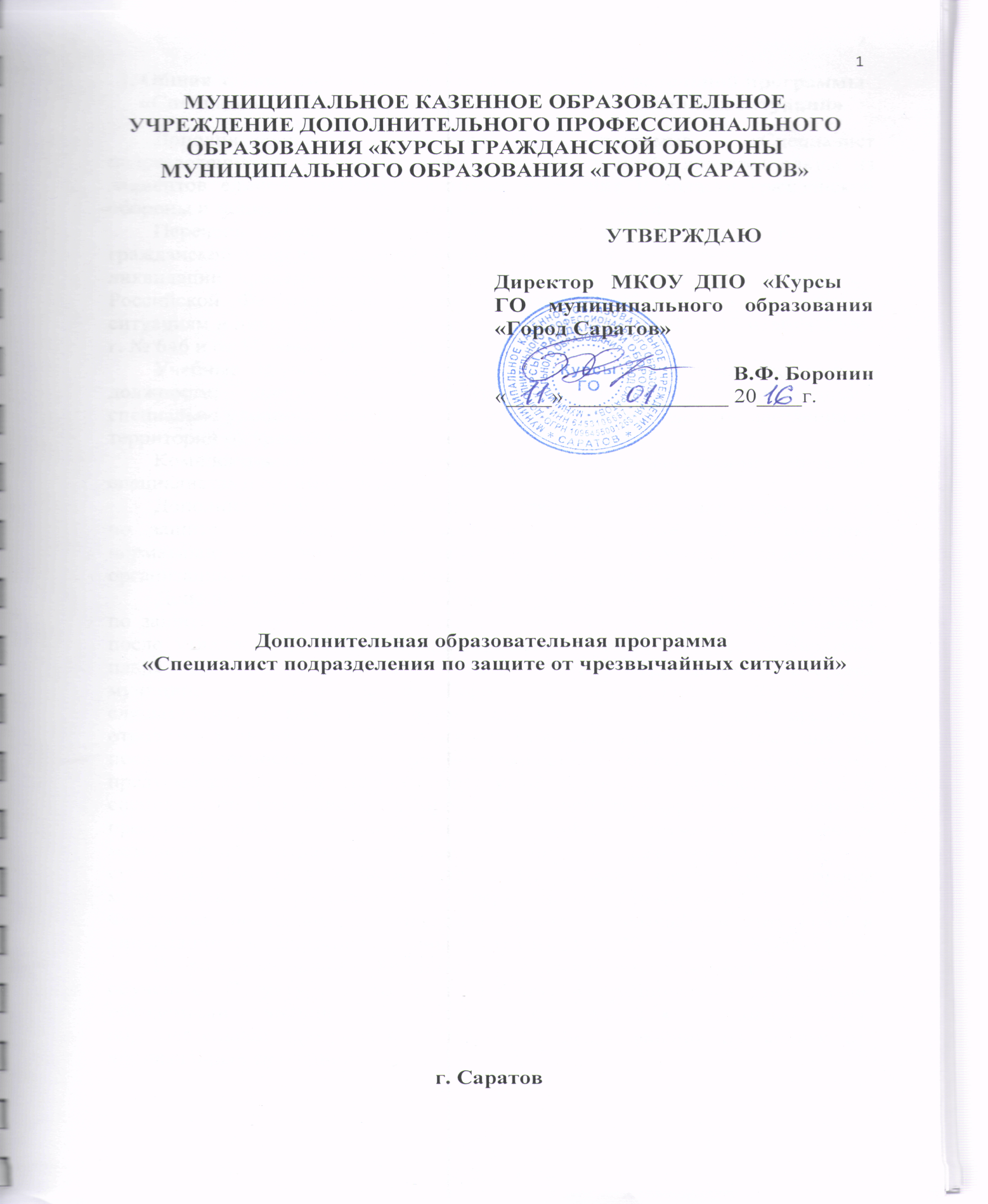
****

**1. Общая характеристика дополнительной образовательной программы**

**«Специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций»**

Дополнительная образовательная программа «Специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций»является одним из элементов единой системы подготовки населения в области гражданской обороны и защиты населения от чрезвычайных ситуаций.

Перечень должностных лиц и специалистов органов управления гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций определен приказами Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 13 ноября 2006 г. № 646 и от 19 января 2004 г № 19.

Учебные группы комплектуются из лиц, занимающих следующие должности: специалисты структурных подразделений организаций, специально уполномоченных решать задачи в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Комплектование учебных групп проводится должностными лицами и специалистами одной категории.

Дополнительная образовательная программа «Специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций» представляет собой комплекс нормативно-методической документации, регламентирующей содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся.

Дополнительная образовательная программа «Специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций» подлежит ежегодной корректировке после утверждения главой муниципального образования «Город Саратов» плана комплектования МКОУ ДПО «Курсы гражданской обороны муниципального образования «Город Саратов» (далее – Курсы ГО) слушателями на год. В программе может быть изменен расчет времени, отводимого на изучение тем занятий, уточнено содержание тем занятий, последовательность их изучения без сокращения общего количества часов, предусмотренного Примерной программой обучения должностных лиц и специалистов гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в учебно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов Российской Федерации и на курсах гражданской обороны муниципальных образований, утвержденной Министром Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий 28.11.2013г. № 2-4-87-36-14.

В программе заложен принцип модульно-компетентностного подхода к обучению. Структура и содержание модулей предполагают достижение обучаемыми знаний и умений, определенных дополнительной образовательной программой «Специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций».

Модули обучения разработаны с учетом базовой подготовки обучаемых и необходимости получения знаний и умений, требуемых для выполнения ими должностных обязанностей после обучения на Курсах ГО.

Обучение по дополнительной образовательной программе «Специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций» проводится по очно-заочной форме в два этапа.

Первый этап – очная форма обучения.

Второй этап – заочная форма обучения.

На первом этапе обучение проводится на Курсах ГО.

В целях повышения эффективности обучения в первый день занятий проводится входное тестирование, в результате которого оценивается уровень знаний обучаемых. Проведение входного тестирования является обязательным.

По результатам входного тестирования преподаватели, закрепленные за учебными группами, вырабатывают рекомендации для обучаемых по изучению учебного материала.

По итогам входного тестирования руководитель Курсов ГО может принять решение об изменении учебных тем, учебных вопросов и расписания занятий. Результаты входного тестирования отражаются в журнале учета учебных занятий. Продолжительность обучения на первом этапе составляет одну неделю (5 дней).

На втором этапе подготовки обучаемые самостоятельно изучают учебный материал первого модуля и учебный материал в соответствии с учебным планом программы. Продолжительность обучения на втором этапе составляет одну неделю (5 дней).

Количество слушателей в учебной группе не должно превышать 25 человек. При проведении практических занятий разрешается учебную группу делить на подгруппы численностью 12-13 человек.

Продолжительность ежедневных учебных занятий с преподавателями 6-8 учебных часов (по 45 минут). Кроме того, ежедневно (кроме предвыходных и предпраздничных дней) предусматривается время на самостоятельную работу слушателей. Часы самоподготовки используются для изучения учебного материала, выполнения заданий на самостоятельную подготовку, консультирования, просмотра учебных видеоматериалов.

В целях сокращения материальных затрат и времени на проезд обучаемых разрешается проводить обучение методом сбора с выездом преподавателей Курсов ГО на предприятия и в учреждения города Саратова. Возможно обучение с использованием дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

На всех занятиях с использованием имитационных средств и радиоактивных источников руководители занятий несут персональную ответственность за соблюдение мер безопасности.

В целях усиления практической направленности рекомендуется проводить занятия по теме №7 модуля №2, теме №5 модуля №3, теме №4 модуля №4, теме №2 модуля №5 Примерной программы обучения населения в области безопасности жизнедеятельности от 28 ноября 2013 года № 2-4-87-36-14 на материальной базе объектов, которые определяются решением председателя комиссии по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности администрации муниципального образования «Город Саратов».

**1.1. Нормативно-правовые основы разработки дополнительной образовательной программы «Специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций»**

Нормативно-правовыми основами разработки дополнительной образовательной программы «Специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций» являются:

Федеральный закон от 12.02.1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне»;

Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

Федеральный закон от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;

Федеральный закон от 29.12.2013 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Федеральный закон от 04.05.2011 г. № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;

Постановление Правительства РФ от 02.11.2000 г. № 841 «Об утверждении Положения об организации обучения населения в области гражданской обороны»;

Постановление Правительства РФ от 04.09.2003 г. № 547 «О порядке подготовки населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

Приказ Министерства образования и науки РФ от 01.07.2013 г. № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

Письмо Министерства образования и науки РФ от 09.10.2013 г. № 06-735 «О дополнительном профессиональном образовании»;

Письмо Министерства образования и науки РФ от 26.06.2003 г. № 14-55-784ин/15 «Примерные нормы времени для расчета объема учебной работы и основные виды учебно-методической, научно-исследовательской и других работ, выполняемых профессорско-преподавательским составом в образовательных учреждениях высшего и дополнительного профессионального образования»;

Приказ МЧС России от 13.11.2006 г. № 646 «Об утверждении Перечня должностных лиц и работников гражданской обороны, проходящих переподготовку или повышение квалификации в образовательных учреждениях Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, в образовательных учреждениях дополнительного профессионального образования федеральных органов исполнительной власти и организаций, в учебно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов Российской Федерации и на курсах гражданской обороны муниципальных образований»;

Примерная программа обучения должностных лиц и специалистов гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в учебно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов Российской Федерации и на курсах гражданской обороны муниципальных образований № 2-4-87-36-14, утвержденная Министром МЧС России 28.11.2013 г.;

Постановление Правительства Саратовской области от 03.11.2008 г. № 366–П «Об организации обучения населения и сил гражданской обороны Саратовской обороны в области гражданской обороны»;

Примерная программа обучения должностных лиц и специалистов гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в учебно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов Российской Федерации и на курсах гражданской обороны муниципальных образований, утвержденная Губернатором Саратовской области 28.12.2013 г.;

Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам на Курсах ГО.

**1.2. Срок освоения дополнительной образовательной программы «Специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций»**

Срок освоения программы - 72 аудиторных часа (80 часов общей трудоемкости).

Форма обучения: с отрывом от работы.

Режим занятий:

* 5 дней занятий по 6-8 часов занятий в день на Курсах ГО;
* 5 дней самостоятельных занятий по 6-8 учебных часов занятий в день.

**1.3. Цель подготовки специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций**

Целью подготовки специалиста подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций является:

развитие и формирование компетенций, обеспечивающих достижение дополнительной квалификации;

совершенствование знаний и умений по порядку применения сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

организация мероприятий гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций, формирование готовности использовать полученные знания в интересах защиты населения, материальных и культурных ценностей и территорий от опасностей мирного и военного времени.

**1.4. Область и объекты профессиональной деятельности специалиста подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций**

Областью профессиональной деятельности специалиста подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций являются мероприятия гражданской обороны и защиты населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Объектами профессиональной деятельности являются:

требования нормативных правовых актов по организации и проведению мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

аварийно-спасательные и другие неотложные работы;

уровень профессиональной подготовка личного состава спасательных служб и нештатных аварийно-спасательных формирований;

силы и средства гражданской обороны Саратовской территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

**1.5. Планируемые результаты освоения дополнительной образовательной программы «Специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций»**

Специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций, освоивший дополнительную образовательную программу, должен обладать профессиональными компетенциями, включающими в себя способности:

реализации знаний и умений в области гражданской обороны и защиты населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

адаптации к конкретным условиям выполняемых задач в сфере гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций в соответствии с занимаемой должностью;

умение планировать мероприятия, обеспечивающие полноту решения задач гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

умение анализировать, систематизировать и оценивать обстановку, принимать решения в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

понимание значимости своей деятельности в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

В результате освоения дополнительной образовательной программы специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций должен:

**знать:**

требования нормативных правовых документов по организации и проведению мероприятий гражданской обороны, мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обеспечению безопасности людей на водных объектах;

структуру и задачи гражданской обороны, подсистемы РСЧС соответствующего уровня, содержание, методику разработки и планирования мероприятий гражданской обороны, мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обеспечению безопасности людей на водных объектах;

состав, задачи, возможности и порядок применения сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций субъекта Российской Федерации (муниципального образования, организации), а также мероприятия по обеспечению их постоянной готовности;

экологическую, природную и техногенную обстановку на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования);

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

организацию взаимодействия между органами управления и силами гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

организацию проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при ликвидации чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени;

порядок действий при различных степенях готовности гражданской обороны и режимах функционирования единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

организацию обучения населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций;

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

**уметь:**

разрабатывать планирующие документы в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций чрезвычайных ситуаций;

анализировать, оценивать обстановку и готовить предложения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций в соответствии с занимаемой должностью;

организовывать деятельность подведомственных структурных подразделений органов управления и сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций при возникновении чрезвычайных ситуаций;

организовывать проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ, осуществлять управление подчиненными силами и средствами при выполнении работ;

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

организовывать и проводить подготовку подчиненных органов управления, должностных лиц, сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, а также обучения населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций;

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

осуществлять меры по выполнению заданий мобилизационного плана в области гражданской обороны;

**быть ознакомлены с:**

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

организацией взаимодействия с частями и подразделениями Вооруженных Сил Российской Федерации, других войск и воинских формирований, привлекаемых для решения задач гражданской обороны и защиты населения от чрезвычайных ситуаций;

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

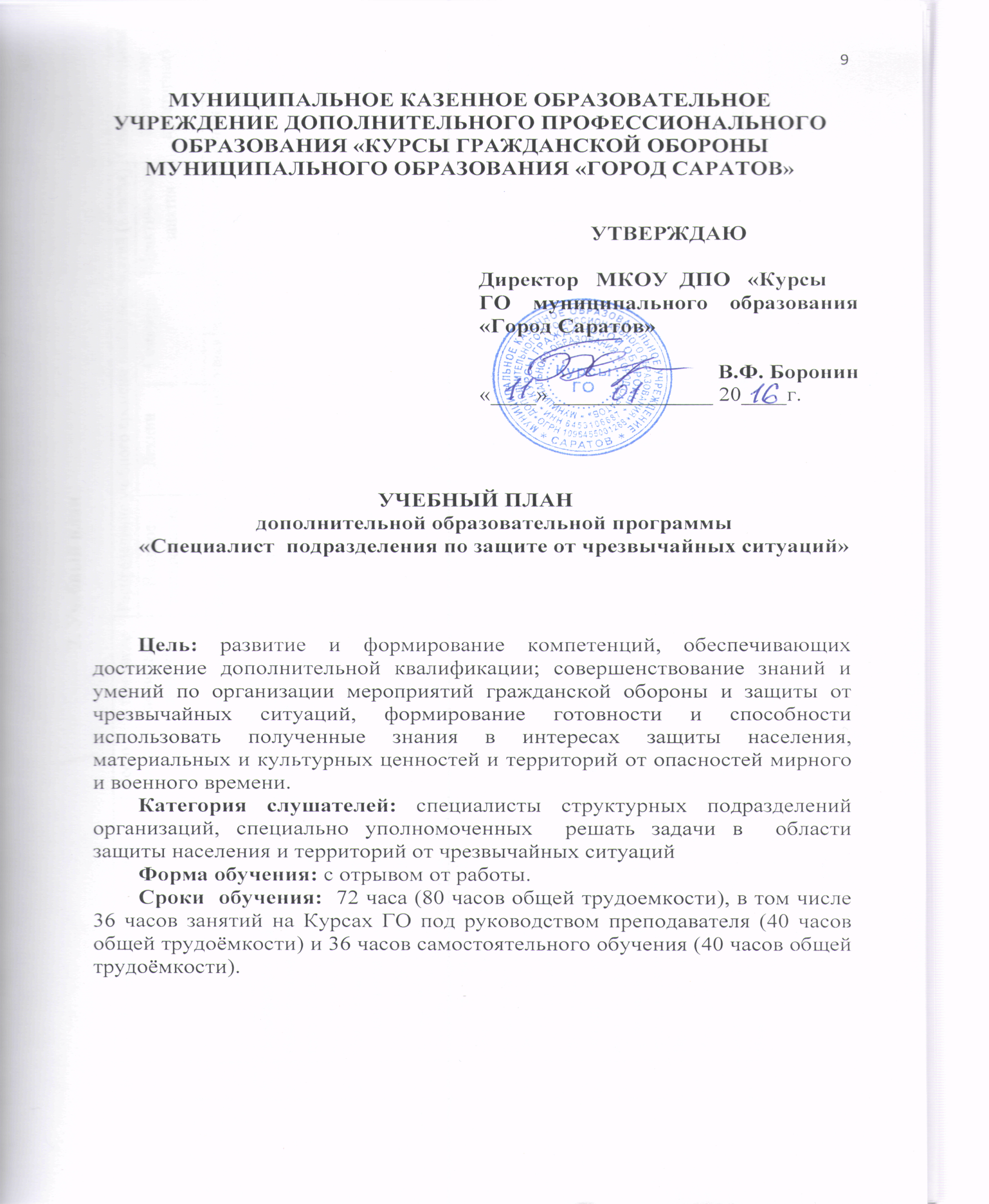
организацией проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций.

**1.6. Специальные требования**

К освоению дополнительной образовательной программы «Специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций» допускаются:

лица, имеющие среднее профессиональное образование и (или) высшее профессиональное образование;

лица, получающие среднее профессиональное образование и (или) высшее профессиональное образование.

****

**2. Учебный план**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  пп | Наименование модулей | Всего часов | В том числе по видам занятий | | Распределение учебного времени по видам занятий (в часах) | | | | | | | | Самостоятельная работа (вне аудиторная) | |
| Входное тестирование | | Лекции | | Семинары | | Практические занятия | |
| очная | заочная | очная | заочная | очная | заочная | очная | заочная | очная | заочная | очная | заочная |
| 1. | Элективный модуль. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | **-** |
| 2. | Планирование мероприятий гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС | 18 | 8 | 10 |  |  | 5 | 10 |  |  | 3 |  |  |  |
| 3. | Организация предупреждения ЧС и повышения устойчивости функционирования объектов экономики. | 13 | 7 | 6 |  |  | 6 | 6 |  |  | 1 |  |  |  |
| 4. | Способы защиты населения, материальных, культурных ценностей и организация их выполнения. | 12 | 8 | 4 |  |  | 8 | 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5. | Организация выполнения мероприятий по ликвидации чрезвычайных ситуаций. | 11 | 7 | 4 |  |  | 4 | 4 |  |  | 3 |  |  |  |
| 6. | Организация и осуществление подготовки населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций. | 15 | 4 | 11 |  |  | 4 | 11 |  |  |  |  |  |  |
|  | Промежуточная аттестация | 1 | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Итоговая аттестация. | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Всего часов по видам занятий | 69 | 34 | 35 |  |  | 27 |  |  |  | 7 |  |  |  |
|  | **Итого** | **72** | **37** | **35** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Последовательность и распределение**

**учебных модулей, видов занятий при проведении занятий по очной форме обучения на Курсах ГО**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **пп** |  | **Понедельник**  **7 часов** | | | | **Вторник**  **8 часов** | | | | | **Среда**  **7 часов** | | | | | **Четверг**  **7 часов** | | | **Пятница**  **8 часов** | | | | |
| 1. | Номера  модулей, тем занятий | Входное тестиро-вание | М2  Т1 | М2  Т3 | М2  Т4 | М2  Т4 | М3  Т2 | М3  Т3 | М3  Т4 | М3  Т5 | М3  Т7 | М4  Т1 | М4  Т3 | М4  Т4 | М4  Т5 | М4  Т6 | М4  Т7 | М5  Т1 | | М5  Т3 | М6  Т1 | М6  Т6 | Итоговое  занятие |
| 2. | Кол-во  часов  занятий | 1 | 1 | 2-1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1-1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2-3 | | 2 | 2-1 | 1 | 2 |
| 3. | Виды занятий | Зачет | Л | Л-ПЗ | Л | Л-  ПЗ | С  Л | Л | Л | Л- ПЗ | Л | Л | Л | Л | Л | Л | Л | Л- ПЗ | | Л | Л  С | Л | Зачет |

Сокращения: М – модуль;

Т – тема;

Л – лекция;

С – семинар;

ПЗ – практическое занятие.

**Последовательность и распределение**

**модулей, учебных тем занятий при заочной (самостоятельной) форме обучения на Курсах ГО**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  пп |  | 1 день  7 часов | | | 2 день  7 часов | | 3 день  7 часов | | 4 день  7 часов | | 5 день  7 часов | |
| 1. | Номера  модулей | М2 | М3 | М4 | М5 | М5 | М5 | М5 | М5 | М6 | М6 | М6 |
| 2. | Номера тем занятий | Т2 | Т4 | Т3 | Т4 | Т3 | Т3 | Т5 | Т6 | Т6 | Т2 | Т2 |
| 3. | Кол-во часов  занятий | 4 | 2 | 1 | 6 | 1 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 |
| 4. | Виды занятий | СП | СП | СП | СП | СП | СП | СП | СП | СП | СП | СП |

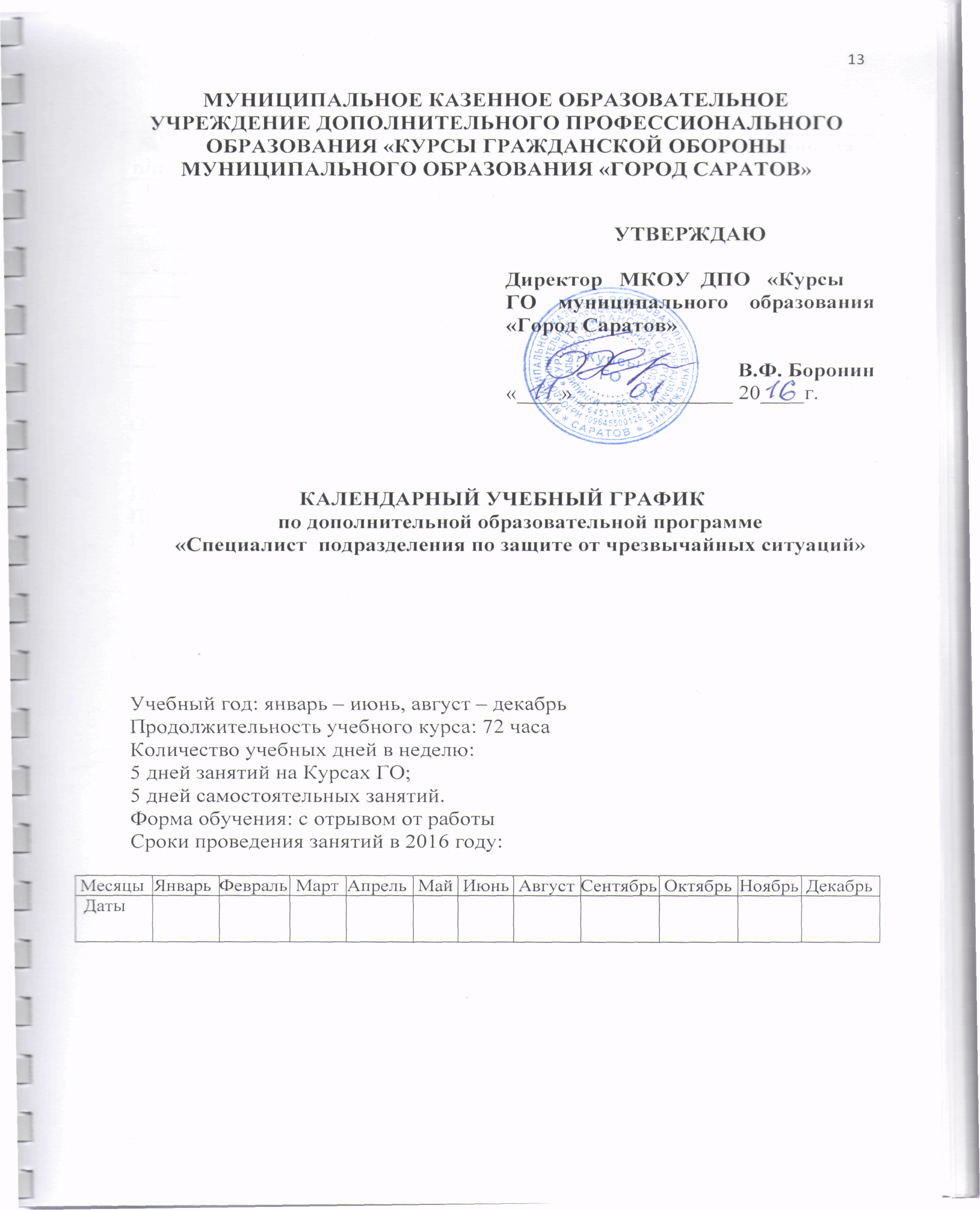
Сокращения: СП – самостоятельная подготовка;

М – модуль;

Т – тема.

****

**Преподаватель Курсов ГО С.В. Дикий**

****

**Расписание занятий очной форме обучения на Курсах ГО**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Дни занятий** | **Номер учебного занятия** | **Время занятия** |
| 1 | Понедельник - пятница | 1 | 8.30-9.15 |
|  |  | 2 | 9.25-10.10 |
|  |  | 3 | 10.20-11.05 |
|  |  | 4 | 11.15-12.00 |
|  |  | 5 | 13.00-13.45 |
|  |  | 6 | 13.55-14.40 |
|  |  | 7 | 14.50-15.35 |
|  |  | 8 | 15.45-16.30 |

Окончание учебных занятий: 14.40 (при 6 часах учебных занятиях).

15.35 (при 7 часах учебных занятиях).

16.30 (при 8 часах учебных занятиях).

Продолжительность занятия: 45 минут (1 академический час).

Продолжительность перерыва между занятиями: 10 минут.

Перерыв на обед: 30 минут.

****

**Преподаватель Курсов ГО С.В. Дикий**

|  |
| --- |
| ***РАБОЧАЯ ПРОГРАММА***  ***Модуля* *I «Основы защиты населения и территорий***  ***в области гражданской обороны и защиты***  ***от чрезвычайных ситуаций»***  ***2016*** |

**Рабочая программа**

**Модуля I «Основы защиты населения и территорий в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций»**

**Пояснительная записка**

Рабочая программа Модуля I «Основы защиты населения и территорий в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций» предназначена для обучения специалистов подразделений по защите от чрезвычайных ситуаций».

В результате освоения Модуля I специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций должен:

**знать:**

требования нормативных правовых документов по организации и проведению мероприятий гражданской обороны, мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обеспечению безопасности людей на водных объектах;

основные принципы и способы защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при чрезвычайных ситуациях, ведении военных действий и вследствие этих действий;

организационные основы гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций на территории Российской Федерации;

полномочия органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, обязанности организаций и граждан в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны;

структуру и задачи гражданской обороны, Саратовской территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

**Тематический план**

|  |  |
| --- | --- |
| **№ пп** | **Наименование тем** |
| **1** | **2** |
| 1. | Опасности, возникающие при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при чрезвычайных ситуациях, характерных Саратовской области, и возможное воздействие их негативных и поражающих факторов. |
| 2. | Основные принципы и способы защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при чрезвычайных ситуациях, ведении военных действий и вследствие этих действий. |
| 3. | Требования федерального законодательства и подзаконных актов области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и обеспечения безопасности людей на водных объектах. |
| **1** | **2** |
| 4. | Организационные основы гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций на территории Российской Федерации. |
| 5. | Полномочия органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, обязанности организаций и граждан в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны. |
| 6. | Режимы функционирования органов управления и сил единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и уровни реагирования, их введение и установление, а также мероприятия, выполняемые по ним. |
| 7. | Действия должностных лиц гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций при введении различных режимов функционирования органов управления и сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, установлении соответствующих уровней реагирования, а также получении сигнала о начале проведения мероприятий гражданской обороны. |

**Содержание**

**Модуля I Основы защиты населения и территорий в области**

**гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций.**

**Тема 1. Опасности, возникающие при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при чрезвычайных ситуациях, характерных Саратовской области, и возможное воздействие их негативных и поражающих факторов.**

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

Чрезвычайные ситуации природного характера, характерные для Саратовской области (данной территории Саратовской области), их возможные последствия и основные поражающие факторы.

Чрезвычайные ситуации техногенного характера, характерные для Саратовской области (данной территории Саратовской области), их возможные последствия и основные поражающие факторы.

**Тема 2. Основные принципы и способы защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при чрезвычайных ситуациях, ведении военных действий и вследствие этих действий.**

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

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

Организация эвакуации населения. Особенности организации и проведения эвакомероприятий при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.

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

Использование медицинских средств защиты производственного персонала и населения в чрезвычайных ситуациях.

Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ.

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

**Тема 3. Требования федерального законодательства и подзаконных актов в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и обеспечения безопасности людей на водных объектах.**

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

**Тема 4. Организационные основы гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций на территории Российской Федерации.**

Организационные основы защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Структура и основные функции гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций**.**

**Тема 5. Полномочия органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, обязанности организаций и граждан в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны.**

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

**Тема 6. Режимы функционирования органов управления и сил единой государственной системы предупреждения** и **ликвидации чрезвычайных ситуаций и уровни реагирования, их введение и установление, а также мероприятия, выполняемые по ним.**

Режимы функционирования органов управления и сил единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Порядок их введения. Установление уровней реагирования сил и средств единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Мероприятия, проводимые при различных режимах функционирования единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Их сущность и организация выполнения.

**Тема 7. Действия должностных лиц гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций при введении различных режимов функционирования органов управления и сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций**, **установлении соответствующих уровней реагирования, а также получении сигнала о начале проведения мероприятий гражданской обороны.**

Обязанности и действия председателя и членов комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности при различных режимах функционирования единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Обязанности и действия председателя и членов комиссии по эвакуации населения в различных режимах функционирования единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Обязанности и действия председателя и членов комиссии по устойчивости функционирования отраслей экономики (организаций) и жизнеобеспечения населения (работников организаций) в различных режимах функционирования единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Обязанности и действия сотрудников органа управления гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций при получении сигналов на проведение мероприятий гражданской обороны и введение различных режимов функционирования единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Обязанности и действия руководителей нештатных аварийно- спасательных формирований и спасательных служб при получении сигналов о проведении мероприятий гражданской обороны и введении различных режимов функционирования единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

**Оценка качества освоения программы**

Оценка освоения учебного материала по модулю I проводится при проведении текущего контроля во время занятий по модулям I – VI.

**Контрольные вопросы по Модулю I.**

**«Основы защиты населения и территорий в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций».**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | Какие опасные явления относятся к природным ЧС |
| 2. | Перечислите ЧС природного характера, присущие вашему региону, и дайте им краткую характеристику. |
| 3. | Перечислите возможные источники техногенных ЧС. |
| 4. | Назовите режимы функционирования РСЧС. |
| 5. | Дайте определение гражданской обороны. |
| 6. | Назовите координирующий орган управления РСЧС на объектовом уровне. |
| 7. | Обязанности и действия председателя и членов комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности (далее - КЧС и ПБ) при различных режимах функционирования РСЧС. |
| 8. | Обязанности и действия председателя и членов комиссии по эвакуации населения в различных режимах функционирования РСЧС. |
| 9. | Обязанности и действия председателя и членов комиссии по устойчивости функционирования отраслей экономики (организаций) и жизнеобеспечения населения (работников организаций) в различных режимах функционирования РСЧС. |
| 10. | Какой закон Российской Федерации закрепил права граждан на охрану здоровья, на благоприятную окружающую среду, достоверную информацию о ее состоянии, на возмещение ущерба, причиненного здоровью или имуществу. |
| 11. | В каком законе Российской Федерации определены задачи в области гражданской обороны и правовые основы их осуществления. |
| 12. | Какой нормативный правовой акт Российской Федерации является основополагающим в области водного законодательства Российской Федерации. |
| 13. | Какими нормативно-правовыми документами определены полномочия органов государственной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления, обязанности организаций и граждан в области ГО. |
| 14. | Какими нормативно-правовыми документами определены полномочия органов государственной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления, обязанности организаций и граждан в области защиты населения и территорий от ЧС. |
| 15. | Какие вы знаете уровни реагирования, порядок их введения и установления. |
| 16. | Мероприятия проводимые при различных режимах функционирования РСЧС. |
| 17. | Какими нормативно-правовыми документами определены полномочия органов государственной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления, обязанности организаций и граждан в области ГО. |
| 18. | Какими нормативно-правовыми документами определены полномочия органов государственной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления, обязанности организаций и граждан в области защиты населения и территорий от ЧС. |
| 19. | Какие вы знаете Режимы функционирования органов управления и сил РСЧС. |
| 20. | Какие вы знаете уровни реагирования, порядок их введения и установления. |
| 21. | Мероприятия проводимые при различных режимах функционирования РСЧС. |

**Перечень**

**литературы по модулю I для преподавателей и обучаемых представлен**

**в общем списке литературы по модулям I - VI**

|  |
| --- |
| ***РАБОЧАЯ ПРОГРАММА***  ***Модуля*** ***II «Планирование мероприятий гражданской обороны и защиты населения и территорий***  ***от чрезвычайных ситуаций»***  ***2016*** |

**Рабочая программа**

**Модуля II «Планирование мероприятий гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций»**

**Пояснительная записка**

Рабочая программа Модуля II «Планирование мероприятий гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций» предназначена для обучения специалистов подразделений по защите от чрезвычайных ситуаций».

В результате освоения Модуля II специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций должен:

**знать:**

изменения и дополнения, внесенные за 5 лет в федеральные законодательные и подзаконные акты по вопросам гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и их влияние на организацию и выполнение этих мероприятий в субъекте Российской Федерации (муниципальном образовании, организации);

требования региональных и муниципальных нормативных правовых актов и нормативных актов организаций по планированию мероприятий гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

содержание мероприятий гражданской обороны;

содержание и порядок разработки Плана гражданской обороны и защиты населения муниципального образования, организации;

содержание мероприятий защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

содержание и порядок разработки Плана действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

участие органов управления, сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в организации и выполнении мероприятий по борьбе с терроризмом и ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий;

организацию создания, использования и пополнения запасов (резервов) материально-технических, продовольственных, медицинских, финансовых и иных средств в интересах гражданской обороны (предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций).

**уметь:**

анализировать, оценивать обстановку и принимать решения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций в соответствии с занимаемой должностью.

**Тематический план**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **пп** | **Наименование тем** | **Всего**  **часов** | | **В том числе** | | | | | | | **Форма контроля** | |
| **Лекции** | | | | **Семинар** | **Практические занятия** | |
|  | **Форма обучения** | **очная/заочная** | | **очная/заочная** | | | | **очная/заочная** | **очная/заочная** | |  | |
| 1. | Изменения и дополнения, внесенные за 5 лет в федеральные законодательные и подзаконные акты по вопросам гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения безопасности людей на водных объектах и их влияние на организацию и выполнение этих мероприятий в субъекте Российской Федерации (муниципальном образовании, организации). | 1/- | | 1/- | | | |  |  | | Методы самоконтроля | |
| 2. | Требования региональных и муниципальных нормативных правовых актов и нормативных актов организаций по планированию мероприятий гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. | -/2 | | -/2 | | | |  |  | | Методы самоконтроля | |
| 3. | Организация работы органа управления гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Порядок разработки планирующих и отчетных документов повседневной деятельности органов управления, сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. | 3/- | | 2/- | |  | | | | 1/- | Устный и письменный опросы | |
| 4. | Планирование мероприятий гражданской обороны. Содержание и разработка Плана гражданской обороны и защиты населения. | 4/- | | 2/- | | |  | | | 2/- | | Устный и письменный опросы |
| 5. | Планирование мероприятий защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Содержание и разработка Плана действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций. | -/4 | | -/4 | | |  | | |  | | Устный и письменный опросы, контрольная работа |
| 6. | Участие органов управления, сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС в организации и выполнении мероприятий по борьбе с терроризмом и ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий. | -/2 | | -/2 | | |  | | |  | Методы самоконтроля | |
| 7. | Организации создания, использования и пополнения запасов (резервов) материально-технических, продовольственных, медицинских, финансовых и иных средств в интересах гражданской обороны (предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций). | | -/2 | | -/2 | |  | | |  | | Методы самоконтроля |
|  | Всего за обучение | | 18 | | 15 | |  | | | 3 | |  |
|  | Всего по формам обучения | | 8/10 | | 5/10 | |  | | | 3/- | |  |

**Содержание**

**Модуля II «Планирование мероприятий гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций»**

**Тема 1. Изменения и дополнения, внесенные за 5 лет в федеральные законодательные и подзаконные акты по вопросам гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения безопасности людей на водных объектах и их влияние на организацию и выполнение этих мероприятий в субъекте Российской Федерации (муниципальном образовании, организации).**

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

Изменения и дополнения, происшедшие в организационных основах защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера за последние 5 лет.

Влияние изменений и дополнений на организацию и выполнение мероприятий гражданской обороны и защиты населения от чрезвычайных ситуаций. Порядок их применения на практике.

**Тема 2. Требования региональных и муниципальных нормативных правовых актов и нормативных актов организаций по планированию мероприятий гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.**

Требования региональных и муниципальных нормативных правовых актов и нормативных актов организаций по планированию мероприятий гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и направления деятельности по их выполнению.

Организационные основы планирования мероприятий гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Участие должностных лиц и специалистов гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в отработке планирующих документов.

**Тема 3. Организация работы органа управления гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Порядок разработки планирующих и отчетных документов повседневной деятельности органов управления, сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.**

Основные нормативные правовые документы, определяющие порядок работы органов управления гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Задачи и основные функции органов управления гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций .

Планирующие и отчетные документы, разрабатываемые органами управления гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, их содержание и предъявляемые к ним требования.

Практическая разработка документов соответствующего уровня.

**Тема 6. Участие органов управления, сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в организации и выполнении мероприятий по борьбе с терроризмом и ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий.**

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

Получение информации об угрозе террористического акта, порядок действий должностных лиц гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, дежурно-диспетчерских служб.

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

Мероприятия по ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий**.**

Порядок действий должностных лиц гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций**,** спасательных служб и нештатных аварийно спасательных формирований при ликвидации дорожно-транспортных происшествий**.**

**Оценка качества освоения программы**

Текущий контроль успеваемости обучаемых на первом этапе обучения на Курсах ГО осуществляется преподавателями во время плановых занятий в формах, указанных в тематическом плане.

Результаты текущего контроля отражаются в журнале учета учебных занятий.

Обучаемые используют различные методы самоконтроля во время самостоятельного изучения учебного материала на втором этапе обучения.

**Контрольные вопросы к зачету по Модулю II. Планирование мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | Кто является координационным органом в системе РСЧС. |
| 2. | Кто является постоянно действующими органами управления в системе РСЧС. |
| 3. | На какие документы подразделяются документы ГОЧС по своему назначению и содержанию. |
| 4. | Какой документ определяет структуру и содержание плана ГО. |
| 5. | С какой периодичностью и в какие сроки проводиться уточнение плана ГО. |
| 6. | В каких организациях не разрабатываются планы ГО. |
| 7. | С кем согласовывается План основных мероприятий по вопросам ГО, предупреждения и ликвидации ЧС. |
| 8. | На кого возлагается руководство рабочей группой по разработке Плана действия по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера. |
| 9. | С какой периодичностью и в какие сроки производится корректирования и уточнение Плана действия по предупреждению и ликвидации ЧС. |
| 10. | Изменения и дополнения, внесенные за 5 лет в федеральные законодательные и подзаконные акты по вопросам ГО, защиты населения и территорий от ЧС, обеспечения безопасности людей на водных объектах и их влияние на организацию и выполнение этих мероприятий в субъекте РФ (муниципальном образовании, организации). |
| 11. | Требования региональных и муниципальных нормативных правовых актов и нормативных актов организаций по планированию мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС. |
| 12. | Какие вы знаете Режимы функционирования органов управления и сил РСЧС. |

**Перечень**

**литературы по модулю II для преподавателей и обучаемых представлен**

**в общем списке литературы по модулям I - VI**

**Перечень средств обучения**

1. Технические средства обучения: информационный проектор, компьютеры.

2. Наглядные пособия: презентации лекций, других видов занятий; учебные фильмы; плакаты; стенды учебных классов.

|  |
| --- |
| ***РАБОЧАЯ ПРОГРАММА***  ***Модуля III «Организация предупреждения***  ***чрезвычайных ситуаций и повышения устойчивости функционирования объектов экономики»***  ***2016*** |

**Рабочая программа**

**Модуля III «Организация предупреждения чрезвычайных ситуаций и повышения устойчивости функционирования объектов экономики»**

**Пояснительная записка**

Рабочая программа Модуля III «Организация предупреждения чрезвычайных ситуаций и повышения устойчивости функционирования объектов экономики» предназначена для обучения специалистов подразделений по защите от чрезвычайных ситуаций.

В результате освоения Модуля III специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций должен:

**знать:**

общие понятия об устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения;

виды потенциально опасных объектов, расположенных на территории Саратовской области, и характер их опасных производств; возможные причины и последствия возникновения аварий и катастроф на них;

содержание лицензирования, декларирования и страхования потенциально опасных объектов;

требования пожарной безопасности и задачи должностных лиц и работников ГО и Саратовской ТП РСЧС по их выполнению;

общий порядок и особенности проведения эвакуации населения в военное время, при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характер;

факторы, влияющие на устойчивость функционирования при чрезвычайных ситуациях и в военное время, содержание мероприятий и способы повышения устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения;

методики оценки устойчивости объекта к воздействию поражающих факторов при военных действиях, при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, оценки химической обстановки при разрушении (аварии) объектов, имеющих аварийно химически опасные вещества;

порядок финансирования мероприятий гражданской защиты и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

содержание мероприятий, планируемые в интересах повышения устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения населения, проживающего на радиоактивно загрязненных территориях, и организация их выполнения.

**Тематический план**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **пп** | **Наименование тем** | **Всего**  **часов** | **В том числе** | | | | | | **Форма контроля** | |
| **Лекции** | | | **Семинар** | **Практические занятия** | |
|  | **Форма обучения** | **очная/заочная** | **очная/заочная** | | | **очная/заочная** | **очная/заочная** | |  | |
| 1. | Потенциально опасные объекты, расположенные на территории Саратовской области, и возможные опасности при нарушении их функционирования. Организация лицензирования, декларирования и страхования потенциально опасных объектов. | -/4 | -/4 | | |  |  | | Устный и письменный опросы | |
| 2. | Требования пожарной безопасности и задачи должностных лиц и работников гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС по их выполнению. | 2/- | 2/- | | |  |  | | Методы самоконтроля | |
| 3. | Общие понятия об эвакуации населения. Факторы, влияющие на способы эвакуации при ЧС и в военное время. Мероприятия и способы повышения эффектив-ности проведения эвакуации населения. | 1/- | 1/- |  | | | |  | Методы самоконтроля | |
| 4. | Общие понятия об устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения. Факторы, влияющие на устойчивость функционирования при ЧС и в военное время. Мероприятия и способы повышения устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения. | 1/- | 1/- | |  | | |  | | Устный и письменный опросы |
| 5. | Прогнозирование и оценка устойчивости функционирова-ния объектов экономики и жизнеобеспечения населения. | 2/- | 1/- | |  | | |  | | Устный и письменный опросы |
| 6. | Порядок финансирования мероприятий ГО и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Организация отчетности за использование финансовых средств, выделяемых на эти цели. | -/2 | -/2 | |  | | |  | Методы самоконтроля | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7. | Мероприятия, планируемые в интересах повышения устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения населения, проживающего на радиоактивно загрязненных территориях, и организация их выполнения. | 1/- | 1/- |  |  | Устный, письменный опросы, контрольная работа |
|  | Всего за обучение | 13 | 12 |  | 1 |  |
|  | Всего по формам обучения | 7/6 | 6/6 |  | 1/- |  |

**Содержание**

**Модуля Ш «Организация предупреждения чрезвычайных ситуаций и повышения устойчивости функционирования объектов экономики»**

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

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

Основные мероприятия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций техногенного характера на них.

Нормативное правовое регулирование промышленной безопасности опасных объектов.

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

Типовой паспорт безопасности территории муниципальных образований.

**Тема 2. Требования пожарной безопасности и задачи должностных лиц и работников гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций по их выполнению.**

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

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

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

Задачи и обязанности должностных лиц и работников гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций по исполнению требований пожарной безопасности.

Ответственность за нарушения в области пожарной безопасности.

**Тема 6. Порядок финансирования мероприятий гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Организация отчетности за использование финансовых средств, выделяемых на эти цели.**

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

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

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

Ведение учета, отчетности и финансового контроля за расходованием средств по мероприятиям гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

**Оценка качества освоения программы**

Обучаемые используют различные методы самоконтроля во время самостоятельного изучения учебного материала на первом этапе обучения до прибытия в «Учебно-методический центр по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям Саратовской области».

Текущий контроль успеваемости обучаемых на втором этапе обучения в «Учебно-методическом центре по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям Саратовской области» осуществляется преподавателями во время плановых занятий в формах, указанных в тематическом плане.

Результаты текущего контроля отражаются в журнале учета учебных занятий.

**Контрольные вопросы к зачету по Модулю III.**

**Организация предупреждения ЧС и повышения устойчивости функционирования объектов экономики.**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | Виды потенциально опасных объектов, расположенных на территории субъекта Российской Федерации, и характер их опасных производств. Возможные причины и последствия возникновения аварий и катастроф на них. |
| 2. | Основные мероприятия по предупреждению и ликвидации ЧС техногенного характера на них. |
| 3. | Нормативное правовое регулирование промышленной безопасности опасных объектов. |
| 4. | Из скольких частей состоит план эвакуации работников в случае пожара. |
| 5. | В каком документе отражены особенности пожарной безопасности детских дошкольных и образовательных учреждений, культурно-просветительских и зрелищных учреждений, а также при организации и проведении мероприятий с массовым пребыванием людей. |
| 6. | Какой документ регламентирует ответственность за нарушения в области пожарной безопасности. |
| 7. | За счет ассигнований каких бюджетов осуществляется финансирование мероприятий гражданской обороны и защиты от ЧС. |

**Перечень**

**литературы по модулю III для преподавателей и обучаемых представлен в общем списке литературы по модулям I - VI**

**Перечень средств обучения**

1. Технические средства обучения: информационный проектор, компьютеры.

2. Наглядные пособия: презентации лекций, других видов занятий; учебные фильмы; плакаты; стенды учебных классов.

|  |
| --- |
| ***РАБОЧАЯ ПРОГРАММА***  ***Модуля IV «Способы защиты населения, материальных, культурных ценностей и организация***  ***их выполнения»***  ***2016*** |

**Рабочая программа**

**Модуля IV «Способы защиты населения, материальных, культурных ценностей и организация их выполнения»**

**Пояснительная записка**

Рабочая программа Модуля IV «Способы защиты населения, материальных, культурных ценностей и организация их выполнения» предназначена для обучения специалистов подразделений по защите от чрезвычайных ситуаций.

В результате освоения Модуля IV специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций должен:

**знать:**

способы прогнозирования и оценки обстановки при подготовке к защите населения, материальных и культурных ценностей, территорий от опасностей, возникающих при ведении и вследствие ведения военных действий, вследствие чрезвычайных ситуаций;

содержание деятельности должностных лиц ГО и РСЧС по организации надзора и контроля в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций;

приборы радиационной и химической разведки, дозиметрического контроля;

организацию управления, связи и оповещения в системах ГО и единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС;

содержание мероприятий химической зашиты, осуществляемые в случае угрозы и (или) возникновения химической аварии; задачи и основные мероприятия медико-биологической защиты;

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

организацию инженерной защиты населения и работников организаций;

мероприятия защиты населения, материальных и культурных ценностей путем эвакуации; планирование эвакомероприятий;

содержание медицинской профилактики радиационных поражений и оказания медицинской помощи пострадавшим при радиационной аварии;

**уметь:**

анализировать, оценивать обстановку и принимать решения в области гражданской обороны и защиты от ЧC в соответствии с занимаемой должностью;

координировать деятельность органов управления и сил гражданской обороны гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС при возникновении ЧС.

**Тематический план**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **пп** | **Наименование тем** | **Всего**  **часов** | | **В том числе** | | | | | | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | | | | **Семинар** | **Практич. занятия** | |
|  | **Форма обучения** | **очная/заочная** | | **очная/заочная** | | | | **очная/заочная** | **очная/заочная** | |  |
| 1. | 1.1. Прогнозирование и оценка обстановки в интересах подготовки к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей, а также территорий от опасностей, возникающих при ведении военных действий, вследствие этих действий, а также при чрезвычайных ситуациях.  1.2. Приборы радиационной и химической разведки, дозиметрического контроля. | 2/-  -/2 | | 2/-  -/2 | | | |  |  | | Устный и письменный опросы  Методы самоконтроля |
| 2. | Организация управления, связи и оповещения в системах гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. | 2/- | | 2/- | | | |  |  | | Устный и письменный опросы |
| 3. | Организация РЗБМ защиты населения и работников организаций. | 2/- | | 2/- | |  | | | |  | Устный и письменный опросы |
| 4. | Организация инженерной защиты населения и работников организаций. | 2/- | | 2/- | | |  | | |  | Устный и письменный опросы |
| 5. | Организация защиты населения, материальных и культурных ценностей путем эвакуации. | -/1 | | -/1 | | |  | | |  | Устный и письменный опросы |
| 6. | Организация медицинской профилактики радиационных поражений и оказания медицинской помощи пострадавшим при радиационной аварии. | 1/- | | 1/- | | |  | | |  | Устный и письменный опросы,  контрольная работа |
| 7. | Деятельность должностных лиц гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций по организации и осуществлению надзора и контроля в области и защиты от чрезвычайных ситуаций**.** | |  | |  | |  | | |  | Методы самоконтроля |
|  | Всего за обучение | | 12 | | 12 | |  | | |  |  |
|  | Всего по формам обучения | | 8/4 | | 8/4 | |  | | |  |  |

**Содержание**

**Модуля IV «Способы защиты населения, материальных, культурных**

**ценностей и организация их выполнения»**

**Тема 2. Организация управления, связи и оповещения в системах гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.**

Порядок работы должностных лиц органов управления гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций по организации управления, связи и оповещения в системах гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Предназначение, оборудование, размещение и организация работы пунктов управления. Порядок работы дежурных смен, их обязанности. Меры, повышающие устойчивость управления гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Организация связи, использование государственных, ведомственных и коммерческих сетей связи в интересах управления гражданской обороной и защитой населения от чрезвычайных ситуаций.

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

Задачи, структура, основы функционирования Общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в мессах массового пребывания людей «ОКСИОН».

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

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

Виды аварийно химически опасных веществ. Их воздействие на организм человека. Основные мероприятия химической зашиты, осуществляемые в случае угрозы и (или) возникновения химической аварии. Оказание первой помощи при поражении аварийно химически опасными веществами.

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

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

**Тема 4. Организация инженерной защиты населения и работников организаций.**

Современная нормативная правовая база в области инженерной защиты. Требования Норм проектирования инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и предупреждения чрезвычайных ситуаций.

Классификация защитных сооружений, их устройство и внутреннее оборудование. Убежища. Противорадиационные укрытия. Простейшие укрытия. Порядок приведения защитных сооружений гражданской обороны в готовность к приему укрываемых.

Порядок укрытия населения и работников организации в защитных сооружениях. Содержание и использование защитных сооружений гражданской обороны в мирное время.

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

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

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

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

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

**Тема 6. Организация медицинской профилактики радиационных поражений и оказания медицинской помощи пострадавшим при радиационной аварии.**

Профилактика радиационных поражений. Радиопротекторы.

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

**Оценка качества освоения программы**

Текущий контроль успеваемости обучаемых на первом этапе обучения на Курсах ГО осуществляется преподавателями во время плановых занятий в формах, указанных в тематическом плане.

Результаты текущего контроля отражаются в журнале учета учебных занятий.

Обучаемые используют различные методы самоконтроля во время самостоятельного изучения учебного материала на втором этапе обучения.

**Контрольные вопросы к зачету по Модулю IV.**

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

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | Перечислить пункты управления, создаваемые в системах ГО и РСЧС. |
| 2. | Для чего предназначены электросирены. |
| 3. | Что необходимо сделать при получении сигнала «Внимание Всем!!!» |
| 4. | Перечислить эвакоорганы создаваемые для проведения эвакуации населения, материальных и культурных ценностей. |
| 5. | Кто осуществляет организацию непосредственного планирования, обеспечения и проведения эвакомероприятий. |
| 6. | Перечислить основные способы защиты культурных ценностей. |
| 7. | Назовите основные пути поступления АХОВ (ОВ) в организм человека. |
| 8. | Какие единицы измерения ионизирующих излучений применяются в дозиметрии. |
| 9. | Назовите основные мероприятия РХБ защиты населения. |
| 10. | Назовите закон, определяющий основные требования радиационной безопасности населения в Российской Федерации. |
| 11. | Что называется йодной профилактикой. |
| 12. | Дайте определение и назовите предназначение радиопротекторов. |
| 13. | Современная нормативная правовая база в области инженерной защиты. Требования Норм проектирования инженерно-технических мероприятий ГО предупреждения ЧС. |
| 14. | Классификация защитных сооружений (ЗС), их устройство и внутреннее оборудование. Убежища. Противорадиационные укрытия. Простейшие укрытия. |
| 15. | Порядок приведения ЗС ГО в готовность к приему укрываемых. |

|  |
| --- |
| ***РАБОЧАЯ ПРОГРАММА***  Модуля ***V «Организация выполнения мероприятий***  ***по ликвидации чрезвычайных ситуаций»***  ***2016*** |

**Рабочая программа**

**Модуля V «Организация выполнения мероприятий по ликвидации чрезвычайных ситуаций»**

**Пояснительная записка**

Рабочая программа Модуля V «Организация выполнения мероприятий по ликвидации чрезвычайных ситуаций» предназначена для обучения специалистов подразделений по защите от чрезвычайных ситуаций.

В результате освоения Модуля I специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций должен:

**знать:**

организацию взаимодействия между органами управления и силами гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

содержание действий должностных лиц гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций при приведении органов управления и сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в готовность;

порядок действий при различных степенях готовности гражданской обороны и режимах функционирования единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

организацию работы комиссии по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности;

порядок создания спасательных служб и нештатных аварийно спасательных формирований и порядок их применения при организации и проведении аварийно спасательных и других неотложных работ;

содержание мероприятий по всестороннему обеспечению сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и взаимодействию между ними в ходе выполнения аварийно-спасательных и других неотложных работ;

**уметь:**

организовывать деятельность подведомственных структурных подразделений органов управления и сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных

ситуаций при возникновении чрезвычайных ситуаций.

**Тематический план**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **пп** | **Наименование тем** | **Всего**  **часов** | **В том числе** | | | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Семинар** | **Практич. занятия** |
|  | **Форма обучения** | **очная/заочная** | **очная/заочная** | **очная/заочная** | **очная/заочная** |  |
| 1. |  |  |  |  |  |  |
| 2. | Действия должностных лиц ГО и единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС при приведении органов управления и сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС в готовность. | 5/- | 2/- |  | 3/- | Устный и письменный опросы.  Методы самоконтроля. |
| 3. | Применение новых технологий при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ. | -/2 | -/2 |  |  | Методы самоконтроля. |
| 4. | Порядок создания спасательных служб и нештатных аварийно-спасательных формирований и их применение при организации и проведении АСДНР. | 2/- | 2/- |  |  | Устный и письменный опросы. |
| 5. |  |  |  |  |  |  |
| 6. | Организация всестороннего обеспечения сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и взаимодействия между ними в ходе выполнения аварийно-спасательных и других неотложных работ. | -/2 | -/2 |  |  | Методы самоконтроля. |
| 7. |  |  |  |  |  |  |
|  | Всего | 11 | 8 |  | 3 |  |
|  | Всего по формам обучения | 7/4 | 4/4 |  | 3/- |  |

**Содержание**

**Модуля V «Организация выполнения мероприятий по ликвидации**

**чрезвычайных ситуаций»**

**Тема 2. Действия должностных лиц гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций при приведении органов управления и сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в готовность.**

Понятие о готовности органов управления, сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, степени их готовности, порядок приведения их в готовность.

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

Обязанности председателя комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности органа местного самоуправления, руководителя органа управления гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, руководителей спасательных служб и нештатных аварийно- спасательных формирований при приведении сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в готовность.

Мероприятия, проводимые в целях повышения готовности органов управления, сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций**.**

Практические действия должностных лиц гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций при приведении органов управления, сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в готовность.

**Тема 3. Применение новых технологий при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ.**

Современные инструменты и технологии, используемые при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ. Их назначение, правила эксплуатации и меры безопасности при использовании.

Деятельность органов управления и руководителей сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций по внедрению новых технологий проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ в практику.

**Тема 4. Порядок создания спасательных служб и нештатных аварийно спасательных формирований и их применение при организации и проведении аварийно спасательных и других неотложных работ.**

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

**Тема 5. Действия руководителей НАСФ и руководителей спасательных служб по организации и проведению АСДНР и выполнению задач.**

Получение и уяснение задач, оценка обстановки, принятие решения, распределение основных сил и средств.

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

Организация выдвижения спасательных служб и НАСФ в район выполнения задачи.

Организация взаимодействия с воинскими частями и подразделениями Вооруженных Сил Российской Федерации, других войск и воинских формирований.

Смена в очаге поражения и вывод из него подразделений спасательных служб и НАСФ. Организация и проведение специальной обработки. Восстановление готовности спасательных служб и НАСФ к дальнейшим действиям.

**Тема 6. Организация всестороннего обеспечения сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и взаимодействия между ними в ходе выполнения аварийно-спасательных и других неотложных работ.**

Основные составляющие всестороннего обеспечения действий сил ГО и РСЧС в ходе аварийно-спасательных и других неотложных работ и их краткая характеристика.

Особенности организации материально-технического обеспечения при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ.

Определение основ взаимодействия при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ, оформление решения о порядке взаимодействия на картах и в других документах по взаимодействию. Практическое доведение намеченного порядка взаимодействия до подчиненных.

**Тема 7. Организация защиты личного состава сил ГО и РСЧС при выполнении задач.**

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

Порядок и способы рассредоточения личного состава и техники в загородной зоне, инженерное оборудование районов, занимаемых силами ГО И РСЧС. Организация разведки.

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

Проведение противоэпидемических, санитарно-гигиенических и специальных профилактических мероприятий.

**Оценка качества освоения программы**

Текущий контроль успеваемости обучаемых на первом этапе обучения в на Курсах ГО осуществляется преподавателями во время плановых занятий в формах, указанных в тематическом плане.

С целью оценки усвоения учебного материала модуля текущий контроль может проводиться в последний час занятий по данному модулю. Результаты текущего контроля отражаются в журнале учета учебных занятий.

Обучаемые используют различные методы самоконтроля во время самостоятельного изучения учебного материала на втором этапе обучения до прибытия на Курсы ГО.

**Контрольные вопросы к зачету по Модулю V.**

**Организация выполнения мероприятий по ликвидации чрезвычайных ситуаций**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | Современные инструменты и технологии, используемые при проведении АСДНР. |
| 2. | Назначение, правила эксплуатации и меры безопасности при использовании аварийно-спасательных инструментов. |
| 3. | Меры и техника безопасности при использовании аварийно-спасательного инструмента. |
| 4. | Нормативное правовое регулирование создания и применения нештатных аварийно-спасательных формирований и спасательных служб. |
| 5. | Предназначение, порядок создания, виды и организационная структура спасательных служб и НАСФ:  предназначение спасательных служб и НАСФ;  порядок создания спасательных служб и НАСФ;  виды и организационная структура спасательных служб и НАСФ. | |
| 6. | Комплектование личным составом, обеспечение техникой и имуществом спасательных служб и НАСФ»:  комплектование личным составом спасательных служб и НАСФ;  обеспечение техникой и имуществом спасательных служб и НАСФ . | |
| 7. | Получение и уяснение задач, оценка обстановки, принятие решения, распределение основных сил и средств. | |
| 8. | Порядок разработки и содержание приказа (распоряжения) на выполнение задач. Доведение задач до исполнителей. Выбор маршрута движения, порядок построения колонны, организация движения, управление на марше. | |
| 9. | Организация выдвижения спасательных служб и НАСФ в район выполнения задачи. | |
| 10. | Основные составляющие всестороннего обеспечения действий сил ГО и РСЧС в ходе АСДНР и их краткая характеристика. | |
| 11. | Особенности организации материально-технического обеспечения при проведении АСДНР. | |
| 12. | Определение основ взаимодействия при проведении АСДНР, оформление решения о порядке взаимодействия на картах и в других документах по взаимодействию. Практическое доведение намеченного порядка взаимодействия до подчиненных. | |
| 13. | Цель и основные мероприятия по защите личного состава. Обязанности руководителей спасательных служб и руководителей НАСФ по организации и выполнению мероприятий по защите личного состава. | |
| 14. | Порядок и способы рассредоточения личного состава и техники в загородной зоне, инженерное оборудование районов, занимаемых силами ГО и РСЧС. Организация разведки. | |
| 15. | Использование защитных свойств местности, коллективных и индивидуальных средств защиты, средств связи и оповещения. Организация дозиметрического, химического и биологического контроля. | |
| 16. | Каким документом определено создание единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС. | |
| 17. | Какой нормативный правовой акт определяет основы декларирования промышленной безопасности опасных производств. | |
| 18. | Каким постановлением Правительства определена классификация ЧС природного и техногенного характера. | |

**Перечень**

**литературы по модулю V для преподавателей и обучаемых представлен**

**в общем списке литературы по модулям I - VI**

**Перечень средств обучения**

1. Технические средства обучения: информационный проектор, компьютеры.

2. Наглядные пособия: презентации лекций, других видов занятий; учебные фильмы; плакаты; стенды учебных классов.

3. Макеты защитных сооружений, систем связи и оповещения, оборудования для проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ.

|  |
| --- |
| ***РАБОЧАЯ ПРОГРАММА***  ***Модуля VI «Организация и осуществление***  ***подготовки населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций»***  ***2016*** |

**Рабочая программа**

**Модуля VI «Организация и осуществление подготовки населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций»**

**Пояснительная записка**

Рабочая программа Модуля VI «Организация и осуществление подготовки населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций» предназначена для обучения специалистов подразделений по защите от чрезвычайных ситуаций.

В результате освоения Модуля VI специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций должен:

**знать:**

организацию обучения населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций;

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

**уметь:**

организовывать и проводить подготовку подчиненных органов управления, должностных лиц, сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, а также обучения населения в области гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

организовывать обобщение и распространение передового опыта по предупреждению чрезвычайных ситуаций и защите населения от опасностей, возникающих при чрезвычайных ситуаций и военных действиях.

**Тематический план**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **пп** | **Наименование тем** | **Всего**  **часов** | | **В том числе** | | | | | | | **Форма контроля** | |
| **Лекции** | | | | **Семинар** | **Практические занятия** | |
|  | **Форма обучения** | **очная/заочная** | | **очная/заочная** | | | | **очная/заочная** | **очная/заочная** | |  | |
| 1. | Деятельность должностных лиц и специалистов гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций по организации подготовки населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций. | 3/- | | 2/- | | | | 1/- |  | | Устный и письменный опросы.  Методы самоконтроля | |
| 2. | Организация обучения работников организаций в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций, а также подготовки спасательных служб и нештатных аварийно-спасательных формирований. | -/3 | | -/3 | | | |  |  | | Методы самоконтроля Устный и письменный опросы. | |
| 3. | Деятельность должностных лиц и специалистов гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций по организации подготовки населения в области гражданской обороны и защиты от ЧС. | -/3 | | -/3 | |  | | | |  | Устный и письменный опросы. | |
| 4. | Организация пропаганды и информирования населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций. | -/1 | | -/1 | | |  | | |  | | Методы самоконтроля |
| 5. | Деятельность должностных лиц и работников гражданской обороны и РСЧС по созданию и использованию технических средств информирования в местах массового пребывания людей. | -/2 | | -/2 | | |  | | |  | | Методы самоконтроля |
| 6. | Особенности обучения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций и психологической работы с населением, проживающим на радиоактивно загрязненных территориях. | 1/- | | 1/- | | |  | | |  | Методы самоконтроля | |
| 7. | Особенности деятельности должностных лиц гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций по организации обучения неработающего населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций и участию в обучении подрастающего поколения в области безопасности жизнедеятельности. | | -/2 | | -/2 | |  | | |  | | Методы самоконтроля |
|  | Всего за обучение | | 15 | | 14 | | 1 | | |  | |  |
|  | Всего по формам обучения | | 4/11 | | 3/11 | | 1/- | | |  | |  |

\* - входное тестирование – 1 час

\*\* - зачет – 2 часа

**Содержание**

**Модуля VI «Организация и осуществление подготовки населения**

**в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций»**

**Тема 1. Деятельность должностных лиц и специалистов гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций по организации подготовки населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций.**

Сущность и задачи обучения населения Российской Федерации в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций. Нормативная правовая база по организации и осуществлению обучения населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций. Основные положения нормативных документов.

Структура единой системы подготовки населения в области гражданской обороны и защиты населения от чрезвычайных ситуаций. Формы обучения и перечень групп населения, подлежащих подготовке.

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

Мероприятия по организации подготовки населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций. Полномочия и обязанности должностных лиц и специалистов гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций по организации подготовки населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций.

**Тема 3. Организация и проведение учений и тренировок по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций.**

Виды учений и тренировок, основы их организации и проведения.

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

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

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

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

Сущность и цели проведения «Дня защиты детей», соревнований «Школа безопасности» и полевых лагерей «Юный спасатель». Планирование, подготовка и методика проведения. Разработка учебно-методических документов. Методика проведения.

**Оценка качества освоения программы**

Текущий контроль успеваемости обучаемых на первом этапе обучения в на Курсах ГО осуществляется преподавателями во время плановых занятий в формах, указанных в тематическом плане.

С целью оценки усвоения учебного материала модуля текущий контроль может проводиться в последний час занятий по данному модулю. Результаты текущего контроля отражаются в журнале учета учебных занятий.

Обучаемые используют различные методы самоконтроля во время самостоятельного изучения учебного материала на втором этапе обучения до прибытия на Курсы ГО.

**Контрольные вопросы к зачету по Модулю VI.**

**Организация и осуществление подготовки населения в области ГО**

**и защиты от ЧС**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | Что такое ОКСИОН. |
| 2. | Кто осуществляет функции методического руководства и контроля за использованием технических средств информации ОКСИОН. |
| 3. | Кто осуществляет установку и (или) предоставление участников для установки технических средств информации и выделение времени для размещения соответствующей информации. |
| 4. | Основные правила оказания первой помощи в неотложных ситуациях. |
| 5. | Первая помощь при кровотечениях и ранениях. Способы остановки кровотечения, виды повязок. Правила и приемы наложения повязок на раны. |
| 6. | Практическое наложение повязок. |

**Перечень**

**литературы по модулю VI для преподавателей и обучаемых представлен**

**в общем списке литературы по модулям I – VI.**

**Перечень средств обучения**

1. Технические средства обучения: информационный проектор, компьютеры.

2. Наглядные пособия: презентации лекций, других видов занятий; учебные фильмы; плакаты; стенды учебных классов.

**5. Организационно-педагогические условия реализации**

**дополнительной образовательной программы «Специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций»**

**5.1.Требования к педагогическим кадрам**

Должности педагогических работников Курсов ГО должны соответствовать должностям педагогических работников организаций, указанным в пункте 2 раздела I. Должности педагогических работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность, и раздела II. Должности руководителей образовательных организаций, указанным в «Номенклатуре должностей педагогических работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность, должностей руководителей образовательных организаций, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 8 августа 2013 г. № 678.

Педагогические работники должны соответствовать требованиям к квалификации, изложенным в разделе «Квалификационные характеристики должностей работников образования» приказа Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 26 августа 2010 г. № 761н.

Педагогические работники в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 7 апреля 2014 г. № 276 обязаны быть аттестованы аттестационной комиссией Курсов ГО. К образовательной деятельности допускаются педагогические работники, по результатам аттестации которых, принято решение «соответствует занимаемой должности», либо педагогические работники, не прошедшие аттестации в соответствии с пунктом 22 указанного приказа.

**5.2. Информационно-методические условия реализации дополнительной образовательной программы «Специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций»**

**У**чебно-методическое обеспечение должно быть организовано в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2013 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1.07.2013 г. № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

Учебно-методическое обеспечение подготовки на Курсах ГО должно осуществляться комплексно, включая в себя разработку и создание системы нормативной и учебно-методической документации, средств обучения и контроля, необходимых для реализации образовательного процесса.

Учебно-методические комплексы разрабатываются конкретно для категории «Специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций» и должны представлять собой набор документов, в которых представлены сведения о содержании обучения, целях обучения, о формировании знаний, умений, навыков и компетенций, последовательности изложения учебного материала, о распределении учебного материала по дидактическим единицам и времени, необходимого для их усвоения.

Перечень документов учебно-методического комплекса включает в себя:

цель, планируемые результаты обучения;

учебный план;

календарный учебный план;

рабочие программы модулей;

тематические планы;

планы проведения учебных занятий;

тексты лекций (конспекты занятий);

методические рекомендации по проведению лекций, семинаров,

практических занятий, других видов занятий;

сборники задач, упражнений для аудиторных занятий и самостоятельной работы обучаемых;

вопросы и задания для текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации;

критерии оценки знаний при текущем контроле, на промежуточной и итоговой аттестации.

Учебно-методические комплексы дополняются перечнем учебников, учебных пособий, курсами лекций, справочниками, словарями и др. Учебно-методические комплексы должны быть доступны обучаемым как на бумажных, так и электронных носителях

Часть информационных ресурсов, используемых в образовательной деятельности, должны быть представлены в электронном виде.

Доступ к корпоративным и мировым электронным информационным ресурсам обеспечивает компьютерная сеть учреждения.

Учебно-методические комплексы рассматриваются и утверждаются на заседаниях учебно-методического совещания Курсов ГО.

**5.3. Материально-технические условия реализации дополнительной образовательной программы «Специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций»**

При реализациидополнительной образовательной программы «Специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций» занятия проводятся в двух учебных классах. Учебные классы оснащаются средствами обеспечения обучения, перечень которых представлен в данной программе. В соответствии с договором о взаимодействии и сотрудничестве для проведения практических занятий может быть использована материальная база Саратовской городской службы спасения.

На сайте Курсов ГО выставляются учебные пособия и курсы лекций, разработанные педагогическим составом, другая учебная и методическая информация.

Библиотечно-информационное обеспечение на курсах ГО организуется в соответствии с положениями нормативных правовых актов Российской Федерации и Саратовской области. Цели библиотечно-информационного обеспечения: способствовать повышению качества учебной деятельности посредством создания реальной и опережающей модели образовательного процесса; обеспечение максимального доступа к значимой и актуальной информации, предоставление библиотечно-информационных услуг на базе современных информационно-коммуникационных технологий.

В целях реализации программы обучения библиотека должна иметь необходимое количество современных учебников, учебных пособий, методических указаний и рекомендаций на бумажных и электронных носителях.

В библиотеке должна иметь фонд нормативных правовых актов Российской Федерации, Саратовской области, муниципального образования «Город Саратов» по вопросам гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Необходимо иметь издания из расчета один учебник (учебное пособие) на 1-2 обучаемых. Учебники, учебные пособия, имеющиеся в библиотеке, должны быть не ранее пятилетнего срока издания. Обучаемые и преподаватели имеют свободный доступ к указанным документам.

**5.4. Оценка качества освоения реализации дополнительной образовательной программы «Специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций»**

На Курсах ГО должна функционировать внутренняя система оценки качества образования, которая обеспечивает совершенствование организации образовательного процесса на основе обеспечения соответствия результатов освоения образовательных программ требованиям к деятельности специалиста подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций.

В качестве критериев качества образования выступают:

результаты промежуточной и итоговой аттестации, текущего контроля;

удовлетворенность обучающихся качеством и результатами обучения;

динамика числа заявок на обучение;

мнения обучаемых об организации учебного процесса.

Обязательным элементом оценки качества подготовки является контроль занятий, регулярно проводимый руководством Курсов ГО.

**5.5. Учебно-методические материалы, обеспечивающие реализацию дополнительной образовательной программы «Специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций»**

Учебные материалы занятий, методические рекомендации по проведению занятий, дидактический материал должны быть разработаны в соответствии с данной программой, рассмотрены на заседаниях учебно-методического совещания и допущены к проведению занятий решением руководителя Курсов ГО.

**5.6. Контроль и оценка результатов освоения дополнительной образовательной программы «Специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций»**

Контроль и оценка результатов освоения дополнительной образовательной программы «Специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций» осуществляются в ходе текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации. Результаты контроля обсуждаются на заседаниях учебно-методического совещания Курсов ГО.

В первый день занятий на первом этапе обучения на Курсах ГО проводится входное тестирование.

Целью входного тестирования является оценка уровня знаний обучаемых.

Прием зачета проводят преподаватели Курсов ГО.

Обучение слушателей завершается итоговой аттестации в виде зачета без оценки. Порядок проведения зачета утверждается руководителем Курсов ГО. Могут применяться следующие формы итоговой аттестации: устный опрос, письменный опрос, групповая работа с дискуссионным обсуждением, тестирование, в том числе с применением компьютеров, другие формы.

Прием зачета проводится комиссией, назначаемой руководителем Курсов ГО. В состав комиссии включаются: руководитель Курсов ГО, преподаватели Курсов ГО, а при необходимости - представители управления защиты населения и территорий города от ЧС администрации муниципального образования «Город Саратов» (по согласованию)».

Педагогическими работниками Курсов ГО разрабатываются вопросы, выносимые на входное тестирование и итоговую аттестацию.

Результаты итоговой аттестации рассматриваются на заседаниях учебно-методического совещания для принятия эффективных мер по совершенствованию подготовки специалистов структурных подразделений организаций, специально уполномоченных решать задачи в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

**5.7. Виды самостоятельной работы обучаемых**

В период обучения специалист подразделения по защите от чрезвычайных ситуаций выполняет следующие виды самостоятельной работы:

активное слушание и конспектирование учебных материалов занятий, самостоятельное изучение рекомендованных преподавателями нормативных правовых актов, учебников, учебных пособий, интернет-ресурсов;

самостоятельное выполнение заданий, анализ конкретных ситуаций, разработка и заполнение документов (фрагментов документов);

работа с техническими средствами обучения, компьютерными обучающими и контролирующими программами, работа с карточками-заданиями;

изучение нормативных правовых актов, учебной литературы при подготовке к семинарам;

подготовка рефератов, докладов, тезисов для выступления на семинарах;

самостоятельная работа с раздаточным дидактическим материалом; изучение учебной и справочной литературы на этапе подготовки к занятиям на материальной базе объектов, определенных решением председателя комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности администрации города Саратова.

**6. Список литературы для преподавателей и обучаемых**

1. Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

2. Федеральный закон от 12.02.1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне».

3. Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

4. Федеральный закон от 06.03.2006 г. № 35-Ф3 «О противодействии терроризму».

5. Федеральный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЭ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

6. Федеральный закон от 09.01.1996 г. № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения».

7. Указ Президента РФ от 12.05.2009 г. № 537 «О стратегии национальной безопасности Российской Федерации на период до 2020 года».

8. Постановление Правительства РФ от 30.12.2003 г. № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».

9. Постановление Правительства РФ от 21.05.2007 г. № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

10. Постановление Правительства РФ от 04.09.2003 г. № 547 «О порядке подготовки населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

11. «Положение об организации обучения населения в области гражданской обороны», утвержденное постановлением Правительства РФ от 02.11.2000 г. за № 841.

12. Приказ МЧС России от 13.11.2006 г. № 646 «Об утверждении Перечня должностных лиц и работников гражданской обороны, проходящих переподготовку или повышение квалификации в образовательных учреждениях Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, в образовательных учреждениях дополнительного профессионального образования федеральных органов исполнительной власти и организаций, в учебно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов Российской Федерации и на курсах гражданской обороны муниципальных образований».

13. Приказ МЧС России от 19.01.2004 г. № 19 «Об утверждении Перечня уполномоченных работников, проходящих переподготовку или повышение квалификации в учебных заведениях Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, учреждениях повышения квалификации федеральных органов исполнительной власти и организаций, учебно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов Российской Федерации и на курсах гражданской обороны муниципальных образований».

14. Приказ МЧС России от 28.02.2003 г. № 105 «Об утверждении Требований по предупреждению чрезвычайных ситуаций на потенциально опасных объектах и объектах жизнеобеспечения».

15. Приказ МЧС России от 25.10.2004 г. № 484 «Об утверждении типового паспорта безопасности территорий субъектов Российской Федерации и муниципальных образований».

16. Приказ МЧС России от 25.07.2006 г. № 422 «Об утверждении Положения о системах оповещения населения».

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

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

19. Методические рекомендации Роспотребнадзора «Санитарно-просветительская работа с целью коррекции защитного поведения лиц из групп риска населения территорий, подвергшихся радиоактивному загрязнению» (20.02.2008 г. № 01/1318-8-34).

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

30. 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.

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

32. Коллективные и индивидуальные средства защиты. Контроль защитных свойств. - М.: Деловой экспресс, 2002.

33. Максимов М.Т., Ожагов Г.О. Радиоактивные загрязнения и их измерения, 1989 г.

34. Аверьянов В.Т. и др. Прогнозирование устойчивости функционирования объектов отраслей экономики в чрезвычайных ситуациях: Учебное пособие / Под общ. ред. B.C. Артамонова. - СПб.: Изд-во СПб УГПС МЧС России, 2011.

35. Организация и ведение аварийно-спасательных работ: Учебное пособие / Г.Х. Харисов, А.Н. Калайдов, А.В. Фирсов. **-** М.: Академия ГПС МЧС России, 2011.

36. Актуальные вопросы предупреждения чрезвычайных ситуаций / Под общей редакцией В.А. Акимова; МЧС России. - М.: ФГУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2010.

37. Калайдов А.Н., Неровных А.Н., Заворотный А.Г., Симонов В.В. Тактика сил РСЧС и ГО: Учебное пособие / Под общ. ред. Овсяника. А.И. - М.: Академия ГПС МЧС России, 2010.

38. Афлятунов Т.И. и др. Действия пожарных, спасателей и участников дорожного движения при ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий. - М.: ИРБ, 2012.

39. Владимиров В.А., Лукьянченков А.Г., Павлов К.Н., Пучков В.А., Садиков Р.Ф., Ткачев А.И. Методические рекомендации по ликвидации последствий радиационных и химических аварий. Часть 1. Ликвидация последствий радиационных аварий / Под общ. ред. доктора технических наук В.А. Владимирова. **-** М.: ФГУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2004.

40. Методики оценки рисков чрезвычайных ситуаций и нормативы приемлемого риска чрезвычайных ситуаций. Руководство по оценке рисков чрезвычайных ситуаций техногенного характера, в т.ч. при эксплуатации критически важных объектов Российской Федерации (утв. Первым заместителем МЧС России 9 января 2008 г. № 1-4-60-9). **-** М.: МЧС России, 2008.

41. Демиденко Г.П. Повышение устойчивости работы объектов народного хозяйства в военное время. - Киев, 1894 г.

42. Корольков А.П., Терехин С.Н., Смирнов А.С., Таранцев А.А. Автоматизированные системы управления и связь. Учебное пособие, часть 2. - СПб.: СПбУ ГПС МЧС России, 2010.

43. Информационно-коммуникационные технологии обеспечения безопасности жизнедеятельности / Коллектив авторов под общей редакцией П.А.Попова, МЧС России. **-** М.: ФГУ НИИ ГОЧС (ФЦ), 2009 г.

44. Котик М.А. Психология и безопасность (2-е изд.). - Таллин.; Валгус, 1987.

45. Малкина-Пых И.Г. Психологическая помощь в кризисных ситуациях. - М.: Эксимо, 2008.

46. Проведение занятий с работающим населением в области ГО, защиты от ЧС по пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах. Учебно-методическое пособие для руководителей занятий. - М.: ИРБ, 2011.

**7. Средства обеспечения обучения**

1. Технические средства обучения: информационные проекторы, компьютеры.

2. Наглядные пособия: презентации лекций, других видов занятий; учебные фильмы; плакаты; стенды учебных классов.

3. Приборы радиационной разведки и дозиметрического контроля, приборы химической разведки.

4. Макеты защитных сооружений, систем связи и оповещения, оборудования для проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ.

5. Оборудование объектов города Саратова.

****

**Преподаватель Курсов ГО С.В. Дикий**