



## 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

### 1.1. Цель реализации программы

Программа разработана на основе требований Федерального Закона от 21.12.1994 г. №68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», Постановления Правительства РФ от 18.09.2020 г. № 1485 «Об утверждении положения о подготовке граждан Российской Федерации, иностранных граждан и лиц без гражданства в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», Постановления Правительства РФ от 02.11.2000 г. № 841 «Об утверждении положения об организации обучения населения в области гражданской обороны», Постановления Правительства РФ от 30.12.2003 г. № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», приказов и указаний Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий.

#### *Целью обучения по программе является:*

- Ознакомление слушателей с требованиями законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации и субъектов Российской Федерации в области защиты населения и территорий от ЧС;
- Ознакомление слушателей с системой РСЧС объекта и, входящими в ее состав, силами и средствами;
- Изучение основных аварийных ситуаций на нефтегазовых объектах и способов защиты населения и территорий от ЧС;
- Усвоение порядка действий в различных ЧС согласно объектовому плану предупреждения и ликвидации ЧС.

#### *Основными задачами обучения по программе являются:*

- Формирование у слушателей представления об объектовой системе чрезвычайного реагирования (государственной и объектовой) и их месте в этой системе;
- Формирование у слушателей необходимого комплекса знаний и навыков по действиям в случае возникновения ЧС на объекте (включая изучение ППЛЧС);

- Обеспечение слушателей современными методами и технологиями снижения риска возникновения ЧС;
- Изучение необходимой нормативно-технической документации в области защиты от ЧС;
- Ознакомление слушателей с основными принципами организации объектовых тренировок и учений по чрезвычайному реагированию.

## **1.2. Планируемые результаты обучения**

*Программа направлена на качественное изменение таких профессиональных компетенций работников (специалистов) нефтегазовой отрасли, как:*

- решать задачи по обеспечению безопасности населения и территории;
- умело и адекватно действовать в условиях угрозы и возникновения опасностей при чрезвычайных ситуациях;
- обеспечивать готовность к ликвидации чрезвычайных ситуаций, а также осуществлять взаимодействие с государственными органами по вопросам предупреждения и ликвидации ЧС;

В результате освоения программы слушатель должен приобрести следующие знания и умения, необходимые для качественного изменения вышеуказанных компетенций:

слушатель должен знать:

- требования нормативных правовых документов по организации и проведению мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС, пожарной безопасности и обеспечению безопасности людей на водных объектах, на радиоактивно загрязненных территориях;
- виды ЧС, причины их возникновения, основные характеристики, возможные последствия, способы защиты от их воздействия и место сил РСЧС при их применении;
- опасности, возникающие при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера и их основные поражающие факторы;
- ЧС природного и техногенного характера, которые наиболее вероятны на территории субъекта РФ (муниципального образования), возможности подчиненных сил по их предотвращению и ликвидации последствий;
- структуру и задачи подсистемы РСЧС соответствующего уровня, содержание, методику разработки и планирования мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС, обеспечению безопасности людей;
- состав, задачи, возможности и порядок применения сил РСЧС организации, а также мероприятия по обеспечению их постоянной готовности;

- экологическую, природную и техногенную обстановку на территории субъекта РФ (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 РСЧС;
- организацию проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ (далее - АСДНР) при ликвидации ЧС;
- порядок действий при различных степенях готовности режимах функционирования РСЧС;
- порядок применения сил РСЧС в ходе проведения АСДНР при ликвидации ЧС.
- организацию обучения населения в области защиты от ЧС;
- организацию, формы и методы пропаганды знаний в области безопасности жизнедеятельности среди населения;
- порядок взаимодействия с органами управления;
- порядок проведения специальной обработки, дозиметрического и химического контроля;
- способы оказания первой помощи;
- порядок и организацию проведения эвакуации персонала;
- порядок применения, организацию хранения и поддержания в готовности к выдаче персоналу индивидуальных средств защиты;
- порядок поддержания в готовности защитных сооружений;
- особенности эвакуации культурных и материальных ценностей;
- методы и способы повышения устойчивости функционирования объектов экономики, в том числе на радиоактивно загрязненных территориях;
- методики оценки устойчивости функционирования объекта экономики при угрозах и опасностях различного характера.

слушатель должен уметь:

- анализировать, оценивать обстановку и принимать решения в области защиты от ЧС в соответствии с занимаемой должностью;
- принимать решения, ставить задачи и координировать деятельность органов управления и сил РСЧС при возникновении ЧС.
- разрабатывать планирующие документы в области защиты от ЧС;
- организовывать деятельность подведомственных структурных подразделений органов управления и сил РСЧС при возникновении ЧС;

- организовывать проведение АСДНР, осуществлять управление подчиненными силами и средствами при выполнении работ;
- организовывать и обеспечивать выполнение мер пожарной безопасности;
- организовывать и контролировать деятельность по безопасной эксплуатации опасных производственных систем и объектов;
- организовывать и проводить подготовку подчиненных органов управления, должностных лиц, сил РСЧС, а также обучения области защиты от ЧС;
- организовывать обобщение и распространение передового опыта по предупреждению ЧС и защите персонала от опасностей, возникающих при ЧС.
- осуществлять проведение мероприятий по предоставлению персоналу убежищ, средств индивидуальной защиты, эвакуации персонала, материальных и культурных ценностей в безопасные районы;
- анализировать, оценивать обстановку, готовить предложения и принимать решения в объеме занимаемой должности по вопросам эвакуации;
- разрабатывать планирующие и сопровождающие документы в области организации и проведения эвакуации;
- разрабатывать и осуществлять мероприятия по повышению эффективности проведения эвакуационных мероприятий;
- использовать медицинские средства защиты для оказания помощи пострадавшим;
- вести учет имущества, находящегося в распоряжении защитного сооружения.
- разрабатывать планирующие документы в области повышения устойчивости функционирования объектов экономики;
- обеспечивать выполнение мероприятий по устойчивому функционированию объектов экономики при ЧС;
- давать прогнозы по устойчивости функционирования объекта экономики.

### ***1.3. Категория слушателей***

Лица, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Наименования должностей: руководитель производственного директората, руководитель производственного объекта, руководитель аварийных работ на объектах, начальник управления по взаимодействию с государственными органами надзора и контроля, начальник платформы, начальник отдела, начальник департамента, начальник управления, ведущий инженер, инженер по экологической безопасности, менеджер по поддержке наземных объектов, директор по производству.

**1.4. Трудоемкость обучения**

36 часов

**1.5. Форма обучения**

Очная

## 2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

### 2.1. Учебный план программы повышения квалификации

№ п/п	Наименование раздела	Всего, ч.	Аудиторные занятия, ч.	
			Теоретич.	Практич.
1	Основы защиты населения и территорий РФ в области защиты от ЧС	6	6	-
2	Способы защиты населения, материальных, культурных ценностей и организация их выполнения	6	6	-
3	Планирование мероприятий защиты населения и территорий от ЧС	6	6	-
4	Организация предупреждения ЧС и повышения устойчивости функционирования объектов экономики	6	6	-
5	Организация выполнения мероприятий по ликвидации ЧС	4	4	-
6	Организация и осуществление подготовки населения в области защиты от ЧС	6	6	-
	Итого	<b>34</b>	<b>34</b>	-
	Итоговая аттестация / Тестирование	<b>2</b>	<b>2</b>	-
	<b>Итого:</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	

### 2.2. Календарный учебный график

Период обучения	Всего часов	Теоретические занятия	Практические занятия	Итоговая аттестация
1-й день	<b>8</b>	<b>8</b>	-	-
2-й день	<b>7</b>	<b>7</b>	-	-
3-й день	<b>7</b>	<b>7</b>	-	-
4-й день	<b>7</b>	<b>7</b>	-	-
5-й день	<b>7</b>	<b>5</b>	-	<b>2</b>
<b>Всего</b>	<b>36</b>	<b>34</b>	-	<b>2</b>

Расписание формируется по мере комплектования групп в течение календарного года.

