «О Правительственной комиссии по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности».

35. Постановление Правительства РФ от 23.04.1994г. № 359. «Об утверждении Положения о порядке использования объектов и имущества ГО приватизированными предприятиями, учреждениями и организациями».

36. Постановление Правительства РФ от 29.11.1999г. № 1309 «О порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны» (с изменениями от 6 мая 2003 г., 11 января 2006 г., 4 декабря 2009 г.).

37. Постановление Правительства РФ от 16.03.2000г. № 227 «О возмещении расходов на подготовку и проведение мероприятий по гражданской обороне».

38. Постановление Правительства РФ от 26.12.2004г. № 835 «Об утверждении Положения о ГИМС МЧС РФ» (с изменениями от 24 марта 2009 г.).

39. Постановление Правительства РФ от 20.06.2005г. № 385 «О федеральной противопожарной службе» (с изменениями от 29 декабря 2009 г.).

40. Постановление Правительства РФ от 5.12.2005г. № 725 «О взаимодействии и координации деятельности органов исполнительной власти субъектов РФ и территориальных органов федеральных органов исполнительной власти» (с изменениями от 8 декабря 2008 г.).

41. Постановление Правительства РФ от 1 марта 1993г. № 177 «О порядке использования действующих радиовещательных и телевизионных станций для оповещения и информирования населения РФ в ЧС мирного и военного времени»

42. Постановление Правительства РФ от 1.03.1993г. № 178 «О создании локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов»

43. Приказ МЧС России от 6.08.2004г. № 372 «Об утверждении Положения о территориальной органе МЧС России, специально уполномоченном решать задачи гражданской обороны и задачи по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в составе или при органе исполнительной власти по субъекту Российской Федерации» (с изменениями от 24 октября 2006 г., 2 июля, 6 августа 2007 г., 8 сентября 2008 г., 11 января 2012 г.).

44. Приказ МЧС России от 01.10.2004г. № 458 «Об утверждении Положения о территориальном органе МЧС России – Региональном Центре по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» (с изменениями от 24 октября 2006 г., 19 февраля, 29 октября 2007 г., 4 декабря 2008 г., 2 февраля 2009 г., 30 марта, 22 декабря 2010 г.,11 января 2012 г.).

45. Приказ МЧС РФ от 23.12.2005г. № 999 «Об утверждении Порядка создания нештатных АСФ»

46. Приказ МЧС России от 7 марта 2007 г. № 121. «Об утверждении Концепции информационной безопасности МЧС России».

47. Приказ МЧС России от 1.04.2005 г. № 278 «О дальнейшем совершенствовании поисково-спасательных формирований МЧС России»

48. Приказ МЧС России от 28.01.2002г. № 32 «Об утверждении положения о ПСС МЧС России».

49. Приказ МЧС России от 27 мая 2003 г. № 285. «Об утверждении и введении в действие Правил использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля» (с изменениями от 10 марта 2006 г., 19 апреля 2010 г.).

50. Приказ МЧС России от 25 декабря 2005 г. № 993. «Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты» (с изменениями от 19 апреля 2010 г.).

51. Приказ МЧС России от 31 декабря 2002 года №630 «Об утверждении и введении в действие правил по охране труда в подразделениях государственной противопожарной службы МЧС России».

52. Приказ МЧС России от 15.10.1997 года №614 «Об утверждении Инструкции по проверке и оценке состояния вооружения и техники в соединениях, воинских частях гражданской обороны, подведомственных МЧС России учреждениях и предприятиях».

53. Приказ МЧС России от 31.01.1996г. №52 «О введении в действие Руководства о порядке использования автомобильной техники в МЧС России».

54. Приказ МЧС России от 04 марта 2011 года № 54 «Об утверждении положения о функциональной подсистеме лабораторного контроля и прогнозирования ЧС РСЧС».

55. Приказ МВД России от 24 января 1996 года №34 «Об утверждении Наставления по технической службе Государственной противопожарной службы МВД России». Введен в действие приказом МЧС России №608 от 25.12.2003г.«О применении в системе ГПС МЧС России приказов МВД России».

56. Методические рекомендации по ликвидации последствий радиационных и химических аварий. Департамент ГЗ МЧС РФ. Центр стратегических исследований гражданской защиты МЧС России. 2005 г.

57. Нормы радиационной безопасности СП 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009), утвержденные постановлением главного государственного санитарного врача РФ 27 июля 2009 г. № 47.

58. Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности СП 2.6.1.2612-10 (ОСПОРБ-99/2010), утвержденные постановлением главного государственного санитарного врача РФ 26 апреля 2010 г. № 40.

59. Методические рекомендации по применению и действиям нештатных АСФ при приведении в готовность ГО и ликвидации ЧС. Под общей ред. директора ДГЗ МЧС РФ В.А. Пучкова 2005г.

60. Методические рекомендации по созданию, подготовке и оснащению нештатных АСФ. Под общей ред. директора ДГЗ МЧС РФ В.А. Пучкова. 2005г.

61. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Основные положения ГОСТ Р 22.0.01-94г.

62. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Термины и определения основных понятий ГОСТ Р 22.0.02-94г.

63. Связь военная. Термины и определения. ГОСТ В 23609-79 г.

64. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные чрезвычайные ситуации. Термины и определения. ГОСТ Р 22.0.005-94 г.

65. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях. Общие требования ГОСТ Р 22.03.01.94г.

66. СНиП 2.01.51-90 «Нормы проектирования. ИТМ ГО».

67. СНиП II-11-77\* «Нормы проектирования. Защитные сооружения ГО».

68. СНиП 2.01.54-84 «Защитные сооружения гражданской обороны в подземных горных выработках».

69. СНиП 3.01.09-84. «Приемка в эксплуатацию законченных строительством защитных сооружений гражданской обороны».

70. СНиП 2.06.15-85 «Инженерная защита территорий от затопления и подтопления».

71. СНиП II-7-81\* «Строительство в сейсмических районах».

72. СНиП 2.01.53-84 «Световая маскировка населенных пунктов и объектов народного хозяйства».

73. Ефимов А.В. Попов А.В. Автоматизация управления предупреждением и ликвидацией чрезвычайной ситуации. АГЗ, Новогорск. 2001, Инв. 1037дсп

74. Мухин В.И. Основы теории управления. Учебник. Новогорск: АГЗ МЧС России, 1999.

75. Информационные технологии управления. Под ред. проф. Г.А. Титаренко. ЮНИТИ. Москва. 2003.

76. Волков С.С., Гаваза В.С., Захаркин В.П. и др. Обеспечение мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. Часть 2. Инженерное обеспечение мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. Книга 1. Способы и средства инженерного обеспечения ликвидации ЧС. /Под общ. ред. Шойгу С.К./ – Калуга: ГУП «Облиздат», 2000.

77. Дзыбов М.М., Коломиец Я.Ф., Овсяник А.И. и др. Обеспечение мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. Часть 2. Инженерное обеспечение мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. Книга 3. Организация инженерного обеспечения мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. /Под общ. ред. Шойгу С.К./ – Калуга: ГУП «Облиздат», 1999.

78. Акатьев В.А., Волков С.С., Гаваза В.С. и др. Обеспечение мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. Часть 2. Инженерное обеспечение мероприятий и действий сил ликвидации ЧС. Книга 2. Оперативное прогнозирование инженерной обстановки в ЧС. /Под общ. ред. Шойгу С.К./ – М.: ЗАО «Фирма» ПАПИРУС», 1998.

79. Инженерное обеспечение ликвидации ЧС. Часть 1. /Под общей ред. Шеломенцева С.В./ Учебное пособие. – Химки: АГЗ МЧС России, 2009.

80. Инженерное обеспечение ликвидации ЧС. Часть 2. /Под общей ред. Шеломенцева С.В./ Учебное пособие. – Химки: АГЗ МЧС России, 2009.

81. Инженерное обеспечение ликвидации ЧС. Часть 3. /Под общей ред Шеломенцева С.В./ Учебное пособие. – Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

82. Инженерная защита населения и территорий. Часть 1. Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий в ЧС. Учебное пособие. /Под общ. ред. Тарабаева Ю.Н./ – Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

83. Единые правила безопасности при взрывных работах (ПБ 13-407-01). – М.: НПО ОБТ, 2002.

84. Шульгин В.Н. Инженерная защита населения и территорий в ЧС мирного и военного времени. Учебник для вузов. /Под общ. ред. В.А. Пучкова/ – М.: Академический проект; Екатеринбург: Деловая книга, 2010.

85. Тараканов Н.Д., Овчинников В.В.. Комплексная механизация спасательных и неотложных аварийно-восстановительных работ. (Учебник для студентов и слушателей высших учебных заведений). М.: Энергоатомиздат, 1984.-304с.

86. Аграновский А.А., Васьков В.А., Михайлин О.Н. Спасательная техника и базовые машины. Часть 1. Автомобильные краны. (Учебное пособие). Химки: АГЗ МЧС России, 2010.-121с. Инв. №

87. Аграновский А.А., Васьков В.А., Михайлин О.Н. Спасательная техника и базовые машины. Часть 2. Дорожная и землеройная техника. (Учебное пособие). Химки: АГЗ МЧС России, 2010.-129с. Инв. №

88. Аграновский А.А., Васьков В.А., Носков С.С., Ткаченко П.Н. Эксплуатация спасательной техники. Часть 1. (Учебное пособие). Химки: АГЗ МЧС России, 2010.-156с. Инв. №

89. Подчинок В.М. Эксплуатация военной автомобильной техники. Учебник. Часть 1,2,3. − Рязань, 1995. Инв. №

90. Машины для землеройных работ. Под общей редакцией д-ра техн. наук проф. Д.П. Волкова. – М.: Машиностроение, 1992.

91. Носов М.В. Организация связи и оповещения в РСЧС. Учебное пособие. - Новогорск: АГЗ МЧС РФ, 1995.

92. Носов М.В. Узлы и средства связи МЧС. Учебное пособие. - Новогорск: АГЗ МЧС РФ, 1999.

93. Носов М.В. Системы телефонной и факсимильной связи, звукового и телевизионного вещания. Учебное пособие. Часть 2. Новогорск: АГЗ МЧС РФ, 1997.

94. Носов М.В. Системы телеграфной связи и передачи данных. Учебное пособие. Часть 6. - Новогорск: АГЗ МЧС РФ, 1997.

95. Носов М.В. Современные системы связи и перспективы их развития. Учебное пособие. Часть 9.- Новогорск: МЧС РФ, 19971. Папков С.В. Основы организации систем оповещения МЧС. Учебное пособие. Новогорск: АГЗ МЧС РФ, 2000.

96. Папков С.В., Алексеенко М.В. Основы организации радиосвязи в РСЧС. Учебное пособие. - Новогорск: АГЗ МЧС РФ, 2003.

97. Носов М.В. Организация связи и оповещения в РСЧС. Учебное пособие. АГЗ, 2005.с

98. Папков С.В., Шевченко С.А. Основы организации связи в подразделениях МЧС России. Учебное пособие. Химки, ФГОУ ВПО АГЗ МЧС России, 2009.

**АНТИКРИЗИСНОЕ УПРАВЛЕНИЕ В РСЧС**

(наименование программы)

**Примерный учебный план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** старшие оперативные дежурные ЦУКС региональных центров и ЦУКС главных управлений МЧС России

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номера и наименования**  **разделов и тем** | **Всего часов учебных занятий** | **В том числе учебных занятий с преподавателем** | **Из них по видам учебных занятий** | | | | | |
| **Лекции** | **Семинары** | **Групповые и практические занятия** | **Контрольные работы** | **Зачет** | **Самостоятельная работа** |
| Введение в специальность, тестирование | 2 | 2 | 1 |  |  | 1 |  | 1 |
| Раздел № 1 Теоретические основы антикризисного управления в ЧС | 62 | 42 | 42 |  |  |  |  | 20 |
| Раздел № 2Отработка практических навыков по организации антикризисного управления в ЧС. | 38 | 22 | 2 |  | 20 |  |  | 16 |
| Круглый стол | 4 | 4 |  | 4 |  |  |  |  |
| Итоговый контроль (зачет) | 2 | 2 |  |  |  |  | 2 |  |
| **Итого** | **108** | **72** | **45** | **4** | **20** | **1** | **2** | **36** |

**Примерный учебно-тематический план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** старшие оперативные дежурные ЦУКС региональных центров и ЦУКС главных управлений МЧС России

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номера и наименования  разделов и тем | Всего часов учебных занятий | В том числе учебных занятий с преподавателем | Из них по видам учебных занятий | | | | | | |
| Лекции | Семинары | Практические занятия | Групповые занятия (упражнения) | Контрольные работы | Экзамен (зачет) | Самостоятельная работа обучаемых |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| **Введение в специальность, тестирование слушателей.** | **2** | **2** | **1** | **-** | **-** | **-** | **1** | **-** | **-** |
| **Раздел № 1** **Теоретические основы антикризисного управления в ЧС** | **62** | **42** | **42** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **20** |
| Тема № 1.1. Федеральное законодательство, регламентирующее организацию и проведение мероприятий по защите территорий и населения от ЧС.(ИР) | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | 1 |
| Тема № 1.2. РСЧС, назначение, состав ФП и ТП РСЧС, координационные органы, постоянно действующие органы управления, органы повседневного управления, силы и средства, резервы финансовых и материальных средств, система связи, оповещения и информационного обеспечения. (ИР – представитель НЦУКС) | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - | **-** | 1 |
| Тема № 1.3. ЕДДС муниципальных образований, назначение, задачи, состав, оборудование. Организация работы ЕДДС МО. (ИР - представитель ГУ МЧС России по г. Москва) | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | 1 |
| Тема № 1.4. Основы планирования мероприятий РСЧС и ГО. (ИР) | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | 1 |
| Тема № 1.5. Организация и поддержание межведомственного информационного взаимодействия в условиях повседневной деятельности, угрозе и развитии ЧС. (ИР) | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | 1 |
| Тема № 1.6. Основы организации оповещения и информирования населения территорий при угрозе ЧС. (ИР) | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | 1 |
| Тема № 1.7. Организация развития автоматизированных систем в трехуровневой системе управления. (ИР) | 6 | 4 | 4 | - | - | - | - | - | 2 |
| Тема № 1.8. Организация работы территориальных органов управления МЧС России при планировании мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС цикличного характера. (ИР – представитель ЦРЦ МЧС России) | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | 1 |
| Тема № 1.9. Потенциально-опасные объекты и объекты жизнеобеспечения региона. Организация деятельности ДС потенциально-опасного объекта. (ИР) | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | 1 |
| Тема № 1.10. Основы организации и проведения АСДНР. (ИР) | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | 1 |
| Тема № 1.11. Основы организации и проведения эвакуационных мероприятий. (ИР) | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | 1 |
| Тема № 1.12. Организация взаимодействия ОДС ЦУКС с ОУ федеральных органов исполнительной власти и органов местного самоуправления. (ИР) | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - |  | 1 |
| Тема № 1.13. ЧС природного и техногенного характера (вероятные риски) характерные для РФ, возможные последствия их возникновения. (ИР) | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | 1 |
| Тема № 1.14. Риски возникновения ЧС. Общее понятие. Предельный и допустимый уровни. Методология расчета. (ИР) | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | 1 |
| Тема № 1.15. Действия органов управления, сил и средств функциональных и территориальных подсистем РСЧС в различных режимах функционирования (НЦУКС - ЦОР). | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | **-** | 1 |
| Тема № 1.16. Структура органов управления, состав сил и средств постоянной готовности федеральных и территориальных подсистем РСЧС. (НЦУКС - ЦОР) | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | 1 |
| Тема № 1.17. Организация взаимодействия ОДС ЦУКС с органами управления ФП и ТП РСЧС в режиме повседневной деятельности, при угрозе и развитии ЧС. (НЦУКС - ЦОР) | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Тема № 1.18. Паспорта территорий (объектов) и требования, предъявляемые к их разработке. (НЦУКС - ЦОА) | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 |
| Тема № 1.19. Общие требования к проверке и корректировке паспортов территорий (объектов). (НЦУКС - ЦОА) | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 |
| Тема № 1.20. Оценка паспортов территорий (объектов) и организация подготовки работы с ними. (НЦУКС - ЦОА) | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 |
| Тема № 1.21. Система связи МЧС России. (НЦУКС - НС) | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Тема № 1.22. Обеспечение связи при реагировании на ЧС. (НЦУКС - НС) | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Тема № 1.23. Содержание раздела ТКЦ в паспорте территории. (НЦУКС - НС) | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Тема № 1.24. Использование информации ДЗЗ из космоса при мониторинге объектов и территорий в зонах повышенного риска возникновения ЧС. (НЦУКС - УКМ) | 2 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - |
| **Раздел № 2 Отработка практических навыков по организации антикризисного управления в ЧС.** | **38** | **22** | **2** | **-** | **6** | **14** | **-** | **-** | **16** |
| Тема № 2.1. Задачи, состав и порядок работы оперативного штаба (оперативной группы) по управлению в кризисных ситуациях. (ГУ МЧС России по субъекту РФ) | 3 | 2 | - | - | 2 | - | - | - | 1 |
| Тема № 2.2. Документы, отрабатываемые ОДС в повседневном режиме и в режиме ЧС, Методика отработки документов ОДС в повседневном режиме и в режиме ЧС. (ГУ МЧС России по  субъекту РФ) | 3 | 2 | - | - | 2 | - | - | - | 1 |
| Тема № 2.3. Состав, оборудование и документация запасных и подвижных ПУ, порядок работы на них расчетов органов управления. (ГУ МЧС России по субъекту РФ) | 3 | 2 | - | - | 2 | - | - | - | 1 |
| Тема № 2.4. Действия ОДС ЦУКС при получении сигнала на приведение регионального центра МЧС России, структурных подразделений Главного управления МЧС России, учреждений и организаций МЧС России регионального подчинения в режим ПОВЫШЕННОЙ ГОТОВНОСТИ и при получении команды на оповещение управления ЦУКС регионального центра МЧС России, руководящего состава структурных подразделений Главного управления МЧС России, учреждений и организаций МЧС России регионального подчинения при возникновении чрезвычайной ситуации. (НЦУКС - ЦОР) | 2 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| Тема № 2.5. Действия оперативно-дежурной смены при угрозе (возникновении) авиационных катастроф и аварий вне аэропортов и населенных пунктов. Представление экстренной информации. Порядок приема экстренной информации об угрозе и возникновении ЧС от подчинённых органов управления. (НЦУКС - ЦОР) | 2 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| Тема № 2.6. Действия оперативно-дежурной смены при угрозе (возникновении) крушения и аварии грузовых и пассажирских поездов и поездов метрополитена. Представление экстренной информации. Порядок приема экстренной информации об угрозе и возникновении ЧС от подчинённых органов управления. (НЦУКС - ЦОР) | 2 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| Тема № 2.7. Действия оперативно-дежурной смены при угрозе (возникновении) аварии (катастрофы) на автодорогах. Представление экстренной информации. Порядок приема экстренной информации об угрозе и возникновении ЧС от подчинённых органов управления. (НЦУКСЦОР) | 2 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| Тема № 2.8. Действия оперативно-дежурной смены при угрозе (возникновении) аварий на электроэнергетических системах (сетях) с долговременным перерывом электроснабжения основных потребителей и населения. Представление экстренной информации. Порядок приема экстренной информации об угрозе и возникновении ЧС от подчинённых органов управления. (НЦУКС - ЦОР) | 2 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| Тема № 2.9. Действия оперативно-дежурной смены при угрозе (возникновении) аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения. Представление экстренной информации. Порядок приема экстренной информации об угрозе и возникновении ЧС от подчинённых органов управления. (НЦУКС - ЦОР) | 2 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| Тема № 2.10. Информационно-справочная система «База ЧС». (НЦУКС - ЦОА) | 2 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| Тема № 2.11. Информационное обеспечение оперативной деятельности МЧС России в ФКУ НЦУИС. Информирование и оповещение населения через интернет-портал МЧС России, социальные сети, блоги СМИ. (НЦУКС - ЦОА) | 3 | 2 | 1 | - | - | 1 | - | - | 1 |
| Тема № 2.12. Работа ОД ПУ (СТ) по обеспечению связи в повседневной деятельности и при реагировании на ЧС. Документация ОД ПУ (СТ). (НЦУКС - НС) | 2 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| Тема № 2.13. Организация радиосвязи (КВ, УКВ, транкинговая, квазисинхронная  г. Москва, устройства сопряжения радиоканалов). (НЦУКС - НС) | 2 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| Тема № 2.14. Порядок работы специалистов оперативной дежурной смены по организации оповещения и информирования органов управления единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, руководства МЧС России, руководителей подразделений центрального аппарата, спасательных воинских формирований, аварийно-спасательных формирований и организаций МЧС России. (НУКС – УООИ) | 2 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| Тема № 2.15. Информационные системы и подсистемы управления оперативной дежурной смены. (НЦУКС - УРИС) | 2 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| Тема № 2.16. Система оперативного управления (СОУ) и её использование в работе ОДС. (НЦУКС - УРИС) | 2 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| Тема № 2.17. Стресс. Профессиональный стресс. Профессиональное здоровье, профилактика нарушений профессионального здоровья. (НЦУКС - УК) | 2 | 2 | 1 | - | - | 1 | - | - | - |
| **Круглый стол:** Проблемные вопросы территориальных органов МЧС России при обеспечении антикризисного управления в ЧС. | 4 | 4 | - | 4 | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Итоговый контроль (зачет) | 2 | 2 | - | - | - |  | - | 2 | - |
| **Итого:** | **108** | **72** | **45** | **4** | **6** | **14** | **1** | **2** | **36** |

**1. Целевая установка и организационно-методические указания**

Настоящая примерная программа разработана Национальным центром управления в кризисных ситуациях совместно с Институтом развития МЧС России на основе Сборника примерных программ профессиональной подготовки и дополнительного профессионального образования с целью учебно-методического обеспечения процесса повышения квалификации специалистов оперативной дежурной смены территориальных органов МЧС России по категории «Старшие оперативные дежурные региональных центров и главных управлений МЧС России»

Главная задача обучения состоит в дополнительной подготовке специалистов ОДС, обновлении теоретических знаний и практических навыков в связи с повышением требований к уровню квалификации и необходимостью освоения современных методов управления при реагировании на происшествия и чрезвычайные ситуации.

В результате обучения слушатели должны

**Знать:**

требования законодательных и нормативных актов Российской Федерации в области защиты населения и территорий в ЧС, обеспечения пожарной безопасности;

основные направления и содержание государственной политики РФ в области защиты населения и территорий в ЧС и обеспечения пожарной безопасности;

основные направления развития системы управления МЧС России;

тенденции развития ЧС и их влияние на безопасность России;

способы защиты населения и территории и организации ликвидации ЧС;

требования руководящих документов МЧС России по организации несения службы оперативными дежурными сменами;

возможные риски, виды ЧС, причины их возникновения, основные характеристики, особенности экологической и техногенной обстановки на территории субъектов РФ;

основы организации и проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при ликвидации ЧС;

задачи, структуру и режимы функционирования РСЧС, структуру органов управления, состав сил и средств, привлекаемых для ликвидации ЧС;

задачи, состав и порядок работы оперативного штаба (оперативной группы) по управлению в кризисных ситуациях;

порядок оповещения органов управления и населения при ЧС;

порядок сбора, обработки и обмена информацией о ЧС;

задачи и организацию работы ЦУКС;

состав, оборудование и документацию запасных и подвижных ПУ, порядок работы на них расчетов органов управления по делам ГОЧС;

новые информационные технологии и системы управления, применяемые в РСЧС, ГО и ГПС;

основные направления морально-психологического обеспечения; состав, порядок применения ПСС; задачи и основы функционирования ГИМС МЧС России;

порядок подготовки и проведения тренировок (штабных учений) с органами повседневного управления, дежурными силами и средствами территориальной подсистемы РСЧС;

основные положения по материально-техническому обеспечению в системе МЧС России.

**Уметь:**

применять полученные знания в практической деятельности по решению задач защиты населения и территорий, предупреждению и ликвидации ЧС, и обеспечения пожарной безопасности;

организовывать работу и поддерживать постоянную готовность дежурной смены по оперативному управлению мероприятиями РСЧС и обеспечению пожарной безопасности в различных режимах функционирования;

организовывать обеспечение устойчивого, непрерывного и оперативного управления дежурными силами и средствами территориальной подсистемы РСЧС;

обеспечивать ведение базы данных по различным видам рисков;

координировать деятельность специалистов оперативных дежурных служб субъекта РФ при ликвидации ЧС;

организовывать сбор и обработку оперативной информации о фактах или угрозе возникновения ЧС и входе проведения АСДНР;

организовывать и проводить оповещение (информирование) населения.

**Иметь навыки:**

организации управления по выполнению задач РСЧС и ГО по обеспечению защиты населения и территорий в ЧС и обеспечению пожарной безопасности;

оперативного прогнозирования возможной обстановки при угрозе и возникновении ЧС;

работы на АРМ ЦУКС по оперативному управлению мероприятиями по защите населения и территорий в ЧС.

Содержание программы базируется, прежде всего, на наличии у слушателей базовой профессиональной подготовки и знаний, полученных ими ранее при обучении в системе МЧС России и других ВУЗов.

При повышении квалификации особое внимание уделяется вопросам оперативного управления при выполнении мероприятий по защите населения и территорий в ЧС.

В преподавании используются следующие основные виды занятий: лекции, семинары, групповые занятия, практические занятия.

Лекции проводятся с целью дать слушателям систематизированные основы знаний по изучаемым вопросам, раскрытия основных, наиболее сложных положений.

Групповые занятия проводятся с целью получения навыков работы по оформлению документов, ознакомления с практическим опытом своих коллег.

На практических занятиях слушатели приобретают практические навыки в проведении расчетов по оперативному прогнозированию возможной обстановки при угрозе и возникновении ЧС.

Практические занятия проводить на базе ФКУ НЦУКС и ЦУКС территориальных органов МЧС России Центрального регионального центра.

Запланированные занятия, руководители, которые являются специалистами ФКУ НЦУКС, проводятся.

В ходе обучения осуществляется текущий контроль успеваемости и качества подготовки слушателей в форме контрольных опросов и "летучек" на всех видах учебных занятий по выбору преподавателя.

В конце обучения проводится итоговый семинар - «круглый стол» по обсуждению проблемных вопросов специалистов оперативной дежурной смены территориальных органов МЧС России при обеспечении антикризисного управления в ЧС.

Продолжительность учебных занятий в день составляет 6 часов, общий объем – 72 часа. Ежедневно предусматривается 3 часа на самостоятельную работу слушателей.

Обучение начинается с тестирования слушателей, заканчивается сдачей зачета и получением документа государственного образца о краткосрочном повышении квалификации.

**2. Литература**

**Основная:**

1. О гражданской обороне» (с изм. от 22.08.04 № 122-ФЗ): Федер.закон от 12 февр. 1998 № 28-ФЗ.
2. Об обороне: Федер. закон от 31 мая 1996 г. № 61-ФЗ.
3. О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 68-ФЗ (с изм. от 22.08.04 № 122-ФЗ).
4. О пожарной безопасности (с изм. от 22.08.04 № 122-ФЗ): Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 69-ФЗ.
5. О промышленной безопасности опасных производственных объектов: Федер. закон от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ.
6. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности: Федер. закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ.

7. О техническом регулировании: Федер. закон от 27 дек. 2002 г. № 184-ФЗ.

8. Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте: Федер. закон от 27 июля 2010 г. № 225-ФЗ.

9. Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Указ Президента РФ от 11 июля 2004 г. № 868.

10. О спасательных воинских формированиях Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Указ Президента РФ от 30 сент. 2011 г. № 1265.

11. О создании локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов: Постановление Правительства Российской Федерации от 1 марта 1993 г. № 178.

12. О порядке эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы: Постановление Правительства РФ от 22 июня 2004 г. № 303 дсп.

13. Об утверждении Положения о гражданской обороне в Российской Федерации: Постановление Правительства РФ от 26 нояб. 2007 г. № 804.

14. Об утверждении Положения о государственном надзоре в области гражданской обороны: Постановление Правительства РФ от 21 мая 2007 г. № 305.

15. Об утверждении Положения о государственном надзоре в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, осуществляемом Министерством Российской федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Постановление Правительства РФ от 1 дек. 2005 г. № 712.

16. О единой государственной системе предупреждения и ликвидации ЧС: Постановление Правительства РФ от 30 дек. 2003 г. №794.

17. Об утверждении административного регламента по исполнению государственной функции по надзору в области защиты от чрезвычайных ситуаций Приказ МЧС России от 16 февр. 2009 г. № 65.

18. Об утверждении административного регламента по исполнению государственной функции по надзору в области гражданской обороны: Приказ МЧС России от 16 февр. 2009 г. № 66.

19. Об утверждении инструкции по проверке и оценке состояния функциональных и территориальных подсистем единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций: Приказ МЧС России от 3 марта 2005 г. № 125.

20. Об утверждении инструкции по организации и осуществлению государственного пожарного надзора в Российской Федерации: Приказ МЧС России от 17 марта 2003 г. № 132.

21. Об утверждении Перечня должностных лиц органов, специально уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, уполномоченных составлять протоколы об административных правонарушениях: Приказ МЧС России от 3 июня 2003 г. № 290.

22. Об утверждении правил пожарной безопасности в Российской Федерации (ППБ 01-03): Приказ МЧС России от 18 июня 2003 г. № 313.

23. Об утверждении положения о территориальном органе Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий – органе, специально уполномоченном решать задачи гражданской обороны и задачи по предупреждению чрезвычайных ситуаций по субъекту российской Федерации: Приказ МЧС России от 6 авг. 2004 г. № 372.

24. Об утверждении и введении в действие Правил эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны: Приказ МЧС России от 15 дек. 2002 г. № 585.

25. Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций»: Приказ МЧС России от 12 дек. 2007 г. [№ 645.](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz645.rar)

26. Об утверждении Перечня и форм документов по осуществлению государственного надзора в области гражданской обороны: Приказ МЧС России от 17 дек. 2007 г. № 659.

27. Инструкция по проверке территориальных подсистем, звеньев территориальных подсистем, объектовых звеньев РСЧС по выполнению возложенных на них задач в области защиты населения и территорий от ЧС: Приказ МЧС России от 29 нояб. 2005 г. № 850.

28. Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты: Приказ МЧС России от 21 дек. 2005 г. [№ 993](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz_993.rar).

29. Об утверждении порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований: Приказ МЧС России от 23 дек. 2005 г. № 999.

30. Об утверждении положения об организации и ведении гражданской обороны в муниципальных образованиях и организациях: Приказ МЧС России от 14 нояб. 2008 г. № 687.

31. Инженерная защита населения и территорий Ч. 1: Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

32. Инженерная защита населения и территорий. Ч. 2: Защитные сооружения гражданской обороны: учеб. пособ / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

33. Инженерная защита населения и территорий Ч. 3: Прогнозирование инженерной обстановки в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособ / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

34. Управление гражданской защитой: учеб. пособие / под общ. ред. Тарабаева Ю.Н. Химки: АГЗ МЧС России, 2012. 321 с.

35. Радиационная и химическая защита. Ч. I: Источники радиационной и химической опасности для населения и сил РСЧС, способы и методы их выявления: учеб. пособ. Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

36. Радиационная и химическая защита. учебное пособие. Ч. 2. Обеспечение защиты сил РСЧС, населения и окружающей среды от радиоактивных, аварийно химически опасных веществ и биологических средств. Химки: АГЗ МЧС России, 2010 г.

37. Средства и способы радиационной и химической защиты: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2011 г.

38. Радиационная и химическая защита населения и территорий: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2012.

39. Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях. Ч. 2. Основы устойчивого функционирования объектов экономики и систем жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.

40. Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях. Ч. 3. Предупреждение аварий и катастроф в техносфере. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.

41. Устойчивость функционирования объектов экономики и территорий. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.

42. Ишимов А.Ш. Авиация МЧС России. АГЗ, 2001.

43. Средства индивидуальной защиты от радиоактивных и опасных химических веществ: учеб. пособие. Ч. 1, 2, 3. Химки: АГЗ МЧС России. 2009 г.

**Дополнительная:**

1. Акимов В.А. Теория и практика анализа и управления риском ЧС в контексте устойчивого развития России. С. 329–350.
2. Сборник лекций для руководящего состава. Кн. 1: Оперативное управление мероприятиями РСЧС. 2-е изд. Новогорск: АГЗ МЧС России, 2004. С. 500.
3. Гражданская защита: энциклопедический словарь. М.: ДЭКС-ПРЕСС, 2005.
4. Измалков В.И., Измалков А.В. Техногенная и экологическая безопасность и управление риском: монография / под ред. В.А. Владимирова. М.; СПб., 1998. 481 с.
5. Организация экстренной медицинской помощи населению в ЧС / под ред. В.В. Мешкова. М., 1991.
6. Защита в кризисных ситуациях. В.А. Пучков [и др.]. М.: Святигор, 2006.

7. Методические рекомендации по планированию, подготовке и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. ДГЗ МЧС России, 2005.

8. Методические рекомендации по проверке состояния готовности локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов. ВНИИ ГОЧС, 2006.

9. Методическое руководство по созданию, хранению, использованию и восполнению резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера М.: ВНИИ ГОЧС, 1999.

10. Обеспечение мероприятий и действий сил ликвидаций ЧС. Ч. 2. Кн. 1, 2, 3 / под общ. ред. С.К. Шойгу. Калуга: ГУП «Облиздат», 2000.

11. Папков С.В., Шевченко С.А. Системы оповещения объектового звена РСЧС: учеб. пособ. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

12. Папков С.В., Шевченко С.А. Системы связи и оповещения: курс лекций. Химки: АГЗЗ МЧС России, 2012.

13. Специальные обработки в ЧС: учеб. пособ. Ч. I и II. Новогорск: АГЗ, 2000.

14. Средства радиационной и химической разведки и контроля: учеб. пособие. Новогорск: АГЗ, 1999.

15. ГОСТ Р 22.0.02-94. Безопасность в ЧС.

16. СП 2.6.1.2612-10 (ОСПОРБ-99/2010). Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности: утв. постановлением главного государственного санитарного врача РФ 26 апр. 2010 г. № 40.

17. СП 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009). Нормы радиационной безопасности: утв. Постановлением главного государственного санитарного врача РФ 27 июля 2009 г. № 47.

18. Об утверждении и введении в действие Правил использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля: Приказ МЧС № 235 от 27 мая 2003 г.

19. Руководство по организации и проведению дозиметрического контроля в МЧС России. МЧС России. 2011 г.

20. Сборник законодательных и нормативных документов по проблеме обеспечения устойчивого функциорнирования объектов экономики и территорий: учебно-методическое пособие. Ткаченко П.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Сидоров А.В., Казаков В.Ю., Антошин А.Э., Лермонтов А.С. Химки, 2011

21. ГОСТ Р 51901.1-2002 Менеджмент риска. Анализ риска технологических систем.

22. Федеральный стандарт оценки. Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО № 1): утв. Приказом Минэкономразвития РФ от 20 июля 2007 г. № 256.

23. Опасные биологические процессы Иванов О.П., Погорельский И.П., Антошин А.Э., Шаповалова Г.Н., Химки, 2012.

24. Опасные природные процессы Иванов О.П., Мазур И.И. Москва, 2004.

25. Воскобоев В.Ф. Надежность технических систем и техногенный риск. Москва, 2008.

**ОРГАНИЗАЦИЯ СВЯЗИ И ОПОВЕЩЕНИЯ  
В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**

(наименование программы)

**Примерный учебный план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** начальники отделов связи и оповещения территориальных органов МЧС России.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п\п** | **Наименование разделов** | **Всего часов** | **В том числе** | | | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Семинары** | **Групповые занятия** | **Практические занятия** |
|  | Вводная лекция | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 1 | ГО, РСЧС и безопасность России | 6 | 6 |  |  |  |  |
| 2 | Планирование мероприятий РСЧС и ГО и управление ими в субъектах РФ | 10 | 6 |  | 4 |  |  |
| 3 | Защита населения и территорий в ЧС | 8 | 8 |  |  |  |  |
| 4 | Организация ликвидации ЧС | 6 | 6 |  |  |  |  |
| 5 | Системы связи РСЧС и ГО | 22 | 6 | 2 | 10 | 4 |  |
| 6 | Системы оповещения РСЧС и ГО | 12 | 6 |  | 6 |  |  |
|  | Круглый стол | 4 |  | 4 |  |  |  |
|  | Итоговый контроль | 2 |  |  |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **40** | **6** | **20** | **4** | **2** |

**Примерный учебно-тематический план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** начальники отделов связи и оповещения территориальных органов МЧС России.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | | **Наименование разделов и тем** | **Всего часов** | **В том числе** | | | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Семинары** | **Групповые занятия** | **Практические занятия** |
| Вводная лекция | | | **2** | **2** |  |  |  |  |
| **Раздел 1. ГО, РСЧС и безопасность России** | | | | | | | | |
| 1.1 | | ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС. Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 1.2 | | Законодательная и нормативно-правовая база по РСЧС, ГО и обеспечению пожарной безопасности | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 1.3 | | Система МЧС России | 2 | 2 |  |  |  |  |
| **Итого по разделу 1** | | | **6** | **6** |  |  |  |  |
| **Раздел 2. Планирование мероприятий РСЧС и ГО и управление ими в субъектах РФ** | | | | | | | | |
| 2.1 | | Основы управления мероприятиями РСЧС и ГО | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 2.2 | | Основы планирования мероприятий РСЧС и ГО | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 2.3 | | Современные информационные технологии и системы организационного управления | 2 |  |  | 2 |  |  |
| 2.4 | | Организация связи и оповещения РСЧС и ГО | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 2.5 | | Задачи, функции и структура ЦУКС | 2 |  |  | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 2** | | | **10** | **6** |  | **4** |  |  |
| **Раздел 3. Защита населения и территорий в ЧС** | | | | | | | | |
| 3.1 | | Инженерная защита населения и территорий | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 3.2 | | Основы радиационной, химической и биологической защиты | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 3.3 | | Медицинское обеспечение мероприятий гражданской защиты | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 3.4 | | Организация и проведение эвакомероприятий | 2 | 2 |  |  |  |  |
| **Итого по разделу 3** | | | **8** | **8** |  |  |  |  |
| **Раздел 4. Организация ликвидации ЧС** | | | | | | | | |
| 4.1 | | Основы организации и проведения АСДНР | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 4.2 | | Взаимодействие органов управления и сил при ликвидации ЧС | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 4.3 | | Психологическая составляющая организации аварийно-спасательных работ | 2 | 2 |  |  |  |  |
| **Итого по разделу 4** | | | **6** | **6** |  |  |  |  |
| **Раздел 5. Системы связи РСЧС и ГО** | | | | | | | | |
| 5.1 | | Организационно-техническое построение систем связи РСЧС и ГО | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 5.2 | | Силы и средства связи регионального центра, главных управлений МЧС России по субъектам РФ, частей ГО | 2 |  |  | 2 |  |  |
| 5.3 | | Теория и практика совершенствования сетей связи на основе существующих и перспективных технических средств | 2 |  |  | 2 |  |  |
| 5.4 | | Проблемы совершенствования систем связи РСЧС и ГО | 2 |  |  | 2 |  |  |
| 5.5 | | Организационная структура и задачи функциональной подсистемы связи и информатизации | 2 |  |  | 2 |  |  |
| 5.6 | | Работа отдела связи территориального органа МЧС России | 2 |  |  | 2 |  |  |
| 5.7. | | Организация системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб через единый номер 112 (Система-112) | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 5.8 | | Организация оперативно-технической службы на узлах связи МЧС России  (выезд на УС «Титан») | 4 |  |  |  | 4 |  |
| 5.9 | | Служба связи ГПС | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 5.10 | | Обмен опытом по организации связи и оповещения в региональном (местном) звене оповещения РСЧС | 2 |  | 2 |  |  |  |
| **Итого по разделу 5** | | | **22** | **6** | **2** | **10** | **4** |  |
| **Раздел 6. Системы оповещения РСЧС и ГО** | | | | | | | | |
| 6.1 | Организационно-техническое построение систем оповещения | | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 6.2 | Современная аппаратура управления системами и средствами оповещения | | 4 | 2 |  | 2 |  |  |
| 6.3 | Деятельность территориального органа МЧС России по организации оповещения | | 2 |  |  | 2 |  |  |
| 6.4 | Организация снабжения, хранения, обслуживания и ремонта средств связи и оповещения | | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 6.5 | Организация реконструкции региональных и локальных систем централизованного оповещения | | 2 |  |  | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 6** | | | **12** | **6** |  | **6** |  |  |
| **Круглый стол:** Проблемные вопросы организации связи и оповещения в территориальной подсистеме РСЧС (по отдельному плану) | | | **4** |  | **4** |  |  |  |
| **Итоговый контроль** | | | **2** |  |  |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | | **72** | **40** | **6** | **20** | **4** | **2** |

**1. Введение**

Настоящая программа разработана в Институте развития Академии гражданской защиты МЧС России с целью учебно-методического обеспечения процесса повышения квалификации слушателей категории «Начальники отделов связи и оповещения территориальных органов МЧС России» и утверждается образовательным учреждением, на базе которого производится обучение.

Главная задача обучения слушателей состоит в их дополнительной теоретической и практической подготовке, изучении нового материала по вопросам обеспечения связи и оповещения в РСЧС и ГО, внедрения их в практику оперативного управления мероприятиями по защите населения и территорий в современных условиях.

В результате обучения слушатели должны

**Иметь представление:**

об основных направлениях и содержании государственной политики РФ в области защиты населения и территорий в ЧС;

о концепции национальной безопасности и военной доктрины России;

о тенденциях возникновения ЧС и их влияние на безопасность России;

о направлениях развития и совершенствования систем связи и оповещения в Российской Федерации, новейших разработках средств и техники связи и оповещения;

о системах связи и оповещения ГО в зарубежных странах.

**Знать:**

требования законодательных и нормативных актов Российской Федерации в области защиты населения и территорий, предупреждения и ликвидации ЧС;

руководящие (нормативно-правовые) документы в области организации связи и оповещения;

задачи, функции и структуру РСЧС;

задачи, функции и структуру ГО;

задачи, функции и структуру территориальной подсистемы РСЧС и звеньев функциональных подсистем на территории субъектов РФ;

режимы функционирования РСЧС, мероприятия, планируемые по ним и организацию их выполнения;

задачи, состав органов управления РСЧС и ГО и организацию взаимодействия между ними;

основы организации и проведения спасательных и других неотложных работ;

порядок принятия управленческих решений;

состав, задачи и порядок создания служб и гражданских организаций ГО связи;

новые информационные технологии и системы управления, применяемые в РСЧС и ГО;

общие положения и основные направления по устойчивости функционирования объектов экономики;

принципы и способы защиты населения и территорий;

основы организации связи и систем оповещения МЧС России, регионального центра и субъекта РФ;

задачи и состав ПУ ГО и РСЧС, узлов связи пунктов управления;

организацию оповещения населения при ЧС;

порядок обеспечения постоянной готовности к использованию по предназначению систем связи и оповещения регионального центра и субъекта РФ;

структуру и правила оформления планов «Действий по предупреждению и ликвидации ЧС», «Гражданской обороны» и других документов органов управления территориальной подсистемы РСЧС и ГО и мероприятия в них по связи и оповещению;

порядок планирования и организацию всех видов связи и оповещения регионального центра и субъекта Российской Федерации;

порядок развертывания и функционирования систем связи и оповещения в региональном центре и субъекте Российской Федерации в условиях ЧС мирного времени и в военное время;

порядок организации технической эксплуатации и ремонта систем, комплексов, средств связи и оповещения;

основные направления морально-психологического обеспечения в ЧС;

содержание мероприятий связи и оповещения, организацию их проведения с целью предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

тактико-технические данные средств связи и оповещения и порядок их применения;

сигналы ГО и порядок их доведения до руководящего состава;

организацию работы на узлах связи.

**Уметь:**

применять полученные знания в практической деятельности по организации связи и функционированию технических систем оповещения;

обеспечивать выполнение требований действующего законодательства, решений органов законодательной и исполнительной властей по вопросам связи и оповещения;

организовывать работу отдела территориального органа МЧС России по выполнению задач связи и оповещения в различных режимах функционирования;

планировать и эффективно применять силы и средства связи и оповещения в ЧС;

организовывать мероприятия по обеспечению своевременного обмена информацией в системе управления РСЧС и ГО, а также своевременное оповещение и информирование населения об угрозе или возникновении ЧС;

организовывать разработку основных планирующих документов отдела связи и оповещения;

осуществлять координацию деятельности органов исполнительной власти субъекта РФ (города, района) и организаций по вопросам связи и оповещения и готовить предложения по организации связи и оповещения;

принимать рациональные решения (готовить предложения для решения КЧС и ОПБ, руководителя территориального органа МЧС России) на ликвидацию ЧС.

**Иметь опыт (навыки):**

организации связи и систем оповещения гражданской обороны в территориальной подсистеме РСЧС в условиях ЧС мирного времени и в военное время.

Содержание программы базируется, прежде всего, на наличии у слушателей фундаментальной профессиональной подготовки и знаний, полученных ими ранее при обучении в системе МЧС России и других ВУЗов.

**Вводная лекция**

Структура и содержание программы, порядок прохождения курса повышения квалификации. Организационно-методические указания. Общая информация об АГЗ, Институте развития.

**Раздел 1. ГО, РСЧС и безопасность России**

**Тема № 1.1. ЧС – угроза безопасности России. Статистика ЧС:**

**анализ, уроки, выводы**

Основные термины и определения. Классификация чрезвычайных ситуаций. Статистика чрезвычайных ситуаций. Особенности статистического учета чрезвычайных ситуаций МЧС России. Влияние ЧС на национальную безопасность государства. Тенденции чрезвычайных ситуаций по регионам РФ. Статистика пожаров и их последствий.

**Тема № 1.2. Законодательная и нормативно-правовая база по РСЧС,**

**ГО и обеспечению пожарной безопасности**

Содержание и последние изменения Федеральных законов «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», «О гражданской обороне», «О пожарной безопасности» и их трактовка. Постановления Правительства РФ в области РСЧС, ГО и пожарной безопасности.

**Тема № 1.3. Система МЧС России**

Задачи и основные функции МЧС России. Составные элементы системы МЧС России. Система управления МЧС России. Структурные подразделения центрального аппарата МЧС России и их основные функции. Территориальные органы МЧС России. Силы МЧС России.

**Раздел 2. Планирование мероприятий РСЧС и ГО   
и управление ими в субъектах РФ**

**Тема № 2.1. Основы управления мероприятиями РСЧС и ГО**

Назначение, задачи и структура системы управления, ее подсистемы и элементы. Содержание управления. Требования к системе управления. Органы управления РСЧС и ГО, их задачи и структура, пункты управления РСЧС и ГО, требования предъявляемые к ним. Содержание и методика выработки управленческих решений. Методы работы. Показатели и критерии эффективности управления.

**Тема № 2.2. Основы планирования мероприятий РСЧС и ГО**

Требования к планированию и содержанию основных документов РСЧС и ГО. Структура и содержание планов «Действий по предупреждению и ликвидации ЧС» и «Гражданской обороны» в субъектах РФ и городах. Порядок разработки планов, их согласование и доведение до подчиненных. Отражение в планах мероприятий связи и оповещения.

**Тема № 2.3. Современные информационные технологии**

**и системы организационного управления**

Значение современных информационных технологий и систем организационного управления в управлении РСЧС и системе управления МЧС России. Анализ современных информационных технологий. Оценка возможностей их применения в системе предупреждения и ликвидации ЧС, обеспечения пожарной безопасности.

Основные принципы организационного управления и их реализация в АИУС РСЧС.

**Тема № 2.4. Организация связи и оповещения в РСЧС и ГО**

Назначение, задачи и структура систем связи и оповещения. Требования, предъявляемые к системам связи и оповещения. Способы организации связи и оповещения. Силы и средства связи и оповещения в территориальных подсистемах РСЧС. Технические характеристики основных средств связи и оповещения. Система оповещения в субъектах РФ (городах, районах).

**Тема № 2.5. Задачи, функции и структура ЦУКС**

Состав и назначение органов повседневного управления РСЧС. Порядок создания и основные руководящие документы деятельности ЦУКС. Задачи, функции и примерная организационная структура ЦУКС. Должностные лица и их обязанности. Основные направления организации работы ЦУКС. Оснащение, формы основных документов ЦУКС и порядок их отработки.

**Раздел 3. Защита населения и территорий в ЧС**

**Тема № 3.1. Инженерная защита населения и территорий**

Общие сведения о защитных сооружениях ГО, их предназначение. Требования Норм проектирования ИТМ ГО к инженерной защите населения. Классификация защитных сооружений ГО. Особенности инженерной защиты населения в различных ЧС.

**Тема № 3.2. Основы радиационной и химической защиты в ЧС**

Основы радиационной и химической защиты в ЧС. Общие сведения о радиационно и химически опасных объектах и авариях на них. Принципы и нормы обеспечения радиационной и химической безопасности. Характеристика режимов и основных мероприятий радиационной защиты. Типовые варианты ЧС при авариях на химически опасных объектах и их характеристика. Организационные мероприятия, направленные на снижение или предотвращение опасности поражения при авариях на ХОО.

**Тема № 3.3. Медицинское обеспечение мероприятий   
гражданской защиты**

Характеристика медицинских сил РСЧС. Медицинские силы и средства МЧС России. Организационная структура и основные задачи медицинской службы ГО и Всероссийской службы медицины катастроф на территории субъекта РФ.

Организация медицинской защиты населения и сил РСЧС в чрезвычайных ситуациях. Мероприятия санитарно-эпидемиологического характера.

Оценка медицинской обстановки, принятие решения перехода на оперативное управление медицинскими силами при ведении спасательных работ в районе аварии на потенциально опасных объектах.

**Тема № 3.4. Организация и проведение эвакомероприятий**

Общие положения по организации и проведению эвакомероприятий. Классификация эвакомероприятий. Задачи, состав, структура и порядок работы эвакоорганов. Организация и планирование эвакомероприятий и их обеспечение. Задачи территориальных органов МЧС России в проведении эвакомероприятий.

**Раздел 4. Организация ликвидации ЧС**

**Тема № 4.1. Основы организации и проведения АСДНР**

Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ. Способы их ведения. Органы управления и группировка сил РСЧС при ликвидации ЧС. Состав, задачи и порядок работы комиссий по чрезвычайным ситуациям. Организация управления при ликвидации ЧС.

**Тема № 4.2. Взаимодействие органов управления и сил  
 при ликвидации ЧС**

Основные положения по взаимодействию. Руководящие документы по взаимодействию. Организация взаимодействия органов управления и сил РСЧС и ГО с органами военного командования и другими органами управления. План взаимодействия: разработка, согласование, выполнение.

**Тема № 4.3. Психологическая составляющая организации АСР**

Система, функции и принципы управления морально-психологическим обеспечением. Последовательность операций по морально-психологическому обеспечению. Компоненты психологической работы: психологическое проектирование и психологическая коррекция.

Психологическая помощь и самопомощь в ходе аварийно-спасательных работ. Культурная и досуговая работа как средство организации отдыха и воспитания спасателей. Обеспечение техническими средствами воспитания.

**Раздел 5. Системы связи РСЧС и ГО**

**Тема № 5.1. Организационно**-**техническое**

**построение систем связи РСЧС и ГО**

Принципы и особенности организации и построения систем связи РСЧС и ГО. Типовые схемы организационно-технического построения систем связи межрегионального и регионального звена управления РСЧС и ГО.

**Тема № 5.2. Силы и средства связи регионального центра,**

**главных управлений МЧС России по субъектам РФ, частей ГО**

Состав сил и средств связи регионального центра, главных управлений МЧС России по субъектам РФ и спасательного центра.

**Тема № 5.3. Теория и практика совершенствования сетей связи**

**на основе существующих и перспективных средств связи**

Цели и задачи совершенствования систем связи МЧС России. Направления совершенствования систем связи.

**Тема № 5.4. Проблемы совершенствования систем связи РСЧС и ГО**

Подвижные системы радиосвязи: общие сведения, назначение, классификация. Транкинговые системы связи: назначение, принцип построения и функциональные возможности. Основные протоколы транкинговых систем связи. Особенности построения транкинговых сетей. Назначение и функциональные возможности мобильных и спутниковых систем связи. Информационно-навигационные системы: назначение, основные характеристики, принципы построения. Совершенствование радиорелейных и проводных систем связи. Цифровые системы связи. Применение технологии IP-VPN при построении цифровой сети связи МЧС России.

**Тема № 5.5. Организационная структура и задачи**

**функциональной подсистемы связи и информатизации**

Задачи подсистемы связи и информатизации, принципы ее построения. Структура подсистемы и режимы ее функционирования.

**Тема № 5.6. Работа отдела связи**

**территориального органа МЧС России**

Работа отдела связи по организации связи и оповещения в различных режимах функционирования мирного времени. Планирование связи в мирное время и на особый период. Содержание планирующих документов. Порядок разработки и оформления документов по связи.

Работа отдела связи в условиях особого периода. Порядок развертывания системы связи при приведении в различные степени готовности. Организация взаимодействия системы связи МЧС России с системами связи других министерств и ведомств.

**Тема № 5.7. Организация системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб через единый номер 112 (Система-112)**

Назначение, задачи и структура системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб через единый номер 112. Силы и средства Системы-112, порядок функционирования.

**Тема № 5.8. Организация оперативно**-**технической службы**

**на узлах связи МЧС России**

Состав и оснащение УС «Титан». Обязанности личного состава дежурной смены узла связи при подготовке и в ходе несения дежурства.

**Тема № 5.9. Служба связи ГПС**

Задачи и организация службы связи государственной противопожарной службы. Технические средства связи. Обязанности должностных лиц.

**Тема № 5.10. Обмен опытом по организации связи и оповещения в региональном (местном) звене оповещения РСЧС**

**Раздел 6. Системы оповещения в РСЧС и ГО**

**Тема № 6.1. Организационно-техническое построение   
систем оповещения**

Назначение и классификация систем оповещения. Организационно-техническое построение региональных систем оповещения. Организационно-техническое построение местных систем оповещения. Организационно-техническое построение локальных и объектовых систем оповещения потенциально опасных и других объектов экономики.

**Тема № 6.2. Современная аппаратура управления системами  
 и средствами оповещения**

Назначение и классификация аппаратуры оповещения. Аппаратура управления средствами оповещения. Назначение, состав, характеристики и возможности комплексов технических средств оповещения П-160, П-164, П-166, П-116Ц, КТСО-Р, СТС-ТРВ.

**Тема № 6.3. Деятельность территориального органа МЧС России**

**по организации оповещения**

Организация оповещения и информирования органов управления, должностных лиц и населения в межрегиональном, региональном и местном звеньях РСЧС. Организация оповещения при возникновении ЧС на потенциально опасных объектах. Порядок планирования оповещения.

**Тема № 6.4. Организация снабжения, хранения,   
технического обслуживанияи ремонта средств связи и оповещения**

Требования руководящих документов по организации технической эксплуатации средств связи и оповещения. Организация учета, снабжения и ремонта средств связи и оповещения в МЧС России. Порядок отработки нормативно-технической документации по организации технического обслуживания систем связи и оповещения.

**Тема № 6.5. Организация реконструкции региональных**

**и локальных систем централизованного оповещения**

Отработка документации по организации реконструкции региональных и локальныхсистем оповещения. Порядок и этапы реконструкции (создания) систем оповещения, работа начальника отдела связи по проведению мероприятий реконструкции (создания) систем оповещения.

**Круглый стол:** Проблемные вопросы организации связи и оповещения в территориальной подсистеме РСЧС (по отдельному плану).

**3. Литература**

**Основная:**

1. О гражданской обороне (с изм. от 22.08.04 №122-ФЗ):Федер. закон от 12.02.1998 № 28-ФЗ.
2. Об обороне : Федер. закон от 31.05.1996 г. № 61-ФЗ.
3. О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (с изм. от 22.08.04 № 122-ФЗ): Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 68-ФЗ.
4. О пожарной безопасности (с изм. от 22.08.04 №122-ФЗ): Федер.закон от 21 дек. 1994 г. № 69-ФЗ.
5. Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Указ Президента РФ от 11 июля 2004 г. № 868.
6. Об утверждении Положения о порядке использования действующих радиовещательных и телевизионных станций для оповещения и информирования населения Российской Федерации в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени: Постановление Правительства РФ от 1 марта 1993 г. № 177.
7. О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Постановление Правительства РФ от 21 мая 2007 г. [№ 304](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Postanovlenie304.rar).
8. Об утверждении положения о государственном надзоре в области гражданской обороны: [Постановление Правительства РФ от 21 мая 2007 г. № 305](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Postanovlenie305.rar).
9. Положение о Декларации безопасности промышленного объекта РФ: Постановление Правительства РФ от 1 июля 1995 г. № 675.
10. Об утверждении Положения о государственном надзоре в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, осуществляемом Министерством Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий[Постановление Правительства РФ от 1 дек. 2005 г. № 712](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Postanovlenie_712.rar).
11. О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Постановление Правительства РФ от 30 дек. 2003 г. № 794.
12. Об утверждении Положения о системах оповещения населения: совместный приказ МЧС России, Мининформсвязи России и Минкультуры России от 7 дек 2005 г. №877/138/597.
13. Об утверждении Положения о системах оповещения населения: [Приказ МЧС России, Министерства информационных технологий и связи РФ и Министерства культуры и массовых коммуникаций РФ от 25 июля 2006 г. № 422/90/376](http://www.gr-obor.narod.ru/download/PrikazMChS-Minsvjazi.rar).
14. Положение о территориальном органе МЧС – органе специально уполномоченном решать задачи ГО и ПЛЧС по субъекту РФ РЦ по делам ГОЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий: Приказ МЧС России от 6 авг.2004 г. № 372.
15. Об утверждении примерного положения об уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны структурных подразделениях (работниках) организаций: [Приказ МЧС России от 31 июля 2006 г. № 440](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz440.rar).
16. Положение о территориальном органе МЧС – региональном центре по делам ГОЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий: Приказ МЧС России № 458 от 06 авг. 2004 г.
17. Об утверждении концепции развития системы управления МЧС России: Приказ МЧС России от 09 сент. 2003 г. № 538 дсп.
18. Об утверждении порядка добровольной аккредитации организаций, осуществляющих деятельность в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности: [Приказ МЧС России от 20 нояб. 2007 г. № 607](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz607.rar).
19. Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций: [Приказ МЧС России от 12 дек 2007 г. № 645](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz645.rar).
20. Об утверждении перечня и форм документов по осуществлению государственного надзора в области гражданской обороны: [Приказ МЧС России от 17 дек. 2007 г. № 659](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz659.rar).
21. Инструкция по проверке территориальных подсистем, звеньев территориальных подсистем, объектовых звеньев РСЧС по выполнению возложенных на них задач в области защиты населения и территорий от ЧС: Приказ МЧС России 29 нояб. 2005 г. № 850.
22. Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты: [Приказ МЧС России от 21 дек. 2005 г. № 993](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz_993.rar).
23. Об утверждении порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований: Приказ МЧС России от 23 дек. 2005 г. № 999.
24. ГОСТ РВ 52216-2004. Связь военная. Термины и определения.
25. ГОСТ Р 22.0.01-94. Безопасность в чрезвычайных ситуациях.
26. Концепция развития системы связи МЧС России на период до 2015 г. М.: МЧС России, 2012.

27. Папков С.В., Шевченко С.А. Основы организации связи в подразделениях МЧС России: учебное пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2009.

28. Папков С.В., Шевченко С.А. Системы оповещения объектового звена РСЧС: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

29. Папков С.В., Шевченко С.А. Системы связи и оповещения: курс лекций). Химки: АГЗЗ МЧС России, 2012.

30. Методические рекомендации по созданию локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов. М: МЧС, 2003.

31. Методические рекомендации по реконструкции территориальных систем оповещения гражданской обороны Российской Федерации. М.: МЧС, 2002.

32. Инженерная защита населения и территорий. Ч. 1: Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

33. Инженерная защита населения и территорий. Ч. 2: Защитные сооружения гражданской обороны: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

34. Инженерная защита населения и территорий. Ч. 3: Прогнозирование инженерной обстановки в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

35. Радиационная и химическая защита. Ч. I: Источники радиационной и химической опасности для населения и сил РСЧС, способы и методы их выявления: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

36. Радиационная и химическая защита. Ч. 2: Обеспечение защиты сил РСЧС, населения и окружающей среды от радиоактивных, аварийно химически опасных веществ и биологических средств: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

37. Средства и способы радиационной и химической защиты: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

38. Радиационная и химическая защита населения и территорий: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2012.

**Дополнительная:**

1. Абилов А.В. Сети связи и системы коммутации. М.: Радио и связь, 2004.
2. Акимов В.А. Теория и практика анализа и управления риском ЧС в контексте устойчивого развития России: сборник лекций для руководящего состава. Кн. 1: Оперативное управление мероприятиями РСЧС. 2-е. изд. Новогорск, АГЗ МЧС России. 2004.
3. Основы управления связью Российской Федерации. Булгак В.В. [и др.]. М.: Радио и связь, 1998.
4. 3юзин А.В., Семенов З.Л. Защита производственного персонала и населения от СДЯВ на ХОО. М.: Мединор, 1999.
5. Гражданская защита. Энциклопедический словарь. М.: ДЭКС-ПРЕСС, 2005.
6. Основы построения телекоммуникационных систем и сетей. Крухмалев В.В. [и др.]. М.: Горячая линия – Телеком, 2004.
7. Методическое пособие по подготовке руководителей РФ и органов местного самоуправления в области защиты населения и территории от ЧС. ДГЗ. М.: Первая образцовая типография, 2005.
8. Мищенко В.Ф., Рейхов Ю.Н., Раб И.И. Потенциально опасные технологические процессы. Новогорск: АГЗ, 2001.
9. Носов М.В. Шевченко С.А. Руководство к проведению практического занятия. Вып. Организация технического обслуживания систем оповещения ГО. Новогорск: АГЗ, 2002.
10. Носов М.В. Шевченко С.А. Руководство к проведению практического занятия. Вып. 4. Организация и проведение мероприятий по реконструкции систем централизованного оповещения. Новогорск: АГЗ, 2002.
11. Организация экстренной медицинской помощи населению в ЧС / под ред. В.В. Мешкова, М., 1991.
12. Основы государственной политики РФ в области защиты населения и территорий в ЧС.
13. Защита в кризисных ситуациях. Пучков В.А. [и др.]. М.: Святигор. 2006.
14. Рейхов Ю.Н. Слепушкин СБ. Предупреждение ЧС в техносфере. АГЗ, 2005.
15. Рейхов Ю.Н., Мищенко В.Ф., Раб И.И. Объект экономики. Общие сведения. Организация безаварийного функционирования. АГЗ, 2005.
16. Рекомендации по обеспечению связи при проведении работ в зонах чрезвычайных ситуаций. М.: ВНИИ ГОЧС, 1994.
17. Соколов Ю.И. Оповещение населения при чрезвычайных ситуациях. М.: КРУК, 2001.
18. Тепляков И.М. Основы построения телекоммуникационных систем и сетей. М.: Радио и связь, 2004.
19. Безопасность России. МГФ. Шойгу С.К. [ и др.]. М.: Знания, 1999.

20. Средства радиационной и химической разведки и контроля: учеб. пособие. Новогорск: АГЗ, 1999.

21. СП 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009). Нормы радиационной безопасности, утвержденные постановлением главного государственного санитарного врача РФ 27 июля 2009 г. № 47.

22. СНиП II-11-77\*. Нормы проектирования.Защитные сооружения ГО.

23. СНиП 2.01.51-90. Нормы проектирования. ИТМ ГО.

**ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ НАДЗОРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ   
В ОБЛАСТИ ГО И ЗАЩИТЫ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ  
 В СУБЪЕКТЕ РФ**

(наименование программы)

**Примерный учебный план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** начальники, заместители начальников (сотрудники) отделов организации надзорных мероприятий в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций главных управлений МЧС России по субъектам РФ.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов** | **Всего часов** | **В том числе** | | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Семинары** | **Практические**  **занятия** |
|  | Вводная лекция | 2 | 2 |  |  |  |
| 1 | Экономические и правовые основы осуществления единой системы государственных надзоров в МЧС России | 4 | 2 |  | 2 |  |
| 2 | Организация государственного надзора в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и пожарной безопасности | 12 | 12 |  |  |  |
| 3 | Информирование и оповещение об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий и чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера | 4 | 2 |  | 2 |  |
| 4 | Порядок и способы защиты населения от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении ЧС природного и техногенного характера | 16 | 6 |  | 10 |  |
| 5 | Организационные основы подготовки и ведения гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций | 10 | 4 |  | 6 |  |
| 6 | Создание и материально-техническое обеспечение сил РСЧС и пострадавшего населения при ведении военных действий или вследствие этих действий и ЧС природного и техногенного характера | 6 | 4 |  | 2 |  |
| 7 | Административная практика | 12 |  |  | 12 |  |
|  | «Круглый стол» | 4 |  | 4 |  |  |
|  | Итоговый контроль | 2 |  |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **32** | **4** | **34** | **2** |

**Примерный учебно**-**тематический план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** начальники, заместители начальников (сотрудники) отделов организации надзорных мероприятий в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций главных управлений МЧС России по субъектам РФ.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем** | **Всего часов** | **В том числе** | | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Семинары** | **Практические**  **занятия** |
| Вводная лекция | | 2 | 2 |  |  |  |
| **Раздел 1. Экономические и правовые основы осуществления единой системы государственных надзоров (ЕГСН) в МЧС России** | | | | | | |
| 1.1 | ЕСГН (общие положения). Цели и задачи ЕСГН. Состав и структура ЕСГН | 2 | 2 |  |  |  |
| 1.2 | Входной контроль | 2 |  |  | 2 | Тест |
| **Итого по разделу 1** | | **4** | **2** |  | **2** |  |
| **Раздел 2. Организация государственного надзора в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и пожарной безопасности** | | | | | | |
| 2.1 | Государственный пожарный надзор в системе обеспечения пожарной безопасности | 2 | 2 |  |  |  |
| 2.2 | Гражданская оборона Российской Федерации на современном этапе и перспективы ее развития. Основы устойчивости функционирования территориальных и объектовых звеньев экономики | 4 | 4 |  |  |  |
| 2.3 | Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС) в современных условиях | 2 | 2 |  |  |  |
| 2.4 | Задачи и функции органов, осуществляющих государственный надзор в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций | 2 | 2 |  |  |  |
| 2.5 | Особенности осуществления государственного надзора в области гражданской обороны и защиты населения в условиях рыночной экономики с основами независимой оценки рисков | 2 | 2 |  |  |  |
| **Итого по разделу 2** | | **12** | **12** |  |  |  |
| **Раздел 3. Информирование и оповещение об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий и чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера** | | | | | | |
| 3.1 | Виды связи, используемые для оповещения населения, должностных лиц, органов управления, сил гражданской обороны и РСЧС. Локальные системы оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов | 2 | 2 |  |  |  |
| 3.2 | Порядок проведения надзорных мероприятий по проверке систем оповещения гражданской обороны и РСЧС | 2 |  |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 3** | | **4** | **2** |  | **2** |  |
| **Раздел 4. Порядок и способы защиты населения от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении ЧС природного и техногенного характера** | | | | | | |
| 4.1 | Порядок и способы эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. Предназначение и порядок создания эвакоорганов | 2 | 2 |  |  |  |
| 4.2 | Основные типы защитных сооружений гражданской обороны, их предназначение, содержание и эксплуатация | 2 | 2 |  |  |  |
| 4.3 | Инженерно-техническое оборудование защитных сооружений гражданской обороны | 2 |  |  | 2 |  |
| 4.4 | Проверка состояния готовности защитных сооружений к приему укрываемых | 4 |  |  | 4 |  |
| 4.5 | Основные виды средств индивидуальной защиты (СИЗ) населения и порядок их использования | 2 | 2 |  |  |  |
| 4.6 | Правила хранения СИЗ и порядок выдачи их населению | 4 |  |  | 4 |  |
| **Итого по разделу 4** | | **16** | **6** |  | **10** |  |
| **Раздел 5. Организационные основы подготовки и ведения гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций** | | | | | | |
| 5.1 | Нормативное правовое обеспечение мероприятий гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на территориальном и объектовом уровнях | 2 | 2 |  |  |  |
| 5.2 | Основы подготовки различных категорий населения по вопросам гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций | 2 | 2 |  |  |  |
| 5.3 | Структура, состав и содержание Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС и Плана ликвидации аварийного разлива нефти | 2 |  |  | 2 |  |
| 5.4 | Структура, состав, содержание Паспорта безопасности опасного производственного объекта и его предназначение | 2 |  |  | 2 |  |
| 5.5 | Структура и состав Плана гражданской обороны | 2 |  |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 5** | | **10** | **4** |  | **6** |  |
| **Раздел 6. Создание и материально-техническое обеспечение сил РСЧС и пострадавшего населения при ведении военных действий или вследствие этих действий и ЧС природного и техногенного характера** | | | | | | |
| 6.1 | Порядок создания и укомплектование нештатных аварийно-спасательных формирований | 2 | 2 |  |  |  |
| 6.2 | Проверка структуры и табеля оснащения НАСФ специальной техникой, оборудованием, снаряжением, инструментами и материалами. Поддержание НАСФ в состоянии готовности по предназначению | 2 |  |  | 2 |  |
| 6.3 | Порядок создания, хранения, использования и восполнения резервов материальных ресурсов для ликвидации ЧС природного и техногенного характера | 2 | 2 |  |  |  |
| **Итого по разделу 6** | | **6** | **4** |  | **2** |  |
| **Раздел 7. Административная практика** | | | | | | |
| 7.1 | Организация планирования надзорной деятельности в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации ЧС | 2 |  |  | 2 |  |
| 7.2 | Порядок проведения мероприятий по контролю за выполнением юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем или гражданином обязательных требований в области гражданской обороны, пожарной безопасности, защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера | 2 |  |  | 2 |  |
| 7.3 | Возбуждение дел об административных правонарушениях и подготовка материалов для последующего направления в суд | 2 |  |  | 2 |  |
| 7.4 | Организация и проведение комплексной проверки потенциально-опасного объекта по вопросам гражданской обороны, защиты населения и пожарной безопасности | 6 |  |  | 6 |  |
| **Итого по разделу 7** | | **12** |  |  | **12** |  |
| **Круглый стол:** Проблемные вопросы совершенствования единой системы государственных надзоров в МЧС России | | 4 |  | 4 |  |  |
| Итоговый контроль (тестирование) | | 2 |  |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **32** | **4** | **34** | **2** |

**1. Введение**

Настоящая программа разработана в Институте развития Академии гражданской защиты МЧС России с целью учебно-методического обеспечения процесса повышения квалификации слушателей категории «Начальники, заместители начальников (сотрудники) отделов организации надзорных мероприятий в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций главных управлений МЧС России по субъектам РФ» и утверждается образовательным учреждением, на базе которого производится обучение.

Главная задача обучения состоит в дополнительной теоретической и практической подготовке слушателей в области нового фактологического материала по вопросам надзоров в области ГО, безопасности в ЧС и пожарной безопасности.

В результате обучения слушатели должны

**Иметь представление:**

об основах государственной политики в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, пожарной безопасности; о порядке планирования, организации и проведения мероприятий государственного надзора в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, пожарной безопасности;

о направлениях государственных надзоров, видах, структуре и задачах надзорных органов.

**Знать:**

требования законодательных и нормативных актов Российской Федерации в области государственного надзора в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, пожарной безопасности;

задачи и организационную структуру единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (далее – РСЧС); состав и задачи органов управления РСЧС; состав и задачи надзорных органов;

порядок организации планирования и проведения мероприятий государственных надзоров в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, пожарной безопасности;

обязанности, права и ответственность должностных лиц при осуществлении государственных надзора в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, пожарной безопасности;

порядок организации и проведения планирования, проведения мероприятий по контролю и надзору, составления предписаний и протоколов;

порядок оформления административных дел и передачи материалов административных правонарушений в суд;

правила эксплуатации технических систем управления гражданской обороны; правила эксплуатации объектов гражданской обороны; правила использования и содержания систем оповещения;

правила использования и содержания средств индивидуальной защиты, другой специальной техники и имущества гражданской обороны.

**Уметь:**

применять полученные знания в практической деятельности по планированию и организации государственных надзоров в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, пожарной безопасности; обеспечивать выполнение требований действующего законодательства, решений органов законодательной и исполнительной власти по вопросам государственных надзоров в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, пожарной безопасности;

организовывать разработку основных планирующих документов по вопросам государственных надзоров в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, пожарной безопасности;

организовывать работу надзорных органов в различных режимах функционирования РСЧС и степенях готовности гражданской обороны;

организовывать и осуществлять выполнение надзорных мероприятий в мирное и военное время;

организовывать и осуществлять взаимодействие с органами управления ГОЧС, министерств и ведомств по вопросам надзорной деятельности.

**Иметь навыки:**

в деле организации и проведения мероприятий государственного надзора в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, пожарной безопасности.

Содержание программы базируется, прежде всего, на наличии у слушателя профессиональной подготовки и практического опыта по вопросам надзоров в области ГО, безопасности в ЧС и пожарной безопасности.

**Раздел 1. Экономические и правовые основы осуществления единой   
системы государственных надзоров (ЕГСН) в МЧС России**

**Тема № 1.1. ЕСГН (общие положения). Цели и задачи ЕСГН.**

**Состав и структура ЕСГН**

Основные термины и определения. Основы организации единой системы государственных надзоров. Основные требования нормативно-правовых актов регулирующих организацию и проведение надзорных мероприятий на территории Российской Федерации. Требования руководящих документов по противодействию коррупции Основные направления единой системы государственных надзоров, их цели и задачи.

**Тема № 1.2. Входной контроль (тестирование)**

**Раздел 2. Организация государственного надзора в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций   
и пожарной безопасности**

**Тема № 2.1. Государственный пожарный надзор**

**в системе обеспечения пожарной безопасности**

Роль и место государственного пожарного надзора в осуществлении функции обеспечения общественной безопасности.

Реализация надзорных функций в условиях проведения социально-экономических реформ в России. Совершенствование деятельности в области государственного пожарного надзора с учетом влияния внешних и внутренних факторов.

**Тема № 2.2. Гражданская оборона Российской Федерации на современном этапе и перспективы ее развития. Основы устойчивости функционирования территориальных и объектовых звеньев экономики**

Требования нормативно-правовых документов РФ в области ГО. Особенности развития современных средств поражения и характера ведения войн и военных конфликтов, их влияние на развитие системы защиты населения и территорий. Основные направления развития ГО.

Основы устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения в ЧС. Общие положения по устойчивости функционирования объектов экономики и территорий. Основные концептуальные положения системы жизнеобеспечения населения в ЧС. Требования к основным видам жизнеобеспечения.

**Тема № 2.3. Единая государственная система предупреждения  
и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС) в современных условиях**

Задачи и основные функции РСЧС. Составные элементы РСЧС. Система управления РСЧС. Органы управления РСЧС, особенности органов управления функциональной подсистемы РСЧС, пункты управления РСЧС, требования предъявляемые к ним. Силы РСЧС.

**Тема № 2.4. Задачи и функции органов, осуществляющих государственный надзор в области гражданской обороны, предупреждения**

**и ликвидации чрезвычайных ситуаций**

Требования нормативно-правовых актов, определяющих создание и функционирование органов, осуществляющих государственный надзор в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Квалификационные требования к профессиональным знаниям и навыкам, необходимым для исполнения должностных обязанностей должностными лицами органов, осуществляющих государственный надзор в области ГО, ПЛЧС.

**Тема № 2.5. Особенности осуществления государственного надзора в области гражданской обороны и защиты населения в условиях рыночной экономики с основами независимой оценки рисков**

Основы создания системы независимой оценки рисков, её роль и задачи в системе надзорной деятельности. Особенности влияния рыночной экономики на организацию надзорной деятельности за объектами и территориями.

**Раздел 3. Информирование и оповещение об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий и чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера**

**Тема № 3.1. Виды связи, используемые для оповещения населения,**

**должностных лиц, органов управления, сил гражданской обороны и РСЧС.**

**Локальные системы оповещения в районах размещения**

**потенциально опасных объектов**

Назначение и классификация систем оповещения. Организационно-техническое построение региональных систем оповещения, территориальных, местных, локальных и объектовых систем оповещения потенциально опасных и других объектов экономики.

Организация оповещения и информирования органов управления, должностных лиц и населения в региональном, территориальном и местном звеньях РСЧС. Организация оповещения при возникновении ЧС на потенциально опасных объектах. Порядок планирования оповещения.

**Тема № 3.2. Порядок проведения надзорных мероприятий**

**по проверке систем оповещения гражданской обороны и РСЧС**

Требования, предъявляемые к системам оповещения ГО и РСЧС. Документы, разрабатываемые при организации и проведении проверок систем оповещения. Порядок подготовки отчетных документов и предоставления их заинтересованным лицам. Организация контроля за устранением выявленных недостатков.

**Раздел 4. Порядок и способы защиты населения от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении ЧС природного и техногенного характера**

**Тема № 4.1. Порядок и способы эвакуации населения,   
материальных и культурных ценностей в безопасные районы.  
 Предназначение и порядок создания эвакоорганов**

Общие положения по организации и проведению эвакомероприятий. Задачи, состав, структура и порядок работы эвакооорганов в мирное и военное время. Организация и планирование эвакомероприятий и их обеспечение. Обязанности должностных лиц.

Порядок и способы эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. Особенности работы эвакоорганов в различных ЧС.

**Тема № 4.2. Основные типы защитных сооружений гражданской обороны,**

**их предназначение, содержание и эксплуатация**

Требования к защитным сооружениям. Основные типы защитных сооружений гражданской обороны и их предназначение.

Основные требования к защитным сооружениям при воздействии современных средств поражения и в особых условиях. Объемно-планировочные и конструктивные решения типовых убежищ ГО и БВ ЗС, инженерно-техническое оборудование. Приемка и эксплуатация ЗС ГО

Эксплуатация инженерно-технического оборудования.

**Тема № 4.3. Инженерно-техническое оборудование**

**защитных сооружений гражданской обороны**

Состав и назначение инженерно-технического оборудования защитных сооружений гражданской обороны.

**Тема № 4.4. Проверка состояния готовности защитных сооружений**

**к приему укрываемых**

Устойчивость инженерных сооружений в условиях ЧС. Виды оценок технического состояния инженерных сооружений. Анализ технического состояния зданий и сооружений. Методические подходы и расчетные схемы определения технического состояния. Обследование инженерных сооружений, находящихся в эксплуатации.

**Тема № 4.5. Основные виды средств индивидуальной защиты (СИЗ)**

**населения и порядок их использования**

Основные понятия, термины, определения. Классификация СИЗ и их технические характеристики. Основы обеспечения населения СИЗ, органы и организации, обеспечивающие население СИЗ. Требования нормативно-правовых актов по обеспечению СИЗ различных категорий населения.

**Тема № 4.6. Правила хранения СИЗ и порядок выдачи их населению**

Основные задачи хранения средств радиационной и химической защиты. Содержание (хранение) средств радиационной и химической защиты осуществляется на складах, а также в запасе организаций. Требования к размещению и оборудованию складов (хранилищ). Требования к складским помещениям. Требования к размещению и хранению средств радиационной и химической защиты.

Сроки проведения осмотров, лабораторных испытаний, поверок и объемы контроля технического (качественного) состояния средств радиационной и химической защиты. Рекомендуемые назначенные сроки хранения средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля.

Документальное оформление списания с учета, изменения качественного (технического) состояния и освежения материальных средств.

Заблаговременно накопление СИЗ в мирное время в запасах материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств и резервах материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления и организаций и в составе государственного материального резерва.

Категории населения, которое подлежит обеспечению СИЗ в мирное и военное время. Методические рекомендации руководителям по планированию и организации мероприятий по предоставлению установленным категориям населения СИЗ. Требования к структуре и содержанию организационных и планирующих документов.

**Раздел 5. Организационные основы подготовки и ведения гражданской**

**обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций**

**Тема № 5.1. Нормативное правовое обеспечение мероприятий гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на   
территориальном и объектовом уровнях**

Основы правового регулирования в области гражданской обороны. Перечень нормативно-правовых актов обязательных к принятию на территории РФ (субъекта, муниципального образования и объекта экономики). Порядок разработки, согласования и принятия нормативно-правовых актов в области ГО, и их финансовое обеспечение.

**Тема № 5.2. Основы подготовки различных категорий населения   
по вопросам гражданской обороны, предупреждения  
 и ликвидации чрезвычайных ситуаций**

Основные направления обучения населения по вопросам ГО и защите от ЧС. Категории населения, проходящих подготовку и особенности подготовки каждой категории. Организации, проводящие мероприятия подготовки и обучения различных категорий населения и их задачи. Виды занятий. Отчетные документы по подготовке и обучению населения.

**Тема № 5.3. Структура, состав и содержание Плана действий по   
предупреждению и ликвидации ЧС и Плана ликвидации   
аварийного разлива нефти**

Требования нормативно-правовых актов по планированию мероприятий предупреждения и ликвидации ЧС, а также мероприятий ликвидации аварийных разливов нефти. План действий по предупреждению и ликвидации ЧС, его структура и содержание. Исходные данные по разработке Плана аварийных разливов нефти. Исходные данные по планированию ликвидации аварийных разливов нефти.

**Тема № 5.4. Структура, состав, содержание Паспорта безопасности**

**опасного производственного объекта и его предназначение**

Требования нормативно-правовых актов по разработке Паспорта безопасности опасного производственного объекта. Паспорт безопасности опасного производственного объекта, его структура и содержание. Исходные данные по разработке Паспорта безопасности опасного производственного объекта.

**Тема № 5.5. Структура и состав Плана гражданской обороны**

Требования нормативно-правовых актов по планированию мероприятий гражданской обороны. План гражданской обороны, его структура и содержание. Исходные данные по разработке Плана гражданской обороны.

**Раздел 6. Создание и материально-техническое обеспечение сил РСЧС и пострадавшего населения при ведении военных действий или вследствие этих действий и ЧС природного и техногенного характера**

**Тема № 6.1. Порядок создания и укомплектование нештатных**

**аварийно**-**спасательных формирований**

Правовые основы создания НАСФ. Назначение, задачи и порядок создания НАСФ. Состав, структура и оснащение НАСФ. Возможности, подготовка и обучение НАСФ.

**Тема № 6.2. Проверка структуры и табеля оснащения НАСФ специальной техникой, оборудованием, снаряжением, инструментами и материалами.**

**Поддержание НАСФ в состоянии готовности по предназначению**

Требования нормативно-правовых актов по созданию, оснащению и применению НАСФ. Порядок создания НАСФ на объекте экономики. Требования по порядку оснащения и табелизации формирований. Порядок хранения имущества. Оперативная подготовка НАСФ, виды занятий, учений, тренировок.

**Тема № 6.3. Порядок создания, хранения, использования и восполнения резервов материальных ресурсов для ликвидации ЧС природного   
и техногенного характера**

Основные термины и определения. Требования по созданию запасов материальных средств для ликвидации ЧС природного и техногенного характера. Номенклатура и объемы создаваемых запасов материальных средств. Требования, предъявляемые к порядку их хранения, восполнения и использования. Лица, ответственные за создание запасов материальных средств и их обязанности.

**Раздел 7. Административная практика**

**Тема № 7.1. Организация планирования надзорной деятельности в**

**области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации ЧС**

Основы планирования надзорных мероприятий. Требования к планированию и содержанию основных документов по организации надзора. Порядок составления и корректировки перспективных и текущих планов проверок по вопросам гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Порядок учета выполнения планов проверок по вопросам гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

**Тема № 7.2. Порядок проведения мероприятий по контролю за выполнением юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем или гражданином обязательных требований в области гражданской обороны, пожарной безопасности, защиты населения и территорий от ЧС природного   
и техногенного характера**

Требования нормативно-правовых актов по выполнению юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями или гражданами обязательных требований в области гражданской обороны, пожарной безопасности, защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. Порядок привлечения надзорных органов, заинтересованных в организации и проведении надзорных мероприятий в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Документы, разрабатываемые при проведении надзорных мероприятий, порядок их составления и доведения до объектов надзора.

**Тема № 7.3. Возбуждение дел об административных правонарушениях**

**и подготовка материалов для последующего направления в суд**

Основы организации административной практики по вопросам гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Основные положения федерального закона от 30 декабря 2001 года № 195-ФЗ «Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях». Документы, оформляемые при выявлении нарушений в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, порядок их составления и доведения до заинтересованных лиц. Порядок работы судебных органов по рассмотрению протоколов об административных правонарушениях.

**Тема № 7.4. Организация и проведение комплексной проверки потенциально**-**опасного объекта по вопросам гражданской обороны,   
защиты населения и пожарной безопасности**

Виды проверок и их особенности. Основные положения нормативно-правовых актов по организации комплексных проверок потенциально опасных объектов. Организационные и планирующие документы, разрабатываемые при подготовке и проведении комплексной проверки. Отчетные документы комплексной проверки, прядок их составления и доведения до заинтересованных лиц. Порядок организации контроля за устранением выявленных недостатков при проведении комплексной проверки.

**Круглый стол:** Проблемные вопросы совершенствования единой системы государственных надзоров в МЧС России. (По отдельному плану).

**3. Литература**

**Основная:**

1. О гражданской обороне: Федер. закон от 12 февр. 1998 № 28-ФЗ.
2. Об обороне: Федер. закон от 31 мая 1996 г. № 61-ФЗ.
3. О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 68-ФЗ.
4. О пожарной безопасности (с изм. от 22.08.04 № 122-ФЗ): Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 69-ФЗ.
5. О государственном материальном резерве: Федер. закон от 29 дек. 1994 г. № 79-ФЗ.
6. О промышленной безопасности опасных производственных объектов: Федер. закон от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ.
7. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности: Федер.закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ.
8. О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора): Федер. закон от 8 авг. 2001 г. № 134-ФЗ.
9. Кодекс РФ об административных правонарушениях: Федер. закон от 30 дек. 2001 г. № 195-ФЗ.
10. Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Указ Президента РФ от 11 июли 2004 г. № 868.

11. О спасательных воинских формированиях Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Указ Президента РФ от 30 сент. 2011 г. № 1265.

12. О создании локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов: Постановление Правительства Российской Федерации от 1 марта 1993 г. № 178.

13. О возмещении расходов на подготовку и проведение мероприятий по гражданской обороне: Постановление Правительства РФ от 16 марта 2000 г. № 227.

14. Об утверждении Положения о государственном надзоре в области гражданской обороны: Постановление Правительства РФ от 21 мая 2007 г. № 305.

15. О лицензировании деятельности в области пожарной безопасности» (вместе с «Положением о лицензировании деятельности по предупреждению и тушению пожаров», «Положением о лицензировании производства работ по монтажу, ремонту и обслуживанию средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений: Постановление Правительства РФ от 31 мая 2002 г. № 373.

16. Об утверждении Положения о государственном надзоре в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, осуществляемом Министерством Российской федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Постановление правительства РФ от 1 дек. 2005 г. № 712.

17. О единой государственной системе предупреждения и ликвидации ЧС: Постановление Правительства РФ от 30 дек. 2003 г. № 794.

18. Об утверждении положения об организации обучения населения в области гражданской обороны: Постановление Правительства Российской Федерации от 2 ноя. 2000 г. № 841.

19. О порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны Постановление Правительства РФ от 29 ноября 1999 г. № 1309.

20. О порядке создания и использования резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Постановление Правительства Российской Федерации от 10 ноя. 1996 г. № 1340 .

21. Об утверждении Положения о гражданской обороне в Российской Федерации: Постановление Правительства РФ от 26 ноя. 2007 г. № 804.

22. Об утверждении административного регламента по исполнению государственной функции по надзору в области защиты от чрезвычайных ситуаций: Приказ МЧС России от 16 февр. 2009 г. № 65.

23. Об утверждении административного регламента по исполнению государственной функции по надзору в области гражданской обороны: Приказ МЧС России от 16 февр. 2009 г. № 66.

24. Об утверждении инструкции по проверке и оценке состояния гражданской обороны Приказ МЧС России от 1 марта 2004 г. № 97.

25. Об утверждении инструкции по проверке и оценке состояния функциональных и территориальных подсистем единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций: Приказ МЧС России от 3 марта 2005 г. № 125.

26. Об утверждении инструкции по организации и осуществлению государственного пожарного надзора в Российской Федерации: Приказ МЧС России от 17 марта 2003 г. № 132.

27. О сохранении фонда средств коллективной защиты: Приказ МЧС России от 5 апр. 1996 г. № 225.

28. Об утверждении перечня должностных лиц центрального аппарата МЧС России, территориальных органов МЧС России, уполномоченных составлять протоколы об административных правонарушениях: Приказ МЧС России от 1 апр. 2005 г. № 281.

29. Правила использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля (Приложение к приказу МЧС России от 10.03.2006 г. № 140): Приказ МЧС России от 27 мая 2003 г. № 285.

30. Об утверждении Перечня должностных лиц органов, специально уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, уполномоченных составлять протоколы об административных правонарушениях: Приказ МЧС России от 3 июня 2003 г. № 290.

31. Об утверждении правил пожарной безопасности в Российской Федерации (ППБ 01-03): Приказ МЧС России от 18 июня 2003 г. № 313.

32. Об утверждении положения о территориальном органе Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий – органе, специально уполномоченном решать задачи гражданской обороны и задачи по предупреждению чрезвычайных ситуаций по субъекту российской Федерации: Приказ МЧС России от 6 авг. 2004 г. № 372.

33. Об утверждении плана противодействия коррупции в системе МЧС России: Приказ МЧС России от 26 сент. 2008 г. № 570.

34. Об утверждении и введении в действие Правил эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны: Приказ МЧС России от 15дек. 2002 г. № 585.

35. Об утверждении Перечня и форм документов по осуществлению государственного надзора в области гражданской обороны: Приказ МЧС России от 17дек. 2007 г. № 659.

36. Об утверждении порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований: Приказ МЧС России от 23 дек. 2005 г. № 999.

37. Папков С.В., Шевченко С.А. Системы оповещения объектового звена РСЧС: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

38. Папков С.В., Шевченко С.А. Системы связи и оповещения: курс лекций. Химки: АГЗЗ МЧС России, 2012.

39. Инженерная защита населения и территорий. Ч. 1: Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

40. Инженерная защита населения и территорий. Ч. 2: Защитные сооружения гражданской обороны: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

41.Средства индивидуальной защиты от радиоактивных и опасных химических веществ: учеб. пособие. Ч. 1, 2, 3. Химки: АГЗ МЧС России. 2009 г.

41. Радиационная и химическая защита: учеб. пособие. Ч. I. Источники радиационной и химической опасности для населения и сил РСЧС, способы и методы их выявления. Химки: АГЗ МЧС России, 2010 г.

42. Радиационная и химическая защита: учеб. пособие. Ч. 2. Обеспечение защиты сил РСЧС, населения и окружающей среды от радиоактивных, аварийно химически опасных веществ и биологических средств. Химки: АГЗ МЧС России, 2010 г.

**Дополнительная:**

1. Гражданская защита: энциклопедический словарь. М.: ДЭКС-ПРЕСС, 2005.

2. Методические рекомендации по планированию, подготовке и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. ДГЗ МЧС России, 2005 .

3. Методическое руководство по созданию, хранению, использованию и восполнению резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера М.: ВНИИ ГОЧС, 1999.

4. Методические рекомендации по проверке состояния готовности локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов, ВНИИ ГОЧС, 2006 г.

5. Защита в кризисных ситуациях. Пучков В.А. [и др]. М.: Святигор. 2006.

6. Сборник законодательных и нормативных документов по проблеме обеспечения устойчивого функциорнирования объектов экономики и территорий: учебно-методическое пособие. Ткаченко П.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Сидоров А.В., Казаков В.Ю., Антошин А.Э., Лермонтов А.С. Химки, 2011.

7. ГОСТ Р 22.0.02-94 Безопасность в ЧС.

8. СНиП II-11-77\*. Защитные сооружения ГО.

**ОСНОВЫ НАДЗОРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ОБЛАСТИ ГО**

**И ЗАЩИТЫ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ**

(наименование программы)

**Примерный учебный план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** преподаватели образовательных учреждений МЧС России, в сферу ведения которых входят вопросы системы надзоров МЧС России в области пожарной безопасности, ЧС и ГО.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п\п** | **Наименование разделов** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические занятия** |
|  | Вводная лекция | 2 | 2 |  |  |
| 1 | ГО, РСЧС и безопасность России | 6 | 6 |  |  |
| 2 | Управление мероприятиями РСЧС и ГО | 6 | 4 | 2 |  |
| 3 | Защита населения и территорий в ЧС | 6 | 6 |  |  |
| 4 | Государственные надзоры в области: гражданской обороны; защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций | 26 | 18 | 8 |  |
| 5 | Организация и осуществление государственного пожарного надзора (ГПН) и дознание по пожарам | 20 | 18 | 2 |  |
|  | Круглый стол | 4 |  | 4 |  |
|  | Итоговый контроль | 2 |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **54** | **16** | **2** |

**Примерный учебно-тематический план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** преподаватели образовательных учреждений МЧС России, в сферу ведения которых входят вопросы системы надзоров МЧС России в области пожарной безопасности, ЧС и ГО.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические**  **занятия** |
| Вводная лекция | | **2** | **2** |  |  |
| **Раздел 1. ГО, РСЧС и безопасность России** | | | | | |
| 1.1 | ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС. Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы | 2 | 2 |  |  |
| 1.2 | Законодательная и нормативно-правовая база по РСЧС, ГО и обеспечению пожарной безопасности | 2 | 2 |  |  |
| 1.3 | Система МЧС России | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 1** | | **6** | **6** |  |  |
| **Раздел 2. Управление мероприятиями РСЧС и ГО** | | | | | |
| 2.1 | Основы планирования мероприятий РСЧС и ГО | 2 | 2 |  |  |
| 2.2 | Организация взаимодействия и координация деятельности по вопросам надзорной деятельности | 2 | 2 |  |  |
| 2.3 | Современные информационные технологии и системы организационного управления | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 2** | | **6** | **4** | **2** |  |
| **Раздел 3. Защита населения и территорий в ЧС** | | | | | |
| 3.1 | Инженерная защита населения и территорий | 2 | 2 |  |  |
| 3.2 | Медицинская защита в чрезвычайных ситуациях. | 2 | 2 |  |  |
| 3.3 | Нормативная правовая база защиты окружающей среды и экологический надзор | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 3** | | **6** | **6** |  |  |
| **Раздел 4. Государственные надзоры в области: гражданской обороны;  защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций** | | | | | |
| 4.1 | Основы осуществления надзорных функций в области ГО и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций | 2 | 2 |  |  |
| 4.2 | Основные положения теории рисков | 2 | 2 |  |  |
| 4.3 | Основные подходы по составлению паспортов безопасности | 4 | 2 | 2 |  |
| 4.4 | Государственный строительный надзор | 2 | 2 |  |  |
| 4.5 | Порядок приемки объектов под надзор | 2 | 2 |  |  |
| 4.6 | Осуществление надзорной деятельности органов управления МЧС России по системам связи и оповещения | 2 | 2 |  |  |
| 4.7 | Оценка технического состояния инженерных сооружений ГО. Содержание защитных сооружений ГО | 2 | 2 |  |  |
| 4.8 | Проверка деятельности территориальной подсистемы РСЧС по выполнению возложенных на них задач в области радиационно-химической защиты | 4 | 2 | 2 |  |
| 4.9 | Основы надзорной деятельности ГИМС | 2 | 2 |  |  |
| 4.10 | Современные формы и методы работы по осуществлению надзорных функций в единой системе государственного надзора | 4 |  | 4 |  |
| **Итого по разделу 4** | | **26** | **18** | **8** |  |
| **Раздел 5. Организация и осуществление государственного пожарного надзора (ГПН) и дознание по пожарам** | | | | | |
| 5.1 | Обстановка с пожарами в мире и стране | 2 | 2 |  |  |
| 5.2 | Современные методы прогнозирования опасных факторов пожара | 2 | 2 |  |  |
| 5.3 | Использование информационных технологий в надзорной деятельности | 2 | 2 |  |  |
| 5.4. | Лицензирование в области пожарной безопасности | 2 | 2 |  |  |
| 5.5 | Сертификация продукции, работ и услуг в области пожарной безопасности | 2 | 2 |  |  |
| 5.6 | Особенности осуществления государственного пожарного надзора в условиях рыночной экономики. | 2 | 2 |  |  |
| 5.7 | Разбор пожаров | 2 | 2 |  |  |
| 5.8 | Расследование пожаров в уголовном судопроизводстве | 2 |  | 2 |  |
| 5.9 | Надзор за установками пожарной автоматики | 2 | 2 |  |  |
| 5.10 | Надзор за системами противодымной защиты | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 5** | | **20** | **18** | **2** |  |
| **Круглый стол:** Проблемные вопросы деятельности преподавателей в сферу ведения которых входят вопросы системы надзоров МЧС России в области пожарной безопасности, ЧС и ГО | | **4** |  | **4** |  |
| **Итоговый контроль** | | **2** |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **54** | **16** | **2** |

**1. Введение**

Настоящая программа разработана в Институте развития Академии гражданской защиты МЧС России с целью учебно-методического обеспечения процесса повышения квалификации слушателей категории «Преподаватели образовательных учреждений МЧС России, в сферу ведения которых входят вопросы системы надзоров МЧС России в области пожарной безопасности, ЧС и ГО» и утверждается образовательным учреждением, на базе которого производится обучение.

Главная задача обучения состоит в дополнительной теоретической и практической подготовке слушателей в области нового фактологического материала для внедрения в образовательный процесс по подготовке специалистов по вопросам надзоров в области пожарной безопасности, ЧС и ГО.

В результате обучения слушатели должны

**Иметь представление:**

об основах государственной политики в области пожарной безопасности, гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций; о порядке планирования, организации и проведения мероприятий государственного надзора в области пожарной безопасности, гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

о направлениях государственных надзоров, видах, структуре и задачах надзорных органов.

**Знать:**

требования законодательных и нормативных актов Российской Федерации в области государственного надзора в области пожарной безопасности, гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

задачи и организационную структуру единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (далее – РСЧС); состав и задачи органов управления РСЧС; состав и задачи надзорных органов;

порядок организации планирования и проведения мероприятий государственных надзоров в области пожарной безопасности, гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

обязанности, права и ответственность должностных лиц при осуществлении государственных надзора в области пожарной безопасности, гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

порядок организации и проведения планирования, проведения мероприятий по контролю и надзору, составления предписаний и протоколов;

порядок оформления административных дел и передачи материалов административных правонарушений в суд;

правила эксплуатации технических систем управления гражданской обороны; правила эксплуатации объектов гражданской обороны; правила использования и содержания систем оповещения;

правила использования и содержания средств индивидуальной защиты, другой специальной техники и имущества гражданской обороны.

**Уметь:**

применять полученные знания в практической деятельности по планированию и организации государственных надзоров в области пожарной безопасности, гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций; обеспечивать выполнение требований действующего законодательства, решений органов законодательной и исполнительной власти по вопросам государственных надзоров в области пожарной безопасности, гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

организовывать разработку основных планирующих документов по вопросам государственных надзоров в области пожарной безопасности, гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

организовывать работу надзорных органов в различных режимах функционирования РСЧС и степенях готовности гражданской обороны;

организовывать и осуществлять выполнение надзорных мероприятий в мирное и военное время;

организовывать и осуществлять взаимодействие с органами управления ГОЧС, министерств и ведомств по вопросам надзорной деятельности.

**Иметь навыки:**

в деле организации и проведения мероприятий государственного надзора в области пожарной безопасности, гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Содержание программы базируется, прежде всего, на наличии у слушателя фундаментальной профессиональной подготовки по вопросам ГОЧС.

**Раздел 1. ГО, РСЧС и безопасность России**

**Тема № 1.1. ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС.**

**Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы**

Основные термины и определения. Классификация чрезвычайных ситуаций. Статистика чрезвычайных ситуаций. Особенности статистического учета чрезвычайных ситуаций МЧС России. Влияние ЧС на национальную безопасность государства. Тенденции чрезвычайных ситуаций по регионам РФ. Статистика пожаров и их последствий. Чрезвычайных ситуаций характерные тенденции мирового развития.

**Тема № 1.2. Законодательная и нормативно-правовая база по РСЧС,**

**ГО и обеспечению пожарной безопасности**

Содержание и последние изменения Федеральных законов «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», «О гражданской обороне», «О пожарной безопасности» и их трактовка. Постановления Правительства РФ в области РСЧС, ГО и пожарной безопасности.

**Тема № 1.3. Система МЧС России**

Задачи и основные функции МЧС России. Составные элементы системы МЧС России. Система управления МЧС России. Структурные подразделения центрального аппарата МЧС России и их основные функции. Территориальные органы управления МЧС России. Силы МЧС России.

**Раздел 2. Управление мероприятиями РСЧС и ГО**

**Тема № 2.1. Основы планирования мероприятий РСЧС и ГО**

Требования к планированию и содержанию основных документов РСЧС и ГО. Планирование мероприятий по повышению устойчивости функционирования потенциально опасных объектов экономики. Структура и содержание планов «Действий по предупреждению и ликвидации ЧС» и плана «Гражданской обороны» на объектах экономики. Порядок введения в действие Планов.

**Тема № 2.2. Организация взаимодействия и координация деятельности**

**по вопросам надзорной деятельности**

Прокурорский надзор в РФ. Направление в прокуратуру материалов о нарушениях законодательства в соответствующей области надзора. Направление в прокуратуру материалов об осуществлении предпринимательской деятельности без лицензии или с нарушениями лицензионных требований и условий; а также о выпуске или продаже товаров, не отвечающих требованиям безопасности.

Надзор за страховой деятельностью. Направление в финансовые органы материалов о нарушениях, допущенных при противопожарном страховании.

Взаимодействие с Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору. Направление в специально уполномоченные органы в области промышленной безопасности материалов о нарушениях правил пожарной безопасности на взрывоопасных объектах. Энергетический надзор. Направление в органы Энергонадзора материалов о нарушениях правил устройства электрических установок, технической эксплуатации электрических, теплоиспользующих установок и техники безопасности при эксплуатации, а также правил пользования электрической и тепловой энергией, создающих угрозу возникновения пожара. Санитарно-эпидемиологический надзор. Направление в органы санитарно-эпидемиологического надзора материалов о нарушениях санитарных норм и правил, приводящих к превышению предельно допустимых концентраций паров, пыли и газов в помещениях с взрывоопасными и пожароопасными производствами.

Надзор за соблюдением законодательства Российской Федерации о труде и охране труда. Направление в Федеральную службу по труду и занятости материалов о нарушениях трудового законодательства и правил охраны труда.

**Тема № 2.3. Современные информационные технологии и системы**

**организационного управления**

Значение современных информационных технологий и систем организационного управления в управлении РСЧС и системе управления МЧС России. Анализ современных информационных технологий. Оценка возможностей их применения в системе предупреждения и ликвидации ЧС, обеспечения пожарной безопасности.

Основные принципы организационного управления и их реализация в АИУС РСЧС.

**Раздел 3. Защита населения и территорий в ЧС**

**Тема № 3.1. Инженерная защита населения и территорий**

Сущность и задачи инженерной защиты населения в ЧС. Общие сведения о защитных сооружениях ГО, их предназначение. Требования Норм проектирования ИТМ ГО к инженерной защите населения. Классификация защитных сооружений ГО. Особенности инженерной защиты населения в различных ЧС природного и техногенного характера.

**Тема № 3.2. Медицинское обеспечение мероприятий гражданской защиты**

Характеристика медицинских сил РСЧС. Медицинские силы и средства МЧС России. Организационная структура и основные задачи медицинской службы ГО и Всероссийской службы медицины катастроф на территории субъекта РФ.

Организация медицинской защиты населения и сил РСЧС в чрезвычайных ситуациях. Мероприятия санитарно-эпидемиологического характера.

Оценка медицинской обстановки, принятие решения перехода на оперативное управление медицинскими силами при ведении спасательных работ в районе аварии на потенциально опасных объектах.

**Тема № 3.3. Нормативная правовая база защиты окружающей среды**

**и экологический надзор**

Управление охраной окружающей среды в РФ. Конституционные права и обязанности граждан РФ в отношении природной среды. Нормативные правовые акты по охране окружающей среды: Федеральные законы РФ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», «Об охране окружающей среды», «Об отходах производства и потребления», Водный и земельный кодексы РФ и др. законодательные акты. Указы президента РФ, Постановления Правительства РФ, нормативные акты министерств и ведомств. Государственные стандарты системы «Охрана природы».

Органы государственного экологического контроля, государственная экологическая инспекция: задачи, полномочия, структуры. Ведомственный и общественный контроль по охране окружающей среды.

Международная правовая охрана окружающей среды. Программа ООН по окружающей среде (ЮНЕП) и другие формы координации межгосударственной деятельности.

**Раздел 4. Государственные надзоры в области: гражданской обороны; защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций**

**Тема № 4.1. Основы осуществления надзорных функций в области ГО**

**и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций**

Нормативно-правовое обеспечение надзорной деятельности в области: ГО; защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Организация надзорной деятельности в области: гражданской обороны; защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

**Тема № 4.2. Основные положения теории рисков**

Аксиома о потенциальной опасности производственных процессов. Вероятностные меры рисков. Общие положения по процедуре оценки риска. Основы идентификации опасности и оценки риска, источников техногенной опасности и перечня типовых аварий. Методы, процедурные основы упрощенной оценки и оценки типа «доза-эффект», а также моделирование риска техногенных аварий. Поля потенциальной опасности и риска.

**Тема № 4.3. Основные подходы по составлению паспортов безопасности**

Лицензирование и декларирование безопасности промышленной деятельности. Паспорт безопасности территории. Организация и проведение государственного надзора и контроля в области защиты населения и территорий от техногенных ЧС.

**Тема № 4.4. Государственный строительный надзор**

Цель и задачи государственного строительного надзора. Полномочия органов государственного строительного надзора. Элементы, по которым оценивается состояние защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Нарушения правил промышленной безопасности на стоящихся объектах и при проектировании. Оформление акта проверки проектной документации. Нормативно-правовое обеспечение проверок проектной документации.

**Тема № 4.5. Порядок приемки объектов под надзор**

Особенности приемки объектов под надзор. Содержание, ремонт, эксплуатация, обследование и списание.

**Тема № 4.6. Осуществление надзорной деятельности органов управления**

**МЧС России по системам связи и оповещения**

Надзор за соблюдением правил эксплуатации технических систем управления гражданской обороны, правил использования и содержания систем оповещения. Надзор за соблюдением правил эксплуатации объектов гражданской обороны.

**Тема № 4.7. Оценка технического состояния инженерных сооружений ГО.**

**Содержание защитных сооружений ГО**

Устойчивость инженерных сооружений в условиях ЧС. Виды оценок технического состояния инженерных сооружений. Анализ технического состояния зданий и сооружений. Методические подходы и расчетные схемы определения технического состояния.

Обследование инженерных сооружений, находящихся в эксплуатации. Обследование и испытание городских и автодорожных мостов. Восстановление и усиление инженерных сооружений, поврежденных в результате землетрясений.

Разработка схемы размещения защитных сооружений гражданской обороны (ЗСГО) объекта экономики. Классификация и общие сведения о ЗСГО. Требования к ЗСГО при воздействии современных средств поражения (ССП). Особые требования к ЗСГО и требования при воздействии вторичных факторов поражения (ВФП); требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям заблаговременно и быстровозводимых ЗСГО. Нагрузка на ЗСГО при воздействии современных средств поражения. Оценка противорадиационной защиты убежищ и укрытий.

**Тема № 4.8. Проверка деятельности территориальной подсистемы РСЧС**

**по выполнению возложенных на них задач в области   
радиационно-химической защиты**

Цель и задачи государственного надзора в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Полномочия органов государственного надзора в области защиты от чрезвычайных ситуаций. Элементы, по которым оценивается состояние защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Критерии, по которым оценивается состояние радиационной и химической защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Критерии, по которым оценивается организация и реализация мероприятий по предоставлению населению средств индивидуальной защиты, обнаружению и обозначению районов, подвергшихся радиоактивному и химическому заражению, а также по обеззараживанию населения, техники, зданий и территорий.

**Тема № 4.9. Основы надзорной деятельности ГИМС**

Основы осуществления надзорных функций ГИМС. Организация надзорной деятельности по линии ГИМС. Нормативно-правовое обеспечение организации и проведения надзорных мероприятий ГИМС.

**Тема № 4.10. Современные формы и методы работы по осуществлению надзорных функций в единой системе государственного надзора**

**Раздел 5. Организация и осуществление государственного пожарного  
 надзора (ГПН) и дознание по пожарам**

**Тема № 5.1. Обстановка с пожарами в мире и стране**

Источники информации о текущей обстановке с пожарами в мире и России. Всемирный Центр пожарной статистики и Центр пожарной статистики.

Обстановка с пожарами на планете и континентах, их динамика, оценка рисков. Обстановка с пожарами в странах и городах мира. Обстановка с пожарами в России, причины пожаров: социальные, техногенные, природные.

Пути совершенствования отечественной пожарной статистики.

Методика прогнозирования обстановки с пожарами. Пути совершенствования методики прогнозирования.

Что такое пожарная статистика и зачем она нужна. Источники получения статической информации, кто её обрабатывает.

Экономическая оценка «стоимости» пожаров в мире и России. Прогнозы обстановки с пожарами в мире и России. Гибель людей на пожарах и её динамика.

**Тема № 5.2. Современные методы прогнозирования  
 опасных факторов пожара**

Структура и целевые функции мониторинга в сфере пожарной безопасности. Функциональные задачи, принципы организации и осуществления мониторинга. Современные взгляды на структуру и построение единой государственной системы мониторинга.

Прогнозирование и оценка пожаров. Этапы, модели, методика и методы прогнозирования. Основы учета данных прогнозирования ЧС.

**Тема № 5.3. Использование информационных технологий   
в надзорной деятельности**

Понятия и сущность информационных технологий в надзорной деятельности. Новые информационные технологии и направления их применения в надзорной деятельности в области пожарной безопасности. Компьютерные программы и компьютерное обеспечение в надзорной деятельности.

**Тема № 5.4. Лицензирование в области пожарной безопасности**

Понятие лицензирования. Общий порядок ведения лицензионной деятельности. Виды лицензионной деятельности Государственной противопожарной службы. Лицензирование в области пожарной безопасности. Виды деятельности (работ, услуг) в области пожарной безопасности, подлежащих лицензированию. Система лицензирующих органов. Права лицензирующих органов. Условия выдачи лицензий. Порядок приостановки и возобновление действия лицензий. Порядок аннулирования лицензий. Ответственность за невыполнение правил лицензирования и лицензионных условий. Лицензирование других видов деятельности. Заключения о соответствии требованиям пожарной безопасности. Контроль за соблюдением лицензионных требований и условий. Взаимодействие с органами исполнительной власти и специально уполномоченными организациями на ведение лицензионной деятельности.

**Тема № 5.5. Сертификация продукции, работ и услуг  
 в области пожарной безопасности**

Нормативная правовая база системы сертификации пожарной безопасности. Организационная структура системы сертификации пожарной безопасности.

**Тема № 5.6. Особенности осуществления государственного пожарного надзора в условиях рыночной экономики**

Роль и место государственного пожарного надзора в осуществлении функции обеспечения общественной безопасности.

Совершенствование деятельности в области государственного пожарного надзора с учетом влияния внешних и внутренних факторов.

Абсолютная безопасность и допустимые риски в области пожарной безопасности. Регулирование отношений в области пожарной безопасности. Перераспределение затрат на противопожарную защиту объектов.

Оценка пожарных рисков. Существующие подходы к оценке пожарного риска, как с социальной точки зрения, так и с экономической.

Основные положения по оценке прямого и косвенного ущерба, по оценке эффективности мероприятий, обеспечивающих пожарную безопасность объектов.

Экономические аспекты противопожарного страхования.

Ответственность за нарушения законодательства о пожарной безопасности.

**Тема № 5.7. Разбор пожаров**

Осмотр места пожара. Методика осмотра места пожара. Сбор и фиксирование данных. Оформление документов. Разбор пожаров.

**Тема № 5.8. Расследование пожаров в уголовном судопроизводстве**

Рассмотрение дел о нарушениях требований пожарной безопасности в административных, гражданских и арбитражных судах. Подготовка к участию в судебных заседаниях. Судебные процедуры. Обоснование принятых мер административного воздействия. Обжалование судебных решений.

**Тема № 5.9. Надзор за установками пожарной автоматики**

Классификация установок пожарной автоматики (УПА).

Системы противопожарной защиты зданий и сооружений. Технические средства пожарной автоматики для защиты людей от опасных факторов пожара.

**Тема № 5.10. Надзор за системами противодымной защиты**

Интегрированные системы противопожарной защиты (пожарная сигнализация, установки пожаротушения, системы противодымной защиты, системы оповещения при пожаре, управление эвакуацией) многофункциональных зданий повышенной этажности.

**Круглый стол:** Проблемные вопросы деятельности преподавателей в сферу ведения которых входят вопросы системы надзоров МЧС России в области пожарной безопасности, ЧС и ГО (по отдельному плану).

**3. Литература**

**Основная:**

1. О гражданской обороне: Федер. закон от 12 февр. 1998 № 28-ФЗ.
2. Об обороне: Федер. закон от 31 мая 1996 г. № 61-ФЗ.
3. О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 68-ФЗ.
4. .О пожарной безопасности: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 69-ФЗ.
5. О государственном материальном резерве: Федер. закон от 29 дек. 1994 г. № 79-ФЗ.
6. О промышленной безопасности опасных производственных объектов: Федер. закон от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ.
7. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности: Федер. закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ.
8. О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора) Федер. закон от 8 авг. 2001 г. № 134-ФЗ.
9. Кодекс РФ об административных правонарушениях: Федер. закон от 30 дек. 2001 г. № 195-ФЗ.
10. Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Указ Президента РФ от 11 июля 2004 г. № 868.

11. О спасательных воинских формированиях Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Указ Президента РФ от 30 сент. 2011 г. № 1265.

12. О создании локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов: Постановление Правительства Российской Федерации от 1.03.1993 г. № 178.

13. О возмещении расходов на подготовку и проведение мероприятий по гражданской обороне: Постановление Правительства РФ от 16 марта 2000 г. № 227.

14. Об утверждении Положения о государственном надзоре в области гражданской обороны: Постановление Правительства РФ от 21 мая 2007 г. № 305.

15. О лицензировании деятельности в области пожарной безопасности» (вместе с «Положением о лицензировании деятельности по предупреждению и тушению пожаров», «Положением о лицензировании производства работ по монтажу, ремонту и обслуживанию средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений: Постановление Правительства РФ от 31 мая 2002 г. № 373.

16. Об утверждении Положения о государственном надзоре в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, осуществляемом Министерством Российской федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Постановление правительства РФ от 1 дек. 2005 г. № 712.

17. О единой государственной системе предупреждения и ликвидации ЧС: Постановление Правительства РФ от 30 дек. 2003 г. № 794.

18. Об утверждении положения об организации обучения населения в области гражданской обороны: Постановление Правительства Российской Федерации от 2 ноя. 2000 г. № 841.

19. О порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны: Постановление Правительства РФ от 29 нояб. 1999 г. № 1309.

20. О порядке создания и использования резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Постановление Правительства Российской Федерации от 10 нояб. 1996 г. № 1340.

21. Об утверждении Положения о гражданской обороне в Российской Федерации: Постановление Правительства РФ от 26 нояб. 2007 г. № 804.

22. Об утверждении административного регламента по исполнению государственной функции по надзору в области защиты от чрезвычайных ситуаций Приказ МЧС России от 16 февр. 2009 г. № 65.

23. Об утверждении административного регламента по исполнению государственной функции по надзору в области гражданской обороны: Приказ МЧС России от 16 февр. 2009 г. № 66.

24. Об утверждении инструкции по проверке и оценке состояния гражданской обороны: Приказ МЧС России от 1 марта 2004 г. № 97.

25. Об утверждении инструкции по проверке и оценке состояния функциональных и территориальных подсистем единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций: Приказ МЧС России от 3 марта 2005 г. № 125.

26. Об утверждении инструкции по организации и осуществлению государственного пожарного надзора в Российской Федерации: Приказ МЧС России от 17 марта 2003 г. № 132.

27. О сохранении фонда средств коллективной защиты: Приказ МЧС России от 5 апр. 1996 г. № 225.

28. Об утверждении перечня должностных лиц центрального аппарата МЧС России, территориальных органов МЧС России, уполномоченных составлять протоколы об административных правонарушениях: Приказ МЧС России от 01.04.2005 г. № 281.

29. Правила использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля (Приложение к приказу МЧС России от 10.03.2006 г. № 140): Приказ МЧС России от 27 мая 2003 г. № 285.

30. Об утверждении Перечня должностных лиц органов, специально уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, уполномоченных составлять протоколы об административных правонарушениях: Приказ МЧС России от 3 июня 2003 г. № 290.

31. Об утверждении правил пожарной безопасности в Российской Федерации (ППБ 01-03): Приказ МЧС России от 18 июня 2003 г. № 313.

32. Об утверждении положения о территориальном органе Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий – органе, специально уполномоченном решать задачи гражданской обороны и задачи по предупреждению чрезвычайных ситуаций по субъекту российской Федерации: Приказ МЧС России от 6 авг.2004 г. № 372.

33. Об утверждении плана противодействия коррупции в системе МЧС России: Приказ МЧС России от 26.09.2008 г. № 570.

34. Об утверждении и введении в действие Правил эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны: Приказ МЧС России от 15 дек. 2002 г. № 585.

35. Об утверждении Перечня и форм документов по осуществлению государственного надзора в области гражданской обороны: Приказ МЧС России от 17.12.2007 г. № 659.

36. Об утверждении порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований: Приказ МЧС России от 23.12.2005 г. № 999.

3. Папков С.В., Шевченко С.А. Системы оповещения объектового звена РСЧС (учебное пособие). Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

4. Папков С.В., Шевченко С.А. Системы связи и оповещения: курс лекций. Химки: АГЗЗ МЧС России, 2012.

37. Инженерная защита населения и территорий: Ч. 1: Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

38. Инженерная защита населения и территорий Ч. 2: Защитные сооружения гражданской обороны: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

39. Средства индивидуальной защиты от радиоактивных и опасных химических веществ: учебное пособие. Ч. 1, 2, 3. Химки: АГЗ МЧС России, 2009 г.

40. Радиационная и химическая защита: учеб. пособие. Ч. I. Источники радиационной и химической опасности для населения и сил РСЧС, способы и методы их выявления. Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

41. Радиационная и химическая защита: учеб. пособие. Ч. 2. Обеспечение защиты сил РСЧС, населения и окружающей среды от радиоактивных, аварийно химически опасных веществ и биологических средств. Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

**Дополнительная:**

1. Гражданская защита: энциклопедический словарь. М., ДЭКС-ПРЕСС, 2005.

2. Методические рекомендации по планированию, подготовке и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. ДГЗ МЧС России. 2005г.

3. Методическое руководство по созданию, хранению, использованию и восполнению резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера М.: ВНИИ ГОЧС, 1999.

4. Методические рекомендации по проверке состояния готовности локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов, ВНИИ ГОЧС, 2006 г.

5. Защита в кризисных ситуациях. Пучков В.А. [и др.]. М.: Святигор. 2006.

6. Сборник законодательных и нормативных документов по проблеме обеспечения устойчивого функциорнирования объектов экономики и территорий: учебно-методическое пособие. Ткаченко П.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Сидоров А.В., Казаков В.Ю., Антошин А.Э., Лермонтов А.С. Химки, 2011

7. ГОСТ Р 22.0.02-94 Безопасность в ЧС.

8. СНиП II-11-77\*. Защитные сооружения ГО.

**ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ЛИКВИДАЦИИ**

**ПОСЛЕДСТВИЙ ТЕРРОРИСТИЧЕСКИХ АКТОВ**

(наименование программы)

**Примерный учебный план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков обучаемых.

**Категория слушателей:** заместители начальнико (должностные лица) территориальных органов МЧС России, ответственные за антитеррористическую деятельность.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п\п** | **Наименование разделов** | **Всего часов** | **В том числе** | | | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Семинары** | **Групповые**  **занятия** | **Практические занятия** |
|  | Вводная лекция | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 1 | Правовые основы борьбы с терроризмом | 10 | 10 |  |  |  |  |
| 2 | Организация мероприятий по минимизации последствий террористических актов | 24 | 12 | 4 | 6 | 2 |  |
| 3 | Силы и средства борьбы с терроризмом | 8 | 2 |  | 6 |  |  |
| 4 | Мероприятия по ликвидации последствий ЧС, вызванных террористическими актами | 12 | 10 |  |  | 2 |  |
| 5 | Информационные технологии в борьбе с проявлениями терроризма | 10 | 2 |  | 8 |  |  |
|  | Круглый стол | 4 |  | 4 |  |  |  |
|  | Итоговый контроль | 2 |  |  |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **38** | **8** | **20** | **4** | **2** |

**Примерный учебно-тематический план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков обучаемых.

**Категория слушателей:** заместители начальников (должностные лица) территориальных органов МЧС России, ответственные за антитеррористическую деятельность.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | | **Наименование разделов и тем** | **Всего часов** | **В том числе** | | | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Семинары** | **Групповые занятия** | **Практические занятия** |
| Вводная лекция | | | **2** | **2** |  |  |  |  |
| **Раздел 1. Правовые основы борьбы с терроризмом** | | | | | | | | |
| 1.1 | | Концепция национальной безопасности Российской Федерации. Роль и место МЧС России в системе национальной безопасности | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 1.2 | | Законодательная и нормативная правовая база в области борьбы с терроризмом | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 1.3 | | ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС. Статистика ЧС, в том числе связанными с террористическими актами: анализ, уроки, выводы | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 1.4 | | Борьба с международным терроризмом, его предупреждение и пресечение в Российской Федерации | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 1.5 | | Антитеррористическая защищенность ОЭ, общие положения и основные направления повышения устойчивости функционирования | 2 | 2 |  |  |  |  |
| **Итого по разделу 1** | | | **10** | **10** |  |  |  |  |
| **Раздел 2. Организация мероприятий по минимизации последствий  террористических актов** | | | | | | | | |
| 2.1. | | Современные средства вооружённой борьбы и их возможное применение незаконными вооружёнными формированиями | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 2.2 | | Предупреждение, минимизация и (или) ликвидация последствий террористических актов | 4 | 4 |  |  |  |  |
| 2.3 | | Основы взрывоопасности | 2 |  |  | 2 |  |  |
| 2.4 | | Выявление химической обстановки при террористическом применении опасных химических веществ | 2 |  |  | 2 |  |  |
| 2.5 | | Обеспечение радиационной безопасности при обращении с радионуклидными и источниками ионизированного излучения | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 2.6 | | Планирующие документы в ГУ МЧС России по субъекту РФ по вопросам предупреждения, минимизации и (или) ликвидации последствий террористических актов | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 2.7 | | Порядок осуществления контроля ГУ МЧС России по субъекту РФ за соблюдением требований антитеррористической безопасности в образовательных учреждениях | 2 |  |  | 2 |  |  |
| 2.8 | | Методика прогнозирования масштабов, оценки последствий террористических актов взрывного характера и расчёта группировки сил и средств для ликвидации их последствий | 2 |  |  |  | 2 |  |
| 2.9 | | Организация и проведение мероприятий по пресечению террористического акта на транспорте | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 2.10 | | Организация деятельности должностных лиц территориальных органов МЧС России, ответственных за антитеррористическую деятельность | 4 |  | 4 |  |  |  |
| **Итого по разделу 2** | | | **24** | **12** | **4** | **6** | **2** |  |
| **Раздел 3. Силы и средства борьбы с терроризмом** | | | | | | | | |
| 3.1 | | Задачи, структура, оснащение и возможности (ЦСООР) Центра проведения специальных операций особого риска | 2 |  |  | 2 |  |  |
| 3.2 | | Основы применения робототехнических спасательных средств при проведении пиротехнических работ по обезвреживанию и уничтожению взрывоопасных предметов | 4 |  |  | 4 |  |  |
| 3.3 | | Организация взаимодействия силовых структур по предупреждению, минимизации и (или) ликвидации последствий террористических актов | 2 | 2 |  |  |  |  |
| **Итого по разделу 3** | | | **8** | **2** |  | **6** |  |  |
| **Раздел 4. Мероприятия по ликвидации последствий ЧС,**  **вызванных террористическими актами** | | | | | | | | |
| 4.1 | Основные положения по организации и проведению АСДНР | | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 4.2 | Организация и проведение эвакомероприятий | | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 4.3 | Медицинское обеспечение в зоне террористического акта | | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 4.4 | Психологическая работа с населением в зоне террористических актов | | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 4.5 | Практика оказания экстренной психологической помощи | | 2 |  |  |  | 2 |  |
| 4.6 | Особенности действий подразделений пожарной охраны в условиях террористических актов | | 2 | 2 |  |  |  |  |
| **Итого по разделу 4** | | | **12** | **10** |  |  | **2** |  |
| **Раздел 5. Информационные технологии в борьбе с проявлениями терроризма** | | | | | | | | |
| 5.1 | Новые информационные технологии обеспечения информационной безопасности | | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 5.2 | ОКСИОН: предназначение, структура и перспективы развития | | 4 |  |  | 4 |  |  |
| 5.3 | НЦУКС: задачи в решении вопросов борьбы с терроризмом. Перспективы его развития | | 4 |  |  | 4 |  |  |
| **Итого по разделу 5** | | | **10** | **2** |  | **8** |  |  |
| **Круглый стол:** Терроризм – угроза безопасности России | | | **4** |  | **4** |  |  |  |
| **Итоговый контроль** | | | **2** |  |  |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | | **72** | **38** | **8** | **20** | **4** | **2** |

**1. Введение**

Настоящая программа разработана в Институте развития Академии гражданской защиты МЧС России с целью методического обеспечения процесса повышения квалификации слушателей категории «Заместители начальников (должностные лица) территориальных органов МЧС России, ответственные за антитеррористическую деятельность».

Главная задача обучения слушателей состоит в их дополнительной теоретической и практической подготовке в области организации и проведения мероприятий по минимизации и (или) ликвидации последствий террористических актов.

В результате обучения слушатели должны

**Иметь представление:**

о концепции национальной безопасности в Российской Федерации;

о тенденциях развития чрезвычайных ситуаций, вызванных террористическими актами и их влияние на безопасность России;

о современных средствах, методах используемых в террористических целях и возможных последствиях их применения на территории Российской Федерации.

**Знать:**

основные направления и содержание государственной политики РФ в области противодействия терроризму;

требования законодательных и нормативно-правовых актов Российской Федерации в области противодействия терроризму;

регламентирующие документы по организации планирования и управления террористической деятельностью в системе МЧС России;

вопросы организации взаимодействия на федеральном, региональном и местном уровнях при выполнении задач антитеррористической деятельности;

правовое регулирование при осуществлении социальной реабилитации лиц, пострадавших в результате террористических актов, а также лиц участвующих в борьбе с терроризмом;

выбор оптимальных вариантов решения проблем антитеррористической деятельности;

задачи МЧС России, состав сил и средств, а также их возможности по проведению мероприятий по минимизации и (или) ликвидации последствий террористических актов;

состав, оснащение и порядок работы оперативного штаба;

новые информационные технологии, применяемые в вопросах борьбы с проявлениями терроризма;

антитеррористическая защищенность объектов экономики, общие положения и основные направления повышения устойчивости функционирования;

принципы и способы защиты населения и территорий, правила их применения при решении задач антитеррористической деятельности;

основные направления морально-психологического обеспечения при выполнении задач антитеррористической деятельности;

основные направления международного сотрудничества по вопросам борьбы с терроризмом.

**Уметь:**

применять полученные знания в практической деятельности при решении задач по организации мероприятий по минимизации и (или) ликвидации последствий террористических актов;

проводить единую государственную политику в области противодействия терроризму;

обеспечивать выполнение требований действующего законодательства, решений органов законодательной и исполнительной власти по вопросам противодействий терроризму;

создавать, поддерживать в готовности и эффективно применять группировку сил при ликвидации ЧС, вызванных террористическими актами;

организовывать сбор, обработку и обмен информацией, а также своевременное оповещение и информирование населения об угрозе возникновения, или при возникновении ЧС, вызванных террористическими актами;

организовать разработку основных планирующих документов по антитеррористической деятельности;

принимать правильные решения (готовить предложения) организовывать и руководить работами по минимизации и (или) ликвидации последствий террористических актов.

**Владеть навыками:**

организации управления по выполнению задач антитеррористической деятельности на территориальном уровне.

Содержание программы базируется, прежде всего, на наличии у слушателя базовой профессиональной подготовки по вопросам организации и проведения мероприятий по минимизации и (или) ликвидации последствий ЧС, вызванных террористическими актами;

**Раздел 1. Правовые основы борьбы с терроризмом**

**Тема № 1.1. Концепция национальной безопасности   
Российской Федерации**

**Роль и место МЧС России в системе национальной безопасности**

**Тема № 1.2. Законодательная и нормативная правовая база**

**в области борьбы с терроризмом**

Содержание и последние изменения федеральных законов, постановлений Правительства РФ по вопросам организации и проведения мероприятий при ликвидации последствий террористических актов.

**Тема № 1.3. ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС.**

**Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы**

Основные термины и определения. Классификация чрезвычайных ситуаций. Статистика чрезвычайных ситуаций. Особенности статистического учета чрезвычайных ситуаций МЧС России. Влияние ЧС на национальную безопасность государства. Тенденции чрезвычайных ситуаций по регионам РФ. Статистика пожаров и их последствий.

**Тема № 1.4. Борьба с международным терроризмом, его предупреждение   
и пресечение в Российской Федерации**

**Тема № 1.5. Антитеррористическая защищенность ОЭ, общие положения**

**и основные направления повышения устойчивости функционирования**

**Раздел 2. Организация мероприятий по минимизации последствий**

**террористических актов**

**Тема № 2.1. Современные средства вооружённой борьбы  
и их возможное применение незаконными вооружёнными формированиями**

**Тема № 2.2. Предупреждение, минимизация и (или) ликвидация**

**последствий террористических актов**

Виды терроризма. Террористические акты против собственности и против людей. Технологический терроризм. Распределение потенциально опасных объектов по регионам России. Возможные последствия при диверсиях на потенциально опасных объектах. Способы предупреждения террористических актов. Противодействие технологическому терроризму. Стратегия борьбы с терроризмом. Планы ликвидации последствий террористических актов в городах. Контртеррористическая операция. Организация мероприятий при ликвидации последствий ЧС, вызванных террористическими актами.

**Тема № 2.3. Основы взрывоопасности**

Опасности, связанные с взрывами. Случайные опасности. Преднамеренные опасности. Классификация преднамеренных опасностей по способам доставки и установки взрывных устройств. Основные виды взрывоопасных предметов. Признаки террориста-смертника. Порядок действий при обнаружении лица с признаками «человека-бомбы».

**Тема № 2.4. Выявление химической обстановки при применении**

**опасных химических веществ в результате террористического акта**

Выявление химической обстановки методом прогнозирования. Прогнозирование химической обстановки. Обнаружение химического загрязнения. Химическая разведка. Химический контроль. Исходные данные для прогнозирования химической обстановки. Возможности подразделений химической разведки. Выявление химической обстановки по данным разведки. Определение ОВ в особых обстоятельствах.

**Тема № 2.5. Обеспечение радиационной безопасности при обращении**

**с радионуклидными и источниками ионизированного излучения**

Цели, принципы, пути и планирование обеспечения радиационной безопасности. Подготовка персонала по вопросам радиационной безопасности. Допуск к работам. Радиационный контроль в системе обеспечения радиационной безопасности. Цели и задачи радиационного контроля. Технические средства радиационного контроля и их классификация. Измерители мощности дозы. Поисковые средства и комплексы. Прогнозирование радиационной обстановки при авариях на ядерных энергетических реакторах.

**Тема № 2.6. Планирующие документы в ГУ МЧС России по субъекту РФ по вопросам предупреждения, минимизации и (или) ликвидации  
 последствий террористических актов**

**Тема № 2.7. Порядок осуществления контроля ГУ МЧС России   
по субъекту РФ за соблюдением требований антитеррористической   
безопасности вобразовательных учреждениях**

Террористические акты в образовательных учреждениях. Анализ нормативно-правовой базы по противодействию терроризму в образовательных учреждениях. Требования инструкции по проверке и оценке состояния функциональной и территориальных подсистем РСЧС. Рекомендации ГУ МЧС России по субъекту РФ по проверке состояния антитеррористической защищённости образовательного учреждения.

Порядок работы начальника ГУ МЧС России по субъекту РФ при организации проверки состояния антитеррористической защищённости образовательного учреждения.

**Тема № 2.8. Методика прогнозирования масштабов, оценки   
последствий террористических актов взрывного характера и расчёта   
группировки сил и средствдля ликвидации их последствий**

Определение параметров взрыва конденсированных взрывчатых веществ и степеней разрушения. Оценка инженерной обстановки при террористическом акте взрывного характера на ХОО, промышленном объекте, в жилой зоне и местах массового скопления людей города. Характеристика степеней разрушения зданий. Расчет показателей завалов. Оценка химической обстановкипри террористическом акте взрывного характера на ХОО.

Оценка показателей аварийно-спасательных работ и жизнеобеспечения населения, медицинской обстановки, при террористическом акте взрывного характера на ХОО, промышленном объекте, в жилой зоне и местах массового пребывания людей в населенных пунктах.

Расчет потребной группировки сил и средств для проведения АСДНР при террористическом акте взрывного характера на ХОО, промышленном объекте, в жилой зоне и местах массового пребывания людей в населенных пунктах.

**Тема № 2.9. Организация и проведение мероприятий**

**по пресечению террористического акта на транспорте**

**Тема № 2.10. Организация деятельности должностных лиц территориальных органов МЧС России, ответственных за антитеррористическую деятельность**

**Раздел 3. Силы и средства борьбы с терроризмом**

**Тема № 3.1. Задачи, структура, оснащение и возможности (ЦСООР)**

**Центра проведения специальных операций особого риска**

Ознакомление со структурой, учебной базой и оснащением ЦСООР в пункте постоянной дислокации.

**Тема № 3.2. Основы применения робототехнических спасательных средств (РТС) при проведении пиротехнических работ, обезвреживанию   
и уничтожению взрывоопасных предметов**

Чрезвычайные ситуации и задачи особого риска при ликвидации их последствий. Основы теории эффективности применения РТС в ЧС. Технология роботизированного обезвреживания и уничтожения неразорвавшихся боеприпасов.

**Тема № 3.3. Организация взаимодействия силовых структур по  
 предупреждению, минимизации и (или) ликвидации последствий   
террористических актов**

Сущность, задачи и направления взаимодействия. Требования к взаимодействию. Планирование и организация взаимодействия. Задачи органов управления по организации и осуществлению взаимодействия.

**Раздел 4. Мероприятия по ликвидации последствий ЧС,**

**вызванных террористическими актами**

**Тема № 4.1. Основные положения по организации   
и проведению АСДНР**

Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ. Способы их ведения. Органы управления и создание группировки сил РСЧС для ликвидации ЧС. Состав, задачи и порядок работы органов управления при возникновении чрезвычайных ситуаций. Организация управления при ликвидации ЧС.

**Тема № 4.2. Организация и проведение эвакомероприятий**

Общие положения по организации и проведению эвакомероприятий. Руководящие документы по эвакуации. Способы эвакуации. Задачи, состав, структура и порядок работы эвакоорганов. Организация планирования эвакуации населения при ЧС. Задачи территориальных органов МЧС России в проведении эвакомероприятий. Особенности эвакуации населения при различных видах ЧС.

**Тема № 4.3. Медицинское обеспечение в зоне террористического акта**

Характеристика медицинских сил РСЧС. Медицинские силы и средства МЧС России. Организационная структура и основные задачи медицинской службы ГО и Всероссийской службы медицины катастроф на территории субъекта РФ.

Организация медицинской защиты населения и сил РСЧС в чрезвычайных ситуациях. Мероприятия санитарно-эпидемиологического характера.

Оценка медицинской обстановки, принятие решения перехода на оперативное управление медицинскими силами при ведении спасательных работ в зоне террористического акта.

**Тема № 4.4. Психологическая работа с населением в зоне   
террористических актов**

Внешние проявления наиболее распространенных реакций на стрессовую ситуацию. Плач. Истероидные реакции. Нервная дрожь. Страх. Двигательное возбуждение. Агрессия. Ступор. Апатия.

Приемы и техники оказания экстренной психологической помощи пострадавшим с различными реакциями на стрессовую ситуацию.

**Тема № 4.5. Практика оказания экстренной**

**психологической помощи**

Цели и задачи экстренной психологической помощи. Схема работы психолога в зоне ЧС. Работа психолога на опознании. Методы психологической диагностики в зоне ЧС. Формы и методы работы в зоне ЧС.

**Тема № 4.6. Особенности действий подразделений пожарной охраны**

**в условиях террористического акта**

Локализация пожаров, возникших в результате террористических актов. Пожары на закрытых территориях и режимных объектах. Особенности планирования тушения пожаров, возникших в результате террористических актов. Готовность к тушению пожаров. Состав привлекаемых сил пожарной охраны. Особенности тактики действий пожарных в обстановке сложившейся в результате террористического акта. Принципы взаимодействия со специалистами ФСБ России и МВД России. Основные направления совершенствования действий пожарной охраны в составе.

**Раздел 5. Информационные технологии в борьбе  
с проявлениями терроризма**

**Тема № 5.1. Новые информационные технологии**

**обеспечения информационной безопасности**

**Тема № 5.2. ОКСИОН: предназначение, структура  
 и перспективы развития**

Предназначение, задачи и структура федерального информационного центра ОКСИОН. Оснащение рабочих мест личного состава дежурных смен и расчетов. Демонстрация оперативной обстановки. Документация ОКСИОН и порядок её ведения. Порядок приема информации о ЧС, её обработки, доведения до населения. Особенности работы ОКСИОН в различных режимах. Перспективы развития.

**Тема № 5.3. Национальный ЦУКС: задачи в решении вопросов**

**борьбы с терроризмом. Перспективы его развития**

Состав, назначение, задачи и функции НЦУКС. Организационная структура ЦУКС. Порядок создания и основные руководящие документы деятельности НЦУКС. Должностные лица и их обязанности. Основные направления организации работы НЦУКС. Оснащение, формы основных документов НЦУКС и порядок их отработки.

**Семинар (круглый стол):** Терроризм – угроза безопасности России   
(по отдельному плану).

**3. Литература**

**Основная:**

1. О гражданской обороне: Федер. закон от 12 февр. 1998 № 28-ФЗ (с изм. от 22.08.04 №122-ФЗ).
2. Об обороне: Федер. закон от 31 мая 1996 г. № 61-ФЗ.

