Екатеринбург, ул. Бажова, 193, оф. 172
уцстроитель.рф / info@уцстроитель.рф
+7 (343) 262-71-16

Некоммерческое частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«УЧЕБНО-ЭКСПЕРТНЫЙ ЦЕНТР «СТРОИТЕЛЬ»

Шляхтина Дарья Анатольевна

Шляхтина Дарья Анатольевна
2025.10.28 11:44:06 +05'00'

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

Обучение в области гражданской обороны работников структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны, организаций, не отнесенных к категории по гражданской обороне

32 часа

г. Екатеринбург,

2025

ОГЛАВЛЕНИЕ

Раздел 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ 3
1.1. Нормативно-правовые основы разработки и реализации программы 3
1.2. Цель реализации программы 3
1.3. Планируемые результаты обучения 3
1.4. Категория слушателей 5
1.5. Формы обучения и сроки освоения 6
Раздел 2. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК 6
Раздел 3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ 7
3.1. Учебный план дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации «Обучение в области гражданской обороны работников структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны, организаций, не отнесенных к категории по гражданской обороне» 7
3.2. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ 7
3.2.1. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО МОДУЛЯ 1 7
3.2.2. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО МОДУЛЯ 2 10
Раздел 4. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ 14
Раздел 5. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ 14
Раздел 6. ОЦЕНОЧНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ 17

Раздел 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1. Нормативно-правовые основы разработки и реализации программы

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Обучение в области гражданской обороны работников структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны, организаций, не отнесенных к категории по гражданской обороне» (далее – программа) разработана в соответствии со следующими нормативными документами:

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
2. Трудовой кодекс Российской Федерации.
3. Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 266 от 24.03.2025 г. «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».
4. Постановление Правительства РФ от 11.10.2023 N 1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ».
5. Методические рекомендации по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учётом соответствующих профессиональных стандартов, утверждённые Минобрнауки России 22.01.2015 № ДЛ-1/05вн).
6. Положение об организации образовательной деятельности по программам дополнительного профессионального образования, реализуемым в НЧОУ ДПО «Учебно-экспертный центр «Строитель».
7. Положение об организации обучения по индивидуальному учебному плану, в том числе ускоренного обучения, по образовательным программам, реализуемым в НЧОУ ДПО «Учебно-экспертный центр «Строитель».
8. Положение о библиотечном фонде НЧОУ ДПО «Учебно-экспертный центр «Строитель».
9. Положение о промежуточной и итоговой аттестации обучающихся в НЧОУ ДПО «Учебно-экспертный центр «Строитель» и иные.
10. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 748н от 27 октября 2020 года об утверждении профессионального стандарта «Специалист по гражданской обороне» (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 2 декабря 2020 года, регистрационный N 61199).

1.2. Цель реализации программы

Целью программы является подготовка слушателей и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации, направленные на совершенствование и (или) получение ими новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности.

1.3. Планируемые результаты обучения

В результате обучения слушатели приобретают знания, навыки и практические умения, необходимые для качественного совершенствования профессиональных компетенций.

В результате освоения программы

Слушатели должны знать:

– документы по планированию основных мероприятий по подготовке к ведению гражданской обороны вышестоящего органа управления;

– структуру плановых документов по ведению гражданской обороны в организации;

– исходные данные для планирования мероприятий гражданской обороны;

– требования нормативных правовых актов к разработке плановых документов по гражданской обороне;

– классификацию чрезвычайных ситуаций природного характера;

– классификацию чрезвычайных ситуаций техногенного характера;

– классификацию чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера;

– исходные данные для планирования мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

– структуру плановых документов по проведению мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в организации;

– требования нормативных правовых актов к разработке плановых документов по защите от чрезвычайных ситуаций;

– правила работы с топографической картой, графическими планами объектов;

– основные поражающие факторы и свойства опасных химических веществ, способы защиты от них;

– основные поражающие факторы взрывов и пожаров, способы защиты от них;

– основные поражающие факторы чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера, способы защиты от них;

– основные поражающие факторы террористических актов, способы защиты от них;

– основные поражающие факторы чрезвычайных ситуаций природного характера, способы защиты от них;

– основные поражающие факторы современных средств поражения, методы, способы и средства защиты от них;

– основные характеристики и защитные свойства защитных сооружений гражданской обороны;

– основные характеристики и защитные свойства средств индивидуальной защиты;

– порядок обеспечения средствами индивидуальной защиты работников организации.

Слушатели должны уметь:

– разрабатывать, формировать или заполнять разделы плановых документов по ведению гражданской обороны в организации, подлежащие корректировке в связи с изменениями возможной обстановки на территории, организационно-штатной структуры и производственной деятельности организации;

– применять при планировании мероприятий гражданской обороны предоставляемую вышестоящими органами управления касающуюся деятельности организации информацию, вытекающую из общей оценки возможной обстановки при применении противником современных средств поражения на территории размещения

объектов организации;

– работать с картографическими приложениями к плановым документам по гражданской обороне;

– применять вычислительную технику для решения задач гражданской обороны;

– проводить отбор мероприятий, касающихся деятельности организации, из ежегодного комплекса основных мероприятий по вопросам гражданской обороны;

– разрабатывать, формировать или заполнять разделы плановых документов, регламентирующих проведение мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в организации, подлежащие корректировке в связи с изменениями возможной обстановки на территории, организационно-штатной структуры и производственной деятельности организации;