### 2.3. Рабочая программа

#### **Раздел №1. Основы защиты населения и территорий РФ в области защиты от ЧС. (6 ч.)**

##### **Тема 1. Опасности, возникающие при ЧС, характерных для субъекта РФ, и возможное воздействие их негативных и поражающих факторов.**

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

##### **Тема 2. Требования федерального законодательства и подзаконных актов в области защиты населения и территорий от ЧС, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах.**

- Изменения и дополнения, внесенные за последние 5 лет в федеральные и региональные законы, в подзаконные акты, а также муниципальные нормативные правовые акты в области защиты населения и территорий от ЧС и безопасности людей на водных объектах. Их сущность и направления деятельности, обучаемых по их реализации.
- Изменения и дополнения, происшедшие в организационных основах защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении ЧС природного и техногенного характера за последние 5 лет.
- Влияние изменений и дополнений на организацию и выполнение мероприятий защиты населения от ЧС. Порядок их применения на практике.
- Основные нормативные правовые документы в этой области, их основное содержание.
- Задачи и мероприятия в области ГО, защиты населения и территорий от ЧС, обеспечения безопасности людей на водных объектах, отраженные в федеральных законах «О гражданской обороне» и «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

##### **Тема 3. Основные принципы и способы защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при ЧС.**

- Мероприятия защиты населения от опасностей, возникающих при ЧС. Организация их выполнения.
- Химическая защита.
- Биологическая защита.
- Инженерная защита.
- Эвакуация
- Медицинская защита
- Использование медицинских средств защиты производственного персонала и населения в ЧС.



- Основы организации АСДНР.
- Радиационная защита.

**Тема 4. РСЧС. Режимы функционирования органов управления и сил РСЧС и уровни реагирования, их введение и установление, а также мероприятия, выполняемые по ним.**

- Установление уровней реагирования сил и средств РСЧС.
- Мероприятия, проводимые при различных режимах функционирования РСЧС. Их сущность и организация выполнения.
- Организационные основы защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей при возникновении ЧС природного и техногенного характера.
- Структура и основные функции РСЧС.
- Основные нормативные правовые документы, определяющие порядок работы органов управления РСЧС.
- Задачи и основные функции органов управления РСЧС.
- Режимы функционирования органов управления и сил РСЧС. Порядок их введения.

**Тема 5. Действия должностных лиц РСЧС при введении различных режимов функционирования органов управления и сил РСЧС, установлении соответствующих уровней реагирования, а также получении сигнала о начале проведения мероприятий защиты.**

- Обязанности и действия председателя и членов комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности (далее - КЧС и ПБ) при различных режимах функционирования РСЧС.
- Обязанности и действия председателя и членов комиссии по эвакуации населения в различных режимах функционирования РСЧС.
- Обязанности и действия председателя и членов комиссии по устойчивости функционирования отраслей экономики (организаций) и жизнеобеспечения населения (работников организаций) в различных режимах функционирования РСЧС.
- Обязанности и действия сотрудников органа управления РСЧС при получении сигналов на введение различных режимов функционирования РСЧС.
- Обязанности и действия руководителей нештатных аварийно- спасательных формирований и спасательных служб при получении сигналов о введении различных режимов функционирования РСЧС.

**Раздел №2. Способы защиты населения, материальных, культурных ценностей и организация их выполнения. (6 ч.)**

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

- Сущность, порядок и методика прогнозирования и оценки обстановки. Исходные данные для прогнозирования и оценки обстановки в интересах защиты населения и территорий.
- Задачи, силы, средства и организация разведки в очагах поражения и районах ЧС.
- Оценка радиационной обстановки.
- Оценка химической обстановки.
- Оценка инженерной и пожарной обстановки.
- Оценка медицинской обстановки.
- Оценка обстановки при аварии на химически (радиационно) опасном объекте.
- Приборы химической разведки (ХР), их принцип действия и основные характеристики. Подготовка приборов ХР к работе, определение в атмосфере отравляющих веществ и аварийных химически опасных веществ.
- Классификация приборов радиационной разведки (РР) и дозиметрического контроля (ДК). Принцип действия и основные характеристики приборов РР и ДК, состоящих на оснащении сил ГО и РСЧС, подготовка их к работе, проверка работоспособности.

### **Тема 2. 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.
- Сущность, задачи и основные мероприятия медико-биологической защиты в зависимости от обстановки, масштаба прогнозируемой или возникшей чрезвычайной ситуации биологического характера. Карантин и обсервация.
- Виды аварийно химически опасных веществ (АХОВ). Их воздействие на организм человека. Основные мероприятия химической защиты, осуществляемые в случае угрозы и (или) возникновения химической аварии. Оказание первой помощи при поражении АХОВ.
- Средства индивидуальной защиты, классификация, назначение, порядок использования, хранение и поддержание их в готовности.

### **Тема 3. Организация инженерной защиты населения и работников организаций.**

- Современная нормативная правовая база в области инженерной защиты. Требования Норм проектирования инженерно-технических мероприятий ГО и предупреждения ЧС.
- Порядок приведения ЗС ГО в готовность к приему укрываемых.
- Порядок укрытия населения и работников организации в защитных сооружениях. Содержание и использование ЗС ГО в мирное время.
- Классификация защитных сооружений (ЗС), их устройство и внутреннее оборудование. Убежища. Противорадиационные укрытия. Простейшие укрытия.

**Тема 4. Организация защиты населения, материальных и культурных ценностей путем эвакуации.**

- Основные направления деятельности органов местного самоуправления по разработке и осуществлению мероприятий по повышению эффективности проведения эвакуации.
- Понятие эвакуации. Общий порядок и особенности проведения эвакуации населения в военное время, при ЧС природного и техногенного характера.
- Организация эвакуации населения. Планирование эвакуационных мероприятий. Эвакуационные органы, их задачи, состав и порядок создания.
- Обеспечение эвакуационных мероприятий: транспортное, медицинское, охраны общественного порядка, связи и оповещения, организация питания и обогрева.
- Организация и поддержание взаимодействия эвакуационных органов территорий, отнесенных к группам по ГО и сельских районов. Особенности организации и проведения эвакуационных мероприятий при ЧС природного и техногенного характера.
- Способы подготовки и упаковки материальных ценностей для эвакуации. Необходимые сопровождающие документы. Способы и особенности погрузки, укладки, крепления, перевозки и выгрузки культурных ценностей. Порядок осуществления охраны перевозки. Особенности перевозки материальных и культурных ценностей в условиях зараженной местности. Места эвакуации и временного хранения материальных и культурных ценностей, а также важнейших фондов культурных ценностей.

**Тема 5. 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.

**Раздел №3. Планирование мероприятий защиты населения и территорий от ЧС. (6 ч.)**

**Тема 1. Планирование мероприятий защиты населения и территорий от ЧС. Содержание и разработка Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС.**

- Требования к планированию мероприятий по защите населения и территорий от ЧС.
- Структура и содержание основных планирующих документов.
- План действий по предупреждению и ликвидации ЧС, порядок его разработки, согласования и доведения до исполнителей.
- Изучение и обсуждение одного из вариантов Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС (на примере одной из существующих организаций).

**Тема 2. Организации создания, использования и пополнения запасов (резервов)**

материально-технических, продовольственных, медицинских, финансовых и иных средств в интересах ГО (предупреждения и ликвидации ЧС).

- Виды, номенклатура, объем запасов (резервов) материальных и финансовых ресурсов, создаваемых в интересах предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Порядок их создания и использования.
- Организация количественного и качественного учета запасов (резервов). Их техническое обеспечение, консервация при длительном хранении. Сроки освежения, проведения лабораторных испытаний.
- Задачи органов управления и сил РСЧС по организации и осуществлению контроля за их созданием, хранением, использованием и восполнением.
- Силы РСЧС, предназначенные для материального обеспечения, их состав и задачи.
- Медицинские средства защиты, их состав, порядок накопления, хранения и выдачи.

Тема 3. Деятельность должностных лиц РСЧС по организации и осуществлению надзора и контроля в области защиты от ЧС.

- Полномочия и обязанности должностных лиц РСЧС в сфере осуществления надзора и контроля в области защиты от ЧС.
- Мероприятия по организации и осуществлению надзора и контроля в области защиты от ЧС.

Тема 4. Требования региональных и муниципальных нормативных правовых актов и нормативных актов организаций по планированию мероприятий защиты населения и территорий от ЧС.

- Требования региональных и муниципальных нормативных правовых актов и нормативных актов организаций по планированию мероприятий защиты населения и территорий от ЧС и направления деятельности по их выполнению.
- Организационные основы планирования мероприятий защиты населения и территорий от ЧС. Участие должностных лиц и специалистов РСЧС в обработке планирующих документов.

Тема 5. Порядок разработки планирующих и отчетных документов повседневной деятельности органов управления, сил ГО и РСЧС.

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

**Раздел №4. Организация предупреждения ЧС и повышения устойчивости функционирования объектов экономики (6 ч.)**

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

- Виды потенциально опасных объектов, расположенных на территории субъекта Российской Федерации, и характер их опасных производств. Возможные причины и последствия возникновения аварий и катастроф на них.
- Основные мероприятия по предупреждению и ликвидации ЧС техногенного характера на них.
- Нормативное правовое регулирование промышленной безопасности опасных объектов.
- Лицензирование видов деятельности в области промышленной безопасности.
- Требования промышленной безопасности к проектированию, строительству, приемке в эксплуатацию и к эксплуатации опасного производственного объекта.
- Разработка 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 РСЧС по их выполнению.**

- Законодательство РФ в области пожарной безопасности. Основные нормы и требования.
- Разработка и реализация мер пожарной безопасности. Противопожарный режим и его установление. Система оповещения о пожаре. План (схема) эвакуации в случае пожара. Порядок учета пожаров и их последствий.
- Задачи и обязанности должностных лиц и работников РСЧС по исполнению требований пожарной безопасности.
- Ответственность за нарушения в области пожарной безопасности.
- Особенности пожарной безопасности детских дошкольных и образовательных учреждений, культурно-просветительских и зрелищных учреждений, а также при организации и проведении мероприятий с массовым пребыванием людей.

**Тема 3. Общие понятия об устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения. Факторы, влияющие на устойчивость функционирования при ЧС и в военное время. Мероприятия и способы повышения устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения.**

- Понятие устойчивости функционирования отраслей и объектов экономики в военное время, а также при ЧС природного и техногенного характера, и основные пути ее повышения. Факторы, влияющие на устойчивость объектов в условиях военного времени, а также при ЧС природного и техногенного характера.
- Основные направления деятельности органов местного самоуправления, администрации организаций по разработке и осуществлению мероприятий по повышению устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения населения.

- Комплекс заблаговременных организационных, инженерно-технических, технологических и специальных мероприятий, направленных на повышение устойчивости объектов экономики и жизнеобеспечения, и организация их выполнения.
- Подготовка объекта к восстановлению нарушенного производства и переводу на режим работы военного времени или на аварийный режим работы.

**Тема 4. Прогнозирование и оценка устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения населения.**

- Исходные положения для прогнозирования и оценки устойчивости функционирования объекта.
- Методики оценки устойчивости объекта к воздействию поражающих факторов при военных действиях.
- Оценка химической обстановки при разрушении (аварии) объектов, имеющих АХОВ.
- Методика оценки устойчивости объекта при ЧС природного и техногенного характера.

**Тема 5. Мероприятия, планируемые в интересах повышения устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения населения, проживающего на радиоактивно загрязненных территориях, и организация их выполнения.**

- Требования региональных и муниципальных нормативных правовых актов и нормативных актов организаций в области безопасности жизнедеятельности населения, проживающего на радиоактивно загрязненных территориях.
- Организационные основы обеспечения безопасности жизнедеятельности населения, проживающего на радиоактивно загрязненных территориях.
- Основные способы и методы защиты населения, проживающего на радиоактивно загрязненных территориях.
- Комплекс заблаговременных организационных, инженерно-технических, технологических и специальных мероприятий, направленных на повышение устойчивости функционирования объектов экономики, расположенных на радиоактивно загрязненных территориях. Защита производственного персонала объекта от радиоактивного воздействия. Оценка надежности его защиты.
- Организация медицинских профилактических мероприятий на объектах экономики.

**Раздел №5. Организация выполнения мероприятий по ЧС (4 ч.)**

**Тема 1. Организация работы комиссии по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности.**

- Назначение, задачи и состав комиссии по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности (КЧС и ПБ). Правовые основы деятельности КЧС и ПБ. Примерное Положение о КЧС и ПБ.
- Планирование работы КЧС и ПБ (перспективное и текущее). Перечень

разрабатываемых документов и их содержание. Алгоритм работы КЧС и ПБ и ее председателя при угрозе и возникновении ЧС.

**Тема 2. Органы управления и координации действий в ЧС. Состав групп и обязанности должностных лиц.**

- Группа координации действий в чрезвычайных ситуациях (ГКДЧС).
- Дежурно-диспетчерская служба ДДС.
- Обязанности членов Группы координации действий в чрезвычайных ситуациях (ГКДЧС) и Дежурно-диспетчерской службы (ДДС).

**Тема 3. Действия должностных лиц РСЧС при приведении органов управления и сил РСЧС в готовность.**

- Понятие о готовности органов управления, сил РСЧС, степени их готовности, порядок приведения их в готовность.
- Порядок и сроки оповещения, сбора личного состава, получения табельного имущества, средств индивидуальной защиты, выдвижения в район расположения.
- Обязанности председателя комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности органа местного самоуправления, руководителя органа управления РСЧС, руководителей спасательных служб и НАСФ при приведении сил РСЧС в готовность.
- Мероприятия, проводимые в целях повышения готовности органов управления, сил РСЧС.
- Практические действия должностных лиц РСЧС при приведении органов управления, сил РСЧС в готовность.

**Тема 4. Применение новых технологий при проведении АСДНР.**

- Современные инструменты и технологии, используемые при проведении АСДНР. Их назначение, правила эксплуатации и меры безопасности при использовании.
- Деятельность органов управления и руководителей сил РСЧС по внедрению новых технологий проведения АСДНР в практику.

**Тема 5. Порядок создания спасательных служб и НАСФ и их применение при организации и проведении АСДНР.**

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

**Тема 6. Организация всестороннего обеспечения сил РСЧС и взаимодействия между ними в ходе выполнения АСДНР.**

- Основные составляющие всестороннего обеспечения действий сил РСЧС в ходе АСДНР и их краткая характеристика.
- Особенности организации материально-технического обеспечения при проведении АСДНР.
- Определение основ взаимодействия при проведении АСДНР, 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 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 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.

#### **Тема 8. 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.

### **Раздел №6. Организация и осуществление подготовки населения в области защиты от ЧС (6 ч.)**

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

- Сущность и задачи обучения населения Российской Федерации в области защиты от ЧС. Нормативная правовая база по организации и осуществлению



обучения населения в области защиты от ЧС. Основные положения нормативных документов.

- Структура единой системы подготовки населения в области защиты населения от ЧС. Формы обучения и перечень групп населения, подлежащих подготовке.
- Состав учебно-материальной базы для обучения различных групп населения в области защиты от ЧС. Назначение основных элементов и требования, предъявляемые к ней.
- Мероприятия по организации подготовки населения в области защиты от ЧС.
- Полномочия и обязанности должностных лиц и специалистов РСЧС по организации подготовки населения в области защиты от ЧС.

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

- Планирование и организация обучения должностных лиц и специалистов РСЧС, руководителей и личного состава спасательных служб и НАСФ, а также работников организаций. Документы по планированию и учету процесса обучения, их содержание и порядок ведения.
- Оценка степени обученности работников организаций в области защиты от ЧС.

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

- Виды учений и тренировок, основы их организации и проведения.
- Сущность и цели командно-штабных учений (КШУ). Подготовка учений, разработка учебно-методических документов. Методика проведения учения.
- Сущность и цели тактико-специальных учений (ТСУ). Подготовка ТСУ. Руководство учением. Разработка учебно-методических документов. Методика проведения учения.
- Сущность и цели комплексного учения (КУ). Подготовка КУ. Руководство учением. Разработка учебно-методических документов. Методика проведения учения. Критерии оценки учения. Разбор КУ.
- Сущность и цели объектовых тренировок. Подготовка объектовой тренировки. Руководство тренировкой. Разработка учебно-методических документов. Методика проведения объектовой тренировки.

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

- Задачи и содержание пропаганды и информирования в области защиты от ЧС и безопасности людей на водных объектах.
- Организация пропаганды и информирования населения.
- Порядок использования и взаимодействия с местными средствами массовой информации.

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

- Организация и порядок использования технических средств информирования в

местах массового пребывания людей.

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

**Тема 6. Особенности обучения в области защиты от ЧС и психологической работы с населением, проживающим на радиоактивно загрязненных территориях.**

- Особенности проживания и природопользования на радиационно загрязненных территориях.
- Психологические особенности восприятия радиационного фактора.
- Информационно-разъяснительная работа с населением, проживающим на радиоактивно загрязненных территориях.
- Психологические особенности информирования населения, проживающего на химически загрязненных территориях.
- Санитарно-просветительская, коррекционная и реабилитационная работа с населением.
- Методики эмоционально-психологической поддержки населения, проживающего на радиационно загрязненной территории.

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

- Планирование и контроль за проведением мероприятий по обучению неработающего населения. Комплексный план мероприятий по обучению неработающего населения в области защиты от ЧС.
- Координация деятельности органов, управлений и организаций, участвующих в обучении неработающего населения.
- Обеспечение учебно-материальной базой процесса обучения неработающего населения.
- Организация разработки, издания и внедрения наглядных пособий, памяток, листовок и другой пропагандистской литературы для проведения обучения неработающего населения по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности.
- Мероприятия, направленные на повышение охвата неработающего населения, подрастающего поколения и качества их обучения.
- Взаимодействие должностных лиц РСЧС с должностными лицами органов управления образованием по подготовке подрастающего поколения в области безопасности жизнедеятельности.

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

#### Учебно-методическое и информационное обеспечение:

- Перовщиков В.Я. и др. Обучение работников организаций и других групп населения в области ГО и защиты от ЧС. - М.: ИРБ, 2011. - 471 с.
- 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.
- 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.
- Крючек Н.А., Латчук В.Н. Безопасность и защита населения; в чрезвычайных ситуациях: Учебно-методическое пособие для проведения занятий с населением / Под общ. ред. Г.Н. Кирилова. - М.: НЦ ЭНАС, 2005-152 с.
- Основы РСЧС. - М.: Военные знания, 2008.
- Основы гражданской обороны. - М.: Военные знания.
- Учебно-методическое пособие для проведения занятий работающим населением в области ГО, защиты от чрезвычайных ситуаций, пожарной безопасности на водных объектах / МЧС России, 2006 г.
- Эвакуация населения. Планирование, организация и проведение /С.В. Кульпинов. - М.: Институт риска и безопасности, 2012. - 144 с.
- С.К. Шойгу, В.А. Пучков и др. Безопасность России. Правовые, социально-экономические и научно-технические аспекты. Многотомное издание. М.: МГФ «Знание», 1999г.
- Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций. Учебное пособие для органов управления РСЧС, Под общ. ред. Ю.Л. Воробьева.
- Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях / Под общ. ред. Г.Н. Кирилова.
- Организация и ведение гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера /Под общ. ред. Г.Н. Кирилова.
- Петров С.В., Бубнов В.Г. Первая помощь в экстремальных ситуациях: Практическое пособие.
- Ю.Л. Воробьев, В.А. Акимов, Ю.И. Соколов Лесные пожары на территории России.
- В.А. Акимов, В.А. Владимиров, В.И. Измалков. Катастрофы и безопасность.

- Настольная книга руководителя структурного подразделения (работника) по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций. Институт риска и безопасности МЧС России. 2012 г.
- Основы организации и ведения гражданской обороны в современных условиях. / Под общ. ред. С. К. Шойгу.
- Каталог основных понятий Российской системы предупреждения и действий в чрезвычайных ситуациях. / Отв. ред. В.А. Владимиров.
- Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях. Под общ. ред. М.И. Фалеева.
- Методические рекомендации по ликвидации последствий радиационных и химических аварий / Под общ. ред. В.А. Владимирова.

Нормативная документация:

- Конституция Российской Федерации от 12.12.1993 г.
- Федеральный Закон от 21.12.1994 г. №68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
- Федеральный Закон «О гражданской обороне» от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ.
- Закон от 13.06.2007 № 50 –ЗО «О защите населения и территории Сахалинской области от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»
- Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
- Федеральный закон от 06.05.2011 г. № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране»
- Федеральный закон от 26.02.2006 № 35-ФЗ «О противодействии терроризму»
- Федеральный закон от 09.01.1996 г. № 3-ФЗ «О радиационной безопасности»
- Федеральный закон от 22.08.1995 г. № 151-ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей»
- Федеральный закон от 21.07.1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
- Федеральный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
- Федеральный закон от 21.07.1997 г. №117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»
- Федеральный закон от 09.02.2007 №16-ФЗ «О транспортной безопасности»
- Постановления Правительства РФ от 18.09.2020 г. № 1485 «Об утверждении положения о подготовке граждан Российской Федерации, иностранных

- граждан и лиц без гражданства в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»
- Постановление правительства РФ от 02.11.2000 г. № 841 «Об утверждении положения об организации обучения населения в области гражданской обороны».
  - Постановление правительства РФ от 30.12.2003 г. № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».
  - Постановление правительства РФ от 26.11.2007 г. № 804 «Об утверждении положения о гражданской обороне в Российской Федерации»
  - Постановление правительства РФ от 21.05.2007 г. № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»
  - Постановление Правительства РФ от 10.07.1999 г. № 782 «О создании (назначении) в организациях структурных подразделений (работников), специально уполномоченных на решение задач в области ГО».
  - Приказ МЧС от 14.11.2008 г. № 687 «Об утверждении положения об организации и ведении гражданской обороны в муниципальных образованиях и организациях».
  - Постановление Правительства РФ от 27.04.2000 г. № 379 «О накоплении, хранении и использовании в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств»
  - Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении правил противопожарного режима в РФ»
  - Приказ МЧС России от 18.11.2021 г. № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности»
  - Приказ МЧС России от 23.12.2005 г. №999 «Об утверждении порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований»

#### **Материально-технические условия:**

- Учебные классы, оснащённые мультимедийным оборудованием (компьютер, проектор, экран, телевизор), наглядными пособиями;
- Презентации лекций;
- Демонстрационные видео.

#### **4. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ**

Освоение программы заканчивается итоговой аттестацией, которая проводится в виде тестирования – 34 вопроса с вариантами ответов. Для успешной сдачи тестирования необходимо верно ответить на 75% вопросов. Вопросы тестирования представлены в Приложении №1.

Для проведения итоговой аттестации ЧОУ ДПО «Учебный центр «Вега СПб» приказом утверждает комиссию.

Результаты итоговой аттестации оформляются протоколом.

На основании положительных результатов проверки знаний слушателю выдается удостоверение ЧОУ ДПО «Учебный центр «Вега СПб».

## Приложение №1

### Вопросы для тестирования.

1. Что такое чрезвычайная ситуация?
2. Как подразделяются ЧС по характеру источника?
3. Какой нормативный правовой акт Российской Федерации является основополагающим?
4. В каком нормативном правовом акте определена структура единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС?
5. Что относится к основным мероприятиям по защите населения от воздействия поражающих факторов?
6. РСЧС создана с целью?
7. Где создаются территориальные подсистемы РСЧС?
8. Кто является органом повседневного управления РСЧС на объектовом уровне?
9. Какой орган управления является постоянно действующим на региональном уровне РСЧС?
10. Какую деятельность по мониторингу и прогнозированию ЧС осуществляют Ростехнадзор России и Госатомнадзор России?
11. Какое аварийно-химически опасное вещество является самым опасным?
12. Назовите виды средств индивидуальной защиты.
13. Когда проводятся мероприятия по подготовке к защите населения?
14. Как называется фортификационное (обычно) заглубленное герметичное сооружение, специально построенное или приспособленное для длительного пребывания людей без индивидуальных средств защиты в условиях аварий и катастроф с поражающим действием радиационных, химических, биологических или иных веществ?
15. Экстренная (безотлагательная) эвакуация?
16. Для привлечения внимания работающего персонала предприятий (организаций, учреждений), населения перед передачей речевой информации включаются сирены, производственные гудки и другие сигнальные средства. Что это означает?
17. Какой основной документ по планированию мероприятий РСЧС является основным документом, определяющим повседневную деятельность звеньев РСЧС?
18. Что должна включать номенклатура запасов в районах ожидаемого затопления?
19. Что такое потенциально опасный объект?
20. Какой нормативный правовой документ определяет общие правовые, экономические и социальные основы обеспечения пожарной безопасности в

Российской Федерации?

21. Кто возглавляет группу по управлению действиями в кризисных ситуациях (ГУКС)?
22. Кто возглавляет группу координации действий в чрезвычайных ситуациях (ГКДЧС)?
23. Что является основными задачами НАСФ?
24. Какое следующее действие выполняет командир, получив задачу?
25. Перечислите правила поведения при землетрясении?
26. Перечислите виды природных пожаров?
27. Как называется массовое прогрессирующее во времени и пространстве в пределах определенного региона распространение инфекционной болезни людей.
28. Меры защиты при ЧС, связанные с инфекционными заболеваниями людей?
29. Перечислите ЧС техногенного характера.
30. Услышав информацию об аварии с выбросом АХОВ необходимо?
31. Что такое пожар?
32. Перечислите основные поражающие факторы пожара.
33. Как называется путь передачи инфекционного заболевания через прямое соприкосновение больного со здоровым человеком?
34. На сколько метров должны быть удалены противорадиационные укрытия от наибольшего скопления укрываемых?