1. О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 68-ФЗ  
    (с изм. от 22.08.04 № 122-ФЗ).
2. О пожарной безопасности (с изм. от 22.08.04 №122-ФЗ): Федер. закон от 21 дек.1994 г. № 69-ФЗ.
3. О промышленной безопасности опасных производственных объектов: Федер. закон от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ.
4. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности: Федер. закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ.
5. Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте: Федер. закон от 27 июля 2010 г. № 225-ФЗ.
6. О борьбе с терроризмом: Федер. закон 25 июля 1998 г. № 130-ФЗ.
7. Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателя: Федер. закон от 14 июля 1995 г. № 151-ФЗ.
8. О ратификации договора о сотрудничестве государств участников содружества независимых государств в борьбе с терроризмом: Федер. закон от 28 дек. 2004 г. № 176-ФЗ.
9. О временной комиссии Совета Федерации по подготовке законодательных предложений по противодействию терроризму: Указ Президента РФ от 27 июня 2004 г. № 325-сф.
10. О концепции национальной безопасности Российской Федерации: Указ Президента РФ от 10 янв. 2000 г. № 24.
11. О неотложных мерах по повышению эффективности борьбы с терроризмом: Указ Президента РФ от 13 сент 2004 г. № 1167.
12. Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Указ Президента РФ от 11 июля 2004 г. № 868.
13. О спасательных воинских формированиях Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Указ Президента РФ от 30 сент. 2011 г. № 1265.
14. О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Постановление Правительства РФ от 21 мая 2007 г. [№ 304](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Postanovlenie304.rar).
15. Об утверждении состава федеральной антитеррористической комиссии по должностям: Постановление Правительства РФ от 23 июля 2004 г. № 375.
16. О подписании соглашения о банке данных региональной антитеррористической структуры Шанхайской организации сотрудничества: Постановление Правительства РФ от 24 июня 2004 г. № 310.
17. О подписании дополнительного протокола о борьбе с терроризмом к соглашению между правительствами государств – участников черноморского экономического сотрудничества о сотрудничестве в борьбе с преступностью, особенно в ее организованных формах, от 2 октября 1998 г.: Постановление Правительства РФ от 2 дек. 2004 г. № 722.
18. Об утверждении положения о Федеральной антитеррористической комиссии: Постановление Правительства РФ от 10 дек. 2002 г. № 880.
19. Об утверждении перечня федеральных органов исполнительной власти, участвующих в пределах своей компетенции в предупреждении, выявлении и пресечении террористической деятельности: Постановление Правительства РФ от 22 июня 1999 г. № 660.
20. О мерах по противодействию терроризму: Постановление Правительства РФ от 15 сент. 1999 г. № 1040.
21. О неотложных мерах по противодействию терроризму, законодательных предложениях Совета федерации Федерального собрания Российской Федерации по обеспечению безопасности граждан и укреплению национальной безопасности Российской Федерации: Постановление СФ ФС РФ от 29 сент. 2004 г. № 295-СФ.
22. О заявлении Государственной Думы Федерального собрания Российской Федерации «О международном взаимодействии в борьбе с терроризмом: Постановление ГД от 22 сент. 2004 г. № 958-IV ГД.
23. О первоочередных задачах по обеспечению безопасности граждан Российской Федерации, национальной безопасности Российской Федерации в условиях активизации деятельности международного терроризма на территории Российской Федерации: Постановление ГД от 22 сент.2004 г. № 955-IV ГД.
24. О заявлении Государственной Думы Федерального собрания Российской Федерации «О пресечении деятельности террористических организаций на территории Российской Федерации»: Постановление ГД от 12 февр. 2003 г. № 3624-III ГД.
25. О борьбе с международным терроризмом: Постановление ГД от 20 сент. 2001 г. № 1865-III ГД.
26. О порядке эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы: Постановление Правительства РФ от 22 июня 2004 г. № 303 дсп.
27. Об утверждении Положения о гражданской обороне в Российской Федерации: Постановление Правительства РФ от 26 нояб. 2007 г. № 804.
28. О единой государственной системе предупреждения и ликвидации ЧС Постановление Правительства РФ от 30 дек. 2003 г. № 794.
29. О порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны: Постановление Правительства РФ от 29 нояб. 1999 г. № 1309.
30. Об утверждении инструкции по проверке и оценке состояния функциональных и территориальных подсистем единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций: Приказ МЧС России от 3 марта 2005 г. № 125.
31. Об утверждении инструкции по организации и осуществлению государственного пожарного надзора в Российской Федерации: Приказ МЧС России от 17. марта 2003 г. № 132.
32. Правила использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля (Приложение к приказу МЧС России от 10.03.2006 г. № 140): Приказ МЧС России от 27 мая 2003 г. № 285.
33. Об утверждении плана противодействия коррупции в системе МЧС России: Приказ МЧС России от 26 сент. 2008 г. № 570.
34. Инструкция по проверке территориальных подсистем, звеньев территориальных подсистем, объектовых звеньев РСЧС по выполнению возложенных на них задач в области защиты населения и территорий от ЧС: Приказ МЧС России от 29 нояб. 2005 г. № 850.
35. Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты: Приказ МЧС России от 21 дек. 2005 г. [№ 993](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz_993.rar).
36. Об утверждении порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований: Приказ МЧС России от 23 дек. 2005 г. № 999.
37. Об утверждении положения об организации и ведении гражданской обороны в муниципальных образованиях и организациях: Приказ МЧС России от 14 нояб. 2008 г. № 687.
38. Положение о территориальном органе МЧС – органе специально уполномоченном решать задачи ГО и ПЛЧС по субъекту РФ РЦ по делам ГОЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий: Приказ МЧС России от 6 авг. 2004 г. № 372.
39. Положение о территориальном органе МЧС – региональном центре по делам ГОЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий: Приказ МЧС России от 6 авг. 2004 г. № 458.
40. Инженерная защита населения и территорий: учебное пособие: Ч. 1: Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева Химки: АГЗ МЧС России, 2011.
41. Инженерная защита населения и территорий: учебное пособие: Ч. 2: Защитные сооружения гражданской обороны / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева  Химки: АГЗ МЧС России, 2011.
42. Инженерная защита населения и территорий: учебное пособие: Ч. 3: Прогнозирование инженерной обстановки в чрезвычайных ситуациях / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.
43. Управление гражданской защитой: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2012. 321 с.
44. Средства индивидуальной защиты от радиоактивных и опасных химических веществ: учеб. пособие. Ч. 1, 2, 3. Химки: АГЗ МЧС России. 2009 г.
45. Радиационная и химическая защита: учеб. пособие. Ч. I: Источники радиационной и химической опасности для населения и сил РСЧС, способы и методы их выявления. Химки: АГЗ МЧС России, 2010 г.
46. Радиационная и химическая защита: учеб. пособие. Ч. 2. Обеспечение защиты сил РСЧС, населения и окружающей среды от радиоактивных, аварийно химически опасных веществ и биологических средств. Химки: АГЗ МЧС России, 2010 г.
47. Средства и способы радиационной и химической защиты: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2011 г.
48. Радиационная и химическая защита населения и территорий: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2012.
49. Подготовка объектов экономики и систем жизнеобеспечения населения к функционированию в чрезвычайных ситуациях. Ч. 1. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Антошин А.Э. Химки, 2009.
50. Подготовка объектов экономики и систем жизнеобеспечения населения к функционированию в чрезвычайных ситуациях. Ч. 2. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Антошин А.Э. Химки, 2009.
51. Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях. Ч. 2: Основы устойчивого функционирования объектов экономики и систем жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.
52. Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях. Ч. 3: Предупреждение аварий и катастроф в техносфере. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.
53. Устойчивость функционирования объектов экономики и территорий. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.

**Дополнительная:**

1. . Гражданская защита: энциклопедический словарь. М.: ДЭКС-ПРЕСС, 2005.
2. . Методическое пособие по подготовке руководителей РФ и органов местного самоуправления в области защиты населения и территории от ЧС. ДГЗ. М.: Первая образцовая типография, 2005.
3. . Методические рекомендации по планированию, подготовке и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. ДГЗ МЧС России. 2005.
4. . Методические рекомендации по проверке состояния готовности локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов, ВНИИ ГОЧС, 2006.
5. . Обеспечение мероприятий и действий сил ликвидаций ЧС. Ч. 2. Кн. 1, 2, 3 / под общ. ред. С.К. Шойгу. Калуга: ГУП «Облиздат», 2000.
6. . Папков С.В., Шевченко С.А. Системы оповещения объектового звена РСЧС. Новогорск, АГЗ, 2009.
7. . Защита в кризисных ситуациях. Пучков В.А. [и др.]. М.: Святигор. 2006.
8. . Сборник лекций для руководящего состава. Кн. 1: Оперативное управление мероприятиями РСЧС. 2-е изд. Новогорск: АГЗ МЧС России. 2004.
9. . Специальные обработки в ЧС: учебное пособие. Ч. I и II. Новогорск: АГЗ, 2000.
10. . Средства радиационной и химической разведки и контроля: учеб. пособие. Новогорск: АГЗ, 1999.
11. . Безопасность России. Шойгу С.К. [и др.]. М.: МГФ «Знания». 1999.
12. . ГОСТ Р 22.0.02-94. Безопасность в ЧС.
13. . Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности СП 2.6.1.2612-10 (ОСПОРБ-99/2010), утв. постановлением главного государственного санитарного врача РФ 26 апреля 2010 г. № 40.
14. . Нормы радиационной безопасности СП 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009), утвержденные постановлением главного государственного санитарного врача РФ 27 июля 2009 г. № 47.
15. . Об утверждении и введении в действие Правил использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля: Приказ МЧС № 235 от 27 мая 2003 г.
16. . О внесении изменений в Положение об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты, утвержденное приказом МЧС России от 21.12.2005 № 993: Приказ МЧС РФ от 19 апр. 2010 г. № 185.
17. . О внесении изменений в Правила использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля, утвержденные приказом МЧС России от 27.05. 2003 г. № 285: Приказ МЧС России от 19 апр. 2010 г. № 186.
18. . Методические рекомендации по определению номенклатуры и объемов, создаваемых в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств, накапливаемых федеральными органами исполнительной власти субъектов российской федерации, органами местного самоуправления и организациями. Минэкономразвития и МЧС России, 2012.
19. . Руководство по организации и проведению дозиметрического контроля в МЧС России. МЧС России, 2011.
20. . Методические рекомендации по планированию, подготовке и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. ДГЗ МЧС России, 2005.
21. . Сборник законодательных и нормативных документов по проблеме обеспечения устойчивого функциорнирования объектов экономики и территорий: учебно-методическое пособие. Ткаченко П.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Сидоров А.В., Казаков В.Ю., Антошин А.Э., Лермонтов А.С. Химки, 2011.

**ОРГАНИЗАЦИЯ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЫЛОВОГО   
И ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СИСТЕМЫ МЧС РОССИИ**

(наименование программы)

**Примерный учебный план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** начальники (заместители начальников) управлений (отделов) материально-технического обеспечения (тыла и вооружения) территориальных органов МЧС России.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов** | **Всего часов** | **В том числе** | | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Семинары** | **Практическиезанятия** |
|  | Вводная лекция | 2 | 2 |  |  |  |
| 1. | Управление мероприятиями РСЧС и ГО | 10 | 8 |  | 2 |  |
| 2. | Защита населения и территорий в ЧС | 16 | 14 |  | 2 |  |
| 3. | Тыловое и техническое обеспечение системы МЧС России | 38 | 26 | 8 | 4 |  |
|  | Круглый стол | 4 |  | 4 |  |  |
|  | Итоговый контроль | 2 |  |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **50** | **12** | **8** | **2** |

**Примерный учебно**-**тематический план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** начальники (заместители начальников) управлений (отделов) материально-технического обеспечения (тыла и вооружения) территориальных органов МЧС России.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем** | **Всего часов** | **В том числе** | | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Семинары** | **Практические**  **занятия** |
| Вводная лекция | | **2** | **2** |  |  |  |
| **Раздел 1. Управление мероприятиями РСЧС и ГО** | | | | | | |
| 1.1. | ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС. Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы | 2 | 2 |  |  |  |
| 1.2. | Система МЧС России | 2 | 2 |  |  |  |
| 1.3. | Организация связи и оповещения в РСЧС и ГО | 1 | 1 |  |  |  |
| 1.4. | Современные информационные технологии и системы организационного управления | 2 | 2 |  |  |  |
| 1.5. | Организация работы Национального ЦУКС МЧС России | 1 |  |  | 1 |  |
| 1.6. | Общероссийская комплексная система информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей (ОКСИОН): предназначение, структура и перспективы развития | 1 |  |  | 1 |  |
| 1.7. | Организация работы по обеспечению пожарной безопасности в организации, учреждении и объекте экономики | 1 | 1 |  |  |  |
| **Итого по разделу 1** | | **10** | **8** |  | **2** |  |
| **Раздел 2. Защита населения и территорий в ЧС** | | | | | | |
| 2.1. | Инженерная защита населения и территорий | 2 | 2 |  |  |  |
| 2.2. | Радиационная, химическая и биологическая защита в чрезвычайных ситуациях | 2 | 2 |  |  |  |
| 2.3. | Медицинское обеспечение мероприятий гражданской защиты | 1 | 1 |  |  |  |
| 2.4. | Основы организации и проведения эвакомероприятий | 1 | 1 |  |  |  |
| 2.5. | Основы организации и проведения АСДНР | 2 | 2 |  |  |  |
| 2.6. | Современное состояние и перспективы развития аварийно-спасательной техники | 2 | 2 |  |  |  |
| 2.7. | Современная пожарная техника и перспективы ее развития | 2 |  |  | 2 |  |
| 2.8. | Порядок организации эксплуатации и проведения технического обслуживания пожарных автомобилей | 2 | 2 |  |  |  |
| 2.9. | Психологическая составляющая организации аварийно-спасательных работ | 2 | 2 |  |  |  |
| **Итого по разделу 2** | | **16** | **14** |  | **2** |  |
| **Раздел 3. Тыловое и техническое обеспечение системы МЧС России** | | | | | | |
| 3.1. | Система тылового и технического обеспечения МЧС России: структура, общий порядок функционирования.  Общие положения по организации тылового и технического обеспечения.  Планирование хозяйственной деятельности | 4 | 2 | 2 |  |  |
| 3.2. | Продовольственное обеспечение в системе МЧС России | 3 | 2 | 1 |  |  |
| 3.3. | Вещевое обеспечение в системе МЧС России | 3 | 2 | 1 |  |  |
| 3.4. | Обеспечение горючим, техническими средствами и имуществом службы горючего | 2 |  |  | 2 |  |
| 3.5. | Тыловое и техническое обеспечение перевода частей и организаций МЧС России с мирного на военное время | 2 | 2 |  |  |  |
| 3.6. | Порядок разработки планов МТО | 2 | 2 |  |  |  |
| 3.7. | Эксплуатация и ремонт вооружения, военной и специальной техники в системе МЧС России | 2 |  |  | 2 |  |
| 3.8. | Рекламационная работа | 2 | 2 |  |  |  |
| 3.9. | Требования нормативно-правовых актов МЧС России по списанию материальных ценностей | 2 | 2 |  |  |  |
| 3.10. | Юридическая ответственность должностных лиц за нарушение законности, бесхозяйственность и должностные преступления | 2 | 2 |  |  |  |
| 3.11. | Материальная ответственность военнослужащих (сотрудников) и гражданского персонала за причиненный ущерб. Материальная ответственность военнослужащих (сотрудников) и гражданского персонала за причиненный ущерб | 2 | 2 |  |  |  |
| 3.12. | Организация и планирование воинских перевозок | 2 | 2 |  |  |  |
| 3.13. | Размещение заказов для государственных нужд в системе МЧС России | 4 | 2 | 2 |  |  |
| 3.14. | Организация приема материально-технических средств для нужд МЧС России по количеству и качеству | 2 | 2 |  |  |  |
| 3.15. | Организация работ по высвобождению и реализации движимого имущества (движимого военного имущества), находящегося в оперативном управлении | 2 | 2 |  |  |  |
| 3.16. | Организация работы с драгоценными металлами, содержащимися в материально-технических средствах | 2 |  | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 3** | | **38** | **26** | **8** | **4** |  |
| **Круглый стол:** Проблемные вопросыразвития системы тылового и технического обеспечения МЧС России | | **4** |  | **4** |  |  |
| **Итоговый контроль** | | **2** |  |  |  | **Зачёт** |
| **Итого** | | **72** | **50** | **12** | **8** | **2** |

1. **Введение**

Настоящая программа разработана в Институте развития Академии гражданской защиты МЧС России с целью методического обеспечения процесса повышения квалификации слушателей категории «Начальники (заместители начальников) управлений (отделов) материально-технического обеспечения (тыла и вооружения) территориальных органов МЧС России».

Главная задача обучения слушателей состоит в их дополнительной теоретической и практической подготовке для решения задач тылового и технического обеспечения, повышение психологической устойчивости и умения работать с коллективом, выработка творческого подхода для действий в сложной обстановке.

В результате изучения настоящего курса слушатель должен

**Знать:**

федеральные законы, указы Президента РФ, постановления и распоряжения Правительства РФ, приказы, распоряжения и директивы МЧС России по вопросам организации тылового и технического обеспечения и ведения войскового хозяйства в условиях рыночных отношений;

организацию размещения заказов;

организацию продовольственного, вещевого, автотехнического, пожарно-технического обеспечения, обеспечения горючим и смазочными материалами организаций и частей МЧС России;

основы и методы планирования финансово-хозяйственной деятельности;

организацию противопожарной защиты объектов тыла;

правовые основы организации трудовой деятельности гражданского персонала;

организацию несекретного делопроизводства;

организацию делопроизводства по грузо-пассажирским перевозкам;

структуру управления перевозками;

основы и методы планирования грузо-пассажирских перевозок.

**Уметь:**

правильно применять положения действующего законодательства и ведомственных документов, определяющих порядок тылового и технического обеспечения в системе МЧС России;

разрабатывать документы по планированию, учету и контролю финансово-хозяйственной деятельности;

проводить размещение заказов;

заключать государственные контракты и вести претензионную работу;

планировать грузо-пассажирские перевозки;

организовывать погрузочно-разгрузочные работы;

организовывать работу с драгоценными металлами.

**Иметь представление:**

об основах психолого-педагогической деятельности в коллективе;

об основах информационных технологий, применяемых в МЧС России;

о порядке начисления и выплаты денежного довольствия военнослужащим, заработной платы сотрудникам ФПС и гражданскому персоналу;

о порядке финансового и пенсионного обеспечения сотрудников МЧС России.

Содержание программы базируется, прежде всего, на наличии у слушателя профессиональной подготовки и практического опыта по вопросам тылового и технического обеспечения.

**Вводная лекция**

Структура и содержание программы, порядок прохождения курса повышения квалификации. Организационно-методические указания. Общая информация об АГЗ, Институте развития.

**Раздел 1. Управление мероприятиями РСЧС и ГО**

**Тема № 1.1. ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС.**

**Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы**

Основные термины и определения. Классификация чрезвычайных ситуаций. Статистика чрезвычайных ситуаций. Особенности статистического учета чрезвычайных ситуаций МЧС России. Влияние ЧС на национальную безопасность государства. Тенденции чрезвычайных ситуаций по регионам РФ. Статистика пожаров и их последствий.

**Тема № 1.2. Система МЧС России**

Задачи и основные функции МЧС России. Составные элементы системы МЧС России. Система управления МЧС России. Структурные подразделения центрального аппарата МЧС России и их основные функции. Территориальные органы управления МЧС России. Силы МЧС России.

**Тема № 1.3. Организация связи и оповещения в РСЧС и ГО**

Назначение, задачи и структура систем связи и оповещения. Требования, предъявляемые к системам связи и оповещения. Способы организации связи и оповещения. Силы и средства связи и оповещения в подсистемах РСЧС. Технические характеристики основных средств связи и оповещения.

**Тема № 1.4. Современные информационные технологии**

**и системы организационного управления**

Значение современных информационных технологий и систем организационного управления в управлении РСЧС и системе управления МЧС России. Анализ современных информационных технологий. Оценка возможностей их применения в системе предупреждения и ликвидации ЧС, обеспечения пожарной безопасности.

Основные принципы организационного управления и их реализация в АИУС РСЧС.

**Тема № 1.5. Задачи, функции, структура Национального ЦУКС**

Задачи и состав НЦУКС МЧС России. Оснащение рабочих мест личного состава дежурных смен и расчетов. Демонстрация оперативной обстановки. Порядок отработки документов. Банк данных о ЧС и порядок пользования им. Организация взаимодействия НЦУКС МЧС России с органами управления всех ветвей органов исполнительной власти. Порядок работы НЦУКС МЧС России по обеспечению деятельности Правительственной комиссии по ЧС и ПБ.

**Тема № 1.6. Общероссийская комплексная система информирования**

**и оповещения населения в местах массового пребывания людей   
(ОКСИОН): предназначение, структура и перспективы развития**

Задачи и состав ОКСИОН. Оснащение рабочих мест личного состава дежурных смен и расчетов. Демонстрация оперативной обстановки. Документация ОКСИОН и порядок ее ведения. Порядок приема информации о ЧС, ее обработки, доведения до населения. Особенности работы ОКСИОН в различных режимах.

**Тема № 1.7. Организация работы по обеспечению пожарной безопасности   
в организации, учреждении и объекте экономики**

Нормативно-правовые документы по обеспечению пожарной безопасности. Причины возникновения, характеристики и виды пожаров. Организация пожарной безопасности и противопожарной защиты на объекте. Планирование противопожарных мероприятий на объекте. Средства пожаротушения и пожарная автоматика.

**Раздел 2. Защита населения и территорий в ЧС**

**Тема № 2.1. Инженерная защита населения и территорий**

Общие сведения о защитных сооружениях ГО, их предназначение. Требования Норм проектирования ИТМ ГО к инженерной защите населения. Классификация защитных сооружений ГО. Особенности инженерной защиты населения в различных ЧС.

**Тема № 2.2. Радиационная, химическая и биологическая**

**защита в чрезвычайных ситуациях**

Мероприятия по радиационной, химической и биологической защите населения в ЧС. Общие сведения о радиационно и химически опасных объектах и авариях на них. Принципы и нормы обеспечения радиационной и химической безопасности.

Международная шкала оценки событий на АЭС. Критерии для принятия решения о введении мер защиты. Характеристика режимов и основных мероприятий радиационной защиты.

Типовые варианты ЧС при авариях на химически опасных объектах и их характеристика. Организационные мероприятия, направленные на снижение или предотвращение опасности поражения при авариях на ХОО.

Проведение санитарной обработки людей и обеззараживание зданий, сооружений и территорий. Мероприятия по биологической защите.

**Тема № 2.3. Медицинское обеспечение мероприятий   
гражданской защиты**

Характеристика медицинских сил РСЧС. Медицинские силы и средства МЧС России. Организационная структура и основные задачи медицинской службы ГО и Всероссийской службы медицины катастроф на территории субъекта РФ.

Организация медицинской защиты населения и сил РСЧС в чрезвычайных ситуациях. Мероприятия санитарно-эпидемиологического характера.

Оценка медицинской обстановки, принятие решения перехода на оперативное управление медицинскими силами при ведении спасательных работ в районе аварии на потенциально опасных объектах.

**Тема № 2.4. Организация и проведение эвакомероприятий**

Общие положения по организации и проведению эвакомероприятий. Руководящие документы по эвакуации. Способы эвакуации. Задачи, состав, структура и порядок работы эвакоорганов. Организация планирования эвакуации населения при ЧС. Задачи территориальных органов МЧС России в проведении эвакомероприятий. Особенности эвакуации населения при различных видах ЧС.

**Тема № 2.5. Основы организации и проведения АСДНР**

Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ. Способы их ведения. Органы управления и создание группировки сил РСЧС для ликвидации ЧС. Состав, задачи и порядок работы органов управления при возникновении чрезвычайных ситуаций. Организация управления при ликвидации ЧС.

**Тема № 2.6. Современное состояние и перспективы развития**

**аварийно-спасательной техники**

Назначение, классификация и возможности аварийно-спасательной техники. Применение аварийно-спасательной техники в различных ЧС. Перспективы развития и внедрения аварийно-спасательной техники для ведения АСНДР.

**Тема № 2.7. Современная пожарная техника   
и перспективы ее развития**

Ознакомление со структурой, учебной базой и оснащением пожарной части с выездом в её расположение.

**Тема № 2.8. Порядок организации эксплуатации и проведения   
технического обслуживания пожарных автомобилей**

Основные нормативные документы по организации эксплуатациии технического обслуживания пожарных автомобилей. Организации эксплуатациипожарных автомобилей. Комплекс профилактических мероприятий с целью поддержания пожарных автомобилей в постоянной боевой готовности. Современные требования к методике планирования технического обслуживания. Виды технического обслуживания, корректирование видов работ, место проведения ТО, требования к оснащению постов технического обслуживания и ремонта пожарных автомобилей.

Порядок представления пожарных автомобилей на ТО-2, контроль за выполнением и качеством работ по ТО. Порядок выдачи пожарных автомобилей после ТО и постановка их в боевой расчет.

**Тема № 2.9. Психологическая составляющая организации   
аварийно-спасательных работ**

Система, функции и принципы управления морально-психологическим обеспечением. Последовательность операций по морально-психологическому обеспечению. Компоненты психологической работы: психологическое проектирование и психологическая коррекция.

Психологическая помощь и самопомощь в ходе аварийно-спасательных работ.

**Раздел 3. Тыловое и техническое обеспечение системы МЧС России**

**Тема № 3.1. Система тылового и технического обеспечения МЧС России: структура, общий порядок функционирования. Общие положения по организации тылового и технического обеспечения**

Структура системы тылового и технического обеспечения. Общий порядок функционирования структурных подразделений системы тылового и технического обеспечения МЧС России. Порядок истребования, получения, хранения и расходования материальных средств.

Организация поставок материальных средств для структурных подразделений МЧС России. Нормирование обеспечения материальными средствами.

Особенности организации тылового и технического обеспечения в структурных подразделениях МЧС России. Объёмы запасов материальных средств на складах и базах МЧС России.

Основные руководящие документы, регламентирующие порядок технического обеспечения в системе МЧС России. Нормирование технического обеспечения, эшелонирование запасов, организация хранения техники.

Нормы расхода боеприпасов, организация обеспечения боеприпасами. Учётные и отчётные документы по службе, методика их составления.

**Тема № 3.2. Продовольственное обеспечение в системе МЧС России**

Основные руководящие документы, регламентирующие порядок продовольственного обеспечения в системе МЧС России. Нормирование планирование и организация обеспечения продовольствием, техникой и имуществом продовольственной службы. Продовольственная тара.

Организация продовольственного обеспечения различных категорий военнослужащих, сотрудников ФПС и гражданского персонала главного управления МЧС России по субъекту РФ в мирное время.

Организация учета и отчётности в продовольственной службе и представление установленных отчетно-заявочных документов в довольствующий орган. Организация контроля качества продовольствия.

**Тема № 3.3. Вещевое обеспечение в системе МЧС России**

Основные руководящие документы, регламентирующие порядок вещевого обеспечения в системе МЧС России. Порядок обеспечения личного состава вещевым и инвентарным имуществом. Организация учёта вещевого имущества в вещевой службе и на складах. Оформление и хранение документов в вещевой службе. Нормы обеспечения и сроки носки вещевого имущества личного пользования. Порядок расчёта сумм ущерба при недостачах, порче вещевого имущества.

Представление установленных отчетно-заявочных документов в довольствующий орган.

Организация банно-прачечного обслуживания военнослужащих и сотрудников ФПС МЧС России.

**Тема № 3.4. Обеспечение горючим, техническими средствами**

**и имуществом службы горючего**

Основные руководящие документы, регламентирующие порядок обеспечения горюче-смазочными материалами в системе МЧС России. Нормирование обеспечения горюче-смазочными материалами. Планирование и организация обеспечения горючим, техническими средствами и имуществом службы горючего.

Организация контроля качества горючего. Учёт и отчётность в службе обеспечения горюче-смазочными материалами.

Документальное оформление заправки техники горючим.

**Тема № 3.5. Тыловое и техническое обеспечение перевода частей   
и организаций МЧС России с мирного на военное время**

Тыловое обеспечение перевода частей и организаций МЧС России с мирного на военное время. Основы тылового обеспечения перевода частей и организаций. Методика и производство расчетов создания и подъема запасов материальных средств. Техническое обеспечение перевода территориального органа МЧС России с мирного на военное время. Основы технического обеспечения перевода частей и организаций. Производство мобилизационных расчетов на вывод техники в район сосредоточения.

**Тема № 3.6. Порядок разработки плана МТО**

Общие положения: финансирование (финансовое обеспечение плана); общая пояснительная записка к плану МТО. Требования к оформлению плана МТО. Раздел плана «Тыловое обеспечение»: особенности разработки раздела плана по продовольственному обеспечению, вещевому обеспечению, обеспечению горючими и смазочными материалами.

Раздел плана «Техническое обеспечение»: особенности разработки раздела плана по обеспечению автомобильной техникой, инженерному обеспечению, обеспечению пожарной техникой и имуществом, обеспечению по службе РХБ защиты. Раздел плана «Капитальный ремонт вооружения, военной и специальной техники». Раздел плана «Транспортное обеспечение».

**Тема № 3.7. Эксплуатация и ремонт вооружения, военной**

**и специальной техники в системе МЧС России**

Основные руководящие документы, регламентирующие порядок организации ремонта вооружения, военной и специальной техники в системе МЧС России. Организация эксплуатации вооружения и техники. Планирование выхода техники в ремонт. Организация ремонта. Учет и отчетность при организации ремонта техники.

**Тема № 3.8. Рекламационная работа**

Общие положения и цели рекламационной работы. Порядок оформления и предъявления рекламаций и исков. Порядок восстановления рекламационных изделий .Рекламационные документы.

**Тема № 3.9. Требования нормативно-правовых актов МЧС России**

**по списанию материальных ценностей**

Списание материальных средств по предельным срокам эксплуатации. Списание утраченных материальных средств. Порядок возмещения ущерба Порядок списания имущества по инспекторским свидетельствам.

**Тема № 3.10. Юридическая ответственность должностных лиц**

**за нарушение законности, бесхозяйственность и должностные  
 преступления**

Гражданско-правовая ответственность юридических лиц и её особенности.

Виды и формы ответственности руководящего и начальствующего состава за нарушения законности. Уголовная ответственность за совершение должностных преступлений.

Роль руководящего и начальствующего состава в профилактике правонарушений. Роль общественных формирований в профилактике правонарушений.

**Тема № 3.11. Материальная ответственность военнослужащих,**

**сотрудников ФПС и гражданского персонала   
за причиненный материальный ущерб**

Понятие, виды и содержание материальной ответственности военнослужащих, сотрудников ФПС и гражданского персонала МЧС России.

Материальная ответственность за ущерб, причиненный государству. Условия и порядок привлечения, к материальной ответственности.

Порядок и пределы удержания из денежного довольствия (заработной платы) в погашение материального ущерба. Особенности взыскания денежных сумм по решению суда.

**Тема № 3.12. Организация и планирование воинских перевозок**

Определение воинских перевозок. Организация воинских перевозок железнодорожным, водным и воздушным транспортом. Порядок планирования, подготовки и выполнения воинских перевозок железнодорожным, водным и воздушным транспортом. Воинские перевозочные документы. Организация погрузки воинских эшелонов.

**Тема № 3.13. Размещение заказов для государственных нужд  
 в системе МЧС России**

Планирование государственных и муниципальных закупок. Форма анализа конкурсной документации на предмет соответствия требованиям законодательства. Злоупотребления и противодействие в системе закупок.

Организация и регламентация системы размещения заказов. Комиссии по размещению заказов. Порядок определения начальной цены контракта.

Законодательство РФ о размещении государственных и муниципальных заказов. Торги: информационное обеспечение, требования к участникам и заявкам, условия допуска к торгам, преференции. Специфика размещения заказов на строительство и подрядные работы. Разработка государственного и муниципального контракта. Торги в форме конкурса. Понятие закрытый и открытый конкурс. Процедуры проведения. Нормативное правовое регулирования.

Методические вопросы разработки технического задания при размещении заказов для государственных и муниципальных нужд. Порядок обжалования действий/бездействий сторон при размещении государственных и муниципальных заказов в РФ. Арбитражная практика.

Способы размещения заказов без проведения торгов.

Проведение аукциона на закупку продукции для государственных и муниципальных нужд. Размещение заказа путём проведения открытого аукциона.

Система контроля в сфере размещения государственных и муниципальных заказов. Антимонопольное регулирование в системе размещения государственных и муниципальных заказов. Порядок оценки заявок на участие в конкурсе.

**Тема № 3.14. Организация приема материально-технических средств**

**для нужд МЧС России по количеству и качеству**

Обеспечение соответствия количества и качества поставляемой продукции. Контроль количества и качества поставляемого имущества. Контроль количества и качества материально-технических средств на промышленных предприятиях.

**Тема № 3.15. Организация работ по высвобождению и реализации движимого имущества (движимого военного имущества),**

**находящегося в оперативном управлении**

Общие положения. Планирование высвобождения и реализации движимого военного имущества. Порядок подготовки и принятия решения по высвобождению движимого военного имущества и представления перечней.

Порядок выдачи предписаний. Порядок подготовки высвобождаемого движимого военного имущества. Организация реализации высвобождаемого движимого военного имущества. Порядок снятия высвобождаемого движимого военного имущества с реализации. Порядок стоимостной оценки высвобождаемого движимого военного имущества. Отчетность и контроль.

**Тема № 3.16. Организация работы с драгоценными металлами,   
содержащимися в материально-технических средствах**

Общие положения. Организация работы с драгоценными металлами. Полномочия участников сбора и сдачи на переработку лома и отходов драгоценных металлов. Порядок сдачи на переработку лома и отходов драгоценных металлов. Учет денежных средств, премирование персонала за сбор и сдачу лома и отходов драгоценных металлов. Учёт и отчётность.

**Круглый стол:** Проблемные вопросы развития системы тылового и технического обеспечения МЧС России (по отдельному плану).

**3. Литература**

**Основная:**

1. Гражданский кодекс Российской Федерации: Ч. 1: Федер. закон от 30 нояб. 1994 г. № 51-ФЗ; Ч. 2: Федер. закон от 26 янв. 1995 г. № 14-ФЗ.
2. Кодекс РФ об административных правонарушениях от 30 дек. 2001 г. № 195-ФЗ.
3. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 дек. 2001 г. № 197-ФЗ.
4. О поставках продукции для федеральных государственных нужд: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 60-ФЗ.
5. О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 68-ФЗ.
6. О пожарной безопасности: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 69-ФЗ.
7. О государственном материальном резерве (с изменениями от 17 марта 1997 года, 12 февраля 1998 года): Федер. закон от 29 дек. 1994 г. № 79-ФЗ.
8. О государственном оборонном заказе: Федер. закон от 27 дек. 1995 г. № 213-ФЗ.
9. Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателя: Федер. закон от 14 июля 1995 г. № 151-ФЗ.
10. О естественных монополиях: Федер. закон от 17 авг. 1995 г. № 147-ФЗ.
11. О гражданской обороне: Федер. закон от 12 февр. 1998 г. № 28-ФЗ.
12. О драгоценных металлах и драгоценных камнях: Федер. закон от 26 марта 1998 г. № 41-ФЗ.
13. Об основах охраны труда в РФ: Федер. закон от 17 июля 1999 г. № 181-ФЗ.
14. О лицензировании отдельных видов деятельности: Федер. закон от 8 авг. 2001 г. № 128-ФЗ.
15. Об электронной цифровой подписи: Федер. закон от 10 янв. 2002 г. № 1-ФЗ.
16. Об охране окружающей природной среды: Федер. закон от 10 янв. 2002 г. №7-ФЗ.
17. О техническом регулировании: Федер. закон от 27 дек. 2002 г. № 184-ФЗ.
18. Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации: Федер. закон от 10 янв. 2003 г. № 18-ФЗ.
19. О коммерческой тайне: Федер. закон от 29 июля 2004 г. № 98-ФЗ.
20. О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд: Федер. закон от 21 июля 2005 г. № 94-ФЗ.
21. О защите конкуренции: Федер. закон от 26 июля 2006 г. № 135-ФЗ.
22. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности: Федер. закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ.
23. О внесении изменений в Федеральный закон «О федеральном бюджете на 2009 год и на плановый период 2010 и 2011 годов»: Федер. закон от 28 апр. 2009 г. № 76-ФЗ.
24. О товарных биржах и биржевой торговле: Закон РФ от 20 февр. 1992 г. № 2383-1.
25. О безопасности: Закон РФ от 5 марта 1992 г. № 2446-1.
26. О конкуренции и ограничении монополистической деятельности на товарных рынках: Закон РСФСР от 22 марта 1991 г. № 948-1.
27. Об изменении порядка реализации высвобождаемого военного имущества, акционирования и приватизации предприятий военной торговли: Указ Президента РФ от 23 июля 1997 г. № 775.
28. О высвобождении и реализации движимого имущества, находящегося в оперативном управлении некоторых органов, учреждений и предприятий: Указ Президента РФ от 18 окт. 2002 г. № 1205.
29. О военном строительстве в российской Федерации и о Государственной программе вооружения на 2007–2015 годы: Указ Президента РФ от 14 окт. 2006 г. № 1143-ОВ.
30. О Федеральном агентстве по поставкам вооружения, военной, специальной техники и материальных средств: Указ Президента РФ от 5 февр. 2007 г. № 119.
31. О единых нормах амортизационных отчислений на полное восстановление основных фондов народного хозяйства СССР: Постановление Совета Министров СССР от 22 окт. 1990 г. № 1072.
32. Об утверждении положения о звании «Поставщик продукции для государственных нужд России: Постановление Правительства РФ от 25 авг. 1997 г. № 1062.
33. О реализации высвобождаемого движимого военного имущества: Постановление Правительства РФ от 15 окт. 1999 г. № 1165.
34. О порядке возмещения расходов, связанных с перевозкой военнослужащих, граждан, уволенных с военной службы, и членов их семей, а также их личного имущества: Постановление Правительства РФ от 20 апр. 2000 г. № 354.
35. Об утверждении Правил учета и хранения драгоценных металлов, драгоценных камней и продукции из них, а также ведения статистической отчетности: Постановление Правительства РФ от 28 сент. 2000 г. № 731.
36. Об утверждении Положения о возмещении расходов, связанных с перевозкой сотрудников органов внутренних дел, учреждений и органов уголовно-исполнительной системы, государственной противопожарной службы, граждан, уволенных со службы из этих органов и учреждений, членов их семей, а также их личного имущества: Постановление Правительства РФ от 30 сент. 2002 г. № 716.
37. О высвобождении и реализации движимого имущества, находящегося в оперативном управлении некоторых органов, учреждений и предприятий: Постановление Правительства РФ от 23 апр. 2003 г. № 231.
38. О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций: Постановление Правительства РФ от 30 дек. 2003 г. № 794.
39. Об утверждении Положения о Федеральной службе по тарифам: Постановление Правительства РФ от 20 июня 2004 г. № 332.
40. Об утверждении Положения о разработке перспективного финансового плана Российской Федерации и проекта федерального закона о федеральном бюджете на очередной финансовый год: Постановление Правительства РФ от 6 марта 2005 года № 118.
41. Об утверждении правил проведения конкурса на право оказания универсальных услуг связи: Постановление Правительства РФ от 22 апр. 2005 г. № 248.
42. О федеральной противопожарной службе: Постановление Правительства РФ от 20 июня 2005 г. № 385.
43. О порядке разработки проекта государственного оборонного заказа и его основных показателей: Постановление Правительства РФ от 5 дек. 2005 г. № 724.
44. О федеральном органе исполнительной власти, уполномоченном на осуществление контроля в сфере размещения заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для федеральных государственных нужд: Постановление Правительства РФ от 20 февр. 2006 г. № 94.
45. О федеральном органе исполнительной власти, уполномоченном на ведение реестра государственных контрактов, заключенных от имени Российской Федерации по итогам размещения заказов: Постановление Правительства РФ от 3 марта 2006 г. № 117.
46. Об установлении запретов и ограничений допуска товаров, происходящих из иностранного государства или группы иностранных государств, работ, услуг, выполняемых, оказываемых иностранными лицами, для целей размещения заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для нужд обороны страны и безопасности государства: Постановление Правительства РФ от 13 июня 2006 г. № 369.
47. О перечне документов, необходимых для принятия решения о передаче имущества из федеральной в собственность субъекта Российской Федерации или муниципальную собственность, из собственности субъекта Российской Федерации в федеральную собственность, из муниципальной собственности в федеральную собственность или собственность субъекта Российской Федерации: Постановление Правительства РФ от 13 июня 2006 г. № 374.
48. О вещевом обеспечении в Федеральных органах исполнительной власти, в которых Федеральным законом предусмотрена военная служба в мирное время: Постановление Правительства РФ от 22 июня 2006 г. № 390.
49. О признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации по вопросам кадрового обеспечения в сфере размещения заказов Постановление Правительства РФ от 18 сент. 2006 г. № 577.
50. Об утверждении Положения о взаимодействии государственных и муниципальных заказчиков, органов, уполномоченных на осуществление функций по размещению заказов для государственных или муниципальных заказчиков, при проведении совместных торгов: Постановление Правительства РФ от 27 окт. 2006 года № 631.
51. О перечне товаров, работ, услуг для государственных и муниципальных нужд, размещение заказов на которые осуществляется у субъектов малого предпринимательства, и их предельных ценах (ценах лотов): Постановление Правительства РФ от 4 нояб. 2006 г. № 642.
52. Об утверждении правил определения начальной цены государственного контракта при размещении государственного оборонного заказа путем проведения торгов, а также цены государственного контракта в случае размещения государственного оборонного заказа у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика): Постановление Правительства РФ от 4 нояб. 2006 г. № 656.
53. О предоставлении преимуществ учреждениям уголовно-исполнительной системы и организациям инвалидов, участвующим в размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд: Постановление Правительства РФ от 30 нояб. 2006 г. № 734.
54. О форме одежды, знаках различия и нормах снабжения вещевым имуществом сотрудников органов внутренних дел Российской Федерации, ГПС МЧС России и органов уголовно-исполнительной системы, имеющих специальные звания внутренней службы: Постановление Правительства РФ от 22 дек. 2006 г. № 789.
55. Об утверждении Положения о ведении реестров государственных или муниципальных контрактов, заключенных по итогам размещения заказов, и о требованиях к технологическим, программным, лингвистическим, правовым и организационным средствам обеспечения пользования официальным сайтом в сети Интернет, на котором размещаются указанные реестры: Постановление Правительства РФ от 27 дек. 2006 г. № 807.
56. О дополнительных требованиях к участникам размещения заказов для нужд обороны страны и безопасности государства: Постановление Правительства РФ от 28 дек. 2006 г. № 813.
57. Об утверждении Положения о пользовании официальными сайтами в сети Интернет для размещения информации о размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд и о требованиях к технологическим, программным, лингвистическим, правовым и организационным средствам обеспечения пользования указанными сайтами: Постановление Правительства РФ от 10 марта 2007 г. № 147.
58. Об утверждении положения о введении реестра не добросовестных поставщиков и о требованиях технологических, программным, лингвистическим, правовым и организационным средствам обеспечения введения реестра не добросовестных поставщиков: Постановление Правительства РФ от 15 мая 2007 г. № 292.
59. О продовольственном обеспечении вооруженных сил и некоторых других категорий лиц, а также об обеспечении кормами (продуктами) штатных животных воинских частей и организаций в мирное время: Постановление Правительства РФ от 29 дек. 2007 г. № 946.
60. Определение официальным печатным изданием Российской Федерации, осуществляющим опубликование информации о размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для федеральных государственных нужд, бюллетеня «Конкурсные торги»: распоряжение Правительства РФ от 14 февр. 2006 г. № 202-р.
61. Определение адреса официального сайта Российской Федерации в сети Интернет для размещения информации о размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для федеральных государственных нужд: распоряжение Правительства РФ от 20 февр. 2006 года № 229-р.
62. Об утверждении перечня товаров, работ и услуг, необходимых для оказания гуманитарной помощи либо ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного или техногенного характера: распоряжение Правительства РФ от 27 февр. 2006 г. № 261-р.
63. Об утверждении перечня товаров (работ, услуг), размещения заказов на поставки (выполнения, оказание) которых осуществляется путем проведения аукциона: распоряжение Правительства РФ от 15 мая 2007 г. № 609-р.
64. О мерах по повышению уровня содержания, эксплуатации вооружения, военной и специальной техники: Приказ МЧС России от 31 янв. 1996 г. № 51-дсп.
65. О введении в действие Руководства о порядке использования автомобильной техники в войсках и силах МЧС России: Приказ МЧС России 31 янв. 1996 г. № 52.
66. О введении в действие Положения об организации войскового ремонта вооружения и техники в МЧС России: Приказ МЧС России от 5 апр. 1996 г.№ 226.
67. О порядке обеспечения экипажей воздушных судов авиации МЧС России и служебных пассажиров бортовым питанием: Приказ МЧС России от 27 февр. 1997 г. № 111.
68. Об утверждении Инструкции по проверке и оценке состояния вооружения и техники в соединениях, воинских частях гражданской обороны, подведомственных МЧС России учреждениях и предприятиях: Приказ МЧС России от 15 окт. 1997 г. № 614.
69. О введении в военную форму одежды военнослужащих войск ГО беретов оранжевого цвета: Приказ МЧС России от 25 авг. 1998 г. № 518 .
70. Об утверждении Инструкции по регламентированному техническому обслуживанию техники и вооружения в войсках гражданской обороны: Приказ МЧС России от 15 сент. 1998 г. № 555.
71. О введении типовых отраслевых норм бесплатной выдачи работникам специальной одежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты: Приказ МЧС России от 14 июня 1999 г. № 312.
72. Об утверждении Инструкции о порядке подготовки документов о принятии на вооружение (снабжение) в эксплуатацию (опытную эксплуатацию) в системе МЧС России образцов (систем комплексов) вооружения, техники и технического имущества: Приказ МЧС России от 30 июля 1999 года № 414.
73. Об утверждении Перечней вооружения, техники и оборудования, содержащего драгметаллы: Приказ МЧС России от 6 дек. 1999 г. № 643.
74. О мерах по выполнению в войсках ГО Федерального закона «О материальной ответственности военнослужащих»: Приказ МЧС России от 11 янв. 2000 г. № 9.
75. О применении в системе МЧС России Приказа МО РФ № 545 «О временной норме выдачи дополнительного продовольствия для военнослужащих: Приказ МЧС России от 10 марта 2000 г. № 137.
76. Об утверждении Инструкции по организации работы по сбору лома и отходов драгоценных металлов в МЧС России: Приказ МЧС России от 16 мая 2000 г. № 271.
77. О внесении дополнений и изменений в приказ МЧС России от 16.05.2000 №271: Приказ МЧС России от 29 нояб. 2000 г. № 586.
78. О внесении дополнений в Перечни вооружения, техники и оборудования, содержащих драгоценные металлы, утвержденные приказом МЧС России от 06.12.1999 № 643-дсп: Приказ МЧС России от 29 нояб. 2000 г. № 587-дсп.
79. О принятии на снабжении МЧС России новых образцов специальной одежды «Темп», «Бриз», «Защита»: Приказ МЧС России от 29 авг. 2001 г. № 373.
80. О форме одежды работников, ведомственной охраны МЧС России: Приказ МЧС России от 8 апр. 2002 г. № 326.
81. О принятии на снабжение МЧС России образцов повседневной одежды спасателей МЧС России: Приказ МЧС России от 8 июля 2002 г. № 314.
82. Об утверждении Временных норм снабжения специальной одеждой и снаряжением личного состава ГПС МЧС России: Приказ МЧС России от 19 июля 2002 г № 54.
83. Правила по охране труда в подразделениях ГПС МЧС России: Приказ МЧС России от 31 дек. 2002 г. № 630.
84. Об утверждении Временных норм снабжения отдельными предметами вещевого имущества личного состава системы МЧС России: Приказ МЧС России от 21 апр. 2003 г. № 202.
85. Положение о порядке оформления, использования, хранения и обращения с воинскими перевозочными документами в системе Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Приказ МЧС России от 6 мая 2003 г. № 236.
86. Об утверждении и введении в действие правил использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля: Приказ МЧС России от 27 мая 2003 г. № 285.
87. Обеспечение вещевым имуществом в/сл. по контракту, в том числе в/сл. женщин, заключивших контракт сроком до 1 года (Пр. МО РФ № 333 от 2002 г.): Приказ МЧС России от 16 июня 2003 г. № 306.
88. О мероприятиях по выполнению постановления Правительства Российской Федерации от 23 апреля 2003 года № 231 «О высвобождении и реализации движимого имущества, находящегося в оперативном управлении некоторых органов, учреждений и предприятий»: Приказ МЧС России от 18 июля 2003 г. № 436.
89. Об утверждении и введении в действие Положения об особенностях тылового обеспечения войск ГО в рамках межведомственной унифицированной системы тылового обеспечения: совместный приказ МО РФ и МЧС России от 29 авг. 2003 г. № 290/522.
90. О внесении дополнений в приказ МЧС России от 08.07.2002 № 325 «О форме одежды и знаках различия для работников ГИМС МЧС России, отнесенных к категории государственных инспекторов по маломерным судам: Приказ МЧС России от 23 октяб. 2003 года № 648.
91. Порядок ношения отдельных предметов вещевого имущества военнослужащих войск ГО, рядовым и начальствующим составом ГПС МЧС России: Приказ МЧС России от 12 нояб. 2003 года № 678.
92. О едином резерве материальных ресурсов на предупреждение, ликвидацию чрезвычайных ситуаций и оказание помощи пострадавшему населению РФ и зарубежных стран: Приказ МЧС России от 13 нояб. 2003 г. № 682.
93. Описание предметов вещевого имущества, включенных во Временные нормы снабжения отдельными предметами вещевого имущества военнослужащих ГО и ГПС, рядового и начальствующего состава ГПС, имеющего специальные звания внутренней службы и гражданского персонала МЧС России: Приказ МЧС России от 22 марта 2004 г. № 136.
94. Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи сертифицированных специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты гражданскому персоналу МЧС России: Приказ МЧС России от 10 нояб. 2004 г. № 512.
95. Об утверждении норм обеспеченности территориальных органов МЧС России материальными средствами: Приказ МЧС России от 20 дек. 2004 г. № 590.
96. О принятии на снабжение МЧС России покрывала спасательного «Защита-2»: Приказ МЧС России от 9 февр. 2005 г. № 56.
97. Об утверждении Инструкции о порядке организации и функционирования сегмента сети Интернет МЧС России (с изменениями, внесенными приказом МЧС России от 05.05.2006 № 282): Приказ МЧС России от 14 июля 2005 г. № 537.
98. Об утверждении Временных норм снабжения специальными предметами вещевого имущества личного состава системы МЧС России: Приказ МЧС России от 25 июля 2005 года № 590.
99. Об утверждении типовых норм обеспечения ГИМС Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Приказ МЧС России от 9 авг. 2005 г.№ 618.
100. Об утверждении временных норм выдачи и сроков носки специальной одежды для сотрудников ГИМС МЧС России, отнесенных к категории главных государственных инспекторов по маломерным судам и государственных инспекторов по маломерным судам: Приказ МЧС России от 16 авг. 2005 г. № 623.
101. Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты: Приказ МЧС России от 21 дек. 2005 г. № 993.
102. Об утверждении Временного порядка подготовки документов на списание пришедших в негодное состояние или утраченных материальных средств: Приказ МЧС России от 25 янв. 2006 г. № 35.
103. Об утверждении Номенклатуры вооружения, военной и специальной техники, подлежащей согласованию при списании и признании утратившими силу приказов МЧС России от 05.08.1996 № 498, от 03.10.1996 № 651, от 20.05.1999 № 274 и от 09.08.1999 № 432: Приказ МЧС России от 30 янв. 2006 г. № 51.
104. Об утверждении типовых норм обеспечения парковым оборудованием образовательных учреждений МЧС России: Приказ МЧС России от 21 февр. 2006 г. № 108.
105. О предоставлении должностным лицам МЧС России права заключения и подписи государственных контрактов: Приказ МЧС России от 9 марта 2006 г. № 139.
106. О внесении изменений в Правила использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля, утвержденного приказом МЧС России от 27.05.2003 № 285: Приказ МЧС России от 10 марта 2006 г. № 140.
107. О распоряжении Правительства Российской Федерации от 20 февраля 2006 года №229-р: Приказ МЧС России от 31 марта 2006 г. № 194.
108. О предоставлении должностным лицам МЧС России права размещения заказов на поставки товаров, выполнение работ и оказание услуг для государственных нужд: Приказ МЧС России от 3 апр. 2006 г. № 207.
109. Об утверждении годовых норм расхода моторесурсов плавсредств подразделений ГИМС и ПСФ МЧС России: Приказ МЧС России от 17 июля 2006 г. № 408.
110. Об утверждении норм табельной положенности пожарно-технического вооружения и аварийно-спасательного оборудования для основных и специальных пожарных автомобилей, изготовляемых с 2006 года: Приказ МЧС России от 25 июля 2006 г. № 425.
111. О мерах по дальнейшему совершенствованию деятельности учебных центров ФПС: Приказ МЧС России от 22 авг. 2006 г. № 479.
112. Об установлении Порядка подготовки и принятия решений о высвобождении и реализации движимого военного имущества, перечня и форм документов, необходимых для принятия таких решений в МЧС России и утверждении Положения о конкурсах, проводимых в МЧС России по отбору организаций, реализующих высвобождаемое движимое военное имущество: Приказ МЧС России от 22 авг. 2006 года № 480.
113. Об утверждении форм электронных документов раздела «Обеспеченность материально-техническими средствами» сайтов ведомственной компьютерной сети Интранет МЧС России: Приказ МЧС России от 22 авг. 2006 г. № 481.
114. Об установлении Порядка подготовки и принятия решений о высвобождении и реализации движимого военного имущества, перечня и форм документов, необходимых для принятия таких решений в МЧС России и утверждении Положения о конкурсах, проводимых в МЧС России по отбору организаций, реализующих высвобождаемое движимое военное имущество: Приказ МЧС России от 22 авг. 2006 г. № 485.
115. Об утверждении типовых норм обеспечения оборудованием, приспособлениями и инструментами производственно-технических центров, отрядов технической службы, пожарных частей технической службы, отдельных постов технической службы федеральной противопожарной службы МЧС России: Приказ МЧС России от 28 авг. 2006 г. № 500.
116. О мерах по усилению контроля за качеством выпускаемой продукции: Приказ МЧС России от 19 окт. 2006 г. № 595.
117. Об утверждении норм обеспечения спасателей профессиональных аварийно-спасательных формирований МЧС России при несении дежурства: Приказ МЧС России от 27 мая 2007 г. № 288.
118. Об утверждении Инструкции по проверке и оценке деятельности территориальных органов МЧС России: Приказ МЧС России от 25 сент. 2007 г. № 500.
119. Об утверждении Порядка индивидуального пошива формы одежды сотрудников ГПС МЧС России, имеющих специальные звания внутренней службы: Приказ МЧС России от 15 янв. 2008 г. № 11.
120. Об утверждении Норм снабжения специальной одеждой, обувью, санитарно-хозяйственным имуществом, материалами, необходимыми для ремонта вещевого имущества образовательных учреждений профессионального образования МЧС России: Приказ МЧС России от 4 февр. 2008 г. № 44.
121. Об утверждении Норм снабжения специальной одеждой, обувью, санитарно-хозяйственным имуществом и палатками сотрудников ГПС МЧС России, имеющих специальные звания внутренней службы: Приказ МЧС России от 4 февр. 2008 г. № 45.
122. О мероприятиях по подготовке техники и вооружения, парков (пожарных депо), средств обслуживания и ремонта к эксплуатации в летнем периоде 2008 г.: Приказ МЧС России от 15 февр. 2008 г. № 69.
123. О совершенствовании организации размещения заказов на поставки товаров, выполнение работ и оказание услуг для государственных нужд в системе МЧС России: Приказ МЧС России от 21 февр. 2008 г. № 76.
124. Об утверждении Регламента взаимодействия структурных подразделений центрального аппарата и организации МЧС России при формировании и реализации Плана закупок продукции для нужд системы МЧС России: Приказ МЧС России от 8 апр. 2008 г. № 176.
125. О применении в системе МЧС России приказа МО РФ от 22.01.2008 № 22 «Об утверждении норм снабжения специальным и санитарно-хозяйственным имуществом, палатками, брезентами, мягкими контейнерами, спортивным, альпинистским и обозным имуществом, средствами ухода за обувью, оборудованием и материалами для ремонта имущества вещевой службы и банно-прачечного обслуживания, материалами и запасными частями к указанному оборудованию»: Приказ МЧС России от 24 апр. 2008 г. № 224.
126. Об организации питания спасателей профессиональных аварийно-спасательных служб, профессиональных аварийно-спасательных формирований Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий при несении дежурства: Приказ МЧС России от 27 мая 2008 г. № 288.
127. Об упорядочении нормирования расхода и порядка списания горюче-смазочных материалов при эксплуатации автомобильной техники в системе МЧС России: Приказ МЧС России от 23 июня 2008 г. № 336.
128. Об утверждении Правил ношения формы одежды сотрудниками ГПС МЧС России, имеющими специальные звания внутренней службы: Приказ МЧС России от 3 июля 2008 г. № 364.
129. О высвобождении и реализации движимого имущества, находящегося в оперативном управлении Государственной противопожарной службы Министерства Российской федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» (зарегистрирован в Минюсте России от 11.09.2008 № 12269): Приказ МЧС России от 20 авг. 2008 г. № 485.
130. Об утверждении Временных норм снабжения вещевым имуществом (имуществом личного пользования, инвентарным имуществом) отдельных категорий военнослужащих войск ГО и военнослужащих противопожарной службы: Приказ МЧС России от 4 сент. 2008 г. № 519.
131. Об утверждении плана противодействия коррупции в системе МЧС России: Приказ МЧС России от 26 сент. 2008 г. № 570.
132. Об утверждении Порядка выплаты отдельным категориям сотрудников ГПС МЧС России денежной компенсации вместо положенных по нормам снабжения предметов вещевого имущества личного пользования: Приказ МЧС России от 6 окт. 2008 г. № 600.
133. Об утверждении Положения об организации и ведении гражданской обороны в Министерстве Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациями и ликвидации последствий стихийных бедствий: Приказ МЧС России от 17 дек. 2008 г. № 783.
134. О создании рабочей группы по определению уровня децентрализации проводимых закупок техники, оборудования и имущества: Распоряжение МЧС России от 21 авг. 2006 года № 225.
135. О размещении годовых планов-графиков размещения заказов на закупки продукции для федеральных государственных нужд на официальных Интернет-сайтах региональных центров МЧС России: Распоряжение МЧС России от 16 окт. 2006 г. № 276.
136. Об организации работы по подготовке документов и материалов, разрабатываемых в МЧС России при составлении проекта федерального закона о федеральном бюджете на 2009 год и плановый период 2010 и 2011 годов: распоряжение МЧС России от 11 марта 2008 г. № 70.
137. О временном изъятии материальных средств НЗ для обеспечения первоочередных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций: распоряжение МЧС России от 19 сен. 2008 г. № 322.
138. Об организации проведения предконтрактной подготовки и контроля исполнения обязательств по заключенным государственным контрактам на поставку продукции и выполнение работ для нужд МЧС России: распоряжение МЧС России от 9 февр. 2009 г. № 40.
139. Об организации обеспечения граждан, призванных на военную службу, вещевым имуществом на сборных пунктах» (Директива МО РФ от 12.08.2004 № 43): Указание МЧС России от 13 апр. 2005 г. № 8-12-944.
140. Об утверждении руководства о нормах наработки (сроках службы) до ремонта и списания автомобильной техники и имущества в Вооруженных Силах Российской Федерации: Приказ МО РФ от 7 окт. 1996 г. № 370.
141. Об утверждении норм и методики нормирования расхода на коммунально-бытовые нужды воинских частей и учреждений, военно-учебные заведения, предприятия и организации Министерства обороны РФ: Приказ МО РФ 26 нояб. 1997 г. № 435.
142. Об утверждении Руководства по эксплуатации и ремонту В и С РХБЗ в Вооруженых Силах Российской Федерации на мирное время: Приказ МО РФ от 22 янв. 2003 г. № 20.
143. Об утверждения Наставления об организации обеспечения радиационной безопасности в ВС РФ: Приказ МО РФ от 7 апр. 2003 г. № 111.
144. Об утверждении Руководства по войсковому (корабельному) хозяйству в Вооруженных Силах Российской Федерации: Приказ МО РФ от 23 июля 2004 г. № 222.
145. О нормах расхода жидкого топлива для пожарных машин: Приказ МВД России 20 дек. 1993 г. № 549.
146. Об утверждении норм табельной положенности и расхода противопожарного, технологического и гаражного оборудования для пожарной охраны МВД Российской Федерации: Приказ МВД России от 20 дек. 1993 г. № 550.
147. Об утверждении Перечня дополнений, вносимых в нормы табельной положенности и расхода противопожарного, технологического и гаражного оборудования для пожарной охраны МВД России, утвержденные приказом МВД России от 20.12.1993 № 550: Приказ МВД России от 23 дек. 1993 г. № 1079.
148. Об утверждении годовых норм пробега оперативно-служебных транспортных средств: Приказ МВД России от 15 апр. 1999 г. № 283.
149. Об утверждении Инструкции по бухгалтерскому учёту: Приказ Минфина России от 30 дек. 2008 г. № 148.
150. Об условиях допуска товаров, происходящих из иностранных государств, для целей размещения заказов на поставки товаров для государственных или муниципальных нужд» (в ред. Приказа Минэкономразвития России от 08.04.2009 № 123): Приказ Минэкономразвития России от 5 дек. 2008 г. № 427.
151. Об утверждении Правил приема грузов к перевозке железнодорожным транспортом: Приказ МПС России от 18 июня 2003 г. № 28.
152. Об утверждении Правил выдачи грузов на железнодорожном транспорте: Приказ МПС России от 18 июня 2003 г. № 29.
153. Об утверждении Правил перевозок железнодорожным транспортом грузов с сопровождением и охраной грузоотправителей, грузополучателей и перечнем грузов, требующих обязательного сопровождения и охраны: Приказ МПС России от 18 июня 2003 года № 38.
154. Об утверждении статистического инструментария для организации Минфином России статистического наблюдения за поступлением, расходом и остатками алмазов, драгоценных металлов и изделий из них: Постановление Федеральной службы государственной статистики России от 14 нояб. 2007 г. № 88.
155. Распоряжение Министра транспорта Российской Федерации от 14 марта 2008 года № АМ-23-р.
156. О введении в действие ростовок военной одежды, обуви и снаряжения военнослужащих ВС РФ: Приказ ЗМО – НТ ВС РФ от 8 дек. 1994 г. № 100.
157. ГОСТ Р 8.595-2002. Масса нефти и нефтепродуктов. Общие требования к методикам выполнения измерений.
158. Руководство по организации питания личного состава воинских частей и учреждений ВС РФ. М.: Воениздат, 2004.
159. Инструкция по проведению документальной ревизии (проверки) службы горючего воинской части, соединения. М.: 2001.
160. Инструкция по проведению документальной ревизии (проверки) производственно-хозяйственной деятельности склада (базы) горючего. М.: 2002.
161. Методическое пособие по делопроизводству, правилам учета, хранения, выдачи воинских перевозочных документов, оформлению и планированию перевозок, расчетов по возмещению транспортных расходов и контролю за использованием денежных средств, выделенных на перевозки в системе МЧС России. М.: 2005.
162. О порядке разработки Плана материально-технического обеспечения: метод. рекомендации от 30 нояб. 2006 г.
163. О порядке приёма от поставщиков военной, специальной техники, вооружения и имущества соединениями и воинскими частями войск гражданской обороны, подразделениями федеральной противопожарной службы, государственной инспекции по маломерным судам, поисково-спасательными формированиями, территориальными органами и организациями МЧС России (утв. заместителем Министра А.И. Волосовым): метод. рекомендации от 9 июля 2007 г.
164. О порядке разработки Плана материально-технического обеспечения: метод. рекомендации от 28 апр. 2008 г. № 8/1/2204.
165. По разработке документов для материального, автотранспортного и медицинского обеспечения к непосредственной подготовке к переводу и перевода территориальных органов и организаций МЧС России на работу в условиях военного времени: метод. рекомендации от 29 окт. 2008 г. № 1/8/551см.
166. Об организации процедур размещения заказов для государственных нужд: методические рекомендации от 27 нояб. 2008 г.

**Дополнительная:**

1. Афанасьев Ю.Н., Николаев О.А., Минаев В.С. Экономика недвижимости. Тула, 2000.
2. Деркач А.Ю. Материальная ответственность работников. М., 2007.
3. Пособие командиру воинской части по осуществлению внутреннего финансового и хозяйственного контроля. М., 1998.
4. Об утверждении руководства о нормах наработки (сроках службы) до ремонта и списания технических средств службы горючего: Приказ ЗМО – НТ ВС РФ 1999 г. № 6 .
5. Нормы обеспечения имуществом и оборудованием продовольственной службы Вооруженных Сил Российской Федерации на мирное время: Приказ ЗМО – НТ ВС РФ 2001 г. № 100.
6. Руководство по работе центральных, окружных и флотских складов и баз горючего; Руководство по работе войсковых складов, объектов и средств заправки горючим вооружения и военной техники и баз горючего: Приказ ЗМО – НТ ВС РФ 2003 г. № 25.
7. Нормы обеспечения табельными техническими средствами и имуществом службы горючего на мирное и военное время: Приказ ЗМО – НТ ВС СССР 1990 г.
8. Учет и отчетность в службе горючего воинских частей и соединений: учеб. пособие. М.: ВИ, 1993.

**ОРГАНИЗАЦИЯ И ВЕДЕНИЕ АВАРИЙНО**-**СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ**

(наименование программы)

**Примерный учебный план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** начальники (заместители начальников) региональных поисково-спасательных служб и субъектов РФ.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п\п** | **Наименование разделов** | **Всего часов** | **В том числе** | | | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Семинары** | **Групповые упражнения** | **Практические занятия** |
|  | Вводная лекция | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 1 | Правовые основы деятельности спасателей | 10 | 10 |  |  |  |  |
| 2 | Силы и средства ликвидации чрезвычайных ситуаций | 20 | 4 |  | 14 | 2 |  |
| 3 | Организация ликвидации чрезвычайных ситуаций | 36 | 4 |  | 30 | 2 |  |
|  | Круглый стол | 2 |  | 2 |  |  |  |
|  | Итоговый контроль | 2 |  |  |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **20** | **2** | **44** | **4** | **2** |

**Примерный учебно**-**тематический план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** начальники (заместители начальников) региональных ПСС и субъектов РФ.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование разделов и тем** | **Всего часов** | **В том числе** | | | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Семинары** | **Групповые упражнения** | **Практические занятия** |
| Вводная лекция | | **2** | **2** |  |  |  |  |
| **Раздел 1. Правовые основы деятельности спасателей** | | | | | | | |
| 1.1 | ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС. Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы. | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 1.2 | Нормативно-правовые акты и документы в области защиты населения и территорий от ЧС, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 1.3 | Система МЧС России | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 1.4 | Правовые основы обеспечения безопасности спасательных работ | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 1.5 | Функциональные подсистемы РСЧС. Организационная структура и задачи аварийно-спасательных служб | 2 | 2 |  |  |  |  |
| **Итого по разделу 1** | | **10** | **10** |  |  |  |  |
| **Раздел 2. Силы и средства ликвидации чрезвычайных ситуаций** | | | | | | | |
| 2.1 | Поисково-спасательная служба, ее цели, задачи, организационная структура и перспективы развития | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 2.2 | Современное состояние и перспективы совершенствования аварийно-спасательного оборудования, инструмента и техники | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 2.3 | Задачи, структура, оснащение и возможности ГЦАМСО «Центроспас» | 4 |  |  | 4 |  |  |
| 2.4 | Задачи, структура, оснащение и возможности (ЦСООР) Центра проведения специальных операций особого риска | 4 |  |  | 4 |  |  |
| 2.5 | Организация подготовки и аттестация спасателей. Учебная база и организация подготовки спасателей | 4 |  |  | 4 |  |  |
| 2.6 | Организация поиска и спасания людей на водных объектах. Задачи, структура, оснащение и возможности поисково-спасательной станции | 4 |  |  | 2 | 2 |  |
| **Итого по разделу 2** | | **20** | **4** |  | **14** | **2** |  |
| **Раздел 3. Организация ликвидации чрезвычайных ситуаций** | | | | | | | |
| 3.1 | Основы организации и проведения АСДНР | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 3.2 | Оценка эффективности действий АСС при проведении АСДНР | 4 |  |  | 4 |  |  |
| 3.3 | Методика оценки состояния готовности АСС (АСФ) к реагированию на ЧС и проведению работ | 4 |  |  | 4 |  |  |
| 3.4 | Методика проведения тактико-специальных учений (ТСУ) | 4 |  |  | 4 |  |  |
| 3.5 | Комплексная методика прогнозирования последствий землетрясений. Расчет сил и средств | 2 |  |  | 2 |  |  |
| 3.6 | Выработка решения на проведение АСДНР в условиях обрушения зданий и сооружений | 4 |  |  | 4 |  |  |
| 3.7 | Выработка решения на проведение АСР на акваториях | 4 |  |  | 4 |  |  |
| 3.8 | Выработка решения на проведение АСР при авариях на радиационно и химически опасных объектах | 4 |  |  | 4 |  |  |
| 3.9 | Выработка решения на проведение АСР при ликвидации ЧС на транспорте | 4 |  |  | 4 |  |  |
| 3.10 | Практика оказания экстренной психологической помощи | 2 |  |  |  | 2 |  |
| 3.11 | Организация международных спасательных и гуманитарных операций в системе МЧС России | 2 | 2 |  |  |  |  |
| **Итого по разделу 3** | | **36** | **4** |  | **30** | **2** |  |
| **Круглый стол:** Актуальные проблемы функционирования ПСС (ПСО) и пути их решения | | **2** |  | **2** |  |  |  |
| **Итоговый контроль** | | **2** |  |  |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **20** | **2** | **44** | **4** | **2** |

**1. Введение**

Настоящая программа разработана в Институте развития Академии гражданской защиты МЧС России с целью учебно-методического обеспечения процесса повышения квалификации слушателей категории «Начальники (заместители начальников) региональных поисково-спасательных служб и субъектов РФ» и утверждается образовательным учреждением, на базе которого производится обучение.

Главная задача обучения состоит в дополнительной теоретической и практической подготовке слушателей, изучении опыта, новых подходов по вопросам создания и развития поисково-спасательных служб, направлений совершенствования организации и проведения АСДНР в чрезвычайных ситуациях.

В результате обучения слушатели должны

**Иметь представление:**

о тенденциях развития ЧС и их влиянии на безопасность России;

о системе поисково-спасательных служб (поисково-спасательных отрядов) в зарубежных странах;

о принципах и основных направлениях перспективного создания единой государственной спасательной службы России.

**Знать:**

требования законодательных и нормативно-правовых актов Российской Федерации в области защиты населения и территорий, предупреждения и ликвидации ЧС;

основные направления и содержание государственной политики РФ в области защиты населения и территорий в ЧС;

основные задачи, функции и структуру территориальных органов МЧС России;

задачи, структуру и режимы функционирования РСЧС;

состав, задачи и порядок создания нештатных аварийно-спасательных формирований;

задачи, состав сил и средств РСЧС, а также их возможности по защите населения и ведения АСДНР;

новые информационные технологии, применяемые в РСЧС и ГО;

принципы и способы защиты населения и территорий, правила их применения;

задачи, состав и порядок применения войск ГО при ликвидации ЧС;

задачи, состав авиации МЧС России и ее применении при ликвидации ЧС;

состав, порядок создания, подготовки, финансирования и применения ПСС;

правовой статус спасателя и порядок аттестации АСС и спасателей;

основные планирующие документы ПСС (ПСО) и организацию их разработки;

основные направления и организацию взаимодействия ПСС (ПСО) с органами управления и силами РСЧС при ведении аварийно-спасательных работ;

основные направления морально-психологического обеспечения аварийно-спасательных работ;

систему подготовки спасателей к действиям в ЧС;

особенности и организацию АСДНР в различных ЧС и особенности применения ПСС (ПСО);

организацию материально-технического обеспечения ПСС (ПСО);

основные направления международных гуманитарных и спасательных операций в системе МЧС России.

**Уметь:**

применять полученные знания в практической деятельности по решению задач защиты населения и территорий, предупреждению и ликвидации ЧС;

обеспечивать выполнение требований действующего законодательства, решений органов законодательной и исполнительной властей по вопросам аварийно-спасательных работ;

организовывать работу поисково-спасательных служб (ПСО) по оказанию помощи и спасению людей в различных ЧС;

создавать, поддерживать в готовности и эффективно применять спасательные подразделения, средства и технику в различных ЧС;

организовывать сбор, обработку и обмен информацией в области ведения спасательных работ;

разрабатывать основные планирующие документы ПСС (ПСО) и добиваться их выполнения;

принимать правильные решения на применению ПСС (ПСО) в ЧС, организовывать и руководить спасательными работами;

осуществлять координацию деятельности спасательных подразделений и готовить предложения по их эффективному использованию.

**Иметь опыт (навыки):**

организации деятельности и подготовки ПСС (ПСО);

организации и управления спасательными работами в ЧС.

Содержание программы базируется, прежде всего, на наличии у слушателей фундаментальной профессиональной подготовки и знаний, полученных ими ранее при обучении в системе МЧС России и других учебных заведениях.

**Вводная лекция**

Структура и содержание программы, порядок прохождения курса повышения квалификации. Организационно-методические указания. Общая информация об АГЗ, Институте развития.

**Раздел 1. Правовые основы деятельности спасателей**

**Тема № 1.1. ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС.**

**Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы**

Основные термины и определения. Классификация чрезвычайных ситуаций. Статистика чрезвычайных ситуаций. Особенности статистического учета чрезвычайных ситуаций МЧС России. Влияние ЧС на национальную безопасность государства. Тенденции чрезвычайных ситуаций по регионам РФ. Статистика пожаров и их последствий.

**Тема № 1.2. Нормативно-правовые акты и документы в области**

**защиты населения и территорий от ЧС, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах**

Законодательная база деятельности органов власти субъектов РФ. Ответственность органов власти субъектов РФ по вопросам ГО и РСЧС.

Федеральные законы «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», «О пожарной безопасности», «О гражданской обороне».

**Тема № 1.3. Система МЧС России**

Задачи и основные функции МЧС России. Составные элементы системы МЧС России. Система управления МЧС России. Структурные подразделения центрального аппарата МЧС России и их основные функции. Территориальные органы управления МЧС России. Силы МЧС России.

**Тема № 1.4. Правовые основы обеспечения безопасности спасательных работ**

Основные положения законодательства РФ по обеспечению безопасности спасательных работ. Нормы и правила охраны труда, техники безопасности. Ответственность должностных лиц за нарушение требований безопасности.

**Тема № 1.5. Функциональные подсистемы РСЧС.**

**Организационная структура и задачи аварийно-спасательных служб**

Структура и задачи функциональных подсистем РСЧС. Организационная структура и задачи аварийно-спасательных служб, создаваемых в функциональных подсистемах РСЧС.

**Раздел 2. Силы и средства ликвидации чрезвычайных ситуаций**

**Тема № 2.1. Поисково-спасательная служба, ее цели, задачи,**

**организационная структура и перспективы развития**

Основные положения федерального закона «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей».

Назначение, задачи и организационная структура ПСС. Порядок создания и комплектования спасательными средствами и техникой.

**Тема № 2.2. Современное состояние и перспективы совершенствования**

**аварийно-спасательного оборудования, инструмента и техники**

Назначение, классификация и технические характеристики аварийно-спасательного оборудования и инструмента. Применение аварийно-спасательного оборудования и инструмента при ликвидации различных ЧС. Перспективы развития и оснащения ПСО новыми образцами аварийно-спасательного оборудования и инструмента для ведения АСНДР.

Назначение, классификация и возможности аварийно-спасательной техники. Применение аварийно-спасательной техники в различных ЧС. Перспективы развития и внедрения аварийно-спасательной техники для ведения АСНДР.

**Тема № 2.3. Задачи, структура, оснащение**

**и возможности ГЦАМСО «Центроспас»**

Задачи, структура, оснащение и возможности ГЦАМСО «Центроспас» Ознакомление с материально-учебной базой и техникой ГЦАМСО «Центроспас».

**Тема № 2.4. Задачи, структура, оснащение и возможности**

**Центра проведения специальных операций особого риска (ЦСООР)**

Задачи, структура, оснащение и возможности Центра проведения специальных операций особого риска (ЦСООР). Ознакомление с материально-учебной базой и техникой ЦСООР.

**Тема № 2.5. Организация подготовки и аттестация спасателей.**

**Учебная база и организация подготовки спасателей**

Общие положения по подготовке спасателей. Основные направления развития системы подготовки спасателей, проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по проблемам деятельности ПСС.

Учебная база и технические средства обучения спасателей. Организация образовательного процесса по подготовке спасателей и их аттестация. Организационная структура и задачи кинологической службы МЧС России.

**Тема № 2.6. Организация поиска и спасания людей**

**на водных объектах. Задачи, структура, оснащение   
и возможности поисково-спасательной станции**

Основы организации поиска и спасания людей на водных объектах. Состав, задачи и структура ПСС субъекта РФ. Оснащение, возможности поисково-спасательной станции. Ознакомление с базой и оснащением поисково-спасательной станции. Действий расчетов при спасании людей на водных объектах в различных климатических условиях.

**Раздел 3. Организация ликвидации чрезвычайных ситуаций**

**Тема № 3.1. Основы организации и проведения АСДНР**

Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ. Способы их ведения. Органы управления и создание группировки сил РСЧС для ликвидации ЧС. Состав, задачи и порядок работы органов управления при возникновении чрезвычайных ситуаций. Организация управления при ликвидации ЧС.

**Тема № 3.2. Оценка эффективности действий АСС при проведении АСДНР**

Системный анализ процессов применения сил РСЧС. Виды, принципы выбора и содержание критериев эффективности применения сил и средств РСЧС при проведении предупредительных мероприятий и при выполнении АСДНР. Общие положения по оценки эффективности действий сил РСЧС при проведении АСДНР в зонах ЧС. Методические подходы, используемые при оценке эффективности аварийно-спасательных средств, выборе рационального состава комплекта (комплекса) технических средств.

**Тема № 3.3. Методика оценки состояния готовности**

**АСС (АСФ) к реагированию на ЧС и проведению работ**

Требования к готовности АСС (АСФ) к выполнению задач по предназначению. Оценка состояния готовности АСС (АСФ) по штатной инструкции. Основные недостатки.

Оценка состояния готовности с помощью современных методов.

**Тема № 3.4. Методика проведения тактико-специальных учений (ТСУ)**

Общие положения по организации и проведению ТСУ. Обязанности должностных лиц по подготовке и проведению ТСУ. Подготовка ТСУ. Методика проведения ТСУ.

**Тема № 3.5. Комплексная методика прогнозирования   
последствий землетрясений. Расчет сил и средств**

Виды и причины возникновения землетрясений, единицы измерения энергии и интенсивности землетрясения. АСДНР, выполняемые при ликвидации последствий землетрясений. Способы и технология выполнения поиска, деблокирования, эвакуации пострадавших из завалов.

Содержание методики и основные исходные данные. Последовательность проведения расчетов (пример расчета).

**Тема № 3.6. Выработка решения на проведение АСДНР**

**в условиях обрушения зданий и сооружений**

Основные виды работ, выполняемые в ходе ликвидации ЧС при разрушении зданий. Типовые технологии их проведения. Органы управления, силы и средства, привлекаемые к ликвидации ЧС при разрушении зданий. Методики расчета сил и средств для проведения АСДНР. Решение задач по определению потребности сил и средств для проведения АСДНР при разрушении зданий и сооружений. Принятие решения на ликвидацию ЧС.

**Тема № 3.7. Выработка решения на проведение АСР на акваториях**

Основные виды работ, выполняемые в ходе ликвидации ЧС на акваториях. Органы управления, силы и технические средства, привлекаемые к ликвидации ЧС на акваториях. Порядок организации управления и взаимодействие сил при ликвидации ЧС на акваториях.

Выработка решения на проведение АСР на акваториях.

**Тема № 3.8. Выработка решения на проведение АСР**

**при авариях на радиационно и химически опасных объектах**

Поражающие факторы радиационных и химических аварий. Органы управления, силы и технические средства, привлекаемые к ликвидации последствий аварий.

Выработка решения на проведение АСР при ликвидации аварии на радиационно опасном объекте.

Выработка решения на проведение АСР при ликвидации аварии на химическиопасном объекте.

**Тема № 3.9. Выработка решения на проведение АСР**

**при ликвидации ЧС на транспорте**

Классификация и причины возникновения ЧС на транспорте. Основные поражающие факторы и отличительные особенности транспортных катастроф. Организация проведения аварийно-спасательных работ при ликвидации ЧС на транспорте.

Выработка решения на проведение АСР при ликвидации ЧС на транспорте.

**Тема № 3.10. Практика оказания экстренной психологической помощи**

Цели и задачи экстренной психологической помощи. Схема работы психолога в зоне ЧС. Работа психолога на опознании. Методы психологической диагностики в зоне ЧС. Формы и методы работы в зоне ЧС.

**Тема № 3.11. Организация международных спасательных**

**и гуманитарных операций в системе МЧС России**

Опыт проведения спасательных и гуманитарных операций. Предназначение, виды международных спасательных и гуманитарных операций. Их планирование и организация выполнения. Организация и состав органов управления международными спасательными и гуманитарными операциями.

**Круглый стол:** Актуальные проблемы функционирования ПСС (ПСО) и пути их решения (по отдельному плану).

**3. Литература**

**Основная:**

1. Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей: Федер. закон от 22 авг. 1995 г. № 151-ФЗ.
2. О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 68-ФЗ.
3. О пожарной безопасности: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 69-ФЗ.
4. О гражданской обороне: Федер. закон от 12.февр. 1998 № 28-ФЗ.
5. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности: Федер. закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ.
6. Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: Указ Президента РФ от 11 июля 2004 г. № 868.
7. О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Постановление Правительства РФ от 21 мая 2007 г. № 304.
8. О единой государственной системе предупреждения и ликвидации ЧС: Постановление Правительства РФ от 30 дек. 2003 г. № 794.
9. О силах и средствах единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций: Постановление Правительства РФ от 3 авг. 1996 г. № 924.
10. Об утверждении инструкции по проверке и оценке состояния функциональных и территориальных подсистем единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций: Приказ МЧС России от 3 марта 2005 г. № 125.
11. Об утверждении положения о территориальном органе Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий – органе, специально уполномоченном решать задачи гражданской обороны и задачи по предупреждению чрезвычайных ситуаций по субъекту Российской Федерации: Приказ МЧС России от 6 авг. 2004 г. № 372.
12. О введении в действие Инструкции по инспектированию (проверке) формирований ПСС МЧС России: Приказ МЧС России от 4 июля 1996 г. № 450.
13. Об утверждении плана противодействия коррупции в системе МЧС России: Приказ МЧС России от 26 сент. 2008 г. № 570.
14. Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций: Приказ МЧС России от 12 дек. 2007 г. [№ 645](http://www.gr-obor.narod.ru/download/Prikaz645.rar).
15. Об утверждении порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований: Приказ МЧС России от 23 дек. 2005 г. № 999.
16. Наставление по организации и технологии ведения АСДНР при ЧС. Ч. 3. Организация и технология ведения АСДНР при наводнениях и катастрофических затоплениях. М.: ВНИИ ГОЧС. 2000.
17. Наставление по организации и технологии ведения АСДНР при ЧС. Ч. 4. Организация и технология ведения АСДНР при оползнях, обвалах, селях, снежных лавинах, ураганах, тайфунах и смерчах. М.: ВНИИ ГОЧС, 2003.
18. Наставление по организации и технологии ведения АСДНР при ЧС. Ч. 2. Организация и технология ведения АСДНР при землетрясениях. М.: ВНИИ ГОЧС, 2000.
19. Руководство по выполнению АСДНР в условиях завалов и разрушений зданий и сооружений. М.: ВНИИ ГОЧС, 1994.
20. Программа первоначальной подготовки спасателей МЧС России, утвержденная МЧС России от 15.05.1999.
21. Программа профессиональной подготовки спасателей МЧС России, утвержденная МЧС России от 13.11.1999.
22. Единые правила безопасности труда на водолазных работах. Ч. 1. Правила водолазной службы. М.: в/о «Мортехинформреклама», 1993.
23. Единые правила безопасности труда на водолазных работах. Ч. 2. Медицинское обеспечение водолазов. М.: в/о «Мортехинформреклама». 1992.
24. Справочник спасателя. Кн. 1–12. М: ВНИИ ГОЧС, 1995–2005.

**Дополнительная:**

1. Волович В.Г. Академия выживания. М.: Толк, 1996.
2. Гражданская защита. Энциклопедический словарь. М., ДЭКС-ПРЕСС, 2005.

3. Инженерная защита населения и территорий: Ч. 1. Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. Ю.Н. Тарабаева Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

4. Инженерная защита населения и территорий: Ч. 2. Защитные сооружения гражданской обороны: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

5. Инженерная защита населения и территорий: Ч. 3. Прогнозирование инженерной обстановки в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общей редакцией Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

6. Инструкция по техническому обслуживанию и войсковому (текущему) ремонту гидравлического аварийно-спасательного инструмента «Спрут», «Эконт».М.: ВНИИ ГОЧС, 1997.

7. Мартынов А.И. Промальп. М.: Оверлей, 2000.

8. Радиационная и химическая защита: учеб. пособие. Ч. I. Источники радиационной и химической опасности для населения и сил РСЧС, способы и методы их выявления. Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

9. Радиационная и химическая защита: учеб. пособие. Ч. 2. Обеспечение защиты сил РСЧС, населения и окружающей среды от радиоактивных, аварийно химически опасных веществ и биологических средств. Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

10. Средства и способы радиационной и химической защиты: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2011 г.

11. Устойчивость функционирования объектов экономики и территорий. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.

12. Методические рекомендации по организации подготовки и проведения учений и тренировок по гражданской обороне, защите населения от ЧС и противопожарной защите на объектах. М.: МЧС России, 2005.

13. Морозов В.Н., Шахраманьян М.Л. Прогнозирование и ликвидация последствий аварийных взрывов и землетрясений (теория и практика). М.: УРСС, 1998.

14. Попов П.А. и др. Основы применения сил РСЧС в ЧС мирного времени: учеб. пособие. Новогорск: АГЗ МЧС России, 2000.

15. Сборник методик по прогнозированию возможных аварий, катастроф и стихийных бедствий в РСЧС. Кн.1–2. М.: ВНИИ ГОЧС, 1994.

16. Туркевич М.М. Поисково-спасательные работы в горах. Краснодар: Советская Кубань. 2000.

17. Федорук B.C. и др. Организация и ведение аварийно-спасательных работ: учебник. Ч. 1, 2. Новогорск: АГЗ МЧС России, 2002.

18. Федорук B.C. и др. Взаимодействие сил МЧС России с силами других министерств и ведомств при ликвидации ЧС: учеб. пособие. Новогорск: АГЗ МЧС Росси и, 2003.

19. Федорук B.C. и др. Безопасность ведения спасательных работ. Кн. 2. Безопасность ведения спасательных работ при ЧС природного характера: учеб. пособие. Новогорск: АГЗ МЧС России, 2000.

20. Федорук B.C. Аварийно-спасательный инструмент и оборудование: учеб. пособие. Новогорск: АГЗ МЧС России, 2000.

22. Чурсин В.Ф. и др. Ликвидация ЧС на море и внутренних водных бассейнах: учеб. пособие. Новогорск: АГЗ МЧС России. 1996.

23.Чурсин В.Ф. и др. Основы моделирования и оценки эффективности действий сил РСЧС при ведении АСДНР: учеб. пособие. Новогорск: АГЗ МЧС России, 2001.

**ПРОФИЛАКТИКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПСИХОГЕННЫХ ПОТЕРЬ**

(наименование программы)

**Примерный учебный план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** сотрудники психологической службы МЧС России.

**Срок обучения:** 80 часов.

**Режим занятий:** 8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п\п** | **Наименование разделов** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические**  **занятия** |
|  | Введение. Цели, задачи, структура разделов. | 2 | 2 |  |  |
| 1 | ГО, РСЧС и безопасность России | 4 | 4 |  |  |
| 2 | Защита населения и территорий в ЧС | 8 | 8 |  |  |
| 3 | Подготовка психолога МЧС России для работы в экстренной ситуации | 12 | 4 | 8 |  |
| 4 | Конфликты и пути выхода из конфликтных ситуаций | 8 | 2 | 6 |  |
| 5 | Восстановление и профилактика психогенных потерь | 40 | 10 | 30 |  |
|  | Круглый стол | 4 |  | 4 |  |
|  | Итоговый контроль | 2 |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **80** | **30** | **48** | **2** |

**Примерный учебно**-**тематический план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** сотрудники психологической службы МЧС России.

**Срок обучения:** 80 часов.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практическиезанятия** |
|  | Введение. Цели, задачи, структура разделов | **2** | **2** |  |  |
| **Раздел 1. ГО, РСЧС и безопасность России** | | | | | |
| 1.1 | ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС. Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы | 2 | 2 |  |  |
| 1.2 | Система МЧС России | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 1** | | **4** | **4** |  |  |
| **Раздел 2. Защита населения и территорий в ЧС** | | | | | |
| 2.1 | Поисково-спасательная служба МЧС России, ее цели, задачи, организационная структура и перспективы развития | 2 | 2 |  |  |
| 2.2 | Инженерная защита населения и территории | 2 | 2 |  |  |
| 2.3 | Медицинское обеспечение мероприятий гражданской защиты | 2 | 2 |  |  |
| 2.4 | Основы радиационной, химической и биологической защиты | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 2** | | **8** | **8** |  |  |
| **Раздел 3. Подготовка психолога МЧС России для работы в экстренной ситуации** | | | | | |
| 3.1 | Психологическая служба МЧС на современном этапе. Задачи. Структура. Принципы функционирования | 2 | 2 |  |  |
| 3.2 | Подготовка психолога для работы в экстренной ситуации | 2 |  | 2 |  |
| 3.3 | Синдром «выгорания» у специалистов психологической службы. Профилактика синдрома «выгорания» | 2 |  | 2 |  |
| 3.4 | Танцевально-двигательный тренинг профилактики профвыгорания | 2 |  | 2 |  |
| 3.5 | Стресс. Теоретические подходы к изучению стресса. Виды стресса. Механизмы адаптации | 2 | 2 |  |  |
| 3.6 | Теоретические основы саморегуляции. Методы саморегуляции | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 3** | | **12** | **4** | **8** |  |
| **Раздел 4. Конфликты и пути выхода из конфликтных ситуаций** | | | | | |
| 4.1 | Общение его виды, функции. Тренинг: Навыки конструктивного общения | 2 |  | 2 |  |
| 4.2 | Конфликт. Виды конфликтов. Пути выхода из конфликтных ситуаций | 2 | 2 |  |  |
| 4.3 | Тренинг: Стратегии разрешения конфликтных ситуаций | 2 |  | 2 |  |
| 4.4 | Общая характеристика переговоров. Виды переговоров. Психологические механизмы и технология переговорного процесса | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 4** | | **8** | **2** | **6** |  |
| **Раздел 5. Восстановление и профилактика психогенных потерь** | | | | | |
| 5.1 | Психогении в экстремальных ситуациях. Феноменология, классификация, динамика | 2 | 2 |  |  |
| 5.2 | Виды ЧС. Особенности психогений при природных и техногенных катастрофах | 2 |  | 2 |  |
| 5.3 | Факторы риска развития психогенных реакций и расстройств в экстремальных ситуациях | 2 |  | 2 |  |
| 5.4 | Теоретические проблемы экстренной психологической помощи. Цели. Задачи. Группы пострадавших | 2 | 2 |  |  |
| 5.5 | Организация работы психолога в ЧС. Этапы работы. Формы и методы работы | 2 |  | 2 |  |
| 5.6 | Острые реакции на стрессовую ситуацию. Практика оказания экстренной психологической помощи при различных реакциях на стрессовую ситуацию. Методы и техники работы | 2 |  | 2 |  |
| 5.7 | Краткосрочные техники работы с пострадавшими в зоне ЧС | 4 |  | 4 |  |
| 5.8 | Толпа, виды толпы, превращаемость толпы. Слухи, эмоциональное кружение. Способы воздействия на толпу | 2 |  | 2 |  |
| 5.9 | Психология малых групп. Влияние экстремальной ситуации на внутригрупповое взаимодействие | 2 |  | 2 |  |
| 5.10 | ПТСР. Теоретические подходы к изучению проблемы. Диагностические критерии. Этиология. Основные направления психологической коррекции ПТСР.  Формы и методы работы с ПТСР | 8 | 2 | 6 |  |
| 5.11 | Теоретические основы психологии горя. Работа горя. Фазы горя. Острое горе. Специфика оказания психологической помощи людям, перенесшим потерю близких. Формы и методы работы | 2 |  | 2 |  |
| 5.12 | Феноменология суицида. История вопроса. Статистика | 2 | 2 |  |  |
| 5.13 | Специфика оказания ЭПП при попытке суицида. Формы и методы работы психолога в ситуации демонстративного суицида | 4 |  | 4 |  |
| 5.14 | Психология кризисных ситуаций | 2 | 2 |  |  |
| 5.15 | Тренинг «человек в ситуации кризиса» | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 5** | | **40** | **10** | **30** |  |
| **Круглый стол:** Актуальные проблемы работы специалистов психологической службы МЧС России (по отдельному плану) | | **4** |  | **4** |  |
| **Итоговый контроль** | | **2** |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **80** | **30** | **48** | **2** |

**1. Введение**

Настоящая программа разработана в Государственном учреждении Центр экстренной психологической помощи МЧС России совместно с Институтом развития Академии гражданской защиты МЧС России с целью учебно-методического обеспечения процесса повышения квалификации слушателей категории «Сотрудники психологической службы МЧС России» и утверждается образовательным учреждением, на базе которого производится обучение.

Главная задача обучения слушателей состоит в их дополнительной теоретической и практической подготовке, изучении опыта, новых подходов в области психологии, для решения задач, стоящих перед психологической службой в работе с пострадавшими в результате ЧС и профессиональным контингентом МЧС России.

В результате обучения слушатели должны

**Иметь представление:**

об актуальной ситуации и перспективах развития психологической службы МЧС России;

об основных направлениях и содержании психологической работы с пострадавшими в результате ЧС различного характера и специалистами профессиональных контингентов МЧС России.

**Знать:**

задачи, функции и структуру психологической службы МЧС России;

теоретические основы оказания экстренной психологической помощи пострадавшим в результате ЧС и специалистам, участвующим в ликвидации последствий ЧС;

структурную схему работы психолога в зоне ЧС;

формы и методы психологической работы с различными группами пострадавших при ЧС;

теоретические основы психологии горя, специфику оказания психологической помощи людям, перенесшим потерю близких;

теоретические подходы к проблеме стресса, возможные реакции на стрессовую ситуацию и методы работы с различными реакциями на стрессовую ситуацию;

основы конфликтологии, конструктивные способы разрешения конфликтных ситуаций;

виды общения, способы эффективного общения;

основные направления, формы, методы работы с личным составом профессиональных контингентов МЧС России.

**Уметь:**

применять полученные знания и навыки в практической деятельности для решения задач стоящих перед психологической службой МЧС России;

применять на практике приемы и техники экстренной психологической помощи;

применять полученные знания и навыки при проведении тренинговых занятий по разрешению конфликтных ситуаций, развитию навыков коммуникативного общения;

разрешать конфликтные ситуации и использовать на практике приемы саморегуляции;

работать с ситуацией потери близкого;

оказывать психологическую помощь при различных реакциях на стресс (острые реакции на стресс, отсроченные реакции на стресс).

**Иметь опыт (навыки):**

тренинговой, индивидуальной и групповой психокоррекционной работы с личным составом профессиональных контингентов МЧС России;

оказания экстренной психологической помощи в зоне ЧС.

Содержание программы базируется, прежде всего, на наличии у слушателей профессиональной психологической подготовки и практического опыта работы в системе МЧС России.

**Введение. Цели, задачи, структура курса**

Обоснование тематики курса. Знакомство слушателей с основной тематикой курса. Цели и задачи курса. Знакомство слушателей с преподавателями курса.

**Раздел 1. РСЧС и безопасность России**

**Тема № 1.1. ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС.**

**Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы**

Основные термины и определения. Классификация чрезвычайных ситуаций. Статистика чрезвычайных ситуаций. Особенности статистического учета чрезвычайных ситуаций МЧС России. Влияние ЧС на национальную безопасность государства. Тенденции чрезвычайных ситуаций по регионам РФ. Статистика пожаров и их последствий. Чрезвычайных ситуаций характерные тенденции мирового развития

**Тема № 1.2. Система МЧС России**

Задачи и основные функции МЧС России. Составные элементы системы МЧС России. Система управления МЧС России. Структурные подразделения центрального аппарата МЧС России и их основные функции. Территориальные органы управления МЧС России. Силы МЧС России.

**Раздел 2. Защита населения и территорий в ЧС**

**Тема № 2.1. Поисково-спасательная служба, ее цели,**

**задачи, организационная структура и перспективы развития**

Основные положения федерального закона «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей».

Назначение, задачи и структура ПСС. Порядок создания и комплектования спасательными средствами и техникой.

**Тема № 2.2. Инженерная защита населения и территорий**

Общие сведения о защитных сооружениях ГО, их предназначение. Требования Норм проектирования ИТМ ГО к инженерной защите населения. Классификация защитных сооружений ГО. Особенности инженерной защиты населения в различных ЧС.

**Тема № 2.3. Медицинское обеспечение мероприятий гражданской защиты**

Характеристика медицинских сил РСЧС. Медицинские силы и средства МЧС России. Организационная структура и основные задачи медицинской службы ГО и Всероссийской службы медицины катастроф на территории субъекта РФ.

Организация медицинской защиты населения и сил РСЧС в чрезвычайных ситуациях. Мероприятия санитарно-эпидемиологического характера.

Оценка медицинской обстановки, принятие решения перехода на оперативное управление медицинскими силами при ведении спасательных работ в районе аварии на потенциально опасных объектах.

**Тема № 2.4. Основы радиационной и химической защиты в ЧС**

Основные положения радиационной и химической защиты в ЧС. Классификация и этапы развития аварий на радиационно опасных и химических объектах. Мероприятия по радиационной и химической защите населения в ЧС. Общие сведения о радиационно опасных объектах и авариях на них. Организационные мероприятия, направленные на снижение или предотвращение опасности поражения при авариях на ХОО.

**Раздел 3. Подготовка психолога МЧС России для работы  
 в экстренной ситуации**

**Тема № 3.1. Психологическая служба МЧС на современном этапе.**

**Задачи. Структура. Принципы функционирования**

Цели. Задачи психологической службы. Нормативные документы, регламентирующие деятельность психологической службы.

Структурные подразделения. Взаимодействие подразделений психологической службы в регионах. Основные направления деятельности. Структурное подчинение. Формы и методы работы.

Перспективы развития.

**Тема № 3.2. Подготовка психолога для работы в экстренной ситуации**

Анализ особенностей профессии. Стрессогенные факторы работы психолога в экстренной ситуации.

Мотивационная составляющая работы психолога в экстренной ситуации. Компетентность специалиста. Этические принципы работы.

**Тема № 3.3. Синдром «выгорания» у специалистов психологической службы.**

**Профилактика синдрома «выгорания»**

Внешние признаки синдрома «выгорания». Причины возникновения. Смысловая сфера профессионала. Формы и методы профилактики. «Концепция заботы о себе». Основы психогигиены.

**Тема № 3.4. Танцевально-двигательный тренинг  
 профилактики профвыгорания**

Танцевально-двигательный тренинг профилактики профвыгорания с элементами телесно-ориентированной терапии и психогимнастики.

**Тема № 3.5. Стресс. Теоретические подходы к изучению стресса.**

**Виды стресса. Механизмы адаптации**

Теоретические подходы к изучению стресса. Физиология стресса. Биологическая роль стресса. Виды стресса. Общий адаптационный синдром и его стадии. Механизмы адаптации. Копинг – стратегии.

Травматический стресс и причины его возникновения. Понятие «стрессоустойчивость».

**Тема № 3.6. Теоретические основы саморегуляции. Методы саморегуляции**

Общие принципы техник саморегуляции. Физиологические механизмы. Управление психическим состоянием. Приемы и методы саморегуляции. Снижение мышечного напряжения, субъективного ощущения тревоги.

Значение дыхания. Виды дыхания. Дыхательная гимнастика.

Аутогенная тренировка. Активизация психических и физических функций организма. АТ по Линдерману.

Идеомоторная саморегуляция. Нервно-мышечная релаксация.

**Раздел 4. Конфликты и пути выхода из конфликтных ситуаций**

**Тема № 4.1. Общение его виды, функции.**

**Тренинг: навыки конструктивного общения**

Виды и уровни общения. Средства коммуникации. Вербальное и невербальное общение.

Работа с интонациями и позами. Калибровка, присоединение. Обратная связь. Оформление содержания высказывания. Активное слушание. Навыки уверенного поведения. Навыки психологической поддержки. Стратегии эффективного общения.

**Тема № 4.2. Конфликт. Виды конфликтов.   
Пути выхода из конфликтных ситуаций**

Понятие «конфликт». Виды и типы конфликтов. Причины возникновения конфликта. Этапы развития конфликта. Конфликтоустойчивость. Структура конфликтоустойчивости.

Стратегии выхода и разрешения конфликтной ситуации. Конструктивное решение конфликтов. Переговоры. Посредничество. Расширение кругозора.

**Тема № 4.3. Тренинг: стратегии разрешения конфликтных ситуаций**

Карта конфликта. Анализ осознание мотивов участников конфликта. Выбор стратегии разрешения конфликтной ситуации. Силовое решение. Уход. Компромисс. Сотрудничество. Снятие эмоционального напряжения в ситуации конфликта.

**Тема № 4.4. Общая характеристика переговоров.**

**Виды переговоров. Психологические механизмы и технология   
переговорного процесса**

Общая характеристика переговоров: сущность, виды, функции. Динамика переговоров. Психологические механизмы и технология переговорного процесса. Психологические условия успехов на переговорах. Ведение переговоров в условиях конфронтации.

**Раздел 5. Восстановление и профилактика психогенных потерь**

**Тема № 5.1. Психогении в экстремальных ситуациях.**

**Феноменология, классификация, динамика**

Определение психогений в экстремальных ситуациях. Классификация психогений по Александровскому, Снедкову. Феноменология, динамика психогений при различной динамике ЧС. Психогении в экстремальных ситуациях у населения и специалистов экстремального профиля.

**Тема № 5.2. Виды ЧС.**

**Особенности психогений при природных и техногенных катастрофах**

Определение ЧС. Виды ЧС. Классификация ЧС по различным основаниям. Особенности психогений при природных и техногенных катастрофах.

**Тема № 5.3. Факторы риска развития психогенных реакций**

**и расстройств в экстремальных ситуациях**

Факторы риска развития психогенных реакций и расстройств в экстремальных ситуациях: объективные, субъективные, субъективно-объективные.

**Тема № 5.4. Теоретические проблемы экстренной психологической помощи.**

**Цели. Задачи. Группы пострадавших. Формы и методы работы**

Понятие «экстренная психологическая помощь». Группы пострадавших при ЧС. Формы и методы работы с различными группами пострадавших при ЧС. Этические и профессиональные принципы работы психолога в зоне ЧС.

**Тема № 5.5. Организация работы психолога в ЧС.**

**Этапы работы. Формы и методы работы**

Цели и задачи экстренной психологической помощи. Схема работы психолога в зоне ЧС. Работа психолога на опознании. Методы психологической диагностики в зоне ЧС. Формы и методы работы в зоне ЧС.

**Тема № 5.6. Острые реакции на стрессовую ситуацию. Практика оказания**

**экстренной психологической помощи при различных реакциях**

**на стрессовую ситуацию. Методы и техники работы**

Внешние проявления наиболее распространенных реакций на стрессовую ситуацию. Плач. Истероидные реакции. Нервная дрожь. Страх. Двигательное возбуждение. Агрессия. Ступор. Апатия.

Приемы и техники оказания экстренной психологической помощи пострадавшим с различными реакциями на стрессовую ситуацию.

**Тема № 5.7. Краткосрочные техники работы с пострадавшими в зоне ЧС**

Метод «Десенсибилизация с помощью движения глаз» (ДПДГ). Техники НЛП.

**Тема № 5.8. Толпа, виды толпы, превращаемость толпы.**

**Слухи, эмоциональное кружение Способы воздействия на толпу**

Толпа, слухи, эмоциональное кружение, параметры слуха, циркулярная реакция, виды толпы, превращаемость, география толпы, способы воздействия на толпу. Массовая паника, паническая толпа, невротические страхи, факторы возникновения паники, шокирующий стимул, психологический момент, управление панической толпой.

Этнокультуральные и социально-экономические особенности регионов, пострадавших на ЧС, требующие учета при работе с потрадавшими.

**Тема № 5.9. Психология малых групп.**

**Влияние экстремальной ситуации на внутригрупповое взаимодействие**

Группа, классификация групп, образование малых групп, групповая динамика, виды контактов, социально-психологические явления в группе, социально-психологический климат, психология группы, коллектив, стадии развития коллектива, социально-психологическое развитие, эталонный коллектив. Влияние экстремальной ситуации на внутригрупповое взаимодействие.

**Тема № 5.10. ПТСР. Теоретические подходы к изучению проблемы.**

**Диагностические критерии. Этиология.**

**Основные направления психологической коррекции ПТСР**

Формы и методы работы с ПТСР.

**Тема № 5.11.Теоретические основы психологии горя. Работа горя.   
Фазы горя. Острое горе. Специфика оказания психологической помощи людям, перенесшим потерю близких. Формы и методы работы**

Теоретические подходы в психологии к проблеме смерти. Общие симптомы горя. Фазы горя. Шок и оцепенение. Фаза страдания и дезорганизации. Фаза остаточных толчков и реорганизации. Фаза реорганизации.

Патологическое горе и причины его возникновения.

Задачи специалиста на разных фазах работы горя. Психологическое сопровождение горюющего. Формы и методы психологической помощи людям, перенесшим потерю близких. Поиск ресурсов.

Особенности работы с детьми в ситуации потери. Методы работы.

**Тема № 5.12. Феноменология суицида. История вопроса. Статистика**

Суицид: история, определение, феноменология. Статистика. Суицидальные мысли, намерения, действия. Возможные причины и мотивы самоубийств.

Виды суицидального поведения. Классификация суицидов. Группы риска. Диагностика суицидальных намерений.

**Тема № 5.13.Специфика оказания ЭПП при попытке суицида.**

**Формы и методы работы психолога в ситуации демонстративного суицида**

Специфика работы. Схема работы психолога в ситуации попытки демонстративного суицида. Первичный сбор информации. Оценка риска.

Приемы ведения беседы. Работа с разными модальностями. Техники невербального присоединения. Поиск ресурса.

**Тема № 5.14. Психология кризисных ситуаций**

Понятие «кризис» в психологии и медицине. Кризисы становления. Кризисы развития и кризисы жизни. Травматические кризисы.

Принципы кризисной интервенции. Психологическая помощь в кризисе.

Методы кризисной интервенции.

**Тема № 5.15. Тренинг «человек в ситуации кризиса»**

Использование личностных ресурсов для преодоления кризисных ситуаций. Позитивное отношение к миру. Навыки конструктивного целеполагания. Сеть социальной поддержки.

**«Круглый стол»:** Актуальные проблемы работы специалистов психологической службы МЧС России (по отдельному плану).

**3. Вопросы к зачёту**

1. Психогении в экстремальных ситуациях. Феноменология, классификация, динамика.
2. Факторы риска развития психогенных реакций и расстройств: объективные, субъективные, субъективно-объективные.
3. Профилактика психогенных расстройств.
4. Определение экстренной психологической помощи. Цели оказания экстренной психологической помощи.
5. Психогении в экстремальных ситуациях. Феноменология, классификация, динамика.
6. Определение психогений в экстремальных ситуациях. Классификация психогений по Александровскому, Снедкову. Феноменология, динамика психогений при различной динамике ЧС.
7. Виды ЧС. Особенности психогений при природных и техногенных катастрофах.
8. Факторы риска развития психогенных реакций и расстройств в экстремальных ситуациях.
9. Схема работы психолога в зоне ЧС. Задачи психолога на каждом этапе работы.
10. Группы пострадавших в зоне ЧС. Формы и методы работы психолога с различными группами пострадавших в зоне ЧС.
11. Схема работы психолога оказывающего экстренную психологическую помощь при попытке суицида.
12. Факторы суицидального риска. Группы суицидального риска.
13. Определение стресса. Виды стресса.
14. Психологические последствия сильного стресса.
15. Физиологические последствия сильного стресса.
16. Индивидуальные особенности реагирования на стресс. Понятие «копинг-механизмы».
17. Самопомощь при воздействии негативных стрессоров.
18. Способы регуляции эмоциональных состояний.
19. Понятие саморегуляции. «Мишени» саморегуляции.
20. Понятие «кризис» в психологии и медицине. Кризисы становления. Кризисы развития и кризисы жизни. Травматические кризисы.
21. Принципы кризисной интервенции. Психологическая помощь в кризисе.
22. Методы кризисной интервенции.
23. Прямые методы разрешения конфликтных ситуаций. Косвенные методы разрешения конфликтных ситуаций.
24. Виды конструктивного общения.
25. Общая характеристика переговоров. Виды переговоров. Психологические механизмы и технология переговорного процесса.
26. Содержание дебрифинга критической ситуации. Коррекционная сущность дебрифинга критической ситуации.
27. Коррекционная сущность техники работы с горем. Алгоритм работы с горем.
28. Требования к психологу при работе с горем.
29. Психодиагностические критерии ПТСР.
30. Психологические проявления ПТСР в личности.
31. Психокоррекция ПТСР. Аудиальная диссоциация. Визуальная диссоциация. Кинестетическая диссоциация.
32. Профессиональное «выгорание». Факторы риска развития синдрома выгорания.
33. Профилактика развития синдрома «выгорания». Концепция заботы о себе.
34. Причины сотравматизации психолога. Защиты от сотравматизации.

**4. Литература**

**Основная:**

1. Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей: Федер. закон от 22 авг. 1995 г. № 151-ФЗ.
2. О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 68-ФЗ.
3. О пожарной безопасности: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 69-ФЗ.
4. О гражданской обороне: Федер. закон от 12 февр. 1998 № 28-ФЗ.
5. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности: Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ.
6. Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Указ Президента РФ от 11 июня 2004 г. № 868.
7. О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Постановление Правительства РФ от 21 мая 2007 г. № 304.
8. О единой государственной системе предупреждения и ликвидации ЧС: Постановление Правительства РФ от 30 дек. 2003 г. № 794.
9. О силах и средствах единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций: Постановление Правительства РФ от 3 авг. 1996 г. № 924.
10. О введении в действие Инструкции по инспектированию (проверке) формирований ПСС МЧС России: Приказ МЧС России от 4 июля 1996 г. № 450.
11. Об утверждении плана противодействия коррупции в системе МЧС России: Приказ МЧС России от 26 сент. 2008 г. № 570.
12. Об утверждении порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований: Приказ МЧС России от 23 дек. 2005 г. № 999.
13. Анцупов А.Я., Шиповалов А.И. Конфликтология. М.: Юнити, 1999.
14. Бойко В.В. Правила эмоционального поведения. СПб, 1997.
15. Бойко В.В. Энергия эмоций в общении: взгляд на себя и на других. М.
16. Водопьянова Н.Е., Старченкова Е.С. Синдром выгорания: диагностика и профилактика. СПб.: ПИТЕР, 2005. 336 с.
17. Елисеева И.Н. Синдром выгорания и его профилактика: метод. рекомендации. ГУ ЦЭПП МЧС России. М., 2005.
18. Засыпкина К.В., Матафонова Т.Ю., Павлова М.В. Посттравматическое стрессовое расстройство. Диагностика и реабилитация: метод. рекомендации. ГУ ЦЭПП МЧС России. М., 2005.
19. Крюкова М.А., Никитина Т.И., Сергеева Ю.С. Экстренная психологическая помощь: практическое пособие. М.: НЦ ЭНАС, 2001. 64 с.
20. Матафонова Т.Ю. Саморегуляция: метод. рекомендации. ГУ ЦЭПП МЧС России. М.: 2005.
21. Определение профессионально важных качеств для лиц опасных профессий и их место в повышении безопасности труда / С.С. Алексанин, О.М. Астафьев, В.Д. Бигунец, Н.В. Макарова, И.И. Шантырь, ФГУЗ ВЦЭРМ МЧС России. СПб., 2002.
22. Психогении в экстремальных условиях / Александровский Ю.А., Лобастов О.С., Спивак Л.И. М.: Медицина, 1991.
23. Самонов А.П. Психология для пожарных. Пермь, 1999.
24. Тренинговый курс психологической подготовки специалистов поисково-спасательных формирований. М.: ВЦЭРМ-ЦЭПП МЧС России, 2002. 134 с.
25. Тарабрина Н.В., Практикум по психологии посттравматического стресса. СПб.: ПИТЕР, 2001.
26. Черепанова Е.М. Саморегуляция и самопомощь при работе в экстремальных условиях. М., 1995.
27. Гринберг Дж. Управление стрессом. 7-е изд. СПб.: ПИТЕР, 2002. 496 с.
28. Дружинин В.Н. Варианты жизни. Очерки экзистенциальной психологии. М.: «ПЕР СЭ» СПб.: «ИМАТОН-М», 2000.
29. Леонтьев Д.А. Методика предельных смыслов. М.: Смысл, 2002.
30. Елисеева И.Н. Алекситимия. Феноменология, диагностика и коррекция. Метод. рекомендации. ГУ ЦЭПП МЧС России. М.2005.
31. Ересько Д.Б., Исурина Г.С., Кайдановская Е.В. и др. Алекситимия и методы ее определения при пограничных психосоматических расстройствах: метод. пособие. СПб.: ГУ НИПНИ им. В.М. Бехтерева, 2005.
32. Бодалев А.А., Столин В.В. Общая психодиагностика. СПб., 2000.
33. Марищук В., Евдокимов В. Поведение и саморегуляция человека в условиях стресса. СПб.: Сентябрь, 2001.
34. Маркова А.К. Психология профессионализма. М., 1996.
35. Методические рекомендации по оценке психологической готовности спасателей к действиям в экстремальных условиях. М.: ФЦ ВНИИ ГОЧС, 2003, 40 с.
36. Психологические аспекты поведенческих реакций человека в чрезвычайных ситуаций и их корректировка / Материалы Всероссийской научно-практической конференции. СПб. 2004.
37. Психология экстремальных ситуаций: хрестоматия / сост. А.Е. Тарас, К.В. Сельченок. Минск: Харвест, 2000.
38. Ромек В.Г., Конторович В.А., Крукович Е.И. Психологическая помощь в кризисных ситуациях. СПб.: Речь, 2004. 256 с.
39. Рудестам К. Групповая психотерапия. Серия: Мастера психологии. СПб.: Питер, 1998.
40. Пушкарев А.Л., Доморацкий В.А., Гордеева Е.Г. ПТСР: диагностика, психофармакотерапия, психотерапия / под ред. Б.А. Казаковцева. М.: Изд-во Института психотерапии, 2000.

**Дополнительная:**

1. Справочник спасателя. Кн. 1–12. М: ВНИИ ГОЧС, 1995–2005.

2. Учебник спасателя. Шойгу С.К. [и др.]. М.: МЧС России, 1997.

3. Охрана труда спасателя. Шойгу С.К. [и др.]. М.: МЧС России, 1998.

4. Инженерная защита населения и территорий: Ч. 1. Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях: учебное пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

5. Инженерная защита населения и территорий: Ч. 2. Защитные сооружения гражданской обороны: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

6. Инженерная защита населения и территорий: Ч. 3. Прогнозирование инженерной обстановки в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.

7. Радиационная и химическая защита: учеб. пособие. Ч. I. Источники радиационной и химической опасности для населения и сил РСЧС, способы и методы их выявления. Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

8. Радиационная и химическая защита: учеб. пособие. Ч. 2. Обеспечение защиты сил РСЧС, населения и окружающей среды от радиоактивных, аварийно химически опасных веществ и биологических средств. Химки: АГЗ МЧС России, 2010.

9.Средства и способы радиационной и химической защиты: учеб. пособие. Химки: АГЗ МЧС России, 2011 г.

10. Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях. Ч. 1. Основы устойчивого развития личности, общества, государства. Рейхов Ю.Н., Тугушов К.В., Лебедев А.Ю., Ткаченко П.Н., Лермонтов А.С., Сидоров А.В., Химки, 2011.

11. Гринберг Дж. Управление стрессом. 7-е изд. СПб.: ПИТЕР, 2002. 496 с.

12. Дружинин В.Н. Варианты жизни. Очерки экзистенциальной психологии. М.: «ПЕР СЭ» СПб.: «ИМАТОН-М», 2000.

13. Бодалев А.А., Столин В.В. Общая психодиагностика. СПб., 2000.

14. Методические рекомендации по оценке психологической готовности спасателей к действиям в экстремальных условиях. М.: ФЦ ВНИИ ГОЧС, 2003. 40 с.

15. Калшед Д. Внутренний мир травмы. Екатеринбург, 2001.

16. Катастрофы и общество. М.: ООО «Контакт-культура», 2000.

17. Колодзин Б. Как жить после психической травмы. М., 1999.

**18. Психосемантический анализ этнических стереотипов: лики толерантности и нетерпимости /** под общ. ред. А.Г. Асмолова М., 2000.

19. Диспансерное наблюдение за спасателями: метод. рекомендации, ФГУЗ ВЦЭРМ МЧС России. СПб, 2002.

**ОРГАНИЗАЦИЯ ОБУЧЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПО ГРАЖДАНСКОЙ**

**ОБОРОНЕ И ЗАЩИТЕ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ**

(наименование программы)

**Примерный учебный план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** начальники УМЦ ГОЧС субъектов РФ (курсов ГО муниципальных образований).

**Срок обучения:** 72 часа.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п\п** | **Наименование разделов** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические занятия** |
|  | Вводная лекция | 2 | 2 |  |  |
| 1 | РСЧС и безопасность России | 12 | 12 |  |  |
| 2 | Гражданская оборона Российской Федерации | 14 | 14 |  |  |
| 3 | Защита населения и территорий в ЧС | 12 | 12 |  |  |
| 4 | Организация ликвидации ЧС | 6 | 4 | 2 |  |
| 5 | Организация повседневной деятельности учебно-методических центров по ГОЧС | 8 | 4 | 4 |  |
| 6 | Система подготовки населения в области ГОЧС | 12 |  | 12 |  |
|  | Круглый стол | 4 |  | 4 |  |
|  | Итоговый контроль | 2 |  |  | зачет |
| **Итого** | | **72** | **48** | **22** | **2** |

**Примерный учебно-тематический план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** начальники УМЦ ГОЧС субъектов РФ (курсов ГО муниципальных образований).

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем** | **Всего часов** | | **В том числе** | | | **Форма контроля** | |
| **Лекции** | **Практические**  **занятия** | |
|  | Вводная лекция | **2** | | **2** |  | |  | |
| **Раздел 1. РСЧС и безопасность России** | | | | | | | | |
| 1.1 | ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС. Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы | 2 | | 2 |  | |  | |
| 1.2 | Нормативные правовые акты в области предупреждения и ликвидации ЧС природного и техногенного характера и обеспечения пожарной безопасности | 2 | | 2 |  | |  | |
| 1.3 | Система МЧС России | 2 | | 2 |  | |  | |
| 1.4 | Основы устойчивости функционирования объектов экономики и территорий в ЧС | 2 | | 2 |  | |  | |
| 1.5 | Управление риском в ЧС природного и техногенного характера | 2 | | 2 |  | |  | |
| 1.6 | Особенности осуществления государственного пожарного надзора в современных условиях | 2 | | 2 |  | |  | |
| **Итого по разделу 1** | | **12** | | **12** |  | |  | |
| **Раздел 2. Гражданская оборона Российской Федерации** | | | | | | | | |
| 2.1 | Основные направления государственной политики; нормативные правовые акты в области ГО | 2 | | 2 |  | |  | |
| 2.2 | Современные средства вооруженной борьбы и их влияние на способы защиты населения в военное время | 2 | | 2 |  | |  | |
| 2.3 | Силы гражданской обороны | 2 | | 2 |  | |  | |
| 2.4 | Основные задачи, полномочия органов государственной власти, органов местного самоуправления и организаций в области ГО | 2 | | 2 |  | |  | |
| 2.5 | Основы перевода ГО с мирного на военное время | 2 | | 2 |  | |  | |
| 2.6 | Связь и оповещение в ГО | 2 | | 2 |  | |  | |
| 2.7 | Основы планирования мероприятий ГО | 2 | | 2 |  | |  | |
| **Итого по разделу 2** | | **14** | | **14** |  | |  | |
| **Раздел 3. Защита населения и территорий в ЧС** | | | | | | | | |
| 3.1 | Основные мероприятия муниципального уровня в области защиты населения от ЧС, организация и осуществление их выполнения | 2 | | 2 |  | |  | |
| 3.2 | Мониторинг и прогнозирование ЧС | 2 | | 2 |  | |  | |
| 3.3 | Инженерная защита населения и территорий | 2 | | 2 |  | |  | |
| 3.4 | Основы радиационной, химической и биологической защиты в ЧС | 2 | | 2 |  | |  | |
| 3.5 | Медико-биологическая защита в ЧС | 2 | | 2 |  | |  | |
| 3.6 | Организация и проведение эвакуационных мероприятий в ЧС | 2 | | 2 |  | |  | |
| **Итого по разделу 3** | | **12** | | **12** |  | |  | |
| **Раздел 4. Организация ликвидации ЧС** | | | | | | | | |
| 4.1 | Основы организации и проведения АСДНР | 2 | 2 | | |  | |  |
| 4.2 | Поисково-спасательная служба МЧС России, ее цели, задачи, организационная структура и перспективы развития | 2 | 2 | | |  | |  |
| 4.3 | Работа КЧС и ОПБ органа местного самоуправления и ее председателя при угрозе и возникновении ЧС. Управление и взаимодействие сил при проведении АСДНР | 2 |  | | | 2 | |  |
| **Итого по разделу 4** | | **6** | **4** | | | **2** | |  |
| **Раздел 5. Организация повседневной деятельности учебно-методических центров по ГОЧС** | | | | | | | | |
| 5.1 | Требования нормативных документов по организации деятельности учебных заведений | 2 | 2 | | |  | |  | |
| 5.2 | Основы трудового законодательства РФ | 2 | 2 | | |  | |  | |
| 5.3 | Дополнительное профессиональное образование в системе образования России | 2 | 2 | | |  | |  | |
| 5.4 | Семинар по обмену опытом | 2 |  | | | 2 | |  | |
| **Итого по разделу 5** | | **8** | **6** | | | **2** | |  |
| **Раздел 6. Система подготовки населения в области ГОЧС** | | | | | | | | |
| 6.1 | Подготовка руководящего состава органов управления, сил и населения к действиям в ЧС | 2 | |  | | 2 | |  |
| 6.2 | Новые информационные технологии в подготовке населения в области ГО и защиты от ЧС | 2 | |  | | 2 | |  |
| 6.3 | Организация образовательного процесса в УМЦ ГОЧС | 4 | |  | | 4 | |  |
| 6.4 | Организация подготовки и аттестации спасателей | 2 | |  | | 2 | |  |
| 6.5 | Организация подготовки и аттестация пожарных | 2 | |  | | 2 | |  |
| **Итого по разделу 6** | | **12** | |  | | **12** | |  |
| **Круглый стол:** Проблемные вопросы организации подготовки населения по вопросам ГОЧС в субъектах РФ: проблемы и направления их решения | | **4** | |  | | **4** | |  |
| **Итоговый контроль** | | **2** | |  | |  | | зачет |
| **Итого** | | **72** | | **50** | | **20** | | **2** |

**1. Введение**

Настоящая программа разработана в Институте развития Академии гражданской защиты МЧС России с целью учебно-методического обеспечения процесса повышения квалификации слушателей категории «Начальники УМЦ ГОЧС субъектов РФ (курсов ГО муниципальных образований)» и утверждается образовательным учреждением, на базе которого производится обучение.

Главная задача обучения состоит в дополнительной теоретической и практической подготовке слушателей в области нового фактологического материала по вопросам РСЧС и ГО для внедрения в образовательный процесс по подготовке руководящего состава и специалистов местного и объектового уровней РСЧС по решению организационных и управленческих задач предупреждения и ликвидации ЧС, а также повышению устойчивости объектов экономики в ЧС.

В результате обучения слушатели должны

**Знать:**

Конституцию Российской Федерации;

федеральные законы, указы Президента Российской Федерации и постановления Правительства Российской Федерации, иные нормативные правовые акты применительно к исполнению своих должностных обязанностей, прав и ответственности;

передовой отечественный и зарубежный опыт в области формирования культуры безопасности жизнедеятельности населения;

правила внутреннего трудового распорядка;

порядок работы со служебной информацией;

основы трудового законодательства;

должностной регламент;

методику организации обучения населения в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах;

сущность, содержание и структуру образовательных процессов;

средства и способы первой помощи пострадавшим;

правила техники безопасности и пожарной безопасности.

**Уметь:**

прогнозировать последствия принятых решений;

разрабатывать план конкретных действий;

оперативно принимать и осуществлять принятые решения; уметь адаптироваться к новой ситуации и применять новые подходы к решению возникших проблем;

контролировать исполнение данных поручений;

правильно распределять рабочее время;

вести деловые переговоры;

ставить перед подчинёнными достижимые задачи;

строить взаимоотношения с коллегами, находить, принимать, и реализовывать управленческие решения в своей профессиональной деятельности;

правильно подбирать персонал и создавать команду;

внедрять передовой опыт подготовки должностных лиц, специалистов ГО и РСЧС.

**Владеть:**

умениями проектирования, реализации, оценивания и коррекции образовательного процесса;

основами разработки учебно-программной документации и уметь использовать их для формирования содержания обучения;

системой знаний о закономерностях целостного педагогического процесса, о современных психолого-педагогических технологиях;

приёмами мотивации и стимулирования подчинённых;

навыками лидера;

навыками составления деловых писем;

навыками использования компьютерной и другой оргтехники;

навыками работы с необходимым программным обеспечением.

Содержание программы базируется, прежде всего, на наличии у слушателя фундаментальной профессиональной подготовки по вопросам ГОЧС.

**Раздел 1. РСЧС и безопасность России**

**Тема № 1.1. ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС.**

**Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы**

Основные термины и определения. Классификация чрезвычайных ситуаций. Статистика чрезвычайных ситуаций. Особенности статистического учета чрезвычайных ситуаций МЧС России. Влияние ЧС на национальную безопасность государства. Тенденции чрезвычайных ситуаций по регионам РФ. Статистика пожаров и их последствий.

**Тема № 1.2. Нормативные правовые акты в области  
 предупреждения и ликвидации**

**ЧС природного и техногенного характера и обеспечения  
 пожарной безопасности**

Законодательная база деятельности органов власти субъектов РФ. Ответственность органов власти субъектов РФ предупреждения и ликвидации ЧС природного и техногенного характера и обеспечения пожарной безопасности.

Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», федеральный закон «О пожарной безопасности» и основные НПА, принятые в соответствии с ними. Проблемы правоприменительной практики. Тенденции совершенствования законодательства в сфере защиты от ЧС.

**Тема № 1.3. Система МЧС России**

Задачи МЧС России. Составные элементы системы МЧС России и их содержание. Силы и средства МЧС России.

**Тема № 1.4. Основы устойчивости функционирования**

**объектов экономики и территорий в ЧС**

Нормативно-правовые документа по устойчивости функционирования объектов экономики. Понятие об устойчивости функционирования объектов, основные пути их повышения. Организация и порядок проведения исследования устойчивости работы объекта. Мероприятия и способы повышению устойчивости функционирования объекта. Основные направления деятельности органов управления объекта экономики по повышению устойчивости функционирования объекта.

**Тема №1.5. Управление риском в ЧС природного и техногенного характера**

Основные понятия теории риска. Теоретические основы управления риском в ЧС. Проблемы и перспективы управления риском и безопасностью.

Современные модели, системы управления базами данных и экспертные системы и их сопряжение с организационно-техническими структурами РСЧС. Роль подсистем РСЧС в этой области.

Вероятностные показатели риска. Общие положения по процедуре оценки риска. Основы идентификации опасности и оценки риска, источников техногенной опасности и перечня типовых аварий. Методы, процедурные основы упрощенной оценки.

**Тема № 1.6. Особенности осуществления   
государственного пожарного надзора в современных условиях**

Роль и место государственного пожарного надзора в осуществлении функции обеспечения общественной безопасности.

Реализация надзорных функций в условиях проведения социально-экономических реформ в России. Совершенствование деятельности в области государственного пожарного надзора с учетом влияния внешних и внутренних факторов.

Права, обязанности и ответственность в области обеспечения пожарной безопасности органов государственной власти, предприятий, граждан, ответственность за нарушения законодательства о пожарной безопасности.

**Раздел 2. Гражданская оборона Российской Федерации**

**Тема № 2.1. Основные направления государственной политики;**

**нормативные правовые акты в области ГО**

Понятие о ГО, ее роль и место в общей системе национальной безопасности. Задачи, организационная структура и принципы ведения ГО. Основные направления развития ГО.

Нормативные правовые акты в области ГО. Цели, основные задачи и принципы государственной политики. Основные направления и содержание государственной политики.

Координация планов и мероприятий ГО с государственными программами экономического развития.

**Тема № 2.2. Современные средства вооруженной борьбы**

**и их влияние на способы защиты населения в военное время**

Классификация современных средств поражения. Основные поражающие факторы. Обычные и ядерные средства поражения и их воздействие при применении по объектам экономики. Особенности защиты населения при воздействии высокоточного оружия в военное время.

**Тема № 2.3. Силы гражданской обороны**

Требования нормативных правовых актов, полномочия органов управления в области создания и применения сил ГО. Задачи, структура, порядок применения: спасательных воинских формирований, подразделений федеральной противопожарной службы, специальных формирований. Задачи, структура, порядок создания, подготовки и применения аварийно-спасательных формирований и спасательных служб.

**Тема № 2.4. Основные задачи, полномочия органов государственной власти,**

**органов местного самоуправления и организаций в области ГО**

Характеристика полномочий органов власти, их иерархия и структура. Основные задачи и правовые основы по обеспечению мер нормативной готовности, в том числе в особый период. Организация и содержание мероприятий по их выполнению.

**Тема № 2.5. Основы перевода ГО с мирного на военное время**

Требования руководящих документов. Основные положения по переводу ГО с мирного на военное время. Степени готовности ГО и мероприятия, выполняемые по ним на объекте экономики. Порядок оповещения органов управления и населения.

**Тема № 2.6. Связь и оповещение в ГО**

Основные понятия в области связи и оповещения.

Организационно-техническое построение систем связи. Органы управления, силы и средства связи объекта экономики. Порядок работы должностных лиц по организации связи.

Система оповещения объекта экономики. Организация оповещения при возникновении ЧС на потенциально опасных объектах. Порядок планирования связи и оповещения на объектах экономики.

**Тема №2.7. Основы планирования мероприятий ГО**

Перечень основных планирующих документов ГО объекта экономики. Исходные данные для планирования мероприятий ГО, этапы разработки планов, порядок утверждения, корректировки и хранения. Структура и содержание плана «Гражданской обороны и защиты населения» на объекте экономики. Работа руководителя ГО предприятий и учреждений, отнесенных к категориям по ГО, их структурных подразделений, специально уполномоченных на решение задач в области ГО по планированию мероприятий ГО и выполнению планов.

**Раздел 3. Защита населения и территорий в ЧС**

**Тема № 3.1. Основные мероприятия муниципального уровня  
 в области защиты населения от ЧС, организация и осуществление   
их выполнения**

Нормативно-правовые документы. Структура основных мероприятий муниципального уровня в области защиты населения от ЧС.

Содержание мероприятий и последовательность их выполнения, рекомендации по их осуществлению.

**Тема № 3.2. Мониторинг и прогнозирование ЧС**

Структура и целевые функции мониторинга в сфере техногенной, природной и экологической безопасности. Функциональные задачи, принципы организации и осуществления мониторинга. Современные взгляды на структуру и построение единой государственной системы мониторинга.

Прогнозирование и оценка различных ЧС. Этапы, модели, методика и методы прогнозирования. Основы учета данных прогнозирования ЧС.

**Тема № 3.3. Инженерная защита населения и территорий**

Нормативные правовые акты в области инженерной защиты. Назначение и мероприятия инженерной защиты. Основные требования норм проектирования инженерно-технических мероприятий ГО к инженерной защите населения и территорий. Порядок укрытия населения и персонала объектов экономики в военное время. Особенности инженерной защиты населения в различных ЧС природного и техногенного характера.

**Тема № 3.4. Основы радиационной, химической   
и биологической защиты в ЧС**

Основы радиационной, химической и биологической защиты в ЧС. Общие сведения о радиационно и химически опасных объектах и авариях на них. Принципы и нормы обеспечения радиационной и химической безопасности.

Международная шкала оценки событий на АЭС. Критерии для принятия решения о введении мер защиты. Характеристика режимов и основных мероприятий радиационной защиты.

Типовые варианты ЧС при авариях на химически опасных объектах и их характеристика. Организационные мероприятия, направленные на снижение или предотвращение опасности поражения при авариях на ХОО.

Типовые варианты ЧС при авариях на химически опасных объектах и их характеристика. Организационные мероприятия, направленные на снижение или предотвращение опасности поражения при авариях на ХОО.

Проведение санитарной обработки людей и обеззараживание зданий, сооружений и территорий. Мероприятия по биологической защите.

**Тема № 3.5. Медико-биологическая защита в ЧС**

Характеристика медицинских сил РСЧС и ГО. Медицинские силы и средства МЧС России. Организационная структура и основные задачи Всероссийской службы катастроф на территории муниципального образования.

Характеристика поражающих факторов источников ЧС. Организация медико-биологической защиты населения муниципального образования в ЧС природного, техногенного и военного характера при ведении спасательных работ в районе аварии на химически опасном объекте.

Характеристика современных медицинских средств индивидуальной защиты и порядок их использования.

**Тема № 3.6. Организация и проведение эвакуационных мероприятий в ЧС**

Требования нормативных правовых актов, полномочия органов управления в области организации и проведения эвакомероприятий. Общие положения по организации и проведению эвакомероприятий. Задачи, структура, состав и порядок работы эвакуационных органов. Основы планирования эвакомероприятий.. Особенности эвакуации населения, материальных и культурных ценностей при различных видах ЧС.

**Раздел 4. Организация ликвидации ЧС**

**Тема № 4.1. Основы организации и проведения АСДНР**

Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ. Способы их ведения. Органы управления и группировка сил РСЧС при ликвидации ЧС. Состав, задачи и порядок работы комиссий по чрезвычайным ситуациям. Организация управления при ликвидации ЧС.

**Тема № 4.2. Поисково-спасательная служба МЧС России,**

**ее цели, задачи, организационная структура и перспективы развития**

Основные положения федерального закона «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей».

Назначение, задачи и структура ПСС МЧС России. Порядок создания и комплектования спасательными средствами и техникой.

**Тема № 4.3. Работа КЧС и ОПБ органа местного самоуправления  
 и ее председателя при угрозе и возникновении ЧС.   
Управление и взаимодействие сил при проведении АСДНР**

Структура алгоритма работы КЧС и ОПБ органа местного самоуправления при угрозе и возникновении ЧС. Структура алгоритма работы председателя КЧС и ОПБ органа местного самоуправления при угрозе и возникновении ЧС.

Особенности работы КЧС и ОПБ и его председателя при возникновении ЧС, связанных с выбросом АХОВ, наводнениями, пожарами и авариями систем водо- и теплоснабжения.

Управление и взаимодействие сил при проведении АСДНР.

**Раздел 5. Организация повседневной деятельности**

**учебно-методических центров по ГОЧС**

**Тема № 5.1. Требования нормативных документов**

**по организации деятельности учебных заведений**

Организация образовательного процесса. Основы работы учебного и методического отделов УМЦ: задачи, типовая структура. Организация контроля занятий.

**Тема № 5.2. Основы трудового законодательства РФ**

Содержание нормативных документов по трудовому законодательству. Работа руководителей учебных заведений по реализации и выполнению трудового кодекса.

**Тема № 5.3. Дополнительное профессиональное образование**

**в системе образования России**

ДПО как самостоятельное направление в системе современного российского образования, его роль и значение (в связи с обсуждением версий проекта Закона «Об образовании»).

**Тема № 5.4. Семинар по обмену опытом**

По отдельному плану.

**Раздел 6. Система подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС**

**Тема № 6.1. Подготовка руководящего состава органов управления,**

**сил и населения к действиям в ЧС**

Система подготовки населения в России. Цели, задачи и организация подготовки специалистов и населения к действиям в ЧС. Категории обучаемых. Формы и методы подготовки.

**Тема № 6.2. Новые информационные технологии**

**в подготовке населения в области ГО и ЧС**

Понятия и сущность информационных технологий в обучении. Новые информационные технологии и направления их применения в подготовке населения в области ГОЧС. Компьютерные программы и компьютерное обеспечение в обучении.

**Тема № 6.3. Организация образовательного процесса в УМЦ ГОЧС**

Организация учебной и методической работы в УМЦ ГОЧС. Учебная база и ее содержание. Формы и методы проведения занятий. Порядок обеспечения специальным оборудованием и материально-техническими средствами.

**Тема № 6.4. Организация подготовки и аттестации спасателей**

Планирование и обеспечение образовательного процесса по подготовке спасателей. Особенности проведения занятий. Учебная база и ее содержание. Требования к аттестации спасателей. Порядок создания и работы аттестационных комиссий.

**Тема № 6.5. Организация подготовки и аттестации пожарных**

Планирование и обеспечение образовательного процесса по подготовке пожарных. Особенности проведения занятий. Учебная база и ее содержание. Требования к аттестации пожарных.

**Круглый стол:** проблемные вопросы организации подготовки населения по вопросам ГОЧС в субъектах РФ: проблемы и направления их решения (по отдельному плану).

**3. Литература**

**Основная:**

1. О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 68-ФЗ.
2. О пожарной безопасности: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 69-ФЗ.
3. О гражданской обороне: Федер. закон от 12 февр. 1998 г. № 28-ФЗ.
4. О техническом регулировании: Федеральный закон от 27 дек. 2002 г. № 184.
5. Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте: Федер. закон от 27.07.2010 г. № 225.
6. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности: Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ.
7. Положение о МЧС России: Указ Президента РФ от 11 июля 2004 г. № 868.

8. О спасательных воинских формированиях МЧС России: Указ Президента РФ от 30 сент. 2011г. № 1265.

1. О Правительственной комиссии по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности: Постановление Правительства РФ от 14 янв. 2003 г № 11.
2. Положение об РСЧС: Постановление Правительства РФ от 30 дек. 2003 г. № 794.
3. О порядке эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы: Постановление Правительства РФ от 22 июня 2004 г. № 303-дсп.
4. Положение о территориальном органе Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, специально уполномоченном решать задачи ГО и задачи по предупреждению и ликвидации ЧС по субъекту РФ: Приказ МЧС России от 6 авг. 2004 г. № 372.
5. Положение о территориальном органе МЧС РФ – региональном центре по делам ГОЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий: Приказ МЧС России от 1 окт. 2004 г. № 458.
6. Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты: Приказ МЧС России от 21 дек. 2005 г. № 993.
7. Об утверждении порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований: Приказ МЧС России от 23 дек. 2005 г. № 999.

16. Об утверждении положения об организации и ведении гражданской обороны в муниципальных образованиях и организациях: Приказ МЧС России от 14 нояб. 2008 г. № 687.

17. Федеральный стандарт оценки. Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО № 1): Приказ Минэкономразвития РФ от 20 июля 2007 г. № 256.

18. Лобанов А.И. Медико-биологическая защита: учебник. АГЗ, 2011.

**Дополнительная:**

1. Воробьев. Ю.Л. Безопасность жизнедеятельности. М., 2005.
2. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях / под ред. Фалеева М.И. Калуга: ГУП «Облиздат», 2001.
3. Крылов С.С. Планирование мероприятий РСЧС и ГО: учеб. пособие. АГЗ, 2009.
4. Основы устойчивости функционирования объектов экономики и территорий. Мерцалов В.М., Рейхов Ю.Н., Слепушкин С.Б. АГЗ, 1999.
5. Мищенко В.Ф., Рейхов Ю. Н, Слепушкин С.Б. Предупреждение ЧС в техносфере. АГЗ, 2000.
6. Нормативно-правовое и ресурсное обеспечение мобилизационной подготовки и мобилизации экономики: учеб. пособие. АГЗ, 2005.
7. Руководство по эвакуации населения в ЧС природного и техногенного характера. ВНИИ ГОЧС, М., 1996.
8. Шульгин В.Н. Жизнеобеспечение населения в ЧС. АГЗ, 2003.
9. Попов П.А. и др. Организация и ведение аварийно-спасательных работ. Ч. 1 Основы применения аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований в ЧС мирного времени: учебник. Химки. АГЗ, 2011.
10. Методические рекомендации по планированию, подготовке и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. ДГЗ МЧС России. 2005.
11. Папков С.В., Шевченко С.А. Система связи и оповещения (специализация – ГМУ): курс лекций. Химки, АГЗ. 2012.
12. Папков С.В., Шевченко С.А. Системы объектового звена РСЧС. Химки, АГЗ. 2010.
13. Василишин И.И. Чрезвычайные ситуации: правовые аспекты. Новогорск, АГЗ. 2003.
14. Об образовании: проект закона Российской Федерации // Рос. газ. от 1 дек. 2010 г.
15. Инженерная защита населения и территорий: Ч. 1. Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях. учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.
16. Шульгин В.Н. Инженерная защита населения и территорий: учеб. / под ред. В.А. Пучкова. Екатеринбург: Деловая книга, 2010.
17. СНиП 2.01.51-90. Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. М.: 1990.

**ОБУЧЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ**

**И ЗАЩИТЕ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ**

(наименование программы)

**Примерный учебный план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** преподаватели УМЦ ГОЧС субъектов РФ.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п\п** | **Наименование разделов** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические занятия** |
|  | Вводная лекция | 2 | 2 |  |  |
| 1 | РСЧС и безопасность России | 12 | 12 |  |  |
| 2 | Гражданская оборона Российской Федерации | 16 | 16 |  |  |
| 3 | Защита населения и территорий в ЧС | 12 | 12 |  |  |
| 4 | Организация ликвидации ЧС | 10 | 8 | 2 |  |
| 5 | Система подготовки населения в области ГОЧС | 14 |  | 14 |  |
|  | Круглый стол | 4 |  | 4 |  |
|  | Итоговый контроль | 2 |  |  | зачет |
| **Итого** | | **72** | **50** | **20** | **2** |

**Примерный учебно**-**тематический план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** преподаватели УМЦ ГОЧС субъектов РФ.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические**  **занятия** |
|  | Вводная лекция | **2** | **2** |  |  |
| **Раздел 1. РСЧС и безопасность России** | | | | | |
| 1.1 | ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС. Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы | 2 | 2 |  |  |
| 1.2 | Нормативные правовые акты в области предупреждения и ликвидации ЧС природного и техногенного характера и обеспечения пожарной безопасности | 2 | 2 |  |  |
| 1.3 | Система МЧС России | 2 | 2 |  |  |
| 1.4 | Основы устойчивости функционирования объектов экономики и территорий в ЧС | 2 | 2 |  |  |
| 1.5 | Управление риском в ЧС природного и техногенного характера | 2 | 2 |  |  |
| 1.6 | Особенности осуществления государственного пожарного надзора в современных условиях | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 1** | | **12** | **12** |  |  |
| **Раздел 2. Гражданская оборона Российской Федерации** | | | | | |
| 2.1 | Основные направления государственной политики; нормативные правовые акты в области ГО | 2 | 2 |  |  |
| 2.2 | Современные средства вооруженной борьбы и их влияние на способы защиты населения в военное время | 2 | 2 |  |  |
| 2.3 | Силы гражданской обороны | 2 | 2 |  |  |
| 2.4 | Основные задачи, полномочия органов государственной власти, органов местного самоуправления и организаций в области ГО | 2 | 2 |  |  |
| 2.5 | Основы перевода ГО с мирного на военное время | 2 | 2 |  |  |
| 2.6 | Связь и оповещение в ГО | 2 | 2 |  |  |
| 2.7 | Основы планирования мероприятий ГО | 2 | 2 |  |  |
| 2.8 | Организация материально-технического обеспечения мероприятий ГО | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 2** | | **16** | **16** |  |  |
| **Раздел 3. Защита населения и территорий в ЧС** | | | | | |
| 3.1 | Основные мероприятия муниципального уровня в области  защиты населения и территорий от ЧС, организация и осуществление их выполнения | 2 | 2 |  |  |
| 3.2 | Мониторинг и прогнозирование ЧС | 2 | 2 |  |  |
| 3.3 | Инженерная защита населения и территорий | 2 | 2 |  |  |
| 3.4 | Основы радиационной, химической и биологической защиты в ЧС | 2 | 2 |  |  |
| 3.5 | Медико-биологическая защита в ЧС | 2 | 2 |  |  |
| 3.6 | Организация и проведение эвакуационных мероприятий в ЧС | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 3** | | **12** | **12** |  |  |
| **Раздел 4. Организация ликвидации ЧС** | | | | | |
| 4.1 | Основы организации и проведения АСДНР | 2 | 2 |  |  |
| 4.2 | Поисково-спасательная служба МЧС России, ее цели, задачи, организационная структура и перспективы развития | 2 | 2 |  |  |
| 4.3 | Современное состояние и перспективы развития аварийно-спасательной техники | 2 | 2 |  |  |
| 4.4 | Работа КЧС и ОПБ органа местного самоуправления и ее председателя при угрозе и возникновении ЧС. Управление и взаимодействие сил при проведении АСДНР | 2 |  | 2 |  |
| 4.5 | Организация международных спасательных операций в системе МЧС России | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 4** | | **10** | **8** | **2** |  |
| **Раздел 5. Система подготовки населения по ГО и защите от ЧС** | | | | | |
| 5.1. | Подготовка руководящего состава органов управления, сил и населения к действиям в ЧС | 4 |  | 4 |  |
| 5.2 | Новые информационные технологии в подготовке населения в области ГО и защиты от ЧС | 2 |  | 2 |  |
| 5.3 | Организация и проведение занятий в УМЦ ГОЧС | 4 |  | 4 |  |
| 5.4 | Организация подготовки и аттестации спасателей | 2 |  | 2 |  |
| 5.5 | Организация подготовки и аттестация пожарных | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 5** | | **14** |  | **14** |  |
| **Круглый стол:** Проблемные вопросы формирования культуры безопасности жизнедеятельности населения и пути их решения | | **4** |  | **4** |  |
| **Итоговый контроль** | | **2** |  |  | зачет |
| **Итого** | | **72** | **50** | **20** | **2** |

**1. Введение**

Настоящая программа разработана в Институте развития Академии гражданской защиты МЧС России с целью учебно-методического обеспечения процесса повышения квалификации слушателей категории «Преподаватели УМЦ ГОЧС субъектов РФ» и утверждается образовательным учреждением, на базе которого производится обучение.

Главная задача обучения состоит в дополнительной теоретической и практической подготовке слушателей в области нового фактологического материала по вопросам РСЧС и ГО для внедрения в образовательный процесс по подготовке руководящего состава и специалистов местного и объектового уровней РСЧС по решению организационных и управленческих задач предупреждения и ликвидации ЧС, а также повышению устойчивости объектов экономики в ЧС.

В результате обучения слушатели должны

**Знать:**

Конституцию Российской Федерации;

федеральные законы, указы Президента Российской Федерации, постановления Правительства Российской Федерации и органов исполнительной власти, иные нормативно-правовые акты применительно к исполнению своих должностных обязанностей, прав и ответственности;

правила техники безопасности и пожарной безопасности;

основы трудового законодательства;

основы педагогики и психологии;

сущность, содержание и структуру образовательных процессов;

методику организации обучения населения в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах;

теорию обеспечения безопасности жизнедеятельности;

организационную структуру ГО;

организационную структуру РСЧС;

основные принципы и методы защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, также защиты от современных средств поражения;

организацию и проведение экстренных мероприятий при возникновении ЧС;

средства и способы первой помощи пострадавшим;

передовой отечественный и зарубежный опыт в области формирования культуры безопасности жизнедеятельности населения.

**Уметь:**

анализировать и обобщать информацию;

организовывать учебный процесс в различных социо-культурных условиях;

применять новое, передовое;

правильно распределять рабочее время;

строить взаимоотношения с коллегами, находить, принимать и реализовывать управленческие решения в своей профессиональной деятельности;

использовать различные средства обучения;

оценивать возможный риск появления локальных опасных и чрезвычайных ситуаций, принять своевременные меры по локализации их последствий;

внедрять передовой опыт подготовки должностных лиц, специалистов ГО.

**Владеть:**

методикой формирования у учащихся психологической устойчивости поведения в опасных и чрезвычайных ситуациях;

умениями проектирования, реализации, оценивания и коррекции образовательного процесса;

основами разработки учебно-программной документации и уметь использовать их для формирования содержания обучения;

системой знаний о закономерностях целостного педагогического процесса, о современных психолого-педагогических технологиях;

технологиями развивающего обучения;

технологиями дистанционного обучения;

навыками использования компьютерной и другой оргтехники;

навыками работы с необходимым программным обеспечением.

Содержание программы базируется, прежде всего, на наличии у слушателя фундаментальной профессиональной подготовки по вопросам ГОЧС.

**Раздел 1. РСЧС и безопасность России**

**Тема № 1.1. ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС.**

**Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы**

Основные термины и определения. Классификация чрезвычайных ситуаций. Статистика чрезвычайных ситуаций. Особенности статистического учета чрезвычайных ситуаций МЧС России. Влияние ЧС на национальную безопасность государства. Тенденции чрезвычайных ситуаций по регионам РФ. Статистика пожаров и их последствий. Чрезвычайных ситуаций характерные тенденции мирового развития.

**Тема № 1.2. Нормативные правовые акты в области предупреждения и ликвидации ЧС природного и техногенного характера   
и обеспечения пожарной безопасности**

Законодательная база деятельности органов власти субъектов РФ. Ответственность органов власти субъектов РФ предупреждения и ликвидации ЧС природного и техногенного характера и обеспечения пожарной безопасности.

Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», федеральный закон «О пожарной безопасности» и основные НПА, принятые в соответствии с ними. Проблемы правоприменительной практики. Тенденции совершенствования законодательства в сфере защиты от ЧС.

**Тема № 1.3. Система МЧС России**

Задачи МЧС России. Составные элементы системы МЧС России и их содержание. Силы и средства МЧС России.

**Тема № 1.4. Основы устойчивости функционирования объектов**

**экономики и территорий в ЧС**

Основы устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения в ЧС. Общие положения по устойчивости функционирования объектов экономики и территорий. Практика реализации мероприятий по повышению устойчивости функционирования отраслей и объектов экономики. Основные концептуальные положения системы жизнеобеспечения населения в ЧС. Требования к основным видам жизнеобеспечения.

**Тема № 1.5. Управление риском в ЧС природного и техногенного характера**

Основные понятия теории риска. Теоретические основы управления риском в ЧС. Проблемы и перспективы управления риском и безопасностью.

Современные модели, системы управления базами данных и экспертные системы и их сопряжение с организационно-техническими структурами РСЧС. Роль подсистем РСЧС в этой области.

Вероятностные показатели риска. Общие положения по процедуре оценки риска. Основы идентификации опасности и оценки риска, источников техногенной опасности и перечня типовых аварий. Методы, процедурные основы упрощенной оценки.

**Тема № 1.6. Особенности осуществления государственного**

**пожарного надзора в современных условиях**

Роль и место государственного пожарного надзора в осуществлении функции обеспечения общественной безопасности.

Реализация надзорных функций в условиях проведения социально-экономических реформ в России. Совершенствование деятельности в области государственного пожарного надзора с учетом влияния внешних и внутренних факторов.

Права, обязанности и ответственность в области обеспечения пожарной безопасности органов государственной власти, предприятий, граждан, ответственность за нарушения законодательства о пожарной безопасности.

**Раздел 2. Гражданская оборона Российской Федерации**

**Тема № 2.1. Основные направления государственной политики;**

**нормативные правовые акты в области ГО**

Понятие о ГО, ее роль и место в общей системе национальной безопасности. Задачи, организационная структура и принципы ведения ГО. Основные направления развития ГО.

Нормативные правовые акты в области ГО. Цели, основные задачи и принципы государственной политики. Основные направления и содержание государственной политики.

Координация планов и мероприятий ГО с государственными программами экономического развития.

**Тема № 2.2. Современные средства вооруженной борьбы**

**и их влияние на способы защиты населения в военное время**

Классификация современных средств поражения. Основные поражающие факторы. Обычные и ядерные средства поражения и их воздействие при применении по объектам экономики. Особенности защиты населения при воздействии высокоточного оружия в военное время.

**Тема № 2.3. Силы гражданской обороны**

Требования нормативных правовых актов, полномочия органов управления в области создания и применения сил ГО. Задачи, структура, порядок применения: спасательных воинских формирований, подразделений федеральной противопожарной службы, специальных формирований. Задачи, структура, порядок создания, подготовки и применения аварийно-спасательных формирований и спасательных служб.

**Тема № 2.4. Основные задачи, полномочия органов государственной власти,**

**органов местного самоуправления и организаций в области ГО**

Характеристика полномочий органов власти, их иерархия и структура. Основные задачи и правовые основы по обеспечению мер нормативной готовности, в том числе в особый период. Организация и содержание мероприятий по их выполнению.

**Тема № 2.5. Основы перевода ГО с мирного на военное время**

Требования руководящих документов. Основные положения по переводу ГО с мирного на военное время. Степени готовности ГО и мероприятия, выполняемые по ним на объекте экономики. Порядок оповещения органов управления и населения.

**Тема № 2.6. Связь и оповещение в ГО**

Основные понятия в области связи и оповещения.

Организационно-техническое построение систем связи. Органы управления, силы и средства связи объекта экономики. Порядок работы должностных лиц по организации связи.

Система оповещения объекта экономики. Организация оповещения при возникновении ЧС на потенциально опасных объектах. Порядок планирования связи и оповещения на объектах экономики.

**Тема № 2.7. Основы планирования мероприятий ГО**

Перечень основных планирующих документов ГО объекта экономики. Исходные данные для планирования мероприятий ГО, этапы разработки планов, порядок утверждения, корректировки и хранения. Структура и содержание плана «Гражданской обороны и защиты населения» на объекте экономики. Работа руководителя ГО предприятий и учреждений, отнесенных к категориям по ГО, их структурных подразделений, специально уполномоченных на решение задач в области ГО по планированию мероприятий ГО и выполнению планов.

**Тема № 2.8. Организация материально-технического**

**обеспечения мероприятий ГО**

Сущность, содержание и структура материального обеспечения. Цели и задачи. Силы и средства материального обеспечения, их возможности. Органы управления.

Транспортное и техническое обеспечение мероприятий ГО. Сущность и содержание. Силы материально-технического обеспечения, средства, их возможности. Органы управления. Организация перевозок различными видами транспорта.

**Раздел 3. Защита населения и территорий в ЧС**

**Тема № 3.1. Основные мероприятия муниципального уровня**

**в области защиты населения от ЧС, организация   
и осуществление их выполнения**

Нормативно-правовые документы. Структура основных мероприятий муниципального уровня в области защиты населения от ЧС.

Содержание мероприятий и последовательность их выполнения, рекомендации по их осуществлению.

**Тема № 3.2. Мониторинг и прогнозирование ЧС**

Структура и целевые функции мониторинга в сфере техногенной, природной и экологической безопасности. Функциональные задачи, принципы организации и осуществления мониторинга. Современные взгляды на структуру и построение единой государственной системы мониторинга.

Прогнозирование и оценка различных ЧС. Этапы, модели, методика и методы прогнозирования. Основы учета данных прогнозирования ЧС.

**Тема 3.3. Инженерная защита населения и территорий**

Нормативные правовые акты в области инженерной защиты. Назначение и мероприятия инженерной защиты. Основные требования норм проектирования инженерно-технических мероприятий ГО к инженерной защите населения и территорий. Порядок укрытия населения и персонала объектов экономики в военное время. Особенности инженерной защиты населения в различных ЧС природного и техногенного характера.

**Тема №5.6. Основы радиационной, химической и биологической защита в ЧС**

Основы радиационной, химической и биологической защиты в ЧС. Общие сведения о радиационно и химически опасных объектах и авариях на них. Принципы и нормы обеспечения радиационной и химической безопасности.

Международная шкала оценки событий на АЭС. Критерии для принятия решения о введении мер защиты. Характеристика режимов и основных мероприятий радиационной защиты.

Типовые варианты ЧС при авариях на химически опасных объектах и их характеристика. Организационные мероприятия, направленные на снижение или предотвращение опасности поражения при авариях на ХОО.

Типовые варианты ЧС при авариях на химически опасных объектах и их характеристика. Организационные мероприятия, направленные на снижение или предотвращение опасности поражения при авариях на ХОО.

Проведение санитарной обработки людей и обеззараживание зданий, сооружений и территорий. Мероприятия по биологической защите.

**Тема № 3.5. Медико**-**биологическая защита в ЧС**

Характеристика медицинских сил РСЧС и ГО. Медицинские силы и средства МЧС России. Организационная структура и основные задачи Всероссийской службы медицины катастроф на территории муниципального образования.

Характеристика поражающих факторов источников ЧС. Организация медико-биологической защиты населения муниципального образования в ЧС природного, техногенного и военного характера при ведении спасательных работ в районе аварии на химически опасном объекте.

Характеристика современных медицинских средств индивидуальной защиты и порядок их использования.

**Тема № 3.6. Организация и проведение эвакуационных мероприятий в ЧС**

Требования нормативных правовых актов, полномочия органов управления в области организации и проведения эвакомероприятий. Общие положения по организации и проведению эвакомероприятий. Задачи, структура, состав и порядок работы эвакуационных органов. Основы планирования эвакомероприятий.. Особенности эвакуации населения, материальных и культурных ценностей при различных видах ЧС.

**Раздел 4. Организация ликвидации ЧС**

**Тема № 4.1. Основы организации и проведения АСДНР**

Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ. Способы их ведения. Органы управления и группировка сил РСЧС при ликвидации ЧС. Состав, задачи и порядок работы комиссий по чрезвычайным ситуациям. Организация управления при ликвидации ЧС.

**Тема № 4.2. Поисково-спасательная служба МЧС России,**

**ее цели, задачи, организационная структура и перспективы развития**

Основные положения федерального закона «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей».

Назначение, задачи и структура ПСС МЧС России. Порядок создания и комплектования спасательными средствами и техникой.

**Тема № 4.3. Современное состояние и перспективы развития**

**аварийно-спасательной техники**

Виды, назначение, классификация и возможности аварийно-спасательной техники. Особенности применения аварийно-спасательной техники в различных ЧС. Перспективы развития и внедрения аварийно-спасательной техники для ведения АСНДР.

**Тема № 4.4. Работа КЧС и ОПБ органа местного самоуправления и ее председателя при угрозе и возникновении ЧС.   
Управление и взаимодействие сил при проведении АСДНР**

Структура алгоритма работы КЧС и ОПБ органа местного самоуправления при угрозе и возникновении ЧС. Структура алгоритма работы председателя КЧС и ОПБ органа местного самоуправления при угрозе и возникновении ЧС.

Особенности работы КЧС и ОПБ и его председателя при возникновении ЧС, связанных с выбросом АХОВ, наводнениями, пожарами и авариями систем водо- и теплоснабжения.

Управление и взаимодействие сил при проведении АСДНР.

**Тема № 4.5. Организация международных**

**спасательных операций в системе МЧС России**

Предназначение, виды международных спасательных операций. Их планирование и организация выполнения. Организация и состав органов управления международными спасательными операциями. Взаимодействие с силами зарубежных государств по организации спасательных работ в зоне ЧС.

**Раздел 5. Система подготовки населения в области ГОЧС**

**Тема № 5.1. Подготовка руководящего состава органов управления,**

**сил и населения к действиям в ЧС**

Система подготовки населения в России. Цели, задачи и организация подготовки специалистов и населения к действиям в ЧС. Категории обучаемых. Формы и методы подготовки.

**Тема № 5.2. Новые информационные технологии в подготовке населения**

**в области ГО и защиты от ЧС**

Понятия и сущность информационных технологий в обучении. Новые информационные технологии и направления их применения в подготовке населения в области ГОЧС. Компьютерные программы и компьютерное обеспечение в обучении.

**Тема № 5.3. Организация и проведение занятий в УМЦ ГОЧС**

Организация учебной и методической работы в УМЦ ГОЧС. Учебная база и ее содержание. Формы и методы проведения занятий. Порядок обеспечения специальным оборудованием и материально-техническими средствами.

**Тема № 5.4. Организация подготовки и аттестации спасателей**

Планирование и обеспечение образовательного процесса по подготовке спасателей. Особенности проведения занятий. Учебная база и ее содержание. Требования к аттестации спасателей. Порядок создания и работы аттестационных комиссий.

**Тема № 5.5. Организация подготовки и аттестации пожарных**

Планирование и обеспечение образовательного процесса по подготовке пожарных. Особенности проведения занятий. Учебная база и ее содержание. Требования к аттестации пожарных.

**Круглый стол:** Проблемные вопросы формирования культуры безопасности жизнедеятельности населения и пути их решения.

**3. Литература**

**Основная:**

1. О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 68-ФЗ.
2. О пожарной безопасности: Федер. закон от 21.дек. 1994 г. № 69-ФЗ.
3. О гражданской обороне: Федер. закон от 12 февр. 1998 г. № 28-ФЗ.
4. О техническом регулировании: Федер. закон от 27 дек. 2002 г. № 184.
5. Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте: Федер. закон от 27.июля. 2010 г. № 225.
6. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности: Федер. закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ.
7. Положение о МЧС России: Указ Президента РФ от 11 июля 2004 г. № 868.

8. О спасательных воинских формированиях МЧС России: Указ Президента РФ от 30 сент. 2011 г. № 1265.

9. О Правительственной комиссии по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности: Постановление Правительства РФ от 14 янв. 2003 г № 11.

1. Положение об РСЧС: Постановление Правительства РФ от 30 дек. 2003 г. № 794.
2. О порядке эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы: Постановление Правительства РФ от 22 июня 2004 г. № 303-дсп.
3. Положение о территориальном органе Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, специально уполномоченном решать задачи ГО и задачи по предупреждению и ликвидации ЧС по субъекту РФ: Приказ МЧС России от 6 авг. 2004 г. № 372.
4. Положение о территориальном органе МЧС РФ – региональном центре по делам ГОЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий: Приказ МЧС России от 1 окт. 2004 г. № 458.
5. Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты: Приказ МЧС России от 21 дек. 2005 г. № 993.
6. Об утверждении порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований: Приказ МЧС России от 23 дек. 2005 г. № 999.

16. Федеральный стандарт оценки. Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО № 1): Приказ Минэкономразвития РФ от 20 июля 2007 г. № 256.

17. Лобанов А.И. Медико-биологическая защита: учебник. АГЗ, 2011.

**Дополнительная:**

1. Воробьев. Ю.Л. Безопасность жизнедеятельности. М., 2005.
2. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях / под ред. М.И. Фалеева. Калуга, ГУП «Облиздат», 2001.
3. Крылов С.С. Планирование мероприятий РСЧС и ГО: учеб. пособие. АГЗ, 2009.
4. Мерцалов В.М., Рейхов Ю.Н., Слепушкин С.Б. Основы устойчивости функционирования объектов экономики и территорий. АГЗ, 1999.
5. Мищенко В.Ф., Рейхов Ю. Н, Слепушкин С.Б. Предупреждение ЧС в техносфере. АГЗ, 2000.
6. Нормативно-правовое и ресурсное обеспечение мобилизационной подготовки и мобилизации экономики: учеб. пособие. АГЗ, 2005.
7. Руководство по эвакуации населения в ЧС природного и техногенного характера. ВНИИ ГОЧС, М., 1996.
8. Шульгин В.Н. Жизнеобеспечение населения в ЧС. АГЗ, 2003.
9. Попов П.А. и др. Организация и ведение аварийно-спасательных работ. Ч. 1 Основы применения аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований в ЧС мирного времени: учебник. Химки. АГЗ, 2011.
10. Методические рекомендации по планированию, подготовке и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. ДГЗ МЧС России. 2005.
11. Папков С.В., Шевченко С.А. Система связи и оповещения (специализация – ГМУ): курс лекций: Химки, АГЗ. 2012.
12. Папков С.В., Шевченко С.А. Системы объектового звена РСЧС. Химки: АГЗ. 2010.
13. Василишин И.И. Чрезвычайные ситуации: правовые аспекты. Новогорск: АГЗ. 2003.
14. Об образовании: проект закона Российской Федерации // Рос. газ. от 1 дек. 2010 г.
15. Инженерная защита населения и территорий: Ч. 1. Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.
16. Шульгин В.Н. Инженерная защита населения и территорий: учебник / под ред. Пучкова В.А. Екатеринбург: Деловая книга, 2010.
17. СНиП 2.01.51-90. Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. М.: 1990.

**ОБУЧЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ**

**И ЗАЩИТЕ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ**

(наименование программы)

**Примерный учебный план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** преподаватели дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» учреждений высшего и среднего профессионального образования.

**Срок обучения:** 72 часов.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов** | **Всего часов** | **В том**  **числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические**  **занятия** |
|  | Вводная лекция | 2 | 2 |  |  |
| 1 | РСЧС и безопасность России | 6 | 6 |  |  |
| 2 | Гражданская оборона Российской Федерации | 12 | 8 | 4 |  |
| 3 | Защита населения и территорий в ЧС | 16 | 16 |  |  |
| 4 | Организация ликвидации ЧС | 6 | 2 | 4 |  |
| 5 | Основы обеспечения пожарной и экологической безопасности | 12 | 8 | 4 |  |
| 6 | Обучение населения по ГО и защите от ЧС | 12 | 8 | 4 |  |
|  | Круглый стол | 4 |  | 4 |  |
|  | Итоговый контроль | 2 |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **50** | **20** | **2** |

**Примерный учебно-тематический план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** преподаватели дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» учреждений высшего и среднего профессионального образования.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем** | | | **Всего часов** | **В том  числе** | | **Форма контроля** | |
| **Лекции** | **Практические**  **занятия** |
|  | Вводная лекция | | | **2** | **2** |  |  | |
| **Раздел 1. РСЧС и безопасность России** | | | | | | | | |
| 1.1 | ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС. Статистика ЧС: анализ, уроки и выводы | | | 2 | 2 |  |  | |
| 1.2 | Нормативные правовые акты в области предупреждения и ликвидации ЧС природного и техногенного характера и обеспечения пожарной безопасности | | | 2 | 2 |  |  | |
| 1.3 | Система МЧС России | | | 2 | 2 |  |  | |
| **Итого по разделу 1** | | | | **6** | **6** |  |  | |
| **Раздел 2. Гражданская оборона Российской Федерации** | | | | | | | | |
| 2.1 | Основные направления государственной политики; нормативные правовые акты в области ГО | | 2 | | 2 |  | |  |
| 2.2 | Современные средства вооруженной борьбы и их влияние на способы защиты населения в военное время | | 2 | | 2 |  | |  |
| 2.3 | Силы гражданской обороны | | 2 | | 2 |  | |  |
| 2.4 | Основы перевода ГО с мирного на военное время | | 2 | | 2 |  | |  |
| 2.5 | Связь и оповещение в ГО | | 2 | |  | 2 | |  |
| 2.6 | Основы планирования мероприятий ГО | | 2 | |  | 2 | |  |
| **Итого по разделу 2** | | | **12** | | **8** | **4** | |  |
| **Раздел 3. Защита населения и территорий в ЧС** | | | | | | | | |
| 3.1 | Основы государственной политики по обеспечению безопасности в техносфере. Высокие технологии предупреждения и ликвидации ЧС | | 2 | | 2 |  | |  |
| 3.2 | Мониторинг и прогнозирование ЧС | | 2 | | 2 |  | |  |
| 3.3 | Основы устойчивости функционирования объектов экономики и территорий в ЧС | | 2 | | 2 |  | |  |
| 3.4 | Инженерная защита населения и территорий | | 2 | | 2 |  | |  |
| 3.5 | Характеристика радиационно-опасных объектов | | 2 | | 2 |  | |  |
| 3.6 | Химическое воздействие на человека и среду обитания | | 2 | | 2 |  | |  |
| 3.7 | Медико-биологическая защита в ЧС | | 2 | |  | 2 | |  |
| 3.8 | Организация и проведение эвакуационных мероприятий в ЧС | | 2 | | 2 |  | |  |
| **Итого по разделу 3** | | | **16** | | **14** | **2** | |  |
| **Раздел 4. Организация ликвидации ЧС** | | | | | | | | |
| 4.1 | | Основы организации и проведения АСДНР | 2 | | 2 |  |  | |
| 4.2 | | ПСС МЧС России, её цели, задачи, организационная структура и перспективы развития | 2 | |  | 2 |  | |
| 4.3 | | Психологическая составляющая организации АСР | 2 | |  | 2 |  | |
| **Итого по разделу 4** | | | **6** | | **2** | **4** |  | |
| **Раздел 5. Основы обеспечения пожарной и экологической безопасности** | | | | | | | | |
| 5.1 | | Система обеспечения пожарной безопасности | 2 | | 2 |  |  | |
| 5.2 | | Организация работы по обеспечению пожарной безопасности в организации, учреждении и на объекте экономики | 4 | | 2 | 2 |  | |
| 5.3 | | Нормативные правовые акты защиты окружающей среды и экологический надзор | 4 | | 2 | 2 |  | |
| 5.4 | | Порядок обращения с опасными отходами | 2 | | 2 |  |  | |
| **Итого по разделу 5** | | | **12** | | **8** | **4** |  | |
| **Раздел 6. Обучение населения по ГО и защите от ЧС** | | | | | | | | |
| 6.1 | Концепция национальной образовательной политики в области безопасности | | 2 | | 2 |  |  | |
| 6.2 | Концепция жизнеобеспечения населения в ЧС | | 2 | | 2 |  |  | |
| 6.3 | Новые информационные технологии образования | | 2 | | 2 |  |  | |
| 6.4 | Закон «Об образовании»: прошлое, настоящее, будущее | | 2 | | 2 |  |  | |
| 6.5  . | Актуальные проблемы преподавания дисциплины БЖД. Обмен опытом | | 4 | |  | 4 |  | |
| **Итого по разделу 6** | | | **12** | | **8** | **4** |  | |
| **Круглый стол:** Актуальные проблемы преподавания дисциплины БЖД и пути их решения | | | **4** | |  | **4** |  | |
| **Итоговый контроль** | | | **2** | |  |  | Зачёт | |
| **Итого** | | | **72** | | **48** | **22** | **2** | |

**1. Введение**

Настоящая программа разработана в Институте развития Академии гражданской защиты МЧС России для учебно-методического обеспечения процесса повышения квалификации преподавателей дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» учреждений высшего и среднего профессионального образования. Она раскрывает цели, задачи, организационно-методические особенности обучения, содержание и объём знаний.

Главная задача обучения: удовлетворение потребностей слушателей в получении знаний о новейших достижениях в области обучения населения вопросам гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, о передовом отечественном и зарубежном опыте в вышеуказанной области.

В результате обучения слушатели должны

**Знать:**

федеральные законы Российской Федерации, постановления Правительства Российской Федерации, подзаконных актов органов исполнительной власти по вопросам гражданской обороны и защиты населения от чрезвычайных ситуаций;

правовые, нормативно-технические и организационные основы безопасности жизнедеятельности;

научные основы проблемы реализации государственной политики Российской Федерации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуациях;

теоретические основы пожарной безопасности и безопасности жизнедеятельности в системе «человек – среда обитания»;

основные принципы и способы защиты населения от чрезвычайных ситуаций в мирное и военное время;

организационные структуры гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

организацию и проведение экстренных мероприятий при возникновении ЧС;

средства и способы первой помощи пострадавшим;

организацию учебного процесса и методику обучения в вузах по вопросам безопасности жизнедеятельности.

**Уметь:**

оценивать возможный риск появления локальных опасных и чрезвычайных ситуаций, принять своевременные меры по локализации их последствий;

обучать эффективным методам применения средств защиты от негативных воздействий;

проводить контроль параметров и уровня негативных воздействий на их соответствие нормативным требованиям;

использовать современные технологии в образовательном процессе.

**Владеть:**

системой знаний о сфере образования, сущности, содержании и структуре образовательного процесса;

методикой формирования у обучаемых психологической устойчивости поведения в опасных и чрезвычайных ситуациях;

основами разработки учебно-программной документации и использования их для формирования содержания обучения;

навыками подготовки и оформления презентационного материала для проведения занятий;

навыками работы с программным обеспечением соответствующего профиля.

Содержание программы базируется на наличии у слушателей профессиональных знаний в области преподавания дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».

**Раздел 1. РСЧС и безопасность России**

**Тема № 1.1. Чрезвычайные ситуации (ЧС) – угроза безопасности России.**

**Классификация ЧС. Статистика ЧС: анализ, уроки и выводы**

Основные термины и определения. Классификация чрезвычайных ситуаций. Статистика чрезвычайных ситуаций. Особенности статистического учета чрезвычайных ситуаций в МЧС России. Влияние ЧС на национальную безопасность государства. Особенности чрезвычайных ситуаций по регионам Российской Федерации. Статистика пожаров и их последствий.

**Тема № 1.2. Нормативные правовые акты в области предупреждения и ликвидации ЧС природного и техногенного характера и обеспечения   
пожарной безопасности**

Законодательная база деятельности органов власти субъектов РФ. Ответственность органов власти субъектов РФ предупреждения и ликвидации ЧС природного и техногенного характера и обеспечения пожарной безопасности.

Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», федеральный закон «О пожарной безопасности» и основные НПА, принятые в соответствии с ними. Проблемы правоприменительной практики. Тенденции совершенствования законодательства в сфере защиты от ЧС.

**Тема № 1.3. Система МЧС России**

Задачи МЧС России. Составные элементы системы МЧС России и их содержание. Силы и средства МЧС России.

**Раздел 2. Гражданская оборона Российской Федерации**

**Тема № 2.1. Основные направления государственной политики;**

**нормативные правовые акты в области ГО**

Понятие о ГО, ее роль и место в общей системе национальной безопасности. Задачи, организационная структура и принципы ведения ГО. Основные направления развития ГО.

Нормативные правовые акты в области ГО. Цели, основные задачи и принципы государственной политики. Основные направления и содержание государственной политики.

Координация планов и мероприятий ГО с государственными программами экономического развития.

**Тема № 2.2. Современные средства вооруженной борьбы**

**и их влияние на способы защиты населения в военное время**

Классификация современных средств поражения. Основные поражающие факторы. Обычные и ядерные средства поражения и их воздействие при применении по объектам экономики. Особенности защиты населения при воздействии высокоточного оружия в военное время.

**Тема № 2.3. Силы гражданской обороны**

Требования нормативных правовых актов, полномочия органов управления в области создания и применения сил ГО. Задачи, структура, порядок применения: спасательных воинских формирований, подразделений федеральной противопожарной службы, специальных формирований. Задачи, структура, порядок создания, подготовки и применения аварийно-спасательных формирований и спасательных служб

**Тема № 2.4. Основы перевода ГО с мирного на военное время**

Требования руководящих документов. Основные положения по переводу ГО с мирного на военное время. Степени готовности ГО и мероприятия, выполняемые по ним на объекте экономики. Порядок оповещения органов управления и населения.

**Тема № 2.5. Связь и оповещение в ГО**

Основные понятия в области связи и оповещения.

Организационно-техническое построение систем связи. Органы управления, силы и средства связи объекта экономики. Порядок работы должностных лиц по организации связи.

Система оповещения объекта экономики. Организация оповещения при возникновении ЧС на потенциально опасных объектах. Порядок планирования связи и оповещения на объектах экономики.

**Тема № 2.6. Основы планирования мероприятий ГО**

Перечень основных планирующих документов ГО объекта экономики. Исходные данные для планирования мероприятий ГО, этапы разработки планов, порядок утверждения, корректировки и хранения. Структура и содержание плана «Гражданской обороны и защиты населения» на объекте экономики. Работа руководителя ГО предприятий и учреждений, отнесенных к категориям по ГО, их структурных подразделений, специально уполномоченных на решение задач в области ГО по планированию мероприятий ГО и выполнению планов.

**Раздел 3. Защита населения и территорий в ЧС**

**Тема № 3.1. Основы государственной политики по обеспечению безопасности в техносфере. Высокие технологии предупреждения и ликвидации ЧС**

Требования безопасности и экономичности к производственным процессам, промышленным объектам, зданиям и сооружениям. Ликвидация последствий проявления опасных и вредных факторов в техносфере. Средства достижения безопасности техники и технологий.

Основные направления и мероприятия обеспечения безопасности потенциально опасных технологий и производств. Роль отечественной и зарубежной науки и практики в решении данной проблемы.

Основы технологий предупреждения и ликвидации ЧС. Методы и модели оценки комплексного риска ЧС. Технологии зонирования территории по степеням опасности. Применение ГИС в моделях прогноза ЧС.

Применение космических систем. Технологии ликвидации аварийных розливов нефтепродуктов.

**Тема № 3.2. Мониторинг и прогнозирование ЧС**

Структура и целевые функции мониторинга в сфере техногенной, природной и экологической безопасности. Функциональные задачи, принципы организации и осуществления мониторинга. Современные взгляды на структуру и построение единой государственной системы мониторинга.

Прогнозирование и оценка различных типов ЧС. Этапы, модели, методика и методы прогнозирования. Основы учета данных прогнозирования ЧС.

**Тема № 3.3. Основы устойчивости функционирования**

**объектов экономики и территорий в ЧС**

Основы устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения в ЧС. Общие положения по устойчивости функционирования объектов экономики и территорий. Практика реализации мероприятий по повышению устойчивости функционирования отраслей и объектов экономики. Основные концептуальные положения системы жизнеобеспечения населения в ЧС. Требования к основным видам жизнеобеспечения.

**Тема № 3.4. Инженерная защита населения и территорий**

Нормативные правовые акты в области инженерной защиты. Назначение и мероприятия инженерной защиты. Основные требования норм проектирования инженерно-технических мероприятий ГО к инженерной защите населения и территорий. Порядок укрытия населения и персонала объектов экономики в военное время. Особенности инженерной защиты населения в различных ЧС природного и техногенного характера.

**Тема № 3.5. Мероприятия радиационной защиты населения в ЧС**

Характеристика радиационно опасных объектов. Классификация объектов по степени опасности для населения и среды обитания. Нормативные правовые акты в области радиационной безопасности. Международная шкала оценки событий на АЭС. Нормирование радиационной безопасности при нормальной эксплуатации объектов и при аварии. Мероприятия радиационной защиты в ЧС.

**Тема № 3.6. Химическое воздействие на человека и среду обитания в ЧС**

Негативные факторы воздействия на человека и среду обитания при авариях на ХОО. Источники химического заражения и их краткая характеристика.

Типовые варианты чрезвычайных ситуаций при авариях на химически опасных объектах и их характеристика. Инженерно-технические и организационные мероприятия, направление на снижение или предотвращение опасности поражения при авариях на ХОО. Использование персоналом и населением технических средств химической разведки и средств индивидуальной защиты органов дыхания и кожи. Использование средств коллективной защиты. Проведение санитарной обработки людей и обеззараживание зданий, сооружений и территорий.

**Тема № 3.7. Медико-биологическая защита в ЧС**

Характеристика медицинских сил РСЧС и ГО. Медицинские силы и средства МЧС России. Организационная структура и основные задачи Всероссийской службы катастроф на территории муниципального образования.

Характеристика поражающих факторов источников ЧС. Организация медико-биологической защиты населения муниципального образования в ЧС природного, техногенного и военного характера при ведении спасательных работ в районе аварии на химически опасном объекте.

Характеристика современных медицинских средств индивидуальной защиты и порядок их использования.

**Тема № 3.8. Организация и проведение эвакуационных мероприятий в ЧС**

Требования нормативных правовых актов, полномочия органов управления в области организации и проведения эвакомероприятий. Общие положения по организации и проведению эвакомероприятий. Задачи, структура, состав и порядок работы эвакуационных органов. Основы планирования эвакомероприятий.. Особенности эвакуации населения, материальных и культурных ценностей при различных видах ЧС.

**Раздел № 4. Организация ликвидации ЧС**

**Тема № 4.1. Основы организации и проведения АСДНР**

Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ. Способы их ведения. Органы управления и создание группировки сил РСЧС для ликвидации ЧС. Состав, задачи и порядок работы органов управления при возникновении чрезвычайных ситуаций. Организация управления при ликвидации ЧС.

**Тема № 4.2. Поисково**-**спасательная служба МЧС России,**

**ее цели, задачи, организационная структура и перспективы развития**

Основные положения федерального закона «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей».

Назначение, задачи и структура ПСС МЧС России. Порядок создания и комплектования спасательными средствами и техникой.

**Тема № 4.3. Психологическая составляющая организации АСР**

Система, функции и принципы управления морально-психологическим обеспечением. Последовательность операций по морально-психологическому обеспечению. Компоненты психологической работы – психологическое проектирование и психологическая коррекция.

Психологическая помощь и самопомощь в ходе аварийно-спасательных работ. Культурная и досуговая работа как средство организации отдыха и воспитания спасателей. Обеспечение техническими средствами воспитания.

**Раздел 5. Основы обеспечения пожарной и экологической безопасности**

**Тема № 5.1. Система обеспечения пожарной безопасности**

Правовые основы обеспечения пожарной безопасности. Федеральный закон от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Организационная структура системы обеспечения пожарной безопасности (СОПБ). Уровни управления решением задач обеспечения пожарной безопасности.

Разграничение полномочий в решении вопросов обеспечения пожарной безопасности и принципы ответственности за обеспечение пожарной безопасности муниципального образования. Обеспечение пожарной безопасности объектов. Обеспечение пожарной безопасности территорий (субъектов Российской Федерации).

Виды и задачи пожарной охраны. Взаимодействие различных видов пожарной охраны.

**Тема № 5.2. Организация работы по обеспечению пожарной безопасности**

**в организации, учреждении и на объекте экономики**

Нормативно-правовые документы по обеспечению пожарной безопасности. Причины возникновения, характеристики и виды пожаров. Организация пожарной безопасности и противопожарной защиты на объекте. Планирование противопожарных мероприятий на объекте. Основные положения о Госпожнадзоре. Задачи и организация противопожарной службы ГО объекта экономики. Средства пожаротушения и пожарная автоматика.

**Тема № 5.3. Нормативные правовые акты**

**защиты окружающей среды и экологический надзор**

Управление охраной окружающей среды в РФ. Конституционные права и обязанности граждан РФ в отношении природной среды. Нормативные правовые акты по охране окружающей среды: Федеральные законы РФ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», «Об охране окружающей среды», «Об отходах производства и потребления», Водный и Земельный кодексы РФ и другие законодательные акты. Указы президента РФ, Постановления Правительства РФ, нормативные акты министерств и ведомств. Государственные стандарты системы «Охрана природы».

Органы государственного экологического контроля, государственная экологическая инспекция: задачи, полномочия, структуры. Ведомственный и общественный контроль по охране окружающей среды.

Международная правовая охрана окружающей среды. Программа ООН по окружающей среде (ЮНЕП) и другие формы координации межгосударственной деятельности.

**Тема № 5.4. Порядок обращения с опасными отходами**

Источники образования опасных отходов. Сбор, использование, обезвреживание, транспортирование и размещение промышленных и бытовых отходов. Способы обращения с промышленными и бытовыми отходами. Полигоны для захоронения отходов. Сжигание отходов. Мусороперерабатывающие и мусоросжигательные заводы.

Опасные отходы как источники ЧС. Экологические ЧС и зоны экологического бедствия.

**Раздел 6. Обучение населения по ГО и защите от ЧС**

**Тема № 6.1. Концепция национальной образовательной политики  
 в области безопасности**

Состояние образования в области безопасности и обоснование необходимости разработки концепции. Недостатки и проблемы нынешней системы образования. Структура концепции. Демография и безопасность. Безопасность и культура. Культура безопасности и содержание образования. Структура и требования к системе образования в области безопасности жизнедеятельности. Культура безопасности и коммуникации. Механизмы и этапы реализации концепции. Законодательные и правовые основы концепции.

**Тема № 6.2. Концепция жизнеобеспечения населения в условиях ЧС**

Основные концептуальные положения системы жизнеобеспечения населения в ЧС. Понятийно-терминологический аппарат. Основные виды жизнеобеспечения населения в ЧС.

**Тема № 6.3. Новые информационные технологии образования**

Проблемы педагогики. Образовательные возможности информационных технологий. Интеграция информационных технологий обучения. Технологии дистанционного обучения. Опыт применения новых образовательных технологий.

**Тема № 6.4. Закон «Об образовании»: прошлое, настоящее, будущее**

Ретроспектива и версии проекта нового закона «Об образовании». Новое в проекте закона, что касается ДПО.

**Тема № 6.5. Актуальные проблемы преподавания дисциплины**

**«Безопасность жизнедеятельности». Обмен опытом**

Обмен опытом преподавания дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в учебных заведениях ВПО и СПО.

Организация учебной работы. Особенности проведения практических занятий. Порядок обеспечения специальным оборудованием и материально-техническими средствами.

Кредитно-модульная и бально-рейтинговая системы.

**Круглый стол:**

1. Актуальные проблемы преподавания дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» и пути их решения.

2. Культура безопасности.

**3. Литература**

**Основная:**

1. О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера: Федер. закон от 21.дек. 1994 г. № 68-ФЗ.
2. О пожарной безопасности: Федер. закон от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ.
3. О гражданской обороне: Федер. закон от 12 февр. 1998 г. № 28-ФЗ.
4. О техническом регулировании: Федер. закон от 27 дек. 2002 г. № 184.
5. Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте: Федер. закон от 27 июля 2010 г. № 225.
6. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности: Федер. закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ.
7. Положение о МЧС России: Указ Президента РФ от 11 июля 2004 г. № 868.

8. О спасательных воинских формированиях МЧС России: Указ Президента РФ от 30 сент. 2011 г. № 1265.

1. О Правительственной комиссии по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности: Постановление Правительства РФ от 14 янв. 2003 г № 11.
2. Положение об РСЧС: Постановление Правительства РФ от 30 дек. 2003 г. № 794.
3. О порядке эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы: Постановление Правительства РФ от 22 июня 2004 г. № 303-дсп.
4. Положение о территориальном органе МЧС РФ – региональном центре по делам ГОЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий: Приказ МЧС России от 1 окт. 2004 г. № 458.
5. Положение о территориальном органе Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, специально уполномоченном решать задачи ГО и задачи по предупреждению и ликвидации ЧС по субъекту РФ: Приказ МЧС России от 6 авг. 2004 г. № 372.
6. Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты: Приказ МЧС России от 21 дек. 2005г. № 993.
7. Об утверждении порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований Приказ МЧС России от 23 дек. 2005г. № 999.

16. Об утверждении положения об организации и ведении гражданской обороны в муниципальных образованиях и организациях: Приказ МЧС России от 14 нояб. 2008 г. № 687.

17. Федеральный стандарт оценки. Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО № 1): Приказ Минэкономразвития РФ от 20 июня 2007 г. № 256.

18. Лобанов А.И. Медико-биологическая защита: учебник. АГЗ, 2011.

19. Радиационная и химическая защита.Ч.1 и 2: учеб. пособие. АГЗ, 2011.

**Дополнительная:**

1. Воробьев. Ю.Л. Безопасность жизнедеятельности. М., 2005.
2. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях / под ред. М.И. Фалеева. Калуга: ГУП «Облиздат», 2001.
3. Крылов С.С. Планирование мероприятий РСЧС и ГО: учеб. пособие. АГЗ, 2009.
4. Мерцалов В.М., Рейхов Ю.Н., Слепушкин С.Б. Основы устойчивости функционирования объектов экономики и территорий. АГЗ, 1999.
5. Мищенко В.Ф., Рейхов Ю. Н, Слепушкин С.Б. Предупреждение ЧС в техносфере. АГЗ, 2000.
6. Обеспечение мероприятий и действий сил ликвидации ЧС / под ред. С.К. Шойгу, Ч.2, 3. г. Калуга, 1999.
7. Наставление по организации и технологии ведения АСДНР при ЧС.  
    (Ч. 1, 2, 3).
8. Безопасность России. Шойгу С.К. [и др.]. МГФ «Знания». 1999.
9. Шульгин В.Н. Жизнеобеспечение населения в ЧС. АГЗ, 2003.
10. Организация и ведение аварийно-спасательных работ. Ч. 1 Основы применения аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований в ЧС мирного времени: учебник. Попов П.А. [и др.]. Химки: АГЗ, 2011.
11. Методические рекомендации по планированию, подготовке и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. ДГЗ МЧС России. 2005.
12. Папков С.В., Шевченко С.А. Система связи и оповещения (специализация – ГМУ): курс лекций. Химки, АГЗ. 2012.
13. Папков С.В., Шевченко С.А. Системы объектового звена РСЧС. Химки, АГЗ. 2010.
14. Василишин И.И. Чрезвычайные ситуации: правовые аспекты. Новогорск, АГЗ. 2003.
15. Об образовании: проект закона Российской Федерации // Рос. газ. от 1 дек. 2010.
16. СанПиН2.6.1.2523-09. Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009): утв. постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 7 июля 2009 г. № 47.
17. СП 2.6.1.2612-10 Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ 99/2010): утв. постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 26.апр. 2010 г. № 40.
18. Инженерная защита населения и территорий: Ч. 1. Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.
19. Шульгин В.Н. Инженерная защита населения и территорий: учебник. под ред. Пучкова В.А. Екатеринбург: Деловая книга, 2010.
20. СНиП 2.01.51-90. Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. М., 1990.

**ОБУЧЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ И ЗАЩИТЕ**

**ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ**

(наименование программы)

**Примерный учебный план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** начальники (сотрудники) структурных подразделений территориальных органов управления МЧС России, организующих обучение населения в области безопасности жизнедеятельности.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п\п** | **Наименование разделов** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические занятия** |
|  | Вводная лекция | 2 | 2 |  |  |
| 1 | РСЧС и безопасность России | 8 | 8 |  |  |
| 2 | Гражданская оборона Российской Федерации | 14 | 14 |  |  |
| 3 | Защита населения и территорий в ЧС | 12 | 12 |  |  |
| 4 | Организация ликвидации ЧС | 6 | 4 | 2 |  |
| 5 | Организация повседневной деятельности учебно-методических центров по ГОЧС | 12 | 2 | 10 |  |
| 6 | Система подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС | 12 | 2 | 10 |  |
|  | Круглый стол | 4 |  | 4 |  |
|  | Итоговый контроль | 2 |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **44** | **26** | **2** |

**Примерный учебно-тематический план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** начальники (сотрудники) структурных подразделений территориальных органов управления МЧС России, организующих обучение населения в области безопасности жизнедеятельности.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем** | | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические**  **занятия** |
|  | **Вводная лекция** | | **2** | **2** |  |  |
| **Раздел 1. РСЧС и безопасность России** | | | | | | |
| 1.1 | ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС. Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы | | 2 | 2 |  |  |
| 1.2 | Нормативные правовые акты в области предупреждения и ликвидации ЧС природного и техногенного характера и обеспечения пожарной безопасности | | 2 | 2 |  |  |
| 1.3 | Управление риском в ЧС природного и техногенного характера | | 2 | 2 |  |  |
| 1.4 | Предупреждение и ликвидация последствий террористических актов | | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 1** | | | **8** | **8** |  |  |
| **Раздел 2. Гражданская оборона Российской Федерации** | | | | | | |
| 2.1 | Основные направления государственной политики; нормативные правовые акты в области ГО | | 2 | 2 |  |  |
| 2.2 | Современные средства вооруженной борьбы и их влияние на способы защиты населения в военное время | | 2 | 2 |  |  |
| 2.3 | Силы гражданской обороны | | 2 | 2 |  |  |
| 2.4 | Основные задачи, полномочия органов государственной власти, органов местного самоуправления и организаций в области ГО | | 2 | 2 |  |  |
| 2.5 | Основы перевода ГО с мирного на военное время | | 2 | 2 |  |  |
| 2.6 | Связь и оповещение в ГО | | 2 | 2 |  |  |
| 2.7 | Основы планирования мероприятий ГО | | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 2** | | | **14** | **14** |  |  |
| **Раздел 3. Защита населения и территорий в ЧС** | | | | | | |
| 3.1 | | Основные мероприятия муниципального уровня в области ГО и защиты населения от ЧС, организация и осуществление их выполнения | 2 | 2 |  |  |
| 3.2 | | Инженерная защита населения и территорий | 2 | 2 |  |  |
| 3.3 | | Основы радиационной, химической и биологической защиты в ЧС | 2 | 2 |  |  |
| 3.4 | | Медико-биологическая защита в ЧС | 2 | 2 |  |  |
| 3.5 | | Организация и проведение эвакуационных мероприятий в ЧС | 2 | 2 |  |  |
| 3.6 | | Новые информационные технологии в управлении | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 3** | | | **12** | **12** |  |  |
| **Раздел 4. Организация ликвидации ЧС** | | | | | | |
| 4.1 | | Основы организации и проведения АСДНР | 2 | 2 |  |  |
| 4.2 | | Поисково-спасательная служба МЧС России, ее цели, задачи, организационная структура и перспективы развития | 2 | 2 |  |  |
| 4.3 | | Работа КЧС и ОПБ органа местного самоуправления и ее председателя при угрозе и возникновении ЧС. Управление и взаимодействие сил при проведении АСДНР | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 4** | | | **6** | **4** | **2** |  |
| **Раздел 5. Организация повседневной деятельности учебно-методических центров  по ГОЧС** | | | | | | |
| 5.1 | | Требования нормативных правовых документов по организации деятельности учебных заведений | 2 | 2 |  |  |
| 5.2 | | Организация образовательного процесса в УМЦ ГОЧС | 6 |  | 6 |  |
| 5.3 | | Основы трудового законодательства РФ. Семинар по обмену опытом | 4 |  | 4 |  |
| **Итого по разделу 5** | | | **12** | **2** | **10** |  |
| **Раздел 6. Система подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС** | | | | | | |
| 6.1 | | Подготовка руководящего состава органов управления, сил и населения к действиям в ЧС | 2 | 2 |  |  |
| 6.2 | | Новые информационные технологии в подготовке населения | 2 |  | 2 |  |
| 6.3 | | Особенности преподавания дисциплины «БЖД» в учреждениях ВПО и СПО | 2 | 2 |  |  |
| 6.5 | | Организация подготовки и аттестации спасателей | 4 |  | 4 |  |
| 6.6 | | Организация подготовки и аттестации пожарных | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 6** | | | **12** | **4** | **8** |  |
| **Круглый стол:** Проблемные вопросы формирования культуры безопасности жизнедеятельности населения и пути их решения | | | **4** |  | **4** |  |
| **Итоговый контроль** | | | **2** |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | | **72** | **46** | **24** | **2** |

**1. Введение**

Настоящая программа разработана в Институте развития Академии гражданской защиты МЧС России с целью учебно-методического обеспечения процесса повышения квалификации слушателей категории «Начальники (сотрудники) структурных подразделений территориальных органов управления МЧС России, организующих обучение населения в области безопасности жизнедеятельности» и утверждается образовательным учреждением, на базе которого производится обучение.

Главная задача обучения состоит в дополнительной теоретической и практической подготовке слушателей в области нового фактологического материала по вопросам ГОЧС для внедрения в образовательный процесс по подготовке руководящего состава и специалистов местного и объектового уровней РСЧС по решению организационных и управленческих задач предупреждения и ликвидации ЧС, а также повышению устойчивости объектов экономики в ЧС.

В результате обучения слушатели должны

**Знать:**

Конституцию Российской Федерации;

федеральные законы, указы Президента Российской Федерации и постановления Правительства Российской Федерации, указы глав органов исполнительной власти субъекта Российской Федерации и иные нормативные правовые акты применительно к исполнению своих должностных обязанностей, прав и ответственности;

передовой отечественный и зарубежный опыт в области формирования культуры безопасности жизнедеятельности населения;

правила внутреннего трудового распорядка;

порядок работы со служебной информацией;

основы трудового законодательства;

должностной регламент;

методику организации обучения населения в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах;

средства и способы первой помощи пострадавшим;

правила техники безопасности и пожарной безопасности.

**Уметь:**

разрабатывать распорядительные, организационные, методические и отчётные документы по вопросу организации обучения населения в области безопасности жизнедеятельности;

осуществлять планирование своей деятельности;

осуществлять методическое руководство в пределах своей компетенции процессом обучения в области безопасности жизнедеятельности;

организовывать массовые мероприятия, связанные с подготовкой населения в области безопасности жизнедеятельности (соревнования «Школа безопасности», полевые лагеря «Юный спасатель» и др.);

осуществлять сбор, обработку и анализ информации по обучению всех групп населения в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций, пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах;

организовывать подготовку проектов ответов по письмам и жалобам граждан и организаций;

внедрять передовой опыт подготовки должностных лиц, специалистов ГО и РСЧС и обучения населения;

готовить и вносить предложения по совершенствованию штатной структуры, улучшению условий труда, поощрению и наказанию сотрудников структурного подразделения;

оперативно принимать и осуществлять принятые решения;

контролировать исполнение данных поручений;

правильно распределять рабочее время;

строить взаимоотношения с коллегами, находить, принимать и реализовывать управленческие решения в своей профессиональной деятельности.

**Владеть навыками:**

использования компьютерной и другой оргтехники;

работы с необходимым программным обеспечением.

Содержание программы базируется, прежде всего, на наличии у слушателя фундаментальной профессиональной подготовки по вопросам ГОЧС.

**Раздел 1. РСЧС и безопасность России**

**Тема № 1.1. ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС.**

**Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы**

Основные термины и определения. Классификация чрезвычайных ситуаций. Статистика чрезвычайных ситуаций. Особенности статистического учета чрезвычайных ситуаций МЧС России. Влияние ЧС на национальную безопасность государства. Тенденции чрезвычайных ситуаций по регионам РФ. Статистика пожаров и их последствий.

**Тема № 1.2. Нормативные правовые акты в области предупреждения  
 и ликвидации ЧС природного и техногенного характера и обеспечения пожарной безопасности**

Законодательная база деятельности органов власти субъектов РФ. Ответственность органов власти субъектов РФ предупреждения и ликвидации ЧС природного и техногенного характера и обеспечения пожарной безопасности.

Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», Федеральный закон «О пожарной безопасности» и основные НПА, принятые в соответствии с ними. Проблемы правоприменительной практики. Тенденции совершенствования законодательства в сфере защиты от ЧС.

**Тема № 1.3. Управление риском в ЧС природного и техногенного характера**

Основные понятия теории риска. Теоретические основы управления риском в ЧС. Проблемы и перспективы управления риском и безопасностью.

Современные модели, системы управления базами данных и экспертные системы и их сопряжение с организационно-техническими структурами РСЧС. Роль подсистем РСЧС в этой области.

Вероятностные показатели риска. Общие положения по процедуре оценки риска. Основы идентификации опасности и оценки риска, источников техногенной опасности и перечня типовых аварий. Методы, процедурные основы упрощенной оценки.

**Тема № 1.4. Предупреждение и ликвидация последствий   
террористических актов**

Правовые и организационные основы противодействию терроризму. Основные меры по предупреждению террористических актов. Особенности организации управления и проведения АСДНР при ликвидации последствий террористических актов.

**Раздел 2. Гражданская оборона Российской Федерации**

**Тема № 2.1. Основные направления государственной политики;**

**нормативные правовые акты в области ГО**

Понятие о ГО, ее роль и место в общей системе национальной безопасности. Задачи, организационная структура и принципы ведения ГО. Основные направления развития ГО.

Нормативные правовые акты в области ГО. Цели, основные задачи и принципы государственной политики. Основные направления и содержание государственной политики.

Координация планов и мероприятий ГО с государственными программами экономического развития.

**Тема № 2.2. Современные средства вооруженной борьбы**

**и их влияние на способы защиты населения в военное время**

Классификация современных средств поражения. Обычные и ядерные средства поражения и их воздействие при применении по объектам экономики. Особенности защиты населения при воздействии высокоточного оружия в военное время.

**Тема № 2.3. Силы гражданской обороны**

Требования нормативных правовых актов, полномочия органов управления в области создания и применения сил ГО. Задачи, структура, порядок применения: спасательных воинских формирований, подразделений федеральной противопожарной службы, специальных формирований. Задачи, структура, порядок создания, подготовки и применения аварийно-спасательных формирований и спасательных служб.

**Тема № 2.4. Основные задачи, полномочия органов государственной власти,**

**органов местного самоуправления и организаций в области ГО**

Характеристика полномочий органов власти, их иерархия и структура. Основные задачи и правовые основы по обеспечению мер нормативной готовности, в том числе в особый период. Организация и содержание мероприятий по их выполнению.

**Тема № 2.5. Основы перевода ГО с мирного на военное время**

Требования руководящих документов. Основные положения по переводу ГО с мирного на военное время. Степени готовности ГО и мероприятия, выполняемые по ним. Порядок оповещения органов управления.

**Тема № 2.6. Связь и оповещение в ГО**

Основные понятия в области связи и оповещения.

Организационно-техническое построение систем связи. Органы управления, силы и средства связи объекта экономики. Порядок работы должностных лиц по организации связи.

Система оповещения объекта экономики. Организация оповещения при возникновении ЧС на потенциально опасных объектах. Порядок планирования связи и оповещения на объектах экономики.

**Тема № 2.7. Основы планирования мероприятий ГО**

Перечень основных планирующих документов ГО объекта экономики. Исходные данные для планирования мероприятий ГО, этапы разработки планов, порядок утверждения, корректировки и хранения. Структура и содержание плана «Гражданской обороны и защиты населения» на объекте экономики. Работа руководителя ГО предприятий и учреждений, отнесенных к категориям по ГО, их структурных подразделений, специально уполномоченных на решение задач в области ГО по планированию мероприятий ГО и выполнению планов.

**Раздел 3. Защита населения и территорий в ЧС**

**Тема № 3.1. Основные мероприятия муниципального уровня**

**в области защиты населения от ЧС,   
организация и осуществление их выполнения**

Нормативные правовые документы. Структура основных мероприятий муниципального уровня в области защиты населения от ЧС.

Содержание мероприятий и последовательность их выполнения, рекомендации по их осуществлению.

**Тема № 3.2. Инженерная защита населения и территорий**

Нормативные правовые акты в области инженерной защиты. Назначение и мероприятия инженерной защиты. Основные требования норм проектирования инженерно-технических мероприятий ГО к инженерной защите населения и территорий. Порядок укрытия населения и персонала объектов экономики в военное время. Особенности инженерной защиты населения в различных ЧС природного и техногенного характера.

**Тема № 3.3. Основы радиационной, химической   
и биологической защита в ЧС**

Основы радиационной, химической и биологической защиты в ЧС. Общие сведения о радиационно и химически опасных объектах и авариях на них. Принципы и нормы обеспечения радиационной и химической безопасности.

Международная шкала оценки событий на АЭС. Критерии для принятия решения о введении мер защиты. Характеристика режимов и основных мероприятий радиационной защиты.

Типовые варианты ЧС при авариях на химически опасных объектах и их характеристика. Организационные мероприятия, направленные на снижение или предотвращение опасности поражения при авариях на ХОО.

Типовые варианты ЧС при авариях на химически опасных объектах и их характеристика. Организационные мероприятия, направленные на снижение или предотвращение опасности поражения при авариях на ХОО.

Проведение санитарной обработки людей и обеззараживание зданий, сооружений и территорий. Мероприятия по биологической защите.

**Тема № 3.4. Медико-биологическая защита в ЧС**

Поражающие факторы источников ЧС и их воздействие на организм человека. Условия деятельности органов и учреждений здравоохранения в зонах ЧС. Основы медицинской защиты населения и сил ГО в условиях ЧС мирного времени и в военное время. Средства и способы медицинской защиты. Характеристика медицинских средств индивидуальной защиты и порядок их использования.

**Тема № 3.5. Организация и проведение эвакуационных мероприятий в ЧС**

Требования нормативных правовых актов, полномочия органов управления в области организации и проведения эвакомероприятий. Общие положения по организации и проведению эвакомероприятий. Задачи, структура, состав и порядок работы эвакуационных органов. Основы планирования эвакомероприятий.. Особенности эвакуации населения, материальных и культурных ценностей при различных видах ЧС.

**Тема № 3.6. Новые информационные технологии в управлении**

Значение новых информационных технологий и систем организационного управления в системе МЧС России. Анализ современных информационных технологий. Оценка возможностей их применения в системе предупреждения и ликвидации ЧС, обеспечения пожарной безопасности.

**Раздел 4. Организация ликвидации ЧС**

**Тема № 4.1. Основы организации и проведения АСДНР**

Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ. Силы и средства. Способы их ведения. Органы управления и группировка сил РСЧС при ликвидации ЧС. Состав, задачи и порядок работы комиссий по чрезвычайным ситуациям. Организация управления и взаимодействия сил при ликвидации ЧС.

**Тема № 4.2. Поисково-спасательная служба МЧС России,**

**ее цели, задачи, организационная структура и перспективы развития**

Основные положения федерального закона «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей».

Назначение, задачи и структура ПСС МЧС России. Порядок создания и комплектования спасательными средствами и техникой.

**Тема № 4.3. Работа КЧС и ОПБ органа местного самоуправления  
 и ее председателя при угрозе и возникновении ЧС. Управление и взаимодействие сил при проведении АСДНР**

Структура алгоритма работы КЧС и ОПБ органа местного самоуправления при угрозе и возникновении ЧС. Структура алгоритма работы председателя КЧС и ОПБ органа местного самоуправления при угрозе и возникновении ЧС.

Особенности работы КЧС и ОПБ и его председателя при возникновении ЧС, связанных с выбросом АХОВ, наводнениями, пожарами и авариями систем водо- и теплоснабжения.

Управление и взаимодействие сил при проведении АСДНР.

**Раздел 5. Организация повседневной деятельности учебно-методических центров по ГОЧС**

**Тема № 5.1. Требования нормативных правовых документов**

**по организации деятельности учебных заведений**

Порядок создания учебных заведений. Нормативные правовые документы по организации и деятельности учебных заведений. Требования к учебному заведению на получение лицензии на право ведения образовательной деятельности. Аккредитация и ее значение. Организация образовательного процесса. Основы работы учебного и методического отделов УМЦ: задачи, типовая структура. Организация контроля занятий.

**Тема № 5.2. Организация образовательного процесса в УМЦ ГОЧС**

Организация учебной и методической работы в УМЦ ГОЧС. Учебная база и ее содержание. Формы и методы проведения занятий. Порядок обеспечения специальным оборудованием и материально-техническими средствами.

**Тема № 5.3. Основы трудового законодательства РФ.   
Семинар по обмену опытом**

Содержание нормативных правовых документов по трудовому законодательству. Работа руководителей учебных заведений по реализации и выполнению трудового кодекса.

**Раздел 6. Система подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС**

**Тема № 6.1. Подготовка руководящего состава органов управления,**

**сил и населения к действиям в ЧС**

Система подготовки населения в России. Цели, задачи и организация подготовки специалистов и населения к действиям в ЧС. Категории обучаемых. Формы и методы подготовки.

**Тема № 6.2. Новые информационные технологии в подготовке населения**

Понятия и сущность информационных технологий в обучении. Новые информационные технологии и направления их применения в подготовке населения в области ГОЧС. Компьютерные программы и компьютерное обеспечение в обучении.

**Тема № 6.3. Особенности преподавания дисциплины**

**«Безопасность жизнедеятельности» в ВПО и СПО**

Назначение дисциплины и особенности преподавания дисциплины в учреждениях ВПО и СПО.

Версия проекта нового Федерального Закона «Об образовании» («Российская газета» от 1.12.2010).

Особенности проведения занятий. Порядок обеспечения специальным оборудованием и материально-техническими средствами. Обмен опытом преподавания.

**Тема № 6.4. Организация подготовки и аттестации спасателей**

Планирование и обеспечение образовательного процесса по подготовке спасателей. Особенности проведения занятий. Учебная база и ее содержание. Требования к аттестации спасателей. Порядок создания и работы аттестационных комиссий.

**Тема № 6.5. Организация подготовки и аттестации пожарных**

Планирование и обеспечение образовательного процесса по подготовке пожарных. Особенности проведения занятий. Учебная база и ее содержание. Требования к аттестации пожарных.

**Круглый стол:** Проблемные вопросы формирования культуры безопасности жизнедеятельности населения и пути их решения.

**3. Литература**

**Основная:**

1. О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 68-ФЗ.
2. О пожарной безопасности: Федер. Закон от 21 дек. 1994 г. № 69-ФЗ.
3. О гражданской обороне: Федер. Закон от 12 февр. 1998 г. № 28-ФЗ.
4. О техническом регулировании: Федер. закон от 27 дек. 2002 г. № 184.
5. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности: Федер. закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ.
6. Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте: Федер. закон от 27.07.2010 г. № 225.

7. Об образовании: Проект закона Российской Федерации // Рос.газ. от 1 дек. 2010.

8. Положение о МЧС России: Указ Президента РФ от 11 июля 2004 г. № 868.

9. О спасательных воинских формированиях МЧС России: Указ Президента РФ от 30сент. 2011г. № 1265.

10. О Правительственной комиссии по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности: Постановление Правительства РФ от 14 янв. 2003 г № 11.

11. Положение об РСЧС: Постановление Правительства РФ от 30 дек. 2003 г. № 794.

12. О порядке эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы: Постановление Правительства РФ от 22 июня 2004 г. № 303-дсп.

13. Положение о гражданской обороне в Российской Федерации: Постановление Правительства РФ от 26 нояб. 2007 г. № 804.

14. Положение о территориальном органе Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, специально уполномоченном решать задачи ГО и задачи по предупреждению и ликвидации ЧС по субъекту РФ: Приказ МЧС России от 6 авг. 2004 г. № 372.

15. Положение о территориальном органе МЧС РФ – региональном центре по делам ГОЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий: Приказ МЧС России от 1 окт. 2004 г. № 458.

16. Федеральный стандарт оценки. Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО № 1): Приказ Минэкономразвития РФ от 20 июля 2007 г. № 256.

17. Об утверждении положения об организации и ведении гражданской обороны в муниципальных образованиях и организациях: Приказ МЧС России от 14 нояб. 2008 г. № 687.

**Дополнительная:**

1. Воробьев. Ю.Л. Безопасность жизнедеятельности. М., 2005.
2. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях / под ред. М.И. Фалеева Калуга: ГУП «Облиздат», 2001.
3. Крылов С.С. Планирование мероприятий РСЧС и ГО: учеб. пособие. АГЗ, 2009.
4. Мерцалов В.М., Рейхов Ю.Н., Слепушкин С.Б. Основы устойчивости функционирования объектов экономики и территорий. АГЗ, 1999.
5. Мищенко В.Ф., Рейхов Ю. Н, Слепушкин С.Б. Предупреждение ЧС в техносфере. АГЗ, 2000.
6. ГОСТ Р51901.1–2002 Менеджмент риска. Анализ риска технологических систем.
7. Нормативно-правовое и ресурсное обеспечение мобилизационной подготовки и мобилизации экономики: учеб. пособие. АГЗ, 2005.
8. Средства радиационной и химической разведки и контроля. АГЗ, 1999.
9. Безопасность России. Шойгу С.К. [и др.]. МГФ «Знания». 1999.
10. Шульгин В.Н. Жизнеобеспечение населения в ЧС. АГЗ, 2003.
11. Лобанов А.И. Медико-биологическая защита: учебник. АГЗ, 2011.
12. Организация и ведение аварийно-спасательных работ. Ч. 1 Основы применения аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований в ЧС мирного времени: учебник. Попов П.А. [и др.]. Химки. АГЗ, 2011.
13. Методические рекомендации по планированию, подготовке и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. ДГЗ МЧС России. 2005.
14. Папков С.В., Шевченко С.А. Система связи и оповещения (специализация – ГМУ): курс лекций. Химки, АГЗ. 2012.
15. Папков С.В., Шевченко С.А. Системы объектового звена РСЧС. Химки, АГЗ. 2010.
16. Василишин И.И. Чрезвычайные ситуации: правовые аспекты. Новогорск, АГЗ. 2003.
17. Инженерная защита населения и территорий: Ч. 1. Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.
18. Шульгин В.Н. Инженерная защита населения и территорий: учебник / под ред. В.А. Пучкова Екатеринбург: Деловая книга, 2010.
19. СНиП 2.01.51-90. Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. М., 1990.

**ОРГАНИЗАЦИЯ ПОДГОТОВКИ И ПРОВЕДЕНИЯ ЭВАКУАЦИИ**

(наименование программы)

**Примерный учебный план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** руководители эвакуационных органов федеральных органов исполнительной власти Российской Федерации.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п\п** | **Наименование разделов** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические занятия** |
|  | Вводная лекция | 2 | 2 |  |  |
| 1 | РСЧС и безопасность России | 10 | 8 | 2 |  |
| 2 | **Гражданская оборона Российской Федерации** | 16 | 10 | 6 |  |
| 3 | **Защита населения и территорий в ЧС** | 14 | 12 | 2 |  |
| 4 | Организация ликвидации ЧС | 6 | 4 | 2 |  |
| 5 | Организация подготовки и проведения эвакуации | 18 | 8 | 10 |  |
|  | Круглый стол | 4 |  | 4 |  |
|  | Итоговый контроль | 2 |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | **72** | **44** | **26** | **2** |

**Примерный учебно-тематический план**

**Цель:** совершенствование знаний, умений и навыков.

**Категория слушателей:** руководители эвакуационных органов федеральных органов исполнительной власти Российской Федерации.

**Срок обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** с отрывом от работы.

**Режим занятий:** 6–8 часов в день.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем** | | **Всего часов** | **В том  числе** | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Практические**  **занятия** |
|  | Вводная лекция | | **2** | **2** |  |  |
| **Раздел 1. РСЧС и безопасность России** | | | | | | |
| 1.1 | ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС. Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы | | 2 | 2 |  |  |
| 1.2 | Нормативные правовые акты в области предупреждения и ликвидации ЧС природного и техногенного характера и обеспечения пожарной безопасности | | 2 | 2 |  |  |
| 1.3 | Управление риском в ЧС природного и техногенного характера | | 2 | 2 |  |  |
| 1.4 | Система МЧС России | | 2 | 2 |  |  |
| 1.5 | Новые информационные технологии и системы организационного управления | | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 1** | | | **10** | **8** | **2** |  |
| **Раздел 2. Гражданская оборона Российской Федерации** | | | | | | |
| 2.1 | Основные направления государственной политики; нормативные правовые акты в области ГО | | 2 | 2 |  |  |
| 2.2 | Современные средства вооруженной борьбы и их влияние на способы защиты населения в военное время | | 2 | 2 |  |  |
| 2.3 | Силы гражданской обороны | | 2 | 2 |  |  |
| 2.4 | Основные задачи, полномочия органов государственной власти, органов местного самоуправления и организаций в области ГО | | 2 |  | 2 |  |
| 2.5 | Основы перевода ГО объекта с мирного на военное время | | 2 | 2 |  |  |
| 2.6 | Связь и оповещение в ГО | | 2 |  | 2 |  |
| 2.7 | Основные мероприятия ГО. Основы планирования и управления мероприятиями ГО | | 2 |  | 2 |  |
| 2.8 | Организация материально-технического обеспечения мероприятий ГО | | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 2** | | | **16** | **10** | **6** |  |
| **Раздел 3. Защита населения и территорий в ЧС** | | | | | | |
| 3.1 | Основы государственной политики РФ в области защиты населения и территории от ЧС | | 2 | 2 |  |  |
| 3.2 | Подготовка руководящего состава органов управления, сил и населения к действиям в ЧС | | 2 | 2 |  |  |
| 3.3 | Основы устойчивости функционирования объектов экономики и территорий в ЧС | | 2 | 2 |  |  |
| 3.4 | Инженерная защита населения и территорий | | 2 |  | 2 |  |
| 3.5 | Радиационная защита в ЧС | | 2 | 2 |  |  |
| 3.6 | Химическая защита в ЧС | | 2 | 2 |  |  |
| 3.7 | Медико-биологическая защита в ЧС | | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 3** | | | **14** | **12** | **2** |  |
| **Раздел 4. Организация ликвидации ЧС** | | | | | | |
| 4.1 | | Основы организации и проведения АСДНР | 2 | 2 |  |  |
| 4.2 | | Поисково-спасательная служба МЧС России, ее цели, задачи, организационная структура и перспективы развития | 2 | 2 |  |  |
| 4.3 | | Современное состояние и перспективы развития аварийно-спасательной техники | 2 | 2 |  |  |
| **Итого по разделу 4** | | | **6** | **6** |  |  |
| **Раздел 5. Организация подготовки и проведения эвакуации** | | | | | | |
| 5.1 | | Организация и проведение эвакомероприятий в военное время | 2 | 2 |  |  |
| 5.2 | | Организация и проведение эвакомероприятий в мирное время | 2 | 2 |  |  |
| 5.3 | | Задачи и структура эвакоорганов | 2 | 2 |  |  |
| 5.4 | | Структура, содержание и порядок разработки основных планирующих документов по эвакуации | 4 | 2 | 2 |  |
| 5.5 | | Планирование, организация и проведение тренировок по эвакуации | 2 |  | 2 |  |
| 5.6 | | Работа эвакуационных органов федеральных органов исполнительной власти Российской Федерации (обмен опытом) | 4 |  | 4 |  |
| 5.7 | | Психологическая составляющая проведения эвакуации | 2 |  | 2 |  |
| **Итого по разделу 5** | | | **18** | **8** | **10** |  |
| **Круглый стол:** Актуальные проблемы проведения эвакомероприятий в мирное и военное время | | | **4** |  | **4** |  |
| **Итоговый контроль** | | | **2** |  |  | Зачёт |
| **Итого** | | | **72** | **46** | **24** | **2** |

**1. Введение**

Настоящая программа разработана в Институте развития Академии гражданской защиты МЧС России с целью учебно-методического обеспечения процесса повышения квалификации слушателей категории «Руководители эвакуационных органов федеральных органов исполнительной власти Российской Федерации» и утверждается образовательным учреждением, на базе которого производится обучение.

Главная задача обучения состоит в дополнительной теоретической и практической подготовке слушателей для решения профессиональных задач, развития творческого подхода в совершенствовании комплекса мероприятий для обеспечения эффективной работы эвакуационных органов в министерствах и ведомствах.

В результате обучения слушатели должны:

**Иметь представление:**

об основах государственной политики в области защиты населения и территорий от ЧС;

о порядке организации и проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ;

о силах и средствах ликвидации ЧС.

**Знать:**

требования законодательных и нормативных актов РФ в области защиты населения, организации и проведения эвакомероприятий, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обусловленных авариями, катастрофами, экологическими и стихийными бедствиями и применением современных средств поражения;

задачи и организационную структуру РСЧС, состав и задачи органов управления РСЧС;

задачи и организационную структуру ГО, состав и задачи органов управления ГО;

порядок организации планирования и проведения эвакомероприятий;

состав, задачи, порядок создания эвакоорганов и организацию их работы по управлению эвакомероприятиями при чрезвычайных ситуациях;

состав и организацию работы органов управления на пунктах управления при ликвидации ЧС;

основные принципы и способы защиты населения и особенности их применения;

порядок поддержания эвакоорганов, сил и средств в постоянной готовности к действиям при возникновении ЧС;

особенности эвакуации в различных ЧС**;**

основы организации и проведения АСДНР;

основные положения по переводу ГО с мирного на военное время;

содержание и порядок разработки основных планирующих документов по эвакуации населения.

**Уметь:**

применять полученные знания в практической деятельности по планированию и организации эвакуации населения при ЧС;

обеспечивать выполнение требований действующего законодательства, решений органов законодательной и исполнительной власти по вопросам эвакуации;

организовывать разработку основных планирующих документов по предупреждению и ликвидации ЧС, эвакуации при ЧС;

организовывать работу эвакоорганов в различных режимах функционирования РСЧС и степенях готовности ГО;

организовывать и осуществлять выполнение эвакуационных мероприятий в мирное и военное время;

организовывать и осуществлять взаимодействие с органами управления министерств и ведомств по вопросам эвакуации;

оценивать обстановку в ЧС и вырабатывать эффективные предложения в решения на эвакуацию населения.

**Иметь навыки:**

в деле организации выполнения эвакомероприятий в ЧС.

Содержание программы базируется, прежде всего, на наличии у слушателей фундаментальной профессиональной подготовки по вопросам организации и проведения эвакуационных мероприятий.

**Раздел 1. РСЧС и безопасность России**

**Тема №1. 1. ЧС – угроза безопасности России. Классификация ЧС.**

**Статистика ЧС: анализ, уроки, выводы**

Безопасность в ЧС – одна из сфер безопасности государства. Классификация чрезвычайных ситуаций, показатели и критерии различных видов ЧС. Анализ, уроки и выводы из ЧС России. Социально-экономический ущерб при возникновении ЧС. Влияние ЧС на национальную безопасность государства. Понятие о методах оценки влияния ЧС на состояние жизнедеятельности населения и экономики государства.

**Тема № 1.2. Нормативные правовые акты в области предупреждения   
и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
 и обеспечения пожарной безопасности**

Законодательная база деятельности органов власти субъектов РФ. Ответственность органов власти субъектов РФ предупреждения и ликвидации ЧС природного и техногенного характера и обеспечения пожарной безопасности.

Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», федеральный закон «О пожарной безопасности» и основные НПА, принятые в соответствии с ними. Проблемы правоприменительной практики. Тенденции совершенствования законодательства в сфере защиты от ЧС.

**Тема № 1.3. Управление риском в ЧС природного и техногенного характера**

Основные понятия теории риска. Теоретические основы управления риском в ЧС. Проблемы и перспективы управления риском и безопасностью.

Современные модели, системы управления базами данных и экспертные системы и их сопряжение с организационно-техническими структурами РСЧС. Роль подсистем РСЧС в этой области.

Вероятностные показатели риска. Общие положения по процедуре оценки риска. Основы идентификации опасности и оценки риска, источников техногенной опасности и перечня типовых аварий. Методы, процедурные основы упрощенной оценки.

**Тема № 1.4. Система МЧС России**

Задачи МЧС России. Составные элементы системы МЧС России и их содержание. Силы и средства МЧС России.

**Тема № 1.5. Новые информационные технологии**

**и системы организационного управления**

Информация – важнейшая категория управления. Порядок сбора, обработки и обмена информацией в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от ЧС. Задачи, средства, структура и применение новых технологий. Роль ЦУКС в оперативном доведении информации до органов управления.

**Раздел 2. Гражданская оборона Российской Федерации**

**Тема № 2.1. Основные направления государственной политики;**

**законодательство, нормативные правовые акты в области ГО**

Цели, основные задачи и принципы государственной политики. Основные направления и содержание государственной политики.

Реализация государственной политики в области защиты населения и территорий. Координация планов и мероприятий ГО с государственными программами экономического развития.

Содержание и последние изменения Федерального закона «О гражданской обороне». Постановления Правительства РФ в области ГО.

**Тема № 2.2. Современные средства вооруженной борьбы**

**и их влияние на способы защиты населения в военное время**

Классификация современных средств поражения. Основные поражающие факторы. Обычные и ядерные средства поражения и их воздействие при применении по объектам экономики. Особенности защиты населения при воздействии высокоточного оружия в военное время.

**Тема № 2.3. Силы гражданской обороны**

Требования нормативных правовых актов, полномочия органов управления в области создания и применения сил ГО. Задачи, структура, порядок применения: спасательных воинских формирований, подразделений федеральной противопожарной службы, специальных формирований. Задачи, структура, порядок создания, подготовки и применения аварийно-спасательных формирований и спасательных служб.

**Тема № 2.4. Основные задачи, полномочия органов государственной власти,**

**органов местного самоуправления и организаций в области ГО**

Характеристика полномочий органов власти, их иерархия и структура. Основные задачи и правовые основы по обеспечению мер нормативной готовности, в том числе в особый период. Организация и содержание мероприятий по их выполнению.

**Тема № 2.5. Основы перевода ГО с мирного на военное время**

Нормативные правовые документы, регламентирующие перевод ГО объекта с мирного на военное время Порядок и последовательность перевода ГО объекта с мирного на военное время. Степени готовности ГО и основные мероприятия выполняемые по ним. Временные показатели их выполнения. Ввод в действие плана ГО. Работа должностных лиц при переводе объекта с мирного на военное время.

**Тема № 2.6. Связь и оповещение в ГО**

Основные понятия в области связи и оповещения.

Организационно-техническое построение систем связи. Органы управления, силы и средства связи объекта экономики. Порядок работы должностных лиц по организации связи.

Система оповещения объекта экономики. Организация оповещения при возникновении ЧС на потенциально опасных объектах. Порядок планирования связи и оповещения на объектах экономики.

**Тема № 2.7. Основные мероприятия ГО.**

**Основы планирования и управления мероприятиями ГО**

Перечень основных планирующих документов ГО объекта экономики. Исходные данные для планирования мероприятий ГО, этапы разработки планов, порядок утверждения, корректировки и хранения. Структура и содержание плана «Гражданской обороны» на объекте экономики. Работа начальника ГО предприятий и учреждений, отнесенных к категориям по ГО, их структурных подразделений, специально уполномоченных на решение задач в области ГО по планированию мероприятий ГО и выполнению плана.

Определение управления. Требования к управлению. Система управления ГО. Органы управления ГО. Система управления ГО на объекте экономики: органы управления, пункты управления. Порядок работы должностных лиц и органов управления объекта по организации управления. Приказ начальника ГО объекта: его содержание и порядок разработки. Формы донесений ЧС и порядок их представления.

**Тема № 2.8. Организация материально-технического обеспечения  
 мероприятий ГО**

Сущность, содержание и структура материального обеспечения. Цели и задачи. Силы и средства материального обеспечения, их возможности.

Транспортное и техническое обеспечение мероприятий ГО. Сущность и содержание. Силы материально-технического обеспечения, средства, их возможности.

Организация создания, использования материальных резервов в интересах ГО на объекте экономики. Номенклатура и правила хранения имущества ГО на складах.

**Раздел 3. Защита населения и территорий в ЧС**

**Тема № 3.1. Основы государственной политики РФ**

**в области защиты населения и территории от ЧС**

Совокупность официальных взглядов на цели, принципы и основные направления деятельности органов государственной власти по обеспечению безопасности личности, общества и государства в чрезвычайных ситуациях природного, техногенного, экологического, биолого-социального и военного характера. Цели, основные задачи и принципы государственной политики в области защиты населения и территорий от ЧС. Основные направления и содержание государственной политики.

Требования безопасности и экономичности к производственным процессам, промышленным объектам, зданиям и сооружениям. Ликвидация последствий проявления опасных и вредных факторов в техносфере.

Основные направления и мероприятия обеспечения безопасности потенциально опасных технологий и производств.

**Тема № 3.2. Подготовка руководящего состава органов управления,**

**сил и населения к действиям в ЧС**

Система подготовки населения в России. Цели, задачи и организация подготовки специалистов и населения к действиям в ЧС. Категории обучаемых. Формы и методы подготовки.

**Тема № 3.3. Основы устойчивости функционирования объектов**

**экономики и территорий в ЧС**

Основы устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения в ЧС. Общие положения по устойчивости функционирования объектов экономики и территорий. Практика реализации мероприятий по повышению устойчивости функционирования отраслей и объектов экономики. Основные концептуальные положения системы жизнеобеспечения населения в ЧС. Требования к основным видам жизнеобеспечения.

**Тема № 3.4. Инженерная защита населения и территорий**

Нормативные правовые акты в области инженерной защиты. Назначение и мероприятия инженерной защиты. Основные требования норм проектирования инженерно-технических мероприятий ГО к инженерной защите населения и территорий. Порядок укрытия населения и персонала объектов экономики в военное время. Особенности инженерной защиты населения в различных ЧС природного и техногенного характера.

**Тема № 3.5. Радиационная защита в ЧС**

Нормативные правовые акты в области радиационной безопасности. Вредные эффекты облучения. Принципы радиационной безопасности. Основы нормирования радиационной безопасности. Мероприятия радиационной защиты в ЧС и их краткая характеристика.. Критерии для принятия решения о проведении эвакуации населения.

**Тема № 3.6. Химическая защита в ЧС**

Нормативные правовые акты в области химической защиты в ЧС. Возможность возникновения ЧС. Оценка возможной опасности АХОВ. Опасность объектов с химической технологией. Характеристика ХОО по их потенциальной опасности. Основные мероприятия химической защиты населения и сил РСЧС.

**Тема № 3.7. Медико-биологическая защита в ЧС**

Характеристика медицинских сил ГО и РСЧС. Медицинские силы и средства МЧС России. Организационная структура и основные задачи медицинской службы ГО и Всероссийской службы медицины катастроф.

Организация медицинской защиты населения и сил РСЧС в ЧС природного, техногенного и военного характера, а также на всех этапах эвакуации. Организация медицинского обеспечения эвакуационных мероприятий.

**Раздел 4. Организация ликвидации ЧС**

**Тема № 4.1. Основы организации и проведения АСДНР**

Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ. Способы их ведения. Органы управления и создание группировки сил РСЧС для ликвидации ЧС. Состав, задачи и порядок работы органов управления при возникновении чрезвычайных ситуаций. Организация управления при ликвидации ЧС.

**Тема № 4.2. Поисково-спасательная служба МЧС России,**

**ее цели, задачи, организационная структура и перспективы развития**

Основные положения федерального закона «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей».

Назначение, задачи и структура ПСС МЧС России. Порядок создания и комплектования спасательными средствами и техникой.

**Тема № 4.3. Современное состояние и перспективы развития**

**аварийно-спасательной техники**

Виды, назначение, классификация и возможности аварийно-спасательной техники. Особенности применения аварийно-спасательной техники в различных ЧС. Перспективы развития и внедрения аварийно-спасательной техники для ведения АСНДР.

**Раздел 5. Организация подготовки и проведения эвакуации**

**Тема № 5.1. Организация и проведение эвакомероприятий в военное время**

Требования нормативных правовых актов в области организации и проведения эвакомероприятий.

Общие положения по эвакуации населения. Организация рассредоточения работников предприятий и организаций. Размещение эвакуируемых.

**Тема № 5.2. Организация и проведение эвакомероприятий в мирное время**

Общие положения по организации и проведению эвакомероприятий. Организация и планирование эвакомероприятий и их обеспечение. Особенности проведения эвакуации при различных видах ЧС.

**Тема № 5.3. Задачи и структура эвакоорганов**

Задачи, состав, структура и порядок работы эвакооорганов. Обязанности должностных лиц. Особенности работы эвакоорганов в различных ЧС.

**Тема № 5.4. Структура, содержание и порядок разработки**

**основных планирующих документов по эвакуации**

Структура, содержание и порядок разработки основных планирующих документов по эвакуации в министерствах, ведомствах, организациях.

**Тема № 5.5. Планирование, организация и проведение тренировок  
 по эвакуации**

Виды учений и тренировок. Их сущность, цели, периодичность и продолжительность проведения. Состав органов управления и сил, привлекаемых на учения и тренировки. Порядок подготовки учений и тренировок по вопросам эвакуации. Основные документы, разрабатываемые для их подготовки и проведения. Методика проведения учений и тренировок. Требования и правила разработки учений. Обязанности должностных лиц.

**Тема № 5.6. Работа эвакуационных органов федеральных органов исполнительной власти Российской Федерации (обмен опытом)**

**Тема № 5.7. Психологическая составляющая проведения эвакуации**

Предмет, цели и задачи морально-психологического обеспечения (МПО) при проведении эвакуации. Практическая обусловленность привлечения специалистов по знанию вопросов морально-психологического обеспечения. Организация МПО на различных этапах эвакуации. Направления формирования системы МПО. Организационно-технологическая сторона МПО. Содержание МПО. Духовно-нравственное воспитание как основа МПО. Содержание психологической подготовки личного состава эвакоорганов.

**Круглый стол:** Актуальные проблемы проведения эвакомероприятий в мирное и военное время (по отдельному плану).

**3. Литература**

**Основная:**

1. О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 68-ФЗ.
2. О пожарной безопасности: Федер. закон от 21 дек. 1994 г. № 69-ФЗ.
3. О гражданской обороне: Федер. закон от 12 февр.1998 г. № 28-ФЗ.
4. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности: Федер. закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ.
5. Положение о МЧС России: Указ Президента РФ от 11 июля 2004 г. № 868.
6. О Правительственной комиссии по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности: Постановление Правительства РФ от 14 янв. 2003 г. № 11.
7. Положение об РСЧС: Постановление Правительства РФ от 30 дек. 2003 г. № 794.
8. О порядке эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы: Постановление Правительства РФ от 22 июня 2004 г. № 303-дсп.
9. Положение о территориальном органе Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, специально уполномоченном решать задачи ГО и задачи по предупреждению и ликвидации ЧС по субъекту РФ: Приказ МЧС России от 06 авг. 2004 г. № 372.
10. Положение о территориальном органе МЧС РФ – региональном центре по делам ГОЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий: Приказ МЧС России от 1 окт. 2004 г. № 458.
11. Об утверждении плана противодействия коррупции в системе МЧС России: Приказ МЧС РФ от 26 сент. 2008 г. № 570.

12. Лобанов А.И. Медико-биологическая защита: учебник. АГЗ, 2011.

13. Радиационная и химическая защита: учеб. пособие. Ч.1 и 2.. АГЗ, 2011.

**Дополнительная:**

1. Воробьев. Ю.Л. Безопасность жизнедеятельности. М., 2005.
2. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях / под ред. Фалеева М.И. Калуга, ГУП «Облиздат», 2001.
3. Крылов С.С. Планирование мероприятий РСЧС и ГО. учеб. пособие. АГЗ, 2009.
4. Мерцалов В.М., Рейхов Ю.Н., Слепушкин С.Б. Основы устойчивости функционирования объектов экономики и территорий. АГЗ, 1999.
5. Мищенко В.Ф., Рейхов Ю. Н, Слепушкин С.Б. Предупреждение ЧС в техносфере. АГЗ, 2000.
6. Методические рекомендации по ликвидации последствий радиационных и химических аварий. Ч. 1,2. М.: МЧС России, 2004.
7. Методические рекомендации по организации подготовки и проведения учений и тренировок по гражданской обороне, защите населения от ЧС и противопожарной защите на объектах. М.: МЧС России, 2005.
8. Нормативно-правовое и ресурсное обеспечение мобилизационной подготовки и мобилизации экономики: учебное пособие. АГЗ, 2005.
9. О состоянии защиты населения и территорий РФ от ЧС природного и техногенного характера в 2006 году. Государственный доклад, М. 2007.
10. Оперативное прогнозирование инженерной обстановки в ЧС: учебник. М.: ВИА, 1998.
11. Оперативное управление мероприятиями РСЧС: сборник лекций для руководящего состава МЧС России / В 2-х книгах, 2004.
12. Руководство по эвакуации населения в ЧС природного и техногенного характера. ВНИИ ГОЧС, М., 1996.
13. Шульгин В.Н. Жизнеобеспечение населения в ЧС. АГЗ, 2003.
14. Организация и ведение аварийно-спасательных работ. Ч. 1 Основы применения аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований в ЧС мирного времени: учебник. Попов П.А. [и др.]. Химки. АГЗ, 2011.
15. Методические рекомендации по планированию, подготовке и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. ДГЗ МЧС России. 2005 г.
16. Папков С.В., Шевченко С.А. Система связи и оповещения (специализация – ГМУ): курс лекций. Химки, АГЗ. 2012.
17. Папков С.В., Шевченко С.А. Системы объектового звена РСЧС. Химки, АГЗ. 2010.
18. Василишин И.И. Чрезвычайные ситуации: правовые аспекты. Новогорск: АГЗ. 2003.
19. СанПиН2.6.1.2523-09. Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009): утв. постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 7 июля 2009 г. № 47.
20. СП 2.6.1.2612-10. Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности» (ОСПОРБ 99/2010): утв. постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 26 апр. 2010 г. № 40.
21. Инженерная защита населения и территорий: Ч. 1. Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / под общ. ред. Ю.Н. Тарабаева. Химки: АГЗ МЧС России, 2011.
22. Шульгин В.Н. Инженерная защита населения и территорий: учебник / под ред. Пучкова В.А. Екатеринбург: Деловая книга, 2010.
23. СНиП 2.01.51-90. Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. М.: 1990.

Под общей редакцией

СОСТАВИТЕЛИ:

**СБОРНИК ПРИМЕРНЫХ ПРОГРАММ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО**

**ОБРАЗОВАНИЯ МЧС РОССИИ**

**Том 3**

**Программы повышения квалификации**

**Печатается в авторской редакции**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Подписано в печать 30.05.2013 Формат 60×841/16

Печать цифровая Объем 23,69 п.л. Тираж 1000 экз.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Отпечатано в Санкт-Петербургском университете ГПС МЧС России

196105, Санкт-Петербург, Московский пр., д.149