– применять при планировании действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций касающуюся деятельности организации информацию, вытекающую из общей оценки возможной обстановки, показателей степени рисков возникновения аварий на рядом расположенных опасных производственных объектах или транспортных коммуникациях;

– применять при планировании действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций касающуюся деятельности организации информацию, вытекающую из общей оценки возможной обстановки при возникновении чрезвычайных ситуаций природного характера на территории размещения объектов организации;

– работать с картографическими приложениями к плановым документам по защите от чрезвычайных ситуаций;

– применять вычислительную технику для решения задач планирования действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

– проводить отбор мероприятий, касающихся деятельности организации, из планируемого ежегодно вышестоящими органами управления комплекса основных мероприятий по вопросам предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

– применять определяемые вышестоящими органами управления методы и способы защиты работников, материальных и культурных ценностей организации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов;

– определять количество транспорта, необходимого для эвакуации работников и материальных ценностей организации в безопасные районы;

– определять порядок укрытия работников организации в защитных сооружениях гражданской обороны;

– применять определяемые вышестоящими органами управления методы и способы защиты работников организации от воздействия поражающих факторов природного характера;

– применять определяемые вышестоящими органами управления методы и способы защиты работников организации от воздействия поражающих факторов источников техногенного характера.

1.4. Категория слушателей

Категория слушателей: к освоению дополнительных профессиональных программ допускаются:

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

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

1.5. Формы обучения и сроки освоения

Форма обучения: очная, очно-заочная, заочная, с использованием дистанционных образовательных технологий, электронного обучения.

Продолжительность обучения: 72 академических часа.

Режим занятий: как правило, 8-9 часов в день, включая теоретические и практические занятия.

Количество часов, отводимых на изучение отдельных модулей программы, последовательность их изучения в случае необходимости можно изменять в пределах общего количества учебного времени.

Освоение дополнительной профессиональной программы завершается итоговой аттестацией.

Выдаваемые документы: лицам, освоившим образовательную программу в полном объеме, выдается удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

Раздел 2. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Учебные занятия организованы в течение всего календарного года с учетом выходных и нерабочих праздничных дней в режиме 5-дневной учебной недели. Учебным годом в НЧОУ ДПО «УЭЦ «СТРОИТЕЛЬ» считается календарный год с 1 января по 31 декабря. Ежедневная учебная нагрузка составляет, как правило, 8-9 академических часов. По согласованию с заказчиком образовательных услуг допускается проведение занятий в выходные и праздничные дни, а также изменение ежедневной учебной нагрузки.

недели	1 неделя				
дни	1	2	3	4	5
количество часов	8	8	8	8	4
вид занятий	ТЗ	ТЗ/ПЗ/ ПА	ТЗ/ПЗ	ТЗ	ТЗ/ПА/ ИА

ТЗ – теоретические занятия

ПЗ – практические занятия

ПА – промежуточная аттестация

ИА – итоговая аттестация

Раздел 3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

3.1. Учебный план дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации «Обучение в области гражданской обороны работников структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны, организаций, не отнесенных к категории по гражданской обороне»

№ п/п	Название раздела, модуля	Количество часов			Форма контроля
		Всего, в том числе	Теоретические занятия	Практические занятия	
1.	**Теоретическое обучение**	**34**	**30**	**4**	
1.1.	Модуль 1. Общепрофессиональные дисциплины	12	10	2	Промежуточная аттестация
1.2	Модуль 2. Специальные дисциплины	22	20	2	Промежуточная аттестация
2.	**Итоговая аттестация**	**2**		-	Тестирование
	ИТОГО:	**36**	**30**	**4**	

3.2. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ

3.2.1. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО МОДУЛЯ 1

Учебно-тематический план модуля 1

№ п/п	Наименование раздела	Всего часов	В том числе		Обучение с использованием ДОТ, ЭО*	Форма контроля
			ТЗ	ПЗ		
1.	**Модуль 1. Общепрофессиональные дисциплины**	**12**	**10**	**2**	**12**	**Промежуточная аттестация**
1.1.	Опасности, возникающие при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при ЧС, характерных для субъекта РФ, и возможное воздействие на объекты, окружающую среду их негативных и поражающих факторов	4	4	-	4	
1.2.	Основные принципы и способы защиты населения, материальных и культурных	4	4	-	4	

	ценностей от опасностей, возникающих при ЧС, ведении военных действий и вследствие этих действий					
1.3	Требования нормативных правовых актов в области защиты населения и территорий от ЧС	4	2	2	4	
Всего		**12**			**12**	

*ДОТ – дистанционные образовательные технологии, ЭО – электронное обучение

Содержание рабочей программы модуля 1
«Общепрофессиональные дисциплины»

Тема 1.1. Опасности, возникающие при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при ЧС, характерных для субъекта РФ, и возможное воздействие на объекты, окружающую среду их негативных и поражающих факторов

Опасности военного характера и присущие им особенности. Поражающие факторы ядерного, химического, бактериологического и обычного оружия. Основные виды оружия массового поражения и их поражающие факторы. Обычные средства поражения. Понятие ядерного оружия как оружия массового поражения взрывного действия, основанного на использовании внутриядерной энергии. Классификация ядерных взрывов: высотный (у поверхности земли); подземный (под землей); подводный (под водой); надводный (над водой). Понятие очага ядерного поражения. Поражающие факторы ядерного взрыва, в том числе: проникающая радиация; радиоактивное заражение местности; световое излучение; воздушная ударная волна; сейсмовзрывные волны в грунте; психотравмирующий комплекс факторов. Классификация поражений: радиационное – поражение в результате воздействия ионизирующих факторов ядерного взрыва (проникающей радиации, радиоактивного заражения местности); термическое – поражение в результате воздействия термического поражающего фактора (светового излучения ядерного взрыва); механическое – поражение в результате воздействия механических поражающих факторов ядерного взрыва (воздушной ударной волны, сейсмовзрывных волн в грунте); комбинированное – поражение в результате одновременного или последовательного воздействий радиационного, термического и механического поражающих факторов ядерного взрыва; психотравматическое – поражение в результате совокупности явлений физической картины ядерного взрыва, его последствий и субъективного восприятия их человеком. Проникающая радиация (ионизирующее излучение): определение, особенности, источники. Радиоактивное заражение местности. Степени лучевой болезни. Понятие зоны разрушения. Классификация зон разрушения при ядерном взрыве (полные, сильные, средние). Классификация тяжести психотравматических поражений. Химическое оружие. Клинико-токсикологическая классификация химического оружия. Классификация химического оружия по боевому назначению. Классификация химического оружия по продолжительности сохранения поражающего действия. Бактериологическое (биологическое) оружие. Основные болезни и их возбудители. Виды и характеристики источников ЧС. Поражающие факторы источников ЧС. Общая

классификация ЧС: ЧС природного происхождения; ЧС техногенного характера; ЧС биолого-социального характера. Локальные, местные, территориальные, региональные, федеральные и трансграничные ЧС (определение, особенности, количественные показатели).

Тема 1.2. Основные принципы и способы защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при ЧС, ведении военных действий и вследствие этих действий

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. Организация управления, связи и оповещения в системах ГО и РСЧС, организация радиационной, химической и медико-биологической защиты населения и работников организаций, организация инженерной защиты населения и работников организаций. Понятия системы оповещения ГО и системы оповещения о ЧС. Типы сигналов оповещения (продолжительность, значение). Действия населения при оповещении о ЧС в мирное время и об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий. Защита населения от опасностей военных действий, ЧС и пожаров. Защитные сооружения и порядок их использования. Классификация убежищ по защитным свойствам, по вместимости, по месту. Простейшие укрытия, их виды. Понятия рассредоточения и эвакуации населения. Общая эвакуация. Частичная эвакуация. Экстренная эвакуация. Эвакуационные органы (эвакуационная комиссия, сборный эвакуационный пункт, приемные эвакуационные пункты, промежуточные пункты эвакуации), назначение и задачи, решаемые этими органами. Обеспечение индивидуальными средствами защиты. Типология индивидуальных средств защиты по своему назначению: средства защиты органов дыхания, средства защиты кожи (классификации и виды каждого типа индивидуальных средств защиты).

Тема 1.3. Требования нормативных правовых актов в области защиты населения и территорий от ЧС

Нормативные правовые акты, регламентирующие порядок защиты населения при чрезвычайных ситуациях и ликвидации чрезвычайных ситуаций, в том числе: Федеральный закон от 12.02.1998 N 28-ФЗ «О гражданской обороне»; Федеральный закон от 21.12.1994 N 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»; Федеральный закон от 21.12.94г. №69-ФЗ «О пожарной безопасности»; Положение «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», утверждено постановлением Правительства РФ от 30.12.2003г. №794; Постановление Правительства РФ от 02.11.2000 N 841 «Об утверждении Положения о подготовке населения в области гражданской обороны»; Постановление Правительства РФ от 02.11.2000 N 841 «Об утверждении Положения о подготовке населения в области гражданской обороны»; Приказ МЧС России от 23.12.2005г. №999 «Об утверждении Порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований». Полномочия органов государственной власти РФ в области ГО. Полномочия органов исполнительной власти субъектов РФ, местного

самоуправления, организаций, права и обязанности граждан РФ в области ГО. Руководство ГО. Силы ГО. Полномочия органов государственной власти РФ, органов государственной власти субъектов РФ и органов местного самоуправления в области защиты населения и территорий от ЧС. Порядок финансового и материального обеспечения мероприятий по защите населения и территорий от ЧС.

Практическое занятие:

Тема: «Изучение нормативных актов в области защиты населения ГО и ЧС»

Промежуточная аттестация по модулю 1.

Примерные вопросы к промежуточной аттестации:

- Негативные воздействия на окружающую среду при использовании оружия массового поражения.
- Классификация поражений в зависимости от источника поражения.
- Понятие очага ядерного поражения. Поражающие факторы ядерного взрыва.
- Классификация химического оружия по боевому назначению
- Принципы защиты материальных и культурных ценностей от ЧС.
- Классификация убежищ по защитным свойствам, по вместимости, по месту
- Действия населения при оповещении о ЧС в мирное время.
- Типология индивидуальных средств защиты.
- Полномочия органов государственной власти РФ в области ГО.
- Основной нормативный акт в области защиты населения ГО и ЧС.

3.2.2. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО МОДУЛЯ 2

Учебно-тематический план модуля 2

№ п/п	Наименование раздела	Всего часов	В том числе		Обучение с использованием ДОТ, ЭО*	Форма контроля
			ТЗ	ПЗ		
2	**Модуль 2. Специальные дисциплины**	**22**	**20**	**2**	**22**	**Промежуточная аттестация**
2.1	Планирование мероприятий ГО. Содержание и разработка Плана ГО и защиты населения	4	4	-	4	
2.2	Организация работы органа управления ГО и РСЧС. Порядок разработки планирующих и отчетных документов повседневной деятельности органов	4	4	-	4	
2.3	Планирование мероприятий защиты населения и территорий от ЧС. Содержание и разработка	4	2	2	4	

	Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС					
2.4	Участие органов управления, сил ГО и РСЧС в организации и выполнении мероприятий по борьбе с терроризмом и ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий	4	4	-	4	
2.5	Организация гражданской обороны в учреждениях и на предприятиях	6	6	-	6	
Всего			**22**		**22**	

*ДОТ – дистанционные образовательные технологии, ЭО – электронное обучение

Содержание рабочей программы модуля 2
«Специальные дисциплины»

Тема 2.1. Планирование мероприятий ГО. Содержание и разработка Плана ГО и защиты населения

Общие положения по планированию мероприятий ГО. Основные исходные данные для разработки планов ГО и защиты. Структура и содержание плана ГО. Основные разделы, связанные с выполнением мероприятий ГО. Макет Плана гражданской обороны объекта. Краткая оценка возможной обстановки на объекте в результате воздействия противника. Выполнение мероприятий гражданской обороны при планомерном приведении объекта в готовность. Организация, объемы и сроки выполнения мероприятий по степеням готовности гражданской обороны (первоочередные мероприятия ГО 1-й группы, первоочередные мероприятия ГО 2-й группы, мероприятия общей готовности ГО). Организация укрытия в защитных сооружениях. Организация управления и связи. Организация выполнения мероприятий по повышению устойчивости работы объекта, проводимых с введением в действие планов ГО. Организация основных видов специального и других видов обеспечения мероприятий ГО. Выполнение мероприятий гражданской обороны на объекте при внезапном нападении противника: организация и проведение мероприятий по сигналу о воздушной опасности («Воздушная тревога»); организация и проведение мероприятий по сигналу отбоя воздушной опасности («Отбой воздушной тревоги»). Приложения к плану гражданской обороны объекта.

Тема 2.2. Организация работы органа управления ГО и РСЧС. Порядок разработки планирующих и отчетных документов повседневной деятельности органов

Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС), представляющая собой: органы управления, силы и средства федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и организаций, в полномочия

которых входит решение вопросов по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Состав РСЧС (территориальные и функциональные подсистемы). Пять уровней действия РСЧС (федеральный, региональный, территориальный, местный, объектовый). Основные задачи РСЧС. Нормативные правовые документы, определяющие порядок работы органов управления ГО и РСЧС. Основные функции органов управления ГО и РСЧС. Основные задачи управления: в мирное время, в угрожаемый период, в военное время. Понятие устойчивости управления, её зависимость от структуры системы, стойкости к воздействию дестабилизирующих факторов ее звеньев, элементов, их взаимосвязей и интенсивности воздействия дестабилизирующих факторов. Понятие оперативности и гибкости управления. Организация работы на пунктах управления. Планирующие и отчетные документы, разрабатываемые органами управления ГО и РСЧС, их содержание. Порядок разработки планирующих и отчетных документов повседневной деятельности. Классификация, предназначение и общие требования к документам. Правила разработки и оформления текстовых документов. Практическое рассмотрение и обсуждение вариантов Плана основных мероприятий органа управления соответствующего уровня на год.

Тема 2.3. Планирование мероприятий защиты населения и территорий от ЧС. Содержание и разработка Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС

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 конфликтов, вследствие этих конфликтов, а также при ЧС. Общие мероприятия по планированию защиты населения и территорий от ЧС. Порядок планирования мероприятий по защите от ЧС. План действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций объекта. Краткая характеристика объекта и оценка возможной обстановки на его территории (структурные элементы объекта, их характеристика, перечень потенциальных опасностей на объекте и прилегающей к нему территории; краткая оценка возможной обстановки на объекте при возникновении чрезвычайных ситуаций; перечень мероприятий КЧС объекта и их ориентировочный объем по предупреждению и снижению последствий ЧС). Мероприятия при угрозе и возникновении крупных производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий. Порядок организации реагирования при получении прогноза возникновения ЧС. Понятия «Режима повышенной готовности» и «Режима чрезвычайной ситуации». Проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ (этапы проведения и разработка документов плана действий). Организация радиационной, химической и медико-биологической защиты населения и работников организаций. Организация инженерной защиты населения и работников организаций. Методика прогнозирования последствий, вызванных воздействием ураганных ветров. Мероприятия при угрозе и возникновении крупных производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий. Обеспечение действий сил и средств территориальной подсистемы РСЧС на предприятии. Организация взаимодействия между органами и силами, привлекаемыми к работам. Управление мероприятиями и действиями сил в ЧС. Общие понятия об эвакуации населения. Факторы, влияющие на способы эвакуации при ЧС и в военное время. Мероприятия и способы повышения эффективности проведения эвакуации населения. Организация защиты населения, материальных и культурных ценностей путем эвакуации. Организация профилактики радиационных поражений и оказания первой помощи

пострадавшим при радиационной аварии. Деятельность должностных лиц ГО и РСЧС по организации и осуществлению надзора и контроля в области ГО и защиты от ЧС. Особенности организации дезинфекционных мероприятий в период осложнения эпидемиологической ситуации.

Практическое занятие:

Тема: «Оповещение и информирование населения в условиях ЧС: отработка действий населения при эвакуации».

Цель: Закрепление теоретических знаний по планированию и организации выполнения эвакуационных мероприятий на объекте экономики и приобретение практических умений по эвакуационным мероприятиям.

Тема 2.4. Участие органов управления, сил ГО и РСЧС в организации и выполнении мероприятий по борьбе с терроризмом и ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий

Правовые, нормативные и организационные основы противодействия терроризму. Общественная опасность терроризма. Виды террористических актов, их общее и отличительные черты, возможные способы осуществления. Получение информации об угрозе террористического акта, порядок действий должностных лиц ГО и РСЧС, дежурно-диспетчерских служб. Мероприятия по минимизации и (или) ликвидации последствий проявлений терроризма. Основные направления по обеспечению дорожно-транспортной безопасности. Правовые, нормативные и организационные основы обеспечения дорожно-транспортной безопасности. Мероприятия по ликвидации последствий ДТП. Порядок действий должностных лиц ГО и РСЧС, спасательных служб и НАСФ при ликвидации ДТП.

Тема 2.5. Организация гражданской обороны в учреждениях и на предприятиях

Основные задачи в области гражданской обороны. Ведение гражданской обороны в учреждениях и на предприятиях. Должностные лица структуры ГО и РСЧС в организации, их полномочия. Руководство гражданской обороной в учреждениях и на предприятиях. Схема управления гражданской обороной в Российской Федерации. Перечень документов по вопросам ГО и защиты от ЧС, рекомендуемых для разработки в организации. Документы по ГО, по предупреждению и ликвидации ЧС, разрабатываемые в организациях, независимо от форм собственности, в соответствии с категорией по ГО и в зависимости от количества работников. Документы для укомплектования рабочих папок должностных лиц ГО и РСЧС. Инструктаж работников по гражданской обороне. Организация курсового обучения по ГО. Прохождение документарных проверок и подготовка к ним. Разработка Плана гражданской обороны. Порядок его согласования и утверждения. Разработка Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС. Порядок его согласования и утверждения. План основных мероприятий по ГОЧС. Задачи государственной политики в области гражданской обороны. Приоритетные направления государственной политики в области гражданской обороны.

Промежуточная аттестация по модулю 2.

Примерные вопросы к промежуточной аттестации:

– Основы планирования мероприятий по ГО и ЧС.

– Порядок реагирования на сообщения о возможном ЧС.

– Содержание плана по предупреждению ГО И ЧС.

– Планирующие и отчетные документы, разрабатываемые органами управления ГО и РСЧС, их содержание.

– Мероприятия по борьбе с терроризмом.

– Мероприятия при угрозе и возникновении крупных производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий.

– Факторы, влияющие на способы эвакуации при ЧС и в военное время.

– Порядок действий должностных лиц ГО и РСЧС, спасательных служб и НАСФ при ликвидации ДТП.

Раздел 4. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ

Оценка качества освоения программы проводится посредством текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации.

Промежуточная аттестация осуществляется преподавателем, как правило, в форме опроса в пределах обычных организационных форм учебных занятий; может быть проведена в форме опроса с использованием дистанционных образовательных технологий.

Слушатели, успешно освоившие дополнительную профессиональную программу, допускаются к итоговой аттестации. Итоговая аттестация осуществляется в форме итогового тестирования. Лицам, успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

Лицам, не прошедшим итоговую аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть дополнительной профессиональной программы и (или) отчисленным из НЧОУ ДПО «УЭЦ «Строитель», выдается справка установленного образца об обучении или о периоде обучения.

Раздел 5. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Реализация программы обеспечивает приобретение слушателями знаний и умений, необходимых для выполнения работ в области гражданской обороны работников структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны, организаций, не отнесенных к категории по гражданской обороне.

Выбор методов обучения для каждого занятия определяется преподавателем в соответствии с составом и уровнем подготовленности обучающихся, степенью сложности излагаемого материала, наличием и состоянием учебного оборудования, технических средств обучения, местом и продолжительностью проведения занятий.

Теоретические занятия проводятся с целью изучения нового учебного материала. Изложение материала ведется в форме, доступной для понимания обучающихся, соблюдается единство терминологии, определений и условных обозначений, соответствующих международным договорам и нормативным правовым актам. В ходе занятий преподаватель соотносит новый материал с ранее изученным, дополняет

основные положения примерами из практики, соблюдать логическую последовательность изложения.

Практические занятия проводятся с целью закрепления теоретических знаний и выработки у обучающихся основных умений и навыков работы в ситуациях, максимально имитирующих реальные производственные процессы.

Нормативно-правовая база

1. Приказ МЧС России от 23.05.2017 N 230 «Об утверждении Положения об уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны структурных подразделениях (работниках) организаций» (Зарегистрировано в Минюсте России 29.06.2017 N 47253);

2. Постановление Правительства РФ от 10.07.1999 N 782 «О создании (назначении) в организациях структурных подразделений (работников), уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны»;

3. Федеральный закон от 12.02.1998 N 28-ФЗ «О гражданской обороне»;

4. Приказ МЧС России от 24 апреля 2020 г. N 262 «Об утверждении перечня должностных лиц, проходящих обучение соответственно по дополнительным профессиональным программам и программам курсового обучения в области гражданской обороны в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по дополнительным профессиональным программам в области гражданской обороны, находящихся в ведении Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, других федеральных органов исполнительной власти, в других организациях, осуществляющих образовательную деятельность по дополнительным профессиональным программам в области гражданской обороны, в том числе в учебно-методических центрах, а также на курсах гражданской обороны».

5. Федеральный конституционный закон от 30.01.2002 N 1-ФКЗ «О военном положении»;

6. Федеральный конституционный закон от 30.05.2001 N 3-ФКЗ «О чрезвычайном положении»;

7. Федеральный закон от 29.12.1994 № 79-ФЗ «О государственном материальном резерве»;

8. Федеральный закон от 21.11.1995 № 170-ФЗ «Об использовании атомной энергии»;

9. Федеральный закон от 22.08.1995 № 151-ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей»;

10. Федеральный закон от 21.12.1994 N 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

11. Федеральный закон от 21.12.94г. №69-ФЗ «О пожарной безопасности»;

12. Положение «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», утверждено постановлением Правительства РФ от 30.12.2003г. №794;

13. Постановление Правительства РФ от 02.11.2000 N 841 «Об утверждении Положения о подготовке населения в области гражданской обороны»;

14. Приказ МЧС России от 23.12.2005г. №999 «Об утверждении Порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований».

Электронные издания (электронные ресурсы)

1. Электронная информационно-образовательная среда НЧОУ ДПО «УЭЦ «Строитель». Портал дистанционного обучения https://dpo.education/

Материально-технические условия

Учебный класс, типовой проект, форма владения – аренда, арендодатель – ООО «Инком». г. Екатеринбург, ул. Бажова, 193, офис 173, учебный класс, площадью 60 м^2, с общим количеством посадочных мест 32. Для теоретической подготовки слушателей и практических занятий.

Наименование учебного оборудования и технических средств обучения	Единица измерения	Количество
Демонстрационная интерактивная доска	шт	1
Ноутбук Dell	шт	1
Огнетушитель углекислотный ОУ-3	шт	3
Стенд напольный	шт	1
Стол письменный СП-03	шт	1
Рабочее учебное место (Стул Самба/хром)	комплект	33
Кондиционер Panasonic	шт	1
Проектор Epson EB	шт	1
Шкаф для одежды	шт	2
Плакаты для демонстраций	комплект	1
Моноблок Lenovo	шт	1
Ноутбук Dell	шт	4
Ноутбук ASUS	шт	1
Ноутбук HP	шт	1
Стол офисный	шт	1
Стол рабочий, цвет серый шагрень	шт	1
Стул Самба/хром	шт	8
Телевизор BBK	шт	1
Кондиционер AERO LITE	шт	1

Требования к квалификации преподавателя

№	Наименование требований	Содержание требований
1	Требования к образованию и обучению	- Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или высшее образование - бакалавриат, направленность (профиль) которого, как правило, соответствует преподаваемому

		учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю). - Дополнительное профессиональное образование на базе среднего профессионального образования (программ подготовки специалистов среднего звена) или высшего образования (бакалавриата) - профессиональная переподготовка, направленность (профиль) которой соответствует преподаваемому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю). - При отсутствии педагогического образования - дополнительное профессиональное образование в области профессионального образования и (или) профессионального обучения; дополнительная профессиональная программа может быть освоена после трудоустройства. - Педагогические работники обязаны проходить в установленном законодательством Российской Федерации порядке обучение и проверку знаний и навыков в области охраны труда. - Рекомендуется обучение по дополнительным профессиональным программам по профилю педагогической деятельности не реже одного раза в три года.
2	Требования к опыту практической деятельности	Не обязателен
3	Особые условия допуска к работе	- Отсутствие ограничений на занятие педагогической деятельностью, установленных законодательством Российской Федерации. - Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации Прохождение в установленном законодательством Российской Федерации порядке аттестации на соответствие занимаемой должности

Раздел 6. ОЦЕНОЧНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Освоение дополнительной профессиональной программы предусматривает использование учебно-методических материалов в бумажном и/или электронном виде в соответствии с программой обучения повышения квалификации для осуществления работы в области гражданской обороны работников структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны, организаций, не отнесенных к категории по гражданской обороне. Учебно-методические материалы в электронном виде размещены на Учебном портале дистанционного обучения НЧОУ ДПО «Учебно-экспертный центр «Строитель».

Учебный портал позволяет использовать следующие ресурсы:

– теоретические материалы для изучения (файлы справочных и лекционных материалов для теоретического обучения, ссылки на записи лекций, на внешние сайты и т.д.);

– методические материалы для выполнения практических работ в соответствии с учебно-тематическим планом программы;

–организацию взаимодействия слушателя и преподавателей, кураторов в виде консультаций по тем или иным вопросам учебного процесса (слушатели имеют право получать в течение всего учебного времени консультации, как при непосредственном общении, так и в письменной форме, в режиме off-line и/или on-line с использованием средств телекоммуникации или без них);

– учебно-методическое и информационное обеспечение программы: электронные книги и учебные пособия, статьи, гиперссылки на официальные Интернет-ресурсы.

Методические материалы для выполнения практических занятий.

Методические материалы для выполнения практического занятия 1.3 Требования нормативных правовых актов в области защиты населения и территорий от ЧС

Тема: «Изучение нормативных актов в области защиты населения ГО и ЧС»

Перечень нормативных правовых актов:

1. Федеральный закон от 12.02.1998 N 28-ФЗ «О гражданской обороне»;
2. Федеральный конституционный закон от 30.01.2002 N 1-ФКЗ «О военном положении»;
3. Федеральный конституционный закон от 30.05.2001 N 3-ФКЗ «О чрезвычайном положении»;
4. Федеральный закон от 29.12.1994 № 79-ФЗ «О государственном материальном резерве»;
5. Федеральный закон от 21.11.1995 № 170-ФЗ «Об использовании атомной энергии»;
6. Федеральный закон от 22.08.1995 № 151-ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей»;
7. Федеральный закон от 21.12.1994 N 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
8. Федеральный закон от 21.12.94г. №69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
9. Положение «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций", утверждено постановлением Правительства РФ от 30.12.2003г. №794;
10. Постановление Правительства РФ от 02.11.2000 N 841 «Об утверждении Положения о подготовке населения в области гражданской обороны»;
11. Приказ МЧС России от 23.12.2005г. №999 «Об утверждении Порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований».

Методические материалы для выполнения практического занятия 2.3. Планирование мероприятий защиты населения и территорий от ЧС. Содержание и разработка Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС

Тема: «Оповещение и информирование населения в условиях ЧС: отработка действий населения при эвакуации».

Цель: Закрепление теоретических знаний по планированию и организации выполнения эвакуационных мероприятий на объекте экономики и приобретение практических умений по эвакуационным мероприятиям.

Материально-техническое обеспечение: инструкционная карта, тетрадь.

Методика выполнения задания:

1. Выписать в тетрадь основные термины и определения по теме.

2. Изучить и законспектировать в тетрадь ход эвакуации населения.

3. Составить текст оповещения для следующих ситуаций:

– Вариант 1: Город N подвергается угрозе цунами, вызванного подводным землетрясением. Предполагаемая сила землетрясения – 10 баллов.

– Вариант 2. Вокруг поселка с числом жителей 500 человек бушуют лесные пожары. Есть угроза населенному пункту.

4. Составить список вещей, которые необходимо взять с собой эвакуированным. Рассчитать запас продуктов из расчета на одного взрослого и одного ребенка.

5. Отчет о выполненной практической работе оформить в виде ответов на контрольные вопросы.

Основные термины:

Эвакуация – комплекс мероприятий по организованному выводу и (или) вывозу персонала и населения из зон чрезвычайной ситуации, а также жизнеобеспечение эвакуированных в районе размещения.

План эвакуации – заранее разработанный план (схема), в котором указаны пути эвакуации, эвакуационные и аварийные выходы, установлены правила поведения людей, порядок и последовательность действий в условиях чрезвычайной ситуации.

Эвакуационный выход – выход, используемый для эвакуации людей и ведущий наружу или в безопасную зону. Эвакуационные выходы могут быть как основными, постоянно функционирующими для входа и выхода людей в обычной (штатной) ситуации, так и запасными, используемыми в условиях чрезвычайной ситуации.

Аварийный выход – выход, не отвечающий требованиям, предъявляемым к эвакуационным выходам, но который может быть использован для спасания людей в условиях чрезвычайной ситуации.

Путь эвакуации – безопасный при эвакуации людей путь к эвакуационному выходу или месту размещения спасательных средств.

Тупик – путь, который не заканчивается эвакуационным выходом и не ведет к эвакуационному выходу или месту размещения спасательных средств.

Система оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ) – комплекс организационных и технических средств, предназначенный для своевременного сообщения людям информации о возникновении пожара и(или) необходимости и путях эвакуации.

Эвакуация может проводиться либо при угрозе возникновения, либо в условиях возникновения чрезвычайной ситуации.

В первом случае проводится упреждающая эвакуация персонала объектов и населения из опасных районов. Основанием для ее проведения является краткосрочный прогноз возникновения чрезвычайной ситуации, которая выдается на период от нескольких десятков минут до нескольких часов и уточняется в течение этого срока.

Во втором случае при возникновении чрезвычайной ситуации проводится экстренная эвакуация персонала объектов и населения из зон бедствия и их выход из этих зон осуществляется в минимальные сроки. Эти сроки могут составлять от нескольких минут до нескольких часов.

Локальная эвакуация проводится в случае, если в зоне чрезвычайной ситуации зона возможного поражения (заражения) ограничена пределами отдельных городских микрорайонов или сельских населенных пунктов.

Местная эвакуация проводится в случае, если в зону чрезвычайной ситуации попадают средние города, отдельные районы крупных и крупнейших городов, сельские районы.

Рекомендуемая литература:

1. Косолапова, Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник / Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко. - 3-е изд., стереотипн. -М.: Академия, 2011. – С.97–101.

Контрольные вопросы:

1. Что означает термин «эвакуация населения»?
2. В каких случаях осуществляется эвакуация населения?
3. Каков порядок эвакуации населения?
4. Что необходимо брать с собой во время эвакуации?
5. На какой срок рассчитывается запас продуктов и питья?

Примерные вопросы к итоговой аттестации

№п/п	Вопросы и варианты ответов
1	**Кем отдаются распоряжения на задействование локальной системы оповещения об опасностях, при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также угрозе возникновения или возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера?**
а	**Руководителем организации, эксплуатирующей потенциально опасный объект**
б	Соответствующим органом местного самоуправления
в	Органом исполнительной власти соответствующего субъекта РФ
г	Соответствующим региональным центром МЧС России
2	**Как маркируются фильтрующе-поглощающие коробки противогазов, оснащенные аэрозольным фильтром?**
а	**Дополнительно белой вертикальной полосой**
б	Дополнительно красной вертикальной полосой
в	Дополнительно двумя черными полосами
г	Белой буквой "А"
3	**Какая скорость ветра (включая порывы) является критической и считается основанием для отнесения ситуации к чрезвычайной?**
а	**25 м/с и более**
б	20 м/с и более
в	15 м/с и более
г	18 м/с и более
4	**Как называется территория, на которой сложилась чрезвычайная ситуация?**

а	**Зона чрезвычайной ситуации**
б	Местность чрезвычайной ситуации
в	Область чрезвычайной ситуации
г	Регион чрезвычайной ситуации
5	**Что из перечисленного не входит в состав запасов материально-технических средств, хранящихся и использующихся в целях гражданской обороны?**
а	**Крупа, мука, мясные, рыбные и растительные консервы**
б	Специальная и автотранспортная техника
в	Средства малой механизации
г	Приборы, оборудование
6	**Какая вместимость должна быть у убежищ малой вместимости?**
а	до 150 человек
б	200-300 человек
в	**150-600 человек**
г	150-300 человек
7	**Какой аварийный выброс нефти является критическим и считается основанием для отнесения ситуации к чрезвычайной?**
а	**20 т и более, а при попадании в водные объекты - 5 т и более**
б	10 т и более, а при попадании в водные объекты - 1 т и более
в	15 т и более, а при попадании в водные объекты - 4 т и более
г	10 т и более, а при попадании в водные объекты - 3 т и более
8	**На что из перечисленного направлены аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении чрезвычайных ситуаций?**
а	**На все перечисленное**
б	Только на спасение жизни и сохранение здоровья людей
в	Только на снижение размеров ущерба окружающей среде и материальных потерь
г	Только на локализацию зон чрезвычайных ситуаций и прекращение действия характерных для них опасных факторов
9	**Что из перечисленного не входит в состав запасов, хранящихся и использующихся в целях гражданской обороны?**
а	Медицинские запасы
б	Продовольственные запасы
в	Материально-технические запасы
г	**Запасы сырья для бесперебойной работы промышленных предприятий**
д	Вещевое имущество, средства связи и оповещения, средства радиационной, химической и биологической защиты
10	**В каком случае, согласно ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», граждане РФ обязаны оказывать содействие в проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ?**
а	**Обязаны при необходимости в любом случае**
б	Обязаны только при особом распоряжении властей субъекта федерации
в	Обязаны только при проведении аварийно-спасательных работ на предприятии, на котором они работают
г	Не обязаны в любом случае, могут оказывать содействие только по собственному

	желанию
11	**Что такое карантин?**
а	Специально организуемое медицинское наблюдение за населением в очаге бактериологического поражения, направленное на своевременное выявление и изоляцию в целях предупреждения распространения эпидемических заболеваний
б	**Система наиболее строгих изоляционно-ограничительных мероприятий, проводимых для предупреждения распространения инфекционных заболеваний из очага поражения и для ликвидации самого очага**
в	Ограничение передвижения работников предприятия для предупреждения распространения панических слухов и настроений в случае возникновения ЧС
12	**Что из перечисленного не входит в основные мероприятия, проводимые органами управления и силами единой системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, в режиме чрезвычайной ситуации?**
а	**Восполнение при необходимости резервов материальных ресурсов, созданных для ликвидации чрезвычайных ситуаций**
б	Проведение мероприятий по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций
в	Непрерывный сбор, анализ и обмен информацией об обстановке в зоне чрезвычайной ситуации и в ходе проведения работ по ее ликвидации
13	**За чей счет осуществляется финансирование подготовки работающего населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций?**
а	**За счет организаций**
б	За счет работника
в	За счет средств бюджетов субъектов Российской Федерации
г	В равной доли за счет организации и работника
14	**С какой периодичностью должна проводиться оценка готовности потенциально опасных объектов к предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и достаточности мер по защите населения и территорий?**
а	**Не реже 1 раза в 5 лет**
б	Не реже 1 раза в 6 лет
в	Не реже 1 раза в 8 лет
г	Не реже 1 раза в 10 лет
15	**Что является целью создания системы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты?**
а	**Все перечисленное**
б	Обеспечение безопасности людей при пожаре
в	Предотвращение пожара
г	Защита имущества при пожаре
16	**Какие средства индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД) обеспечивают защиту органов дыхания за счет подачи в организм человека чистого воздуха, получаемого с помощью автономных систем без использования для этих целей наружного воздуха?**
а	Респираторы
б	**Изолирующие**
в	Фильтрующие

г	Все промышленные противогазы
17	**С какой периодичностью проводится повышение квалификации или курсовое обучение в области гражданской обороны руководителей организаций, должностных лиц?**
а	**Не реже 1 раза в 5 лет**
б	Не реже 1 раза в 6 лет
в	Не реже 1 раза в 7 лет
г	Не реже 1 раза в 10 лет
18	**Кто осуществляет государственный надзор в области гражданской обороны?**
а	**МЧС России**
б	Ростехнадзор
г	Министерство обороны РФ
д	Главное управление специальных программ Президента РФ
19	**Кто несет персональную ответственность за соблюдение требований пожарной безопасности в организации?**
а	**Руководитель организации**
б	Инженер по пожарной безопасности организации
в	Технический руководитель организации
г	Руководители подразделений организации
20	**Кто несет персональную ответственность за организацию и проведение мероприятий по гражданской обороне и защите населения в организации?**
а	Главный технический специалист организации
б	**Руководитель организации**
в	Представитель профсоюзной организации
г	Ответственное лицо из административно-технического персонала, назначенное приказом руководителя

Верный вариант выделен жирным шрифтом*