



Негосударственное образовательное частное учреждение **НОЧУ ДПО «МУЦ»**  
дополнительного профессионального образования «Межрегиональный учебный Центр»

107564, г. Москва, ул. Краснобогатырская, д. 19А

сайт: [www.nousro.ru](http://www.nousro.ru)

e-mail: [info@nousro.ru](mailto:info@nousro.ru)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

НОЧУ ДПО «МУЦ»

Дрякина В.С.

от «09» сентября 2024 г.



**Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации  
должностных лиц и специалистов гражданской обороны и единой  
государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных  
ситуаций на курсах гражданской обороны**

г. Москва, 2024 г.



## Оглавление

<b>1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ</b> .....	3
<b>2. ОРГАНИЗАЦИЯ КУРСОВОГО ОБУЧЕНИЯ</b> .....	4
<b>3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ</b> .....	5
<b>4. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН</b> .....	10
<b>5. СОДЕРЖАНИЕ ТЕМ ЗАНЯТИЙ</b> .....	13
<b>6. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ</b> .....	24
<b>7. УЧЕБНО-МАТЕРИАЛЬНАЯ БАЗА</b> .....	24
<b>8. УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> .....	27
<b>9. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ</b> .....	28



## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Программа курсового обучения «Обучение должностных лиц и специалистов ГО и ТП РСЧС»:

- определяет организацию и порядок осуществления курсового обучения должностных лиц и работников ГО и ТП РСЧС;
- устанавливает требования к уровню знаний и умений должностных лиц и работников ГО и ТП РСЧС, прошедших курсовое обучение;
- рекомендует примерный перечень тем занятий, их содержание и количество часов на освоение примерной программы курсового обучения должностных лиц и работников ГО и ТП РСЧС.

Целью курсового обучения является привитие знаний и умений по организации и выполнению мероприятий ГО и защиты от чрезвычайных ситуаций (далее - ЧС), а также выработка у них готовности и способности к использованию полученных знаний в интересах защиты населения, территорий, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС природного и техногенного характера (далее - военных конфликтах и ЧС).

Основными задачами курсового обучения являются:

- уяснение предназначения органов управления и составляющих сил ГО и РСЧС, решаемых ими задач, а также своих должностных обязанностей в области защиты от опасностей, возникающих при военных конфликтах и ЧС;
- систематизация сведений по возможным опасностям, возникающих при военных конфликтах и ЧС, характерным для конкретного региона, муниципального образования или организации;
- овладение знаниями и умениями по минимизации влияния на население и территории опасностей, возникающих при военных конфликтах и ЧС, присущих конкретному региону, муниципальному образованию или организации, а также их совершенствование;
- отработка приемов и способов выполнения функциональных обязанностей по предназначению;
- осознание обучаемыми важности своей деятельности, а также необходимости объединения усилий органов управления и сил ГО и РСЧС для более эффективного выполнения задач по защите населения, территорий, материальных и культурных ценностей.

Для достижения поставленной цели и задач при курсовом обучении должностных лиц и работников ГО и ТП РСЧС должны быть реализованы следующие принципы обучения:

- 1) принцип сознательности, обеспечивающий высокую мотивацию обучающихся



к получению и совершенствованию знаний и умений, глубокое понимание важности возложенных на них задач и высокого уровня ответственности;

2) принцип активности, предполагающий активное усвоение обучающимися изучаемого материала, активизацию их мыслительной деятельности и способности к самостоятельной работе;

3) принцип наглядности и максимального приближения обучения к реальным условиям выполнения функциональных обязанностей;

4) принцип систематичности, проявляющийся в организации и последовательной подаче материала ("от простого к сложному");

5) принцип доступности и посильности, реализующийся в делении материала на этапы и в подаче его небольшими дозами, соответственно особенностям обучающихся;

6) принцип учета возрастных особенностей обучающихся, обуславливающий такие особенности подготовки, как:

- постановка конкретных промежуточных целей обучения на основе предварительной оценки потребностей обучаемых (ориентация на формирование конкретных знаний и умений);

- активизация жизненного опыта обучающихся, как важного источника знаний и мотивации к обучению;

- ориентация процесса обучения на решение актуальных практических проблем, достижение конкретных результатов "здесь и сейчас", освоение новых методов, применимых в различных ситуациях;

- поиск приемлемого результата, а не правильного ответа (необходимо учить искать большое количество разнообразных вариантов решения задачи и проводить экспертизу принятого решения);

7) принцип прочности знаний, обеспечивающийся применением разнообразных форм, методов и средств обучения, а также периодичностью подготовки;

8) принцип научности, предполагающий тщательный отбор информации, составляющей содержание обучения (обучающим должны предлагаться только прочно устоявшиеся и научно обоснованные знания).

## **2. ОРГАНИЗАЦИЯ КУРСОВОГО ОБУЧЕНИЯ**

Курсовое обучение организуется в соответствии с требованиями постановлений Правительства Российской Федерации "О подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера" и "Об утверждении положения об организации подготовки населения в области гражданской обороны", а также Рекомендаций по организации и проведению курсового обучения в области ГО и защиты от ЧС, утвержденных МЧС России от 02.12.2015 г. N 2-4-87-46-11.



Курсовое обучение в обязательном порядке с периодичностью не реже одного раза в 5 лет проходят:

- председатели и члены комиссий по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности (далее - КЧС и ОПБ);
- руководители организаций, отнесенных к категориям по ГО, а также продолжающих работу в военное время;
- руководители эвакуационных органов и председатели комиссий по обеспечению устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения при военных конфликтах и ЧС;
- неосвобожденные работники, уполномоченные на решение задач в области ГО и защиты населения и территорий от ЧС, федеральных органов исполнительной власти (далее - ФОИВ), органов местного самоуправления (далее - ОМСУ) и организаций;
- руководители нештатных аварийно-спасательных формирований (далее - НАСФ), нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне (далее - НФГО), спасательных служб и их заместители;
- лица, назначенные для проведения инструктажа и курсового обучения работающего населения по ГО и защите от ЧС;
- начальники, инструкторы (консультанты) учебно-консультационных пунктов по ГО и ЧС (далее - УКП ГОЧС).

Для данных работников ГО и РСЧС, впервые назначенных для исполнения обязанностей в области ГО и защиты от ЧС, курсовое обучение в течение первого года работы является обязательным.

Должностные лица и работники ГО и РСЧС проходят курсовое обучение на курсах ГО муниципальных образований, в учебно-методических центрах по ГО и ЧС субъектов Российской Федерации или в других организациях, осуществляющих образовательную деятельность по дополнительным профессиональным программам в области ГО и защиты от ЧС (далее - организации, осуществляющие курсовое обучение) в соответствии с решением руководителя учреждения (организации) и с учетом возможностей организаций, осуществляющих курсовое обучение.

### **3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ**

В результате прохождения курсового обучения:

1) председатели КЧС и ОПБ должны:

**знать:**

- требования нормативных правовых документов по организации и



107564, г. Москва, ул. Краснобогатырская, д. 19А

сайт: [www.nousro.ru](http://www.nousro.ru)

e-mail: [info@nousro.ru](mailto:info@nousro.ru)

проведению мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС, обеспечению пожарной безопасности;

- методику разработки планирующих и отчетных документов по защите от ЧС, а также содержание плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС;
- состав, задачи, возможности и порядок применения сил и средств соответствующей подсистемы (звена) РСЧС, а также мероприятия по обеспечению их постоянной готовности;
- алгоритм работы КЧС и ОПБ при угрозе и возникновении ЧС;

**уметь:**

- организовывать и руководить деятельностью КЧС и ОПБ в повседневной деятельности, при угрозе, возникновении и ликвидации ЧС;
- анализировать и оценивать обстановку при функционировании органов управления РСЧС в режимах "повышенной готовности" и "чрезвычайной ситуации";
- координировать деятельность органов управления и сил соответствующей подсистемы (звена) РСЧС в интересах решения задач по защите населения и территорий от ЧС;
- организовывать проведение АСДНР, управлять подчиненными силами и средствами при ликвидации последствий ЧС;

2) руководители организаций, отнесенных к категориям по ГО, а также продолжающих работу в военное время, должны:

**знать:**

- требования нормативных правовых документов по организации и проведению мероприятий ГО, предупреждению и ликвидации ЧС;
- методику планирования мероприятий ГО, мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС;
- содержание Плана ГО;
- порядок создания и применения НАСФ, НФГО и спасательных служб организации, а также мероприятия по обеспечению их постоянной готовности;
- состав, задачи и возможности создаваемых в организации НАСФ, НФГО и спасательных служб;

**уметь:**

- анализировать, оценивать обстановку, принимать решения и ставить задачи подчиненным в области ГО и защиты от ЧС;
- организовывать проведение АСДНР, осуществлять управление подчиненными силами и средствами при выполнении мероприятий в области ГО и защиты от ЧС;



- организовывать разработку Плана ГО и его выполнение;

3) руководители эвакуационных органов должны:

**знать:**

- требования нормативных правовых документов по организации и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей;
- порядок и организацию проведения мероприятий по эвакуации соответствующего уровня;
- задачи, стоящие перед соответствующим эвакуационным органом, и порядок их выполнения;

**уметь:**

- анализировать, оценивать обстановку, готовить предложения и принимать решения по вопросам эвакуации;
- организовывать разработку планирующих и отчетных документов по организации и проведению эвакуации;
- руководить действиями соответствующего эвакуационного органа при подготовке и в ходе выполнения эвакуационных мероприятий;

4) председатели комиссий по обеспечению устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения при военных конфликтах и ЧС должны:

**знать:**

- требования нормативных правовых документов по организации и проведению мероприятий по повышению устойчивости функционирования (далее - ПУФ);
- методики оценки устойчивости функционирования организаций при возникновении опасностей различного характера;
- методы и способы повышения устойчивости функционирования организаций при опасностях различного характера;

**уметь:**

- анализировать, оценивать обстановку и готовить предложения по вопросам ПУФ организаций, необходимых для выживания населения при военных конфликтах и ЧС;
- организовывать разработку планирующих и отчетных документов по ПУФ;
- организовывать и обеспечивать выполнение мероприятий по ПУФ в мирное время и при возникновении опасностей, присущих военным конфликтам и ЧС;

5) неосвобожденные работники, уполномоченные на решение задач в области ГО и защиты населения и территорий от ЧС, ФОВ, ОМСУ и организаций должны:

**знать:**



107564, г. Москва, ул. Краснобогатырская, д. 19А

сайт: [www.nousro.ru](http://www.nousro.ru)

e-mail: [info@nousro.ru](mailto:info@nousro.ru)

- требования нормативных правовых документов по организации и выполнению мероприятий ГО, мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС;
- структуру, задачи ГО и территориальной подсистемы РСЧС соответствующего уровня, а также возможности имеющихся сил и средств ГО и РСЧС;
- структуру и содержание Плана ГО (Плана ГО и защиты населения), а также Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС;
- возможности и порядок функционирования систем связи и оповещения, обеспечивающих доведение сигналов оповещения и информирование органов управления, сил ГО и РСЧС и населения;
- номенклатуру, объемы и порядок создания запасов (резервов) финансовых, материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств, а также их наличие и состояние;

**уметь:**

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

б) руководители нештатных формирований и спасательных служб и их заместители должны:

**знать:**

- требования нормативных правовых документов по созданию и поддержанию в готовности нештатных формирований и спасательных служб;
- состояние подчиненных нештатных формирований и спасательных служб и их возможности по выполнению задач в области защиты населения, материальных и культурных ценностей;
- порядок действий подчиненных нештатных формирований и спасательных служб при различных степенях готовности ГО и режимах функционирования РСЧС, а также в ходе выполнения задач;
- порядок организации взаимодействия и обеспечения нештатных формирований и спасательных служб при выполнении ими задач;

**уметь:**





107564, г. Москва, ул. Краснобогатырская, д. 19А

сайт: [www.nousro.ru](http://www.nousro.ru)

e-mail: [info@nousro.ru](mailto:info@nousro.ru)

- анализировать, оценивать обстановку и принимать решения на выполнение поставленных задач;
- организовывать выполнение задач подчиненными, а также всестороннее их обеспечение;
- осуществлять организацию и соблюдение мер безопасности при выполнении задач подчиненными нештатными формированиями и спасательными службами;
- проводить подготовку и осуществлять поддержание в постоянной готовности подчиненных нештатных формирований и спасательных служб;

7) члены КЧС и ОПБ должны:

**знать:**

- требования нормативных правовых документов по предупреждению и ликвидации ЧС, обеспечению пожарной безопасности, положения о КЧС и ОПБ;
- свои функциональные обязанности в составе КЧС и ОПБ;
- основные мероприятия Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС;
- состав сил и средств соответствующей подсистемы (звена) РСЧС, порядок их применения;

**уметь:**

- своевременно и качественно выполнять свои функциональные обязанности;
- проводить соответствующие обоснования и расчеты и готовить предложения председателю КЧС и ОПБ по своему направлению при угрозе, возникновении и ликвидации ЧС;
- организовывать мероприятия по предупреждению и ликвидации ЧС и контролировать их выполнение по своему направлению;

8) работники, осуществляющие обучение в области ГО и защиты от ЧС должны:

**знать:**

- поражающие факторы источников ЧС, характерных для территории расположения организации (проживания), а также оружия массового поражения и других видов оружия;
- способы и средства защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при военных конфликтах и ЧС;
- порядок действий работников организаций по сигналу "ВНИМАНИЕ ВСЕМ!" с информационными сообщениями на проведение эвакуации и использование средств коллективной и индивидуальной защиты;
- обязанности граждан по выполнению мероприятий ГО и защиты от ЧС, а



также их ответственность за невыполнение (ненадлежащее выполнение) данных обязанностей;

- перечень состояний, при которых оказывается первая помощь, и порядок ее оказания;
- требования к составу и содержанию учебно-материальной базы для проведения курсового обучения и инструктажа;
- требования программ курсового обучения и инструктажей;
- уметь:
- организовывать и проводить занятия и инструктажи, а также мероприятия, предусмотренные планом работы УКП ГОЧС;
- использовать имеющуюся учебно-материальную базу для качественного и эффективного проведения занятий;
- пользоваться современной аудио-, видео-, проекционной аппаратурой в интересах качественного проведения занятий и инструктажа;
- разрабатывать и оформлять наглядные материалы для проведения занятий;
- оказывать первую помощь.

#### 4. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование тем и разделов	Всего, часов	Форма контроля
1	Требования нормативных правовых актов в области защиты населения и территорий от ЧС	1	
2	Требования нормативных правовых актов в области ГО и защиты населения и территорий от ЧС	1	
3	Требования нормативных правовых актов по организации и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей	2	
4	Требования нормативных правовых актов по организации и проведению мероприятий по обеспечению устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения при военных конфликтах и ЧС	2	
5	Требования нормативных правовых актов по созданию и поддержанию в готовности нештатных формирований и спасательных служб	2	
6	Виды ЧС, характерные для региона	2	



	(муниципального образования), организации и наиболее эффективные способы защиты населения и территорий от них		
7	Поражающие факторы источников ЧС, характерных для соответствующей территории, а также оружия массового поражения и других видов оружия	2	
8	Наиболее эффективные способы и средства защиты населения, материальных и культурных ценностей, а также территорий от опасностей, возникающих при ведении военных конфликтов или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС	2	
9	Порядок действий населения по сигналу оповещения "ВНИМАНИЕ ВСЕМ!" с получением информации об угрозе и возникновении ЧС, о радиационной опасности, воздушной и химической тревоге	2	
10	Планирование мероприятий защиты населения и территорий от ЧС	2	
11	Планирование мероприятий ГО	2	
12	Состав и содержание планирующих и отчетных документов по ГО и защите от ЧС	2	
13	Участие в подготовке разделов Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС	1	
14	Порядок разработки планирующих и отчетных документов по организации и проведению эвакуации	1	
15	Организация создания, использования и пополнения запасов (резервов) материально-технических, продовольственных, медицинских, финансовых и иных средств в интересах ГО, предупреждения и ликвидации ЧС	2	
16	Организация и руководство работой КЧС и ОПБ в повседневной деятельности	1	
17	Организация работы комиссий по обеспечению устойчивости функционирования в мирное время, при угрозе и возникновении опасностей	2	

18	Прогнозирование и оценка устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения при военных конфликтах и ЧС	2	
19	Мероприятия и способы повышения устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения при военных конфликтах и ЧС	2	
20	Организаций управления, связи и оповещения в системе РСЧС	2	
21	Организация радиационной, химической и медико-биологической защиты населения	2	
22	Организация инженерной защиты населения и работников организаций	2	
23	Организация защиты населения, материальных и культурных ценностей путем эвакуации	2	
24	Порядок приведения ГО организации в готовность	2	
25	Организация оповещения работников организаций при приведении ГО в готовность и основных видов обеспечения мероприятий по ГО	2	
26	Деятельность КЧС и ОПБ при приведении органов управления и сил РСЧС в различные режимы функционирования	2	
27	Организация работы эвакуационных органов	2	
28	Действия работника, уполномоченного на решение задач в области ГО и защиты от ЧС по выполнению мероприятий ГО при планомерном приведении ГО в готовность и внезапном нападении противника, а также при введении различных режимов функционирования звена подсистемы РСЧС	2	
29	Состав, порядок создания нештатных формирований и спасательных служб, поддержания их в постоянной готовности и применения при выполнении мероприятий ГО	2	
30	Состав, задачи, возможности и применение сил РСЧС соответствующего уровня	2	

31	Действия руководителя нештатных формирований и спасательных служб при приведении их в готовность	1	
32	Возможная обстановка в районе выполнения задач и объем выполняемых мероприятий, возлагаемых на конкретное нештатное формирование или спасательную службу	2	
33	Действия руководителя нештатного формирования (спасательной службы) по организации и выполнению мероприятий ГО	2	
34	Всестороннее обеспечение действий нештатных формирований и спасательных служб, а также взаимодействия между ними в ходе выполнения задач	2	
35	Организация всестороннего обеспечения сил РСЧС и взаимодействия между ними в ходе выполнения АСДНР	1	
36	Организация защиты личного состава нештатных формирований и спасательных служб при выполнении задач	1	
37	Обязанности граждан в области ГО и защиты населения и территорий от ЧС	1	
38	Порядок организации и осуществления подготовки различных групп населения в области ГО и защиты от ЧС	2	
39	Состав учебно-материальной базы организации	1	
40	Основы оказания первой помощи при ЧС	2	
	Итоговая аттестация:	2	Итоговое тестирование
	Всего:	<b>72</b>	

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ТЕМ ЗАНЯТИЙ

**Тема 1. Требования нормативных правовых актов в области защиты населения и территорий от ЧС.**

Требования основных федеральных, региональных, муниципальных нормативных правовых документов и документов организаций в области защиты от

ЧС. Основные задачи КЧС и ОПБ и деятельность председателя КЧС и ОПБ по организации их выполнения.

Задачи РСЧС, организация, состав сил и средств соответствующих подсистем в области защиты населения и территорий от ЧС, отраженные в федеральном законе "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера".

## **Тема 2. Требования нормативных правовых актов в области ГО и защиты населения и территорий от ЧС**

Требования основных федеральных, региональных, муниципальных нормативных правовых документов и документов организаций в области ГО и защиты от ЧС.

Мероприятия, выполняемые в интересах решения задач ГО и защиты от ЧС.

## **Тема 3. Требования нормативных правовых актов по организации и проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей.**

Требования постановления Правительства Российской Федерации "О порядке эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы" и других нормативных правовых документов федерального, регионального, муниципального и объектового уровней в этой сфере.

Задачи руководителей эвакуационных органов по организации и осуществлению данных требований.

## **Тема 4. Требования нормативных правовых актов по организации и проведению мероприятий по обеспечению устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения при военных конфликтах и ЧС.**

Задачи и мероприятия, проводимые в целях обеспечения устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения, при военных конфликтах и ЧС, отраженные в основных нормативных и методических документах федерального, регионального и муниципального уровней.

## **Тема 5. Требования нормативных правовых актов по созданию и поддержанию в готовности нештатных формирований и спасательных служб.**

Содержание нормативных правовых документов федерального, регионального, муниципального и объектового уровней, регулирующих создание, применение и поддержание в готовности нештатных формирований и спасательных служб.

Обязанности и ответственность руководителей за обеспечение готовности подчиненных нештатных формирований и спасательных служб.

## **Тема 6. Виды ЧС, характерные для региона (муниципального образования), организации и наиболее эффективные способы защиты населения и территорий от них.**

ЧС природного характера, характерные для данной территории региона и их

возможные последствия.

ЧС техногенного характера, характерные для данной территории региона и их возможные последствия.

Способы защиты населения и территорий от опасностей, возникающих при этих ЧС. Организация их выполнения.

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

Инженерная защита. Классификация защитных сооружений, их устройство и внутреннее оборудование.

Классификация средств индивидуальной защиты (далее - СИЗ), требования по обеспечению населения СИЗ, организация хранения и поддержания их в готовности к выдаче населению.

Использование медицинских средств защиты производственного персонала и населения в ЧС.

Основы организации АСДНР.

**Тема 7. Поражающие факторы источников ЧС, характерных для соответствующей территории, а также оружия массового поражения и других видов оружия.**

Опасности, возникающие при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС природного и техногенного характера и присущие им особенности.

Основные поражающие факторы оружия и источников ЧС характерные для данной территории региона, их возможные последствия.

**Тема 8. Наиболее эффективные способы и средства защиты населения, материальных и культурных ценностей, а также территорий от опасностей, возникающих при ведении военных конфликтов и вследствие этих конфликтов, а также при ЧС.**

Способы защиты населения и территорий от опасностей, возникающих при ведении военных конфликтов или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС природного и техногенного характера. Организация их выполнения.

Инженерная защита. Классификация защитных сооружений, их устройство и внутреннее оборудование.

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

Классификация СИЗ, организация их хранения, порядок подготовки к выдаче.

Использование медицинских средств защиты производственного персонала и населения в ЧС.

Основы организации АСДНР.

**Тема 9. Порядок действий населения по сигналу оповещения "ВНИМАНИЕ"**

**ВСЕМ!" с получением информации об угрозе и возникновении ЧС, о радиационной опасности, воздушной и химической тревоге.**

Назначение и способы подачи сигнала "ВНИМАНИЕ ВСЕМ!".

Особенности информационных сообщений об угрозе и возникновении ЧС, радиационной опасности, воздушной тревоге и химической тревоге.

Порядок действий населения при получении сигнала "ВНИМАНИЕ ВСЕМ!" с информацией об угрозе и возникновении ЧС, радиационной опасности, воздушной тревоге и химической тревоге.

**Тема 10. Планирование мероприятий защиты населения и территорий от ЧС.**

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

Порядок разработки, согласования и доведения до исполнителей Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС. Изучение и обсуждение одного из вариантов Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС.

**Тема 11. Планирование мероприятий ГО.**

Назначение Плана ГО. Требования, предъявляемые к его разработке. Исходные данные для планирования мероприятий ГО и этапы разработки Плана ГО. Порядок его утверждения.

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

**Тема 12. Состав и содержание планирующих и отчетных документов по ГО и защите от ЧС.**

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

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

Перечень документов, прилагаемых к планам, их корректировка, хранение и порядок работы с ними.

Порядок разработки, согласования и доведения до исполнителей Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС. Изучение и обсуждение одного из вариантов Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС.

**Тема 13. Участие в подготовке разделов Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС.**

Содержание Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС и этапы его разработки. Порядок разработки разделов Плана. Тренировка в подготовке предложений по основным разделам Плана.



**Тема 14. Порядок разработки планирующих и отчетных документов по организации и проведению эвакуации.**

Порядок разработки, согласования и доведения до исполнителей планирующих и отчетных документов по организации и проведению эвакуации. Изучение и обсуждение вариантов данных документов.

**Тема 15. Организация создания, использования и пополнения запасов (резервов) материально-технических, продовольственных, медицинских, финансовых и иных средств в интересах ГО, предупреждения и ликвидации ЧС.**

Виды, номенклатура, объем запасов (резервов) материальных и финансовых ресурсов, создаваемых в интересах ГО, предупреждения и ликвидации ЧС. Порядок их создания и использования. Организация количественного и качественного учета запасов (резервов) и их хранения. Сроки освежения и проведения лабораторных испытаний.

Задачи по организации и осуществлению контроля за их созданием, хранением, использованием и восполнением.

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

**Тема 16. Организация и руководство работой КЧС и ОПБ в повседневной деятельности.**

Правовые основы деятельности КЧС и ОПБ. Примерное положение о КЧС и ОПБ.

Назначение, задачи и состав КЧС и ОПБ. Обязанности и алгоритм работы председателя и членов КЧС и ОПБ в повседневной деятельности. Осуществление контроля за исполнением обязанностей членами КЧС и ОПБ.

Планирование работы КЧС и ОПБ (текущее и перспективное). Перечень разрабатываемых документов и их содержание.

**Тема 17. Организация работы комиссии по обеспечению устойчивости функционирования в мирное время, при угрозе и возникновении опасностей.**

Назначение и состав комиссии по обеспечению устойчивости функционирования. Задачи и обязанности ее председателя и членов. Алгоритм работы комиссии по обеспечению устойчивости функционирования и ее председателя в мирное время, при угрозе и возникновении опасностей.

Планирование работы комиссии по обеспечению устойчивости функционирования (текущее и перспективное). Перечень разрабатываемых документов и их содержание.

**Тема 18. Прогнозирование и оценка устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения при военных конфликтах и ЧС.**

Исходные данные для прогнозирования и оценки устойчивости

функционирования организации, необходимых для выживания населения при военных конфликтах и ЧС.

Методики оценки устойчивости организации.

**Тема 19. Мероприятия и способы повышения устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения при военных конфликтах и ЧС.**

Способы ПУФ организаций.

Основные направления деятельности председателя и членов комиссии по разработке и осуществлению мероприятий по ПУФ организаций, необходимых для выживания населения при военных конфликтах и ЧС.

Комплекс заблаговременных организационных, инженерно-технических, технологических и специальных мероприятий, направленных на ПУФ организаций, и организация их выполнения.

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

**Тема 20. Организация управления, связи и оповещения в системе РСЧС.**

Порядок работы КЧС и ОПБ по организации управления, связи и оповещения в системе РСЧС.

Предназначение, оборудование, размещение и организация работы пунктов управления. Порядок работы дежурных смен, их обязанности.

Организация связи, использование государственных, ведомственных и коммерческих сетей связи в интересах защиты населения от ЧС,

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

Оповещение населения в условиях быстроразвивающихся ЧС. Принципы построения и функционирования комплексных систем экстренного оповещения населения.

**Тема 21. Организация радиационной, химической и медико-биологической защиты населения.**

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

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

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

Средства индивидуальной защиты, классификация, назначение, порядок

использования, хранение и поддержание их в готовности.

## **Тема 22. Организация инженерной защиты населения и работников организаций.**

Требования нормативной правовой базы в области инженерной защиты. Требования Норм проектирования инженерно-технических мероприятий предупреждения ЧС.

Классификация защитных сооружений гражданской обороны (ЗС ГО), их устройство и внутреннее оборудование. Убежища. Противорадиационные укрытия. Простейшие укрытия.

Порядок приведения ЗС ГО в готовность к приему укрываемых.

Порядок укрытия населения и работников организации в ЗС ГО.

Содержание и использование ЗС ГО в мирное время.

## **Тема 23. Организация защиты населения, материальных и культурных ценностей путем эвакуации.**

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

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

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

Способы подготовки и упаковки материальных ценностей для эвакуации. Необходимые сопровождающие документы. Способы и особенности погрузки, укладки, крепления, перевозки и выгрузки культурных ценностей. Порядок осуществления охраны перевозимого груза.

Особенности перевозки материальных и культурных ценностей в условиях зараженной местности. Места эвакуации и временного хранения материальных и культурных ценностей, а также важнейших фондов культурных ценностей.

## **Тема 24. Порядок приведения ГО организации в готовность.**

Понятие о готовности ГО организации. Порядок действий руководителя, органов управления и сил ГО при планомерном приведении ГО в готовность и при внезапном нападении противника.

Основные мероприятия ГО первой, второй и третьей очереди, проводимые с получением распоряжения на эвакуацию и вывод формирований в загородную зону. Действия руководителя организации и должностных лиц ГО по их выполнению.

Мероприятия, проводимые в целях повышения готовности ГО организации.

## **Тема 25. Организация оповещения работников организаций при приведении ГО в готовность и основных видов обеспечения мероприятий по ГО.**

Силы и средства, используемые для организации и осуществления оповещения

при приведении ГО в готовность. Организация оповещения руководящего состава и работников организации в рабочее и нерабочее время. Доведение распоряжений (команд) в ходе выполнения мероприятий защиты (на маршрутах эвакуации, в местах проведения АСДНР).

Перечень проводимых мероприятий, их объемы, сроки, порядок проведения, необходимые силы и средства по основным видам обеспечения: инженерному, материально-техническому, транспортному, радиационной и химической защиты, противопожарному, медицинскому, дорожному, метрологическому, гидрометеорологическому и охране общественного порядка.

#### **Тема 26. Деятельность КЧС и ОПБ при приведении органов управления и сил РСЧС в различные режимы функционирования.**

Понятие о режимах функционирования органов управления и сил РСЧС.

Порядок деятельности КЧС и ОПБ и мероприятия, проводимые председателем и членами КЧС и ОПБ в режиме повседневной деятельности, повышенной готовности и ЧС.

#### **Тема 27. Организация работы эвакуационных органов.**

Задачи, обязанности и порядок действий руководителей и членов эвакуационных органов при планировании, подготовке и проведении эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в условиях ЧС и военных конфликтов.

Планирование работы эвакуационных органов (текущее и перспективное). Перечень разрабатываемых документов и их содержание.

Основные направления деятельности эвакоорганов по повышению эффективности проведения эвакуации.

#### **Тема 28. Действия работника, уполномоченного на решение задач в области ГО и защиты от ЧС по выполнению мероприятий ГО при планомерном приведении ГО в готовность и внезапном нападении противника, а также при введении различных режимов функционирования звена подсистемы РСЧС.**

Алгоритм действий работника, уполномоченного на решение задач в области ГО и защиты от ЧС по выполнению мероприятий ГО при планомерном приведении ГО в готовность и внезапном нападении противника, а также при введении различных режимов функционирования звена подсистемы РСЧС. Их практическая отработка.

Алгоритмы действий работников, уполномоченных на решение задач в области ГО и защиты от ЧС органов местного самоуправления и организаций по приведению в готовность управления, связи и оповещения в системах ГО и РСЧС.

Организация работы пунктов управления и круглосуточных дежурных смен. Меры, повышающие устойчивость управления ГО и РСЧС.

Использование сетей связи при приведении ГО в готовность и введении различных режимов функционирования РСЧС.

Порядок оповещения при приведении ГО в готовность и введении различных

режимов функционирования РСЧС.

**Тема 29. Состав, порядок создания нештатных формирований и спасательных служб, поддержания их в постоянной готовности и применения при выполнении мероприятий ГО.**

Нормативное правовое регулирование создания и применения формирований и служб. Их предназначение, виды, порядок создания и структура.

Основные задачи руководителя организации, руководителей нештатных формирований и спасательных служб по созданию, оснащению и поддержанию нештатных формирований и спасательных служб в готовности к выполнению задач.

**Тема 30. Состав, задачи, возможности и применение сил РСЧС соответствующего уровня.**

Состав сил РСЧС соответствующего уровня. Назначение, выполняемые задачи и возможности их применения при выполнении задач защиты от ЧС. Комплектование личным составом, обеспечение техникой и имуществом.

**Тема 31. Действия руководителя нештатных формирования и спасательных службы при приведении их в готовность.**

Понятие о готовности нештатных формирований (спасательных служб). Степени готовности нештатных формирований и спасательных служб.

Порядок приведения их в готовность.

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

Обязанности и порядок действий руководителя нештатного формирования (спасательной службы) по выполнению мероприятий ГО с получением распоряжения на вывод нештатного формирования (спасательной службы) в загородную зону.

**Тема 32. Возможная обстановка в районе выполнения задач и объем выполняемых мероприятий, возлагаемых на конкретное нештатное формирование или спасательную службу.**

Возможные районы выполнения задач нештатными формированиями (спасательными службами) и обстановка в них в зависимости от вида ЧС и применяемого оружия.

Возможный объем мероприятий, возлагаемых на нештатное формирование (спасательную службу) в районе выполнения задач.

Порядок получения и уяснения задачи, оценка обстановки, принятие решения на выполнение мероприятий, распределение основных сил и средств.

**Тема 33. Действия руководителя нештатного формирования (спасательной службы) по организации и выполнению мероприятий ГО.**

Порядок разработки и содержания приказа (распоряжения) на выполнение задач. Доведение задач до исполнителей. Выбор маршрута выдвижения, порядок построения колонны, организация движения, управление на марше.

Организация выдвижения нештатных формирований и спасательных служб в район выполнения задачи.

Смена в очаге поражения и вывод из него структурных подразделений.

Организация и проведение специальной обработки.

Восстановление готовности нештатных формирований и спасательных служб к дальнейшим действиям.

**Тема 34. Всестороннее обеспечение действий нештатных формирований и спасательных служб, а также взаимодействия между ними в ходе выполнения задач.**

Основные составляющие всестороннего обеспечения действий нештатных формирований и спасательных служб в ходе выполнения ими задач и их краткая характеристика.

Особенности организации материально-технического обеспечения нештатных формирований и спасательных служб при выполнении ими задач.

Определение основ взаимодействия между нештатными формированиями и спасательными службами при выполнении ими задач.

Отражение вопросов взаимодействия на картах и в других документах по взаимодействию. Практическое доведение намеченного порядка взаимодействия до подчиненных.

**Тема 35. Организация всестороннего обеспечения сил РСЧС и взаимодействия между ними в ходе выполнения АСДНР.**

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

Особенности организации материально-технического обеспечения при проведении АСДНР.

Определение основ взаимодействия при проведении АСДНР.

Отражение вопросов взаимодействия на картах и в других документах по взаимодействию. Практическое доведение намеченного порядка взаимодействия до подчиненных.

**Тема 36. Организация защиты личного состава нештатных формирований и спасательных служб при выполнении задач.**

Цель и основные мероприятия по защите личного состава. Обязанности руководителей нештатных формирований и спасательных служб по организации и выполнению мероприятий по защите личного состава.

Порядок и способы рассредоточения личного состава и техники в районах, занимаемых силами ГО и РСЧС. Инженерное оборудование районов. Организация разведки.

Использование защитных свойств местности, коллективных и индивидуальных средств защиты. Организация дозиметрического, химического и биологического

контроля.

Проведение противоэпидемических, санитарно-гигиенических и специальных профилактических мероприятий.

**Тема 37. Обязанности граждан в области ГО и защиты населения и территорий от ЧС.**

Обязанности граждан в области ГО и защиты населения и территорий от ЧС в соответствии с федеральными законами "О гражданской обороне" и "Защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера" и другими нормативными правовыми актами в данной области.

Ответственность за их неисполнение.

**Тема 38. Порядок организации и осуществления подготовки различных групп населения в области ГО и защиты от ЧС.**

Нормативная правовая база по организации и осуществлению подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС. Основные положения нормативных правовых документов.

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

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

Перечень групп населения и формы их подготовки.

Содержание программ курсового обучения и инструктажа. Основные требования к их освоению.

Полномочия и обязанности работников, осуществляющих организацию подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС.

**Тема 39. Состав учебно-материальной базы организации.**

Требования Рекомендаций по составу и содержанию учебно-материальной базы субъекта Российской Федерации для подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС.

Назначение учебных объектов и основных средств обеспечения учебного процесса и требования, предъявляемые к ним.

Примерное оснащение учебного класса по обучению работников организаций в области ГО и защиты от ЧС и учебных площадок по подготовке личного состава НАСФ и НФГО.

Правила пользования аудио-, видео-, проекционной аппаратурой.

**Тема 40. Основы оказания первой помощи.**

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

Первая помощь при кровотечениях и ранениях. Способы остановки

кровотечения.

Виды повязок. Правила наложения повязок на раны. Практическое наложение повязок.

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

Первая помощь при ушибах, вывихах, химических и термических ожогах, отравлениях, обморожениях, обмороках, поражении электрическим током, тепловом и солнечных ударах.

Правила оказания помощи утопающему.

Правила и техника проведения искусственного дыхания и непрямого массажа сердца. Практическая тренировка по проведению искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.

## **6. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

Требования к квалификации педагогических кадров.

Кадровые условия реализации программы:

Квалификация руководящих и педагогических работников соответствует Единому квалификационному справочнику должностей руководителей, специалистов и служащих. Раздел "Квалификационные характеристики должностей работников образования", утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 26 августа 2010 г. N 761н.

Педагоги имеют высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование по направлению подготовки "Образование и педагогика" или в области, соответствующей преподаваемому предмету, без предъявления требований к стажу работы, либо высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование по направлению деятельности в образовательном учреждении без предъявления требований к стажу работы., наряду с традиционными лекционно-семинарскими занятиями применяются современные эффективные методики преподавания с применением интерактивных форм обучения, аудиовизуальных средств, информационно-телекоммуникационных ресурсов и наглядных учебных пособий.

## **7. УЧЕБНО-МАТЕРИАЛЬНАЯ БАЗА**

**Средства обеспечения учебного процесса:**



- Вербальные средства обучения;
- Нормативные правовые и методические документы:
- Конституция Российской Федерации с комментариями;
- Федеральный закон "Об обороне";
- Федеральный закон "О гражданской обороне";
- Федеральный закон "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера";
- Федеральный закон "Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей";
- Федеральный закон "О радиационной безопасности населения";
- Федеральный закон "О пожарной безопасности";
- Федеральный закон "О безопасности дорожного движения";
- Постановление Правительства Российской Федерации от 4 сентября 2003 г. N 547 "О подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера";
- Постановление Правительства Российской Федерации от 2 ноября 2000 г. N 841 "Об утверждении положения об организации подготовки населения в области гражданской обороны";
- Научно-практические комментарии к Федеральному закону "О гражданской обороне";
- Научно-практические комментарии к Федеральному закону "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера";
- Научно-практические комментарии к Федеральному закону "Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателя";
- Организационно-методические указания по подготовке населения Российской Федерации в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций и безопасности людей на водных объектах на 2016-2020 годы;
- Методические рекомендации по организации первоочередного жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях;
- Методические рекомендации по созданию, подготовке и оснащению нештатных аварийноспасательных формирований;
- Рекомендации по составу и содержанию учебно-материальной базы субъекта Российской Федерации для подготовки населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций;
- Рекомендации по организации и проведению курсового обучения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций;
- Рекомендации по обеспечению связи при проведении работ в зонах

- чрезвычайных ситуациях;
- Рекомендации по оборудованию и жизнеобеспечению полевого палаточного лагеря для временного размещения эвакуированных и беженцев;
  - Положение о дозиметрическом и химическом контроле в ГО;
  - Руководство по эвакуации населения в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;
  - Руководство по организации планирования, обеспечения и проведения эвакуации населения в военное время;
  - Руководство по действиям органов управления и сил РСЧС при угрозе и возникновении ЧС;
  - Примерная программа курсового обучения работающего населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
  - Примерная программа курсового обучения личного состава спасательных служб;
  - Примерная программа курсового обучения личного состава нештатных аварийно-спасательных формирований;
  - Примерная программа курсового обучения личного состава нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне.

**Визуальные средства обучения:**

- Плакаты:
- Первая помощь при чрезвычайных ситуациях;
- Лечебно-эвакуационное обеспечение населения в чрезвычайных ситуациях;
- Охрана труда на объекте;
- Радиация вокруг нас;
- Радиационная и химическая защита;
- Защитные сооружения гражданской обороны;
- Средства защиты органов дыхания;
- Основы безопасности жизнедеятельности;
- Слайды:
- Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС);
- Виды чрезвычайных ситуаций, причины их возникновения, основные характеристики, поражающие факторы;
- Характерные особенности экологической и техногенной обстановки в регионе и на территории;
- Опасности, возникающие при ведении военных действий или вследствие этих действий, способы защиты от них;

- Аварийно-спасательные и другие неотложные работы;
- Специальная обработка;
- Тушение пожаров;
- Приемы и способы спасения людей при пожарах;
- Лечебно-эвакуационное обеспечение населения в чрезвычайных ситуациях;
- Техника, механизмы и приборы, состоящие на оснащении формирований ГО;
- Назначение, технические данные и порядок применения;
- Технические средства обучения Комплект "Аптечка первой помощи";
- Шкафы;
- Манекен-тренажер "Максим";
- Слайд-проектор;
- Ноутбук;
- Компьютер;
- Монитор Асер;
- Беспроводная акустическая система;
- Мультимедийная (интерактивная) доска;
- Экран настенный;
- Экран на треноге;
- Проектор BenQ MX518 DLP;
- Стойка под проектор;
- Видеоаппаратура;
- МФУ (Принтер + сканер + копир);
- Стол для слушателей;
- Стол для преподавателя;
- Стулья.

## 8. УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА

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

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

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

4. Аверьянов В.Т. и др. Прогнозирование устойчивости функционирования объектов отраслей экономики в чрезвычайных ситуациях: Учебное пособие/Под общ.

ред. В.С. Артамонова. - СПб.: Изд-во СПбУ ГПС МЧС России, 2011;

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

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

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

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

9. Основы организации оповещения и информирования органов управления по делам ГОЧС и населения о ЧС природного, техногенного и военного характера. Методическое пособие. - М., 1998.

## **9.ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ**

Проверка знаний обучающихся включает текущий контроль (промежуточную аттестацию в форме зачета) и итоговый контроль (квалификационный экзамен). Текущий контроль осуществляется преподавателями практического обучения в процессе проведения занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий. Итоговый контроль проводится по результатам освоения программы.

Итоговый контроль проводится в два этапа:

Практический экзамен - выполнение практических упражнений для проверки приобретенных умений и навыков.

Проверка знаний в форме экзамена. Итоговая аттестация в форме квалификационного экзамена проводится квалификационной комиссией (руководители и штатные преподаватели) в составе не менее трех человек, прошедших специальное обучение и проверку знаний в установленном порядке.

Экзамен проводится квалификационной комиссией (руководители и штатные преподаватели), созданной приказом директора организации, проводящей обучение.

К практическому экзамену допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные программой. К теоретическому экзамену допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные программой и успешно выполнившие практические упражнения.

Осуществление текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся, установление их форм, периодичности и порядка проведения относится к компетенции НОЧУ ДПО «МУЦ». Для оценки уровня сформированности знаний и умений по циклам разработаны тестовые задания, входящие в фонд



107564, г. Москва, ул. Краснобогатырская, д. 19А

сайт: [www.nousro.ru](http://www.nousro.ru)

e-mail: [info@nousro.ru](mailto:info@nousro.ru)

оценочных средств.