

СОДЕРЖАНИЕ

- I. Общие положения
- II. Цель и основные задачи обучения
- III. Объем, форма обучения и сроки освоения
- IV. Требования к результатам обучения / компетенции обучающихся, формируемые в результате освоения программы
- V. Учебно-тематический план и содержание тем занятий
- VI. Календарный учебный график
- VII. Организационно-педагогические условия реализации программы
- VIII. Материально-техническое обеспечение
- IX. Учебно-методическое обеспечение
- X. Оценка качества освоения программы

I. Общие положения

Обучение в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций работников структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны, организаций, не отнесенных к категории по гражданской обороне (далее - обучение) - целенаправленный процесс организации деятельности по получению знаний и умений в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций, а также приобретению опыта их применения в интересах личной защиты от опасностей, возникающих при военных конфликтах и чрезвычайных ситуациях, а также выполнения возлагаемых на них обязанностей в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций.

Перечень лиц (категории обучаемых), проходящих обучение в области ГО определен приказом МЧС России от 24.04.2020 № 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".

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций работников структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны, организаций, не отнесенных к категории по гражданской обороне (ГОиЧС.1) (далее – Программа) разработана в соответствии с нормами:

– Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (далее - Федеральный закон N 273-ФЗ)

и с учетом требований

– Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. N 499 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 августа 2013 г., регистрационный N 29444), с изменениями, внесенными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от

15 ноября 2013 г. N 1244 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 января 2014 г., регистрационный N 31014),

– профессионального стандарта «Специалист по гражданской обороне», зарегистрирован в Минюсте России 02 декабря 2020 г. рег. № 61199, утвержден приказом Минтруда России 27 октября 2020 г. № 748н,

– типовой программы в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций № 2-4-71-29-11, утвержденной 20 ноября 2020 г. Заместителем Министра Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий П.Ф. Барышевым.

В Программе используются основные термины, определения и принятые сокращения:

Академический час — отрезок времени для занятий, а также мера объёма материала, намечаемого к изучению в течение этого времени; 45 астрономических минут.

Зачет — форма проверки успешного усвоения учебного материала темы / модуля в ходе лекций, практических занятий, самостоятельной работы, а также форма проверки прохождения практик.

Итоговая аттестация — завершающий этап освоения программы обучения и направлена на установление уровня подготовки.

Программа - дополнительная профессиональная программа повышения квалификации.

Промежуточная аттестация - контроль знаний, умений и навыков (компетенций), формируемых темой / модулем, проводимый в установленной Программой форме.

Самостоятельная работа – индивидуальная работа с литературой, программным обеспечением и измерительными приборами.

Обучающийся - работник структурного подразделения, уполномоченного на решение задач в области гражданской обороны, организации, не отнесенной к категории по гражданской обороне.

Университет – корпоративный университет управления персоналом ФАУ «ЦАГИ»

Учебный план — документ, определяющий перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения тем / модулей, практик, иных видов учебной деятельности.

ФАУ «ЦАГИ», Институт - Федеральное автономное учреждение «Центральный аэрогидродинамический институт имени Н.Е. Жуковского»

АИУС - автоматизированная информационно-управляющая система.

АПК "Безопасный город" - Аппаратно-программный комплекс "Безопасный город".

АСДНР - аварийно-спасательные и другие неотложные работы.

АХОВ - аварийно-химически опасное вещество.

ГУ МЧС России по МО - Главное управление МЧС России по Московской области.

ГО - гражданская оборона.

ДДС - дежурно-диспетчерская служба.

ДОТ - дистанционные образовательные технологии.

ДПО - дополнительное профессиональное образование.

ЕДДС - единая дежурно-диспетчерская служба муниципального образования.

ЗНТЧС - защита населения и территорий от ЧС.

КЧС и ОПБ - комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности.

ОГВ - органы государственной власти.

ОИВ - органы исполнительной власти.

ОМСУ - органы местного самоуправления.

ПУФ - повышение устойчивости функционирования.

РСЧС - единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Система - 112 - системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112».

НАСФ - нештатные аварийно-спасательные формирования.

НФГО - нештатные формирования по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне.

ФОИВ - федеральные органы исполнительной власти.

ЧС - чрезвычайная ситуация природного и техногенного характера.

Эвакоорганы - эвакуационные и эвакуационные комиссии.

ЭК – эвакуационная комиссия.

В целях повышения эффективности обучения в Программу заложен принцип модульно-компетентностного подхода. Данные модули разработаны с учетом базовой подготовки категории обучаемых и необходимости получения ими уровня

знаний, умений и навыков, требующихся для выполнения должностных обязанностей (трудовых функций).

Темы первого модуля предусмотрены к изучению во время самостоятельной подготовки и путем получения консультаций у руководителей обучения.

Для лиц, исполняющих должностные обязанности менее одного года, целесообразно организовать изучение всех тем первого модуля, а для остальных обучаемых - в зависимости от уровня исходной подготовки в области ГО и защиты от ЧС.

Для повышения эффективности обучения возможно проведение входного тестирования обучаемых. Входное тестирование проводится в целях определения исходного уровня подготовки обучаемых в области ГО и защиты от ЧС. На основании результатов тестирования вырабатываются индивидуальные рекомендации обучаемым по изучению тем первого модуля, а также может уточняться расписание занятий.

II. Цель и основные задачи обучения

В целях эффективной организации обучения категории обучаемых сведены в группы. Рекомендуемые результаты курсового обучения сформулированы для групп обучаемых с учетом требований нормативных правовых актов в области ГО и защиты от ЧС, предъявляемых к соответствующим должностным лицам, объема знаний и умений, необходимых для организации выполнения мероприятий ГО и защиты от ЧС. При разработке Программы соответствующей категории обучаемых учитываются конкретные обязанности в области ГО и защиты от ЧС, возложенные на них.

Группа обучаемых:

«Работники гражданской обороны» - работники ФОИВ, ОГВ субъектов Российской Федерации, ОМСУ и организаций, включенных в состав: структурного подразделения, уполномоченного на решение задач в области гражданской обороны, организации, не отнесенной к категории по гражданской обороне.

Целью обучения: привитие работникам структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны, организаций, не отнесенных к категории по гражданской обороне знаний и умений по организации и выполнению мероприятий ГО и защиты от чрезвычайных ситуаций, а также выработка у них готовности и способности к использованию полученных знаний в интересах защиты населения, территорий, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих

конфликтов, а также при ЧС природного и техногенного характера (далее - военных конфликтах и ЧС).

Основные задачи обучения:

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

III. Объем программы, форма обучения и сроки освоения

Продолжительность (трудоемкость) обучения: 73 академических часов.

Для всех видов занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 астрономических минут.

Форма обучения: очная. Повышение квалификации может осуществляться с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Режим занятий: 6-8 академических часов в день.

Рекомендуемая продолжительность ежедневных учебных занятий с руководителем обучения не менее 6 академических часов продолжительностью по 45 минут. Рекомендуется предусматривать в дни учебных занятий до 3 часов на самостоятельную подготовку (далее - самоподготовка) обучающихся. Часы самоподготовки используются для изучения тем занятий, а также просмотра учебных видеоматериалов.

Общий нормативный максимальный объем учебной нагрузки обучающихся - 54 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной, практической и самостоятельной работы.

Объем нормативный максимальной учебной нагрузки обучающихся при обучении по очной, очно-заочной формам - 36 академических часов аудиторных занятий в неделю.

IV. Требования к результатам обучения/ компетенции обучающихся, формируемые в результате освоения программы

Обучающийся в результате освоения программы должен обладать следующими общими компетенциями, включающими в себя способность:

- анализировать рабочую ситуацию, давать оценку и проводить коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результат своей работы.
- осуществлять поиск информации по ГО и ЧС, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
- использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

Обучающийся, освоивший программу, должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

- выполнять мероприятия по организации обучения сотрудников по гражданской обороне и защите от ЧС;
- владеть порядком организации гражданской обороны на предприятии и функционированием объектового звена функциональной подсистемы предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (далее –РСЧС);
- использовать в своей деятельности нормативные и правовые акты Российской Федерации, Московской области, Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий.

Обучающиеся, прошедшие обучение, должны:

знать:

- требования нормативных правовых актов по организации и выполнению мероприятий ГО, мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС;
- структуру, задачи ГО и подсистемы РСЧС соответствующего уровня, а также возможности имеющихся сил и средств ГО и РСЧС;
- порядок действий при выполнении мероприятий по приведению в готовность ГО, ведению ГО, а также режимах функционирования РСЧС;
- структуру и содержание Плана приведения в готовность ГО, Плана ГО (Плана ГО и защиты населения), а также Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС;
- возможности и порядок функционирования систем связи и оповещения, обеспечивающих доведение сигналов оповещения и информирование органов управления, сил ГО и РСЧС, а также населения;
- номенклатуру, объемы и порядок создания запасов (резервов) финансовых, материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств, а также их наличие и состояние;
- порядок создания и поддержания в состоянии готовности НФГО, НАСФ и спасательных служб;
- порядок эвакуации населения, культурных и материальных ценностей;
- основные методы и способы повышения устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения;

уметь:

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

- организовывать проведение занятий по подготовке работников в области ГО и защиты от ЧС;

быть ознакомлены с:

- принципами построения и функционирования систем управления, связи и оповещения, работой ДДС;
- организацией взаимодействия с частями и подразделениями Вооруженных Сил Российской Федерации, других войск и воинских формирований, а также эвакоорганами других территорий, привлекаемых для решения задач ГО и ЗНТЧС;
- передовыми технологиями в области производства, способствующими повышению устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения.

владеть:

- структурой, задачами, основами организации и ведения ГО и защиты от чрезвычайных ситуаций в Российской Федерации.

V. Учебно-тематический план и содержание тем занятий

№	Модуль / тема	Виды учебной работы, акад. час.					
		Всего	Контактная работа обучающихся с руководителем обучения				Самостоятельная работа
			Лекции	Семинары	Практич. занятия	Итоговая аттестация	
	Знакомство с программой, документами СМК, утвержденными в Институте.	1	0,25			0,75	
1.	Основы обеспечения ЗНТЧС и ведения ГО						
	Тема 1. Требования федерального законодательства и подзаконных актов в области ГО, ЗНТЧС		Темы модуля изучаются в часы самостоятельной подготовки. Количество времени определяется исходя из уровня личной подготовки и выполняемых должностных обязанностей обучаемого				
	Тема 2. Опасности, возникающие при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС						
	Тема 3. Основные принципы организации и способы защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при ЧС, а также при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов						
	Тема 4. Организационные основы ГО и ЗНТЧС						
	Тема 5. Полномочия ОГВ, ОМСУ, обязанности организаций и граждан в области ГО и ЗНТЧС						
	Тема 6. Режимы функционирования органов управления и сил РСЧС и их введение. Выполняемые мероприятия						
	Тема 7. Действия должностных лиц и органов управления ГО и РСЧС при введении различных режимов функционирования органов управления и сил, а также при получении сигналов о начале выполнения мероприятий по ГО						
2	Планирование мероприятий по ГО и ЗНТЧС	16	8	4	4		
	Тема 1. Требования нормативных правовых актов по вопросам ГО и ЗНТЧС. Организация и выполнение мероприятий по ГО и защиты от ЧС		1				

	Тема 2. Организация работы органа управления ГО и РСЧС. Порядок разработки планирующих и отчетных документов повседневной деятельности органов управления ГО и РСЧС		2	2		
	Тема 3. Планирование мероприятий ГО. Содержание и разработка Плана приведения в готовность ГО, Плана ГО (Плана ГО и защиты населения)		2		2	
	Тема 4. Планирование мероприятий ЗНТЧС. Содержание и разработка Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС		2		2	
	Тема 5. Деятельность органов управления ГО и РСЧС по организации создания, использования и пополнения запасов (резервов) материально-технических, продовольственных, медицинских и финансовых средств в интересах ГО (предупреждения и ликвидации ЧС)			2		
	Тема 6. Действия должностных лиц ГО и РСЧС при приведении в готовность органов управления и сил ГО и РСЧС.		1			
3	Организация предупреждения ЧС и повышения устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения	12	7	3	2	
	Тема 1. Потенциально опасные объекты, расположенные на территории Российской Федерации (субъекта Российской Федерации, муниципального образования, организации) и возможные опасности при нарушении их функционирования. Организация лицензирования, декларирования и страхования потенциально опасных объектов		2	2		
	Тема 2. Требования пожарной безопасности и задачи должностных лиц и работников ГО и РСЧС по их выполнению		1	1		
	Тема 3. Общие понятия об устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения. Факторы, влияющие на устойчивость функционирования при ЧС и в военное время. Мероприятия и способы повышения устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС		2			

	Тема 4. Прогнозирование и оценка устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС			2	
	Тема 5. Порядок финансирования мероприятий по ГО и ЗНТЧС. Организация отчетности за использование финансовых средств, выделяемых на эти цели		2		
4	Способы и методы защиты населения, материальных, культурных ценностей и организация их выполнения	14	10	4	
	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 конфликтов, вследствие этих конфликтов, а также при ЧС		1	2	
	Тема 2. Порядок организации реагирования при получении прогноза возникновения ЧС		1		
	Тема 3. Организация радиационной, химической и медико-биологической защиты населения и работников организаций		2	2	
	Тема 4. Организация инженерной защиты населения и работников организаций		1		
	Тема 5. Общие понятия об эвакуации населения. Факторы, влияющие на способы эвакуации при ЧС и в военное время. Мероприятия и способы повышения эффективности проведения эвакуации населения		1		
	Тема 6. Организация защиты населения, материальных и культурных ценностей путем эвакуации		1		
	Тема 7. Организация медицинской профилактики радиационных поражений и оказания медицинской помощи пострадавшим при радиационной аварии		1		
	Тема 8. Деятельность должностных лиц ГО и РСЧС по организации и осуществлению надзора и контроля в области ГО и защиты от ЧС		1		
	Тема 9. Особенности организации дезинфекционных мероприятий в период осложнения эпидемиологической ситуации		1		

5	Организация выполнения мероприятий по ликвидации ЧС	10		7	3		
	Тема 1. Действия должностных лиц ГО и РСЧС при приведении органов управления и сил ГО и РСЧС в готовность			2	3		
	Тема 2. Состав, порядок создания спасательных служб и нештатных формирований, поддержание их в постоянной готовности, их применение при проведении АСДНР			2			
	Тема 3. Организация всестороннего обеспечения сил ГО и РСЧС, взаимодействия между ними в ходе выполнения АСДНР			3			
6	Организация деятельности органов управления	6	6				
	Тема 1. Организаций управления, связи и оповещения в системе РСЧС		1				
	Тема 2. Информационные системы, используемые в деятельности органов повседневного управления РСЧС, их возможности и перспективы развития		1				
	Тема 3. Система обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру "112". Правила приема и отработки вызова (сообщения о происшествии) операторами единых дежурно-диспетчерских служб		2				
	Тема 4. Предназначение, состав, структура, оснащение техническими средствами управления, задачи и организация работы ЕДДС с учетом ввода в действие системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб через единый номер "112"		2				
7	Организация и осуществление подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС	12	6	6			
	Тема 1. Деятельность должностных лиц и работников ГО и РСЧС по организации подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС		2	2			
	Тема 2. Организация подготовки работников организаций в области ГО и защиты от ЧС, а также подготовки спасательных служб, НАСФ и НФГО		2	2			
	Тема 3. Организация и проведение учений и тренировок по ГО и			2			

защите от ЧС						
Тема 4. Организация пропаганды и информирования населения в области ГО и защиты от ЧС		1				
Тема 5. Особенности деятельности должностных лиц ГО и РСЧС по организации подготовки неработающего населения в области ГО и защиты от ЧС и участию в обучении подрастающего поколения в области безопасности жизнедеятельности		1				
Итоговая аттестация	2				2	
ИТОГО	73	37,25	20	13	2	0,75

Знакомство с программой, документами СМК, утвержденными в Институте.

Ознакомление с Уставом ФАУ «ЦАГИ», Лицензией на осуществление образовательной деятельности, П СМК 23-2020 «Положение о порядке организации и осуществления образовательной деятельности в корпоративном университете управления персоналом» и другими локальными актами, в том числе размещенными на univer.tsagi.ru.

Цель, задачи и программа курса обучения. Актуальность курса. Организация учебного процесса. Расписание занятий. Противопожарный инструктаж.

Содержание тем занятий элективного модуля 1 «Основы обеспечения ЗНТЧС и ведения ГО»

Тема 1. Требования федерального законодательства и подзаконных актов в области ГО, ЗНТЧС.

1. Основные нормативные правовые акты в области ГО и защиты от ЧС, их основное содержание.

2. Задачи и мероприятия в области ГО и ЗНТЧС, содержащиеся в федеральных законах от 12 февраля 1998 г. N 28-ФЗ "О гражданской обороне" и от 21 декабря 1994 г. N 68-ФЗ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера", в постановлениях Правительства Российской Федерации

от 26 ноября 2007 г. N 804 "Об утверждении Положения о гражданской обороне в Российской Федерации", от 30 декабря 2003 г. N 794 "О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций" и от 10 июля 1999 г. N 782 "О создании (назначении) в организациях структурных подразделений (работников), уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны".

Тема 2. Опасности, возникающие при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС.

1. Опасности военного характера и присущие им особенности.
2. ЧС природного характера, характерные для данной территории, их возможные последствия и основные поражающие факторы.
3. ЧС техногенного характера, вероятные для данной территории, их возможные последствия и основные поражающие факторы.

Тема 3. Основные принципы организации и способы защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при ЧС, а также при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов.

1. Принципы организации приведения в готовность, ведения ГО и ЗНТЧС.
2. Способы защиты, их содержание и организация выполнения:
 - инженерная защита;
 - эвакуация;
 - использование средств индивидуальной защиты;
 - проведение АСДНР.

Тема 4. Организационные основы ГО и ЗНТЧС.

1. Роль и место ГО в современных условиях. Структура ГО. Органы управления и силы ГО.
2. Основы защиты населения и территорий от ЧС. Классификация ЧС и основные опасности. Принципы построения РСЧС, состав органов управления и сил РСЧС.

Тема 5. Полномочия ОГВ, ОМСУ, обязанности организаций и граждан в области ГО и ЗНТЧС.

1. Полномочия, функции и обязанности ОГВ, ОМСУ, организаций и граждан в области ГО и ЗНТЧС.
2. Ответственность за невыполнение требований нормативных правовых актов в области ГО и ЗНТЧС.

Тема 6. Режимы функционирования органов управления и сил РСЧС и их введение. Выполняемые мероприятия.

1. Режимы функционирования органов управления и сил РСЧС. Порядок их введения.
2. Мероприятия, проводимые при различных режимах функционирования РСЧС, их сущность и организация выполнения.

Тема 7. Действия должностных лиц и органов управления ГО и РСЧС при введении различных режимов функционирования органов управления и сил, а также при получении сигналов о начале выполнения мероприятий по ГО.

1. Организации и порядок действия должностных лиц и органов управления, а также основные мероприятия, проводимые ими в режиме повседневной деятельности, при введении режима повышенной готовности или ЧС.
2. Обязанности и действия должностных лиц и органов управления по приведению в готовность и ведению ГО.
3. Основные мероприятия и действия должностных лиц и органов управления по приведению в готовность и ведению ГО.

Содержание тем занятий модуля 2 «Планирование мероприятий по ГО и ЗНТЧС»

Тема 1. Требования нормативных правовых актов по вопросам ГО и ЗНТЧС. Организация и выполнение мероприятий по ГО и защиты от ЧС.

Федеральные и региональные законы и подзаконные акты по вопросам ГО и защиты от ЧС. Их сущность и направления деятельности, обучаемых по их реализации.

Тема 2. Организация работы органа управления ГО и РСЧС. Порядок разработки планирующих и отчетных документов повседневной деятельности органов управления ГО и РСЧС.

1. Основные нормативные правовые акты, определяющие порядок работы органов управления ГО и РСЧС. Задачи и основные функции органов управления ГО и РСЧС.
2. Планирующие и отчетные документы, разрабатываемые органами управления ГО и РСЧС, их содержание и предъявляемые к ним требования.
3. Практическое рассмотрение и обсуждение варианта Плана основных мероприятий органа управления соответствующего уровня на год.

Тема 3. Планирование мероприятий ГО. Содержание и разработка Плана приведения в готовность ГО, Плана ГО (Плана ГО и защиты населения).

1. Требования, предъявляемые к разработке Плана приведения в готовность ГО, Плана ГО (Плана ГО и защиты населения), исходные данные для планирования мероприятий по ГО, этапы разработки указанных планов, порядок их утверждения.

2. Перечень документов, прилагаемых к Плану приведения в готовность ГО, Плану ГО (Плану ГО и защиты населения), их корректировка, хранение и порядок работы с ними.

3. Практическое рассмотрение вариантов Плана приведения в готовность ГО, Плана ГО (Плана ГО и защиты населения) с разработкой отдельных элементов.

Тема 4. Планирование мероприятий ЗНТЧС. Содержание и разработка Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС.

1. План действий по предупреждению и ликвидации ЧС, его структура и содержание.

2. Порядок разработки, согласования и утверждения плана.

3. Практическое рассмотрение вариантов Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС с разработкой отдельных элементов.

Тема 5. Деятельность органов управления ГО и РСЧС по организации создания, использования и пополнения запасов (резервов) материально-технических, продовольственных, медицинских, финансовых средств в интересах ГО (предупреждения и ликвидации ЧС).

1. Виды, номенклатура, объем запасов (резервов) средств. Порядок их создания и использования. Задачи органов управления ГО и РСЧС по организации создания и осуществлению контроля за созданием, хранением, использованием и восполнением запасов (резервов) материально-технических, продовольственных, медицинских, финансовых и иных средств.

2. Сроки освежения, проведения лабораторных испытаний запасов (резервов) средств.

3. Силы ГО и РСЧС, предназначенные для материального обеспечения выполнения мероприятий ГО и защиты населения, их состав и задачи.

Тема 6. Действия должностных лиц ГО и РСЧС при приведении в готовность органов управления и сил ГО и РСЧС.

1. Понятие о готовности органов управления и сил ГО и РСЧС, порядок приведения их в готовность.

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

3. Обязанности руководителей и работников органа управления ГО и РСЧС при приведении органов управления, сил ГО и РСЧС в готовность.

4. Мероприятия, проводимые в целях повышения готовности органов управления и сил ГО и РСЧС.

Содержание тем занятий модуля 3

«Организация предупреждения ЧС и повышения устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения»

Тема 1. Потенциально опасные объекты, расположенные на территории Российской Федерации (субъекта Российской Федерации, муниципального образования, организации) и возможные опасности при нарушении их функционирования. Организация лицензирования, декларирования и страхования потенциально опасных объектов.

1. Виды потенциально опасных объектов, расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), и характер их опасных производств. Возможные причины и последствия возникновения аварий и катастроф.

2. Основные мероприятия по предупреждению и ликвидации ЧС техногенного характера.

3. Нормативное правовое регулирование промышленной безопасности опасных объектов.

4. Типовой паспорт безопасности территории муниципальных образований.

Тема 2. Требования пожарной безопасности и задачи должностных лиц и работников ГО и РСЧС по их выполнению.

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

2. 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.

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

4. Задачи и обязанности должностных лиц и работников ГО и РСЧС по исполнению требований пожарной безопасности.

5. Ответственность за нарушения в области пожарной безопасности.

Тема 3. Общие понятия об устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения. Факторы, влияющие на устойчивость функционирования организаций при ЧС и в военное время. Мероприятия и способы повышения устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС.

1. Понятие устойчивости функционирования организаций в военное время, а также при ЧС природного и техногенного характера, и основные пути ее повышения. Факторы, влияющие на устойчивость организаций в условиях военного времени, а также при ЧС.

2. Основные направления деятельности органов власти и администрации организаций по разработке и осуществлению мероприятий по повышению устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС.

3. Комплекс заблаговременных организационных, инженерно-технических, технологических и специальных мероприятий, направленных на повышение устойчивости организаций, необходимых для выживания населения при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС, порядок их выполнения.

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

Тема 4. Прогнозирование и оценка устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС.

1. Исходные положения для прогнозирования и оценки устойчивости функционирования организации.

2. Методики оценки устойчивости организации к воздействию поражающих факторов при военных конфликтах.

3. Оценка химической обстановки при аварии (разрушении) на химически опасных объектах и транспорте.

4. Методика оценки устойчивости объекта при ЧС.

Тема 5. Порядок финансирования мероприятий ГО и ЗНЧС. Организация отчетности за использование финансовых средств, выделяемых на эти цели.

1. Планирование бюджетных финансовых средств на выполнение мероприятий ГО, ЗНЧС и ликвидации их последствий.
2. Порядок выделения финансовых средств на выполнение мероприятий ГО и защиты от ЧС.
3. Перечень, порядок разработки и представления необходимых документов, подтверждающих факт ЧС и размер затрат на ликвидацию ее последствий.
4. Ведение учета, отчетности и финансового контроля за расходованием средств по мероприятиям ГО, предупреждения и ликвидации ЧС.

**Содержание тем занятий модуля 4
«Способы и методы защиты населения, материальных,
культурных ценностей и организация их выполнения»**

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 конфликтов, вследствие этих конфликтов, а также при ЧС.

1. Сущность, порядок и методика прогнозирования и оценки обстановки. Исходные данные для прогнозирования и оценки обстановки в интересах защиты населения, материальных и культурных ценностей и территорий.
2. Силы и средства для ведения разведки в очагах поражения и районах ЧС. Их задачи и действия органов управления ГО и РСЧС по организации выполнения.
3. Оценка радиационной, химической, инженерной и медицинской обстановки в очагах поражения и районах ЧС.
4. Действия должностных лиц органов управления ГО и РСЧС при оценке обстановки при аварии на химически (радиационно) опасном объекте.

Тема 2. Порядок организации реагирования при получении прогноза возникновения ЧС.

1. Порядок приема информации о прогнозе возникновения ЧС.
2. Порядок доведения информации о получении прогноза возникновения ЧС до взаимодействующих и вышестоящих органов управления РСЧС.
3. Порядок организации выполнения превентивных мероприятий.

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

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

2. Виды 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.

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

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

5. Классификация приборов радиационной разведки и дозиметрического контроля. Принцип действия и основные характеристики приборов радиационной разведки и дозиметрического контроля, состоящих на оснащении сил ГО и РСЧС, подготовка их к работе, проверка работоспособности. Практическая работа с приборами РР и ДК.

6. Приборы химической разведки, их принцип действия и основные характеристики. Подготовка приборов химической разведки к работе, определение в атмосфере отравляющих веществ и АХОВ. Практическая работа с приборами химической разведки.

Тема 4. Организация инженерной защиты населения и работников организаций.

1. Нормативная правовая база в области инженерной защиты. Требования норм проектирования инженерно-технических мероприятий ГО и предупреждения ЧС.

2. Классификация ЗС ГО, их устройство и внутреннее оборудование. Убежища. Противорадиационные укрытия. Укрытия. Порядок приведения ЗС ГО в готовность к приему укрываемых.

3. Порядок укрытия населения и работников организации в ЗС ГО. Содержание и использование ЗС ГО в мирное время.

Тема 5. Общие понятия об эвакуации населения. Факторы, влияющие на способы эвакуации при ЧС и в военное время. Мероприятия и способы повышения эффективности проведения эвакуации населения.

1. Понятие эвакуации. Общий порядок и особенности проведения эвакуации населения в военное время, при ЧС природного и техногенного характера.

2. Основные направления деятельности органов власти и организаций по разработке и осуществлению мероприятий по повышению эффективности проведения эвакуации.

Тема 6. Организация защиты населения, материальных и культурных ценностей путем эвакуации.

1. Организация эвакуации населения. Способы эвакуации и порядок ее проведения. Планирование эвакуационных мероприятий. Эвакуационные органы, порядок их создания, задачи, состав.

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

3. Организация взаимодействия органов власти при планировании и проведении эвакуационных мероприятий. Особенности организации и проведения эвакуационных мероприятий при ЧС.

4. 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. Определение мест эвакуации и временного хранения материальных и культурных ценностей, а также важнейших фондов культурных ценностей.

Тема 7. Организация медицинской профилактики радиационных поражений и оказания медицинской помощи пострадавшим при радиационной аварии.

1. Профилактика радиационных поражений. Радиопротекторы.

2. 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.

Тема 8. Деятельность должностных лиц ГО и РСЧС по организации и осуществлению надзора и контроля в области ГО и защиты от ЧС.

1. Полномочия и обязанности должностных лиц ГО и РСЧС в сфере осуществления надзора и контроля в области ГО и защиты от ЧС.

2. Мероприятия по организации и осуществлению надзора и контроля в области ГО и защиты от ЧС.

Тема 9. Особенности организации дезинфекционных мероприятий в период осложнения эпидемиологической ситуации.

1. Особенности организации дезинфекционных мероприятий на территории субъектов Российской Федерации (муниципальных образований) в период осложнения эпидемиологической ситуации.

2. Правила поведения граждан в условиях эпидемии (пандемии).

3. Средства индивидуальной (медицинской) защиты при эпидемии (пандемии).

Содержание тем занятий модуля 5

"Организация выполнения мероприятий по ликвидации ЧС"

Тема 1. Действия должностных лиц ГО и РСЧС при приведении органов управления и сил ГО и РСЧС в готовность.

1. Понятие о готовности органов управления, сил ГО и РСЧС, порядок приведения их в готовность.

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

3. Обязанности председателя КЧС и ОПБ, руководителя органа управления ГО и РСЧС, руководителей спасательных служб и НАСФ при приведении сил ГО и РСЧС в готовность.

4. Мероприятия, проводимые в целях повышения готовности органов управления, сил ГО и РСЧС.

5. Практические действия должностных лиц ГО и РСЧС при приведении органов управления, сил ГО и РСЧС в готовность.

Тема 2. Состав, порядок создания спасательных служб и нештатных формирований, поддержание их в постоянной готовности, применение при проведении АСДНР.

1. Нормативное правовое регулирование создания и применения НАСФ, НФГО и спасательных служб.

2. Предназначение, порядок создания, виды и организационная структура спасательных служб, НФГО и НАСФ. Комплектование личным составом, обеспечение техникой и имуществом спасательных служб, НФГО и НАСФ.

3. Организация подготовки к выполнению задач.

Тема 3. Организация всестороннего обеспечения сил ГО и РСЧС и взаимодействия между ними в ходе выполнения АСДНР.

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

2. Особенности организации материально-технического обеспечения при проведении АСДНР.

3. Определение основ взаимодействия при проведении АСДНР, оформление решения о порядке взаимодействия на картах и в других документах. Доведение намеченного порядка взаимодействия до личного состава.

**Содержание тем занятий модуля 6
«Организация деятельности органов управления»**

Тема 1. Организация управления, связи и оповещения в системе РСЧС.

1. Организация связи, использование государственных, ведомственных и коммерческих сетей связи в интересах управления в системах ГО и РСЧС.

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

3. Порядок работы должностных лиц органов управления ГО и РСЧС по организации управления, связи и оповещения в системах ГО и РСЧС.

4. Предназначение, оборудование, размещение и организация работы пунктов управления. Порядок работы дежурных смен, их обязанности. Меры, повышающие устойчивость управления при выполнении мероприятий ГО и защиты от ЧС.

Тема 2. Информационные системы, используемые в деятельности органов повседневного управления РСЧС, их возможности и перспективы развития.

1. АИУС РСЧС - назначение, функциональные возможности, перспективы развития.

2. АПК "Безопасный город" - назначение, состав, функциональные возможности, перспективы развития.

3. Другие информационные системы, используемые органами управления РСЧС на территории субъекта Российской Федерации.

4. Перспективы развития информационных систем, используемых в деятельности органов повседневного управления РСЧС.

5. Порядок организации круглосуточного мониторинга обстановки и организации реагирования на угрозы возникновения и возникновения ЧС с использованием возможностей АИУС РСЧС, АПК "Безопасный город" и других информационных систем, используемых органами управления РСЧС на территории субъекта Российской Федерации.

Тема 3. Система обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру "112". Правила приема и обработки вызова (сообщения о происшествии) операторами единых дежурно-диспетчерских служб.

1. Назначение, структура системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру "112" и её функциональные возможности. ЕДДС как основа для создания системы - 112. Основные подсистемы системы -112.

2. Правила приема и обработки вызова (сообщения о происшествии) ЕДДС, интегрированных с системой - 112. Алгоритм действий старшего оперативного дежурного, его помощника и оператора ЕДДС при угрозе и возникновении ЧС, а также получении информации по телефону "112". Порядок ведения учетных форм. Порядок размещения информации о ходе и об окончании мероприятий по экстренному реагированию на принятый вызов.

3. Работа старшего оперативного дежурного, его помощника и оператора ЕДДС за автоматизированным рабочим местом, интегрированным с системой - 112. Порядок заполнения и форма карточки информационного обмена. Особенности приема и обработки SMS, факс-сообщения. Особенности приема и обработка сигнала от датчиков, установленных на стационарных объектах.

Тема 4. Предназначение, состав, структура, оснащение техническими средствами управления, задачи и организация работы ЕДДС с учетом ввода в действие системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб через единый номер «112».

1. Предназначение, состав и структура ЕДДС. Оснащение техническими средствами управления.

2. Задачи ЕДДС. Режимы функционирования ЕДДС.

3. Порядок работы, функции и задачи ЕДДС при начале выполнения мероприятий ГО.

4. Руководящие, планирующие и отчетные документы, определяющие задачи, функции и полномочия ЕДДС с учетом ввода в действие системы - 112.

Содержание тем занятий модуля 7.
"Организация и осуществление подготовки населения
в области ГО и защиты от ЧС"

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

1. Сущность и задачи подготовки населения Российской Федерации в области ГО и защиты от ЧС.
2. Требования нормативных правовых актов по организации и осуществлению подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС.
3. Структура единой системы подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС.
4. Формы подготовки и перечень групп населения, подлежащих подготовке.
5. Состав и содержание учебно-материальной базы для подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС.
6. Мероприятия по организации подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС.
7. Полномочия и обязанности должностных лиц по организации подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС.

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

1. Планирование и организация подготовки в области ГО и защиты от ЧС руководителей (работников) структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области ГО, и других работников организаций, а также руководителей и личного состава спасательных служб, НАСФ и НФГО организаций.
2. Требования к программам курсового обучения и проведения вводного инструктажа. Их структура и содержание. Документы по планированию и учету мероприятий подготовки, их содержание и порядок ведения.

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

1. Виды учений и тренировок, основы их организации и проведения.
2. Сущность и цели командно-штабных учений. Подготовка учений, разработка учебно-методических документов. Методика проведения учения.

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

4. Сущность и цели комплексных учений. Подготовка комплексного учения. Руководство учением. Разработка учебно-методических документов. Методика проведения учения.

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

6. Сущность и цели проведения Дня защиты детей в образовательных организациях, соревнований "Школа безопасности" и полевых лагерей "Юный спасатель". Планирование, подготовка и методика проведения. Разработка учебно-методических документов.

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

1. Задачи и содержание пропаганды и информирования населения в области ГО и защиты от ЧС.

2. Организация пропаганды и информирования населения.

3. Порядок взаимодействия со средствами массовой информации в интересах пропаганды и информирования населения в области ГО и защиты от ЧС.

Тема 6. Особенности деятельности должностных лиц ГО и РСЧС по организации подготовки неработающего населения в области ГО и защиты от ЧС и участию в обучении подрастающего поколения в области безопасности жизнедеятельности.

1. Планирование и контроль за проведением мероприятий по подготовке неработающего населения.

2. Координация деятельности органов и организаций, участвующих в подготовке неработающего населения.

3. Организация разработки, изготовления и внедрения наглядных пособий, памяток, листовок и другой пропагандистской литературы в интересах подготовки неработающего населения.

4. Взаимодействие должностных лиц ГО и РСЧС с должностными лицами органов управления образованием и образовательными организациями по изучению ОБЖ и БЖД, а также проведению мероприятий с подрастающим поколением в области безопасности жизнедеятельности.

VI. Примерный календарный учебный график

Тема / модуль	Последовательность изучения материала (недели)						Итого ак. ч.
	1	2	3	4	5	6	
Знакомство с программой	Л – 0,25 СР – 0,75						1
Модуль 1	Самостоятельная подготовка						
Модуль 2	Л – 8 С – 4 ПР – 4						16
Модуль 3		Л – 7 С – 3 ПР – 2					12
Модуль 4			Л – 10 ПР – 4				14
Модуль 5				С – 7 ПР – 3			10
Модуль 6					Л – 6		6
Модуль 7					Л – 6 С – 6		12
Итоговая аттестация						ИА - 2	2
Всего (часов)	17	12	14	10	18	2	73

Примечание: применяемые сокращения видов учебных занятий: «Л» - лекция; «С» - семинар, «ПР» - практическое занятие, «СР» - самостоятельная работа; «ИА» – итоговая аттестация. Цифра после сокращенного названия вида учебного занятия указывает количество отведенных на занятие академических часов.

VII. Организационно-педагогические условия реализации программы

Кадровое обеспечение образовательной программы строится на основе оптимального сочетания теоретических знаний и практического опыта руководителей обучения.

Реализация Программы обеспечивается кадрами, имеющими базовое образование, соответствующее профилю преподаваемого учебного материала, занимающимися педагогической, научной, научно-методической и / или практической деятельностью по профилю преподаваемой дисциплины.

Для чтения лекций привлекаются квалифицированные специалисты ФАУ «ЦАГИ».

Обучение по программе организуется путем проведения теоретических (лекционных, семинарских) и практических занятий, самостоятельной работы обучающихся, итоговой аттестации. Реализация программы предполагает применение технических средств обучения (компьютерных).

При использовании дистанционных образовательных технологий лекции могут записываться в специально оборудованном помещении, обрабатываются и выкладываются на онлайн ресурс.

При проведении лекционных занятий руководитель обучения регламентирует темп изложения учебного материала, который позволяет обучающимся при необходимости производить записи. При необходимости обучающиеся могут получить у руководителя обучения учебный материал в электронном виде.

Программой предусматривается самостоятельная работа, которая имеет целью закрепление и углубление полученных знаний, поиск и приобретение новых знаний.

Самостоятельная работа обучающихся предусматривает изучение литературы, подготовку к промежуточной аттестации в виде тестирования, запланированной после прохождения каждой темы.

VIII. Материально-техническое обеспечение

ФАУ «ЦАГИ» обладает необходимой современной материально-технической базой для организации учебного процесса. Все помещения, задействованные для организации и проведения обучения, соответствуют требованиям санитарно-эпидемиологических стандартов и обязательным противопожарным нормам. В учебных аудиториях и офисных помещениях есть централизованное отопление, системы водоснабжения и канализации. Для обеспечения воздухообмена они оснащены приточно-вытяжной вентиляцией и системами кондиционирования.

Учебная аудитория.

Компьютер с доступом в Интернет для работы с онлайн ресурсом.

Доступ к онлайн ресурсу, размещение образовательного контента для образовательных программ.

При наличии решения руководителя обучения, технические условия расширяются до:

1. ноутбук, мультимедиа-проектор, экран, веб камера;
2. магнитномаркерная доска, маркеры, мультимедийные технологии.
3. макеты ЗС ГО, систем связи и оповещения, оборудования для проведения АСДНР;
4. плакаты;
5. презентации лекций.

IX. Учебно-методическое обеспечение

Нормативные правовые и методические документы

Федеральные законы

1. Конституция Российской Федерации от 25 декабря 1993 г.
2. Федеральный Конституционный закон РФ «О военном положении» от 30 января 2002 г. №1-ФКЗ.
3. Федеральный Конституционный закон РФ «О чрезвычайном положении» от 30 мая 2001 г. №3-ФКЗ.
4. Федеральный закон «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» от 05 апреля 2013 г. №44-ФЗ.
5. Федеральный закон «О добровольной пожарной охране» от 06 мая 2011 г. №100-ФЗ.
6. 6.Федеральный закон «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте» от 27 июля 2010 г. №225-ФЗ.
7. Федеральный закон «О государственном материальном резерве» от 29 декабря 1999 г. №79-ФЗ.
8. Федеральный закон «О гражданской обороне» от 12 февраля 1998 г. №28-ФЗ.
9. Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21 июля 1997 г. №116-ФЗ.
10. Федеральный закон «О мобилизационной подготовке и мобилизации в РФ» от 26 февраля 1997 г. №31-ФЗ
11. Федеральный закон «Об обороне» от 31 мая 1996 г. №61-ФЗ.
12. Федеральный закон «О радиационной безопасности населения» от 09 января 1996 г. №3-ФЗ.
13. Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21 декабря 1994 г. №68-ФЗ.
14. Федеральный закон «О пожарной безопасности» от 21 декабря 1994 г. №69-ФЗ.

Указы Президента РФ

15. Указ Президента РФ «Об утверждении основ государственной политики РФ в области гражданской обороны на период до 2030 года» от 20 декабря 2016 г. № 696.
16. Указ Президента РФ «О совершенствовании единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» от 06 мая 2010 г. № 544.

Постановления Правительства РФ

17. Постановление Правительства РФ «О силах и средствах единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» от 08 ноября 2013 г. №1007.
18. Постановление Правительства РФ «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» от 30 декабря 2003 г. № 794.
19. Постановление Правительства РФ «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21 мая 2007 г. № 304.
20. Постановление Правительства РФ от 22 июня 2004 г. № 303 "О порядке эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы" от 22 июня 2004 г. № 303.
21. Постановление Правительства РФ от 27 апреля 2000 г. № 379 «О накоплении, хранении и использовании в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств»
22. Постановление Правительства РФ «О порядке создания убежищ и иных объектов ГО» от 29 ноября 1999 г. № 1309.
23. Постановление Правительства РФ «О возмещении расходов на подготовку и проведение мероприятий по гражданской обороне» от 16 марта 2000 г. № 227.
24. Правила эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. Утверждены постановлением Правительства РФ от 22 июня 2004 г. № 303 с учетом внесенных изменений постановлением Правительства РФ от 03 февраля 2016 г. № 61.
25. Постановление Правительства РФ «О порядке финансирования мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на промышленных предприятиях, в строительстве и на транспорте» от 26 августа 1994 г. № 989.

Законы, постановления Губернатора и Правительства Московской области

26. Закон Московской области «О защите населения и территории Московской области от ЧС природного и техногенного характера» от 04 мая 2005 г. № 110/2005 – ОЗ.
27. Закон Московской области «О гражданской обороне на территории Московской области» № 71/2019-ОЗ.
28. Закон Московской области «О пожарной безопасности в Московской области» от 27 декабря 2005 г. № 269/2005-ОЗ.
29. Постановление Губернатора Московской области «О регистрации опасных производственных объектов на территории Московской области» от 19 октября 1999 г. № 372-ПГ.
30. Постановление Правительства Московской области «О Московской областной системе предупреждения и ликвидации ЧС» от 04 февраля 2014 г. № 25/1.

Основная литература

1. Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций для работающего населения: Пособие для самостоятельного изучения. 4-е издание, переработанное и дополненное. - Москва: ООО «ТЕРМИКА.РУ», 2019. - 352 с.
2. Защита от чрезвычайных ситуаций. - М.: Военные знания, 2013.
3. Методические рекомендации по обучению работников организаций в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций. 4-е издание, переработанное. – Москва: ООО «ТЕРМИКА.РУ», 2023. – 215 с.
4. Настольная книга руководителя (работника) структурного подразделения по ГОЧС. Перовщиков В.Я. и др - М.: ИРБ, 2015. – 624 с.;
5. Настольная книга руководителя гражданской обороны / МЧС России 2021. 2021. 448 с.
6. Организация и ведение гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Учебное пособие / Под общ. ред. Г. Н. Кириллова. - 8-е изд. - М.: Институт риска и безопасности, 2013. - 536 с.;
7. Организация работы комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности. Камышанский М.И. и др. - М.: ИРБ, 2010;

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

Х. Оценка качества освоения программы

Контроль результатов освоения учебного материала программы осуществляется в форме итоговой аттестации и служит формой проверки усвоения обучающимися учебного материала программы. Итоговая аттестация проводится в форме зачета, в виде устного опроса.

Форма проведения зачета и его содержание разрабатываются Университетом и утверждаются начальником управления персоналом.

Прием зачетов проводится комиссией, состав которой утверждается распоряжением начальника управления персоналом.

В состав комиссии рекомендуется включать руководителя обучения, закрепленного за учебной группой.

При успешном сдаче зачета обучаемому выдается удостоверение установленной в Университете формы.

Учет выданных удостоверений ведется в книге учета, которая хранится в организации, осуществляющей курсовое обучение, в течение пяти лет.

Показатели и критерии оценки результатов освоения программы

Оценивание проводится по шкале «зачтено» и «не зачтено».

Оценка «зачтено» ставится, если обучающийся дал осмысленный ответ, полный по содержанию, иногда требующий лишь незначительных уточнений и дополнений, которые обучающийся может сделать самостоятельно после наводящих вопросов. Дополнительные вопросы могут вызывать затруднения, однако, обучающийся понимает основные положения учебного материала, оперирует основными понятиями дисциплины/модуля.

Оценка «не зачтено» ставится, если обучающийся не может изложить содержание изученного материала, не знает основных понятий дисциплины/модуля, не отвечает на дополнительные и наводящие вопросы.

Контрольные вопросы для итоговой аттестации

1. Ответственность за невыполнение требований нормативных правовых актов в области ГО и ЗНТЧС.
2. Режимы функционирования органов управления и сил РСЧС. Порядок их введения.
3. Основные нормативные правовые акты, определяющие порядок работы органов управления ГО и РСЧС.
4. Основные мероприятия по предупреждению и ликвидации ЧС техногенного характера.
5. Понятие устойчивости функционирования организаций в военное время, а также при ЧС природного и техногенного характера.
6. Порядок выделения финансовых средств на выполнение мероприятий ГО и защиты от ЧС.
7. Действия должностных лиц органов управления ГО и РСЧС при оценке обстановки при аварии на химически (радиационно) опасном объекте.
8. Порядок приема информации о прогнозе возникновения ЧС.
9. Виды АХОВ. Их воздействие на организм человека. Действия населения при подготовке к эвакуации:
10. Средства индивидуальной защиты, классификация, назначение, порядок использования, хранение и поддержание их в готовности.
11. Классификация приборов радиационной разведки и дозиметрического контроля.
12. Приборы химической разведки, их принцип действия и основные характеристики.
13. Классификация ЗС ГО, их устройство и внутреннее оборудование. Убежища. Противорадиационные укрытия. Укрытия. Какие категории населения подлежат частичной эвакуации?
14. Организация эвакуации населения. Способы эвакуации и порядок ее проведения. Планирование эвакуационных мероприятий. Эвакуационные органы, порядок их создания, задачи, состав.
15. Профилактика радиационных поражений. Радиопротекторы.
16. Средства индивидуальной (медицинской) защиты при эпидемии (пандемии).

17. Порядок и сроки оповещения, сбора личного состава, получения табельного имущества, средств индивидуальной защиты, выдвигения в район расположения.
18. Нормативное правовое регулирование создания и применения НАСФ, НФГО и спасательных служб.
19. Порядок работы должностных лиц органов управления ГО и РСЧС по организации управления, связи и оповещения в системах ГО и РСЧС.
20. АПК "Безопасный город" - назначение, состав, функциональные возможности, перспективы развития.
21. Назначение, структура системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру "112" и её функциональные возможности.
22. Предназначение, состав и структура ЕДДС. Оснащение техническими средствами управления.
23. Сущность и задачи подготовки населения Российской Федерации в области ГО и защиты от ЧС.
24. Требования к программам курсового обучения и проведения вводного инструктажа. Их структура и содержание.
25. Виды учений и тренировок, основы их организации и проведения.
26. Задачи и содержание пропаганды и информирования населения в области ГО и защиты от ЧС.
27. Планирование и контроль за проведением мероприятий по подготовке неработающего населения.
28. Взаимодействие должностных лиц ГО и РСЧС с должностными лицами органов управления образованием и образовательными организациями по изучению ОБЖ и БЖД, а также проведению мероприятий с подрастающим поколением в области безопасности жизнедеятельности.

Приложение 1

к дополнительной профессиональной программе повышения квалификации в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций работников структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны, организаций, не отнесенных к категории по гражданской обороне (ГОиЧС.1)

Входное тестирование для определения исходного уровня подготовки обучаемых в области ГО и защиты от ЧС

Отметить правильный вариант ответа

1. **Укажите правильное определение основного понятия ГРАЖДАНСКАЯ ОБОРОНА**
 - а) Организационные и специальные действия, осуществляемые в области гражданской обороны в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами РФ.
 - б) Система мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.
 - в) Система мероприятий по обучению населения действиям в случае угрозы возникновения и возникновения опасностей при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.
2. **Кем осуществляется планирование и проведение мероприятий гражданской обороны:**
 - а) всеми федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления и организациями независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности
 - б) Правительством РФ
 - в) министром обороны и гражданской обороны РФ.
3. **Что необходимо сделать человеку, прослушавшему сообщения местных органов власти в чрезвычайной ситуации:**
 - а) действовать по своему усмотрению;
 - б) действовать в соответствии с полученными указаниями;
 - в) проверить достоверность информации.
4. **Что из перечисленного является основными правами и обязанностями граждан РФ в области гражданской обороны:**
 - а) самостоятельно проходить мобилизацию в случае нарастающей угрозы;
 - б) самостоятельно противодействовать террористическим группировкам;

- в) принимать участие в проведении мероприятий по гражданской обороне.
- 5. Средства индивидуальной защиты необходимы для предохранения от:**
- а) попадания на кожные покровы радиоактивных, отравляющих веществ и бактериальных средств;
 - б) бытовых травм;
 - в) оба варианта верны.
- 6. Кто осуществляет государственную политику в области гражданской обороны:**
- а) совет безопасности;
 - б) мировой суд;
 - в) федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный Президентом РФ.
- 7. Среди перечисленных ниже поражающих факторов укажите характерный для пожара:**
- а) образование облака зараженного воздуха;
 - б) открытый огонь;
 - в) интенсивное гамма – излучение, поражающее людей.
- 8. Что из перечисленного является основными задачами гражданской обороны в мирное время:**
- а) анализ внешней политик граничащих государств;
 - б) выполнять задачи при любых вариантах развертывания военных действий и крупномасштабных террористических актов;
 - в) обучение населения.
- 9. Среди перечисленных ниже поражающих факторов укажите характерный для пожара:**
- а) образование облака зараженного воздуха;
 - б) токсичные продукты горения, поражающие органы дыхания человека;
 - в) интенсивное гамма – излучение, поражающее людей.
- 10. В каком законе определены основные задачи в области гражданской обороны и защиты населения:**
- а) в Федеральном законе «О защите внутриполитических интересов»;
 - б) в Федеральном законе «О защите населения и предотвращении последствий ЧС»;
 - в) в Федеральном законе «О гражданской обороне».
- 11. Вирусы — это:**
- а) бактериоподобные микробы;
 - б) мельчайшие неклеточные частицы;
 - в) одноклеточные микроорганизмы.

12. Чем из перечисленного НЕ определяется развитие гражданской обороны в современных условиях:

- а) уровнем занятости населения и загруженности транспортных сетей РФ;
- б) наличием конфликтных ситуаций вблизи государственных границ Российской Федерации;
- в) возрастанием угрозы терроризма, в том числе с применением компонентов оружия массового поражения.

13. Самым опасным излучением для человека является:

- а) альфа – излучение;
- б) гамма – излучение;
- в) бета – излучение.

14. Чем в настоящее время определяются цели и задачи гражданской обороны:

- а) системой официально принятых взглядов на ведение гражданской обороны с учетом внешней и внутренней политики;
- б) Правительством РФ;
- в) органами местного самоуправления.

15. Основной поражающий фактор взрыва:

- а) электромагнитное излучение;
- б) сильная загазованность местности;
- в) ударная волна.

16. Карантин — это:

- а) специально организуемое медицинское наблюдение за населением в очаге бактериологического поражения;
- б) система строгих изоляционно-ограничительных противоэпидемических мероприятий;
- в) удаление радиоактивных веществ с территории, техники и различных предметов.

17. Катастрофа — это:

- а) происшествие в технической сфере, сопровождающееся гибелью людей;
- б) событие, происходящее кратковременно и обладающее высоким уровнем негативного воздействия на людей, природные и материальные ресурсы;
- в) происшествие в технической сфере, не сопровождающееся гибелью людей.

18. Если на Вас загорелась одежда, Вы:

- а) будете искать ближайший водоем;
- б) остановитесь, упадете и покатитесь, сбивая пламя;
- в) побежите и постараетесь сорвать одежду.

19. Что создаётся для организации и проведения эвакуации населения:

- а) ремонтно-восстановительные бригады;
- б) семейные общежития;

в) сборные эвакуационные пункты (СЭП).

20. Проведение йодной профилактики преследует цель не допустить:

- а) возникновение лучевой болезни;
- б) поражения щитовидной железы;
- в) поражения паращитовидных желез.

21. Федеральный орган, решающий в России задачи безопасности жизнедеятельности населения, называется:

- а) Министерство обороны РФ;
- б) Федеральная служба безопасности;
- в) Министерство РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий.

22. Назовите закон в России, определяющий правовые и организационные нормы в области защиты от чрезвычайных ситуаций:

- а) Федеральный закон «О гражданской обороне»;
- б) Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- в) Федеральный закон «Об обороне».

23. Эвакуация населения:

- а) организованный вывод (вывоз) населения из угрожаемых районов в безопасную зону;
- б) организованный выход населения с оккупированной территории;
- в) организованный поход населения в поисках продовольствия.

24. Рабочими органами комиссий по чрезвычайным ситуациям соответствующих органов государственной власти и местного самоуправления являются:

- а) эвакуационные комиссии;
- б) специально создаваемые штабы;
- в) органы управления по делам ГОЧС.

25. Крайне необычная по сложности опасная ситуация, на грани несчастного случая называется:

- а) Чрезвычайной ситуацией;
- б) Катастрофой;
- в) Экстремальной ситуацией.

26. Что необходимо сделать, прибыв к указанному сроку на сборный эвакуационный пункт:

- а) предъявить военный билет;
- б) сдать вещи в камеру хранения;
- в) пройти регистрацию.

Приложение 2

к дополнительной профессиональной программе повышения квалификации в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций работников структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны, организаций, не отнесенных к категории по гражданской обороне (ГОиЧС.1)

Фонд оценочных средств входного тестирования для определения исходного уровня подготовки обучаемых в области ГО и защиты от ЧС

Правильный вариант ответа выделен курсивом

1. Укажите правильное определение основного понятия **ГРАЖДАНСКАЯ ОБОРОНА**
 - а) Организационные и специальные действия, осуществляемые в области гражданской обороны в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами РФ.
 - б) Система мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.
 - в) Система мероприятий по обучению населения действиям в случае угрозы возникновения и возникновения опасностей при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.
2. Кем осуществляется планирование и проведение мероприятий гражданской обороны:
 - а) всеми федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления и организациями независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности
 - б) Правительством РФ
 - в) Министром обороны и гражданской обороны РФ.
3. Что необходимо сделать человеку, прослушавшему сообщения местных органов власти в чрезвычайной ситуации:
 - а) действовать по своему усмотрению;
 - б) действовать в соответствии с полученными указаниями;
 - в) проверить достоверность информации.
4. Что из перечисленного является основными правами и обязанностями граждан РФ в области гражданской обороны:
 - а) самостоятельно проходить мобилизацию в случае нарастающей угрозы;
 - б) самостоятельно противодействовать террористическим группировкам;
 - в) принимать участие в проведении мероприятий по гражданской обороне.

- 5. Средства индивидуальной защиты необходимы для предохранения от:**
- а) попадания на кожные покровы радиоактивных, отравляющих веществ и бактериальных средств;
 - б) бытовых травм;
 - в) *оба варианта верны.*
- 6. Кто осуществляет государственную политику в области гражданской обороны:**
- а) совет безопасности;
 - б) мировой суд;
 - в) *федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный Президентом РФ.*
- 7. Среди перечисленных ниже поражающих факторов укажите характерный для пожара:**
- а) образование облака зараженного воздуха;
 - б) *открытый огонь;*
 - в) интенсивное гамма – излучение, поражающее людей.
- 8. Что из перечисленного является основными задачами гражданской обороны в мирное время:**
- а) анализ внешней политики граничащих государств;
 - б) выполнять задачи при любых вариантах развертывания военных действий и крупномасштабных террористических актов;
 - в) *обучение населения.*
- 9. Среди перечисленных ниже поражающих факторов укажите характерный для пожара:**
- а) образование облака зараженного воздуха;
 - б) *токсичные продукты горения, поражающие органы дыхания человека;*
 - в) интенсивное гамма – излучение, поражающее людей.
- 10. В каком законе определены основные задачи в области гражданской обороны и защиты населения:**
- а) в Федеральном законе «О защите внутривнутриполитических интересов»;
 - б) в Федеральном законе «О защите населения и предотвращении последствий ЧС»;
 - в) *в Федеральном законе «О гражданской обороне».*
- 11. Вирусы — это:**
- а) бактериоподобные микробы;
 - б) *мельчайшие неклеточные частицы;*
 - в) одноклеточные микроорганизмы.

12. Чем из перечисленного НЕ определяется развитие гражданской обороны в современных условиях:

- а) *уровнем занятости населения и загруженности транспортных сетей РФ;*
- б) наличием конфликтных ситуаций вблизи государственных границ Российской Федерации;
- в) возрастанием угрозы терроризма, в том числе с применением компонентов оружия массового поражения.

13. Самым опасным излучением для человека является:

- а) альфа – излучение;
- б) *гамма – излучение;*
- в) бета – излучение.

14. Чем в настоящее время определяются цели и задачи гражданской обороны:

- а) *системой официально принятых взглядов на ведение гражданской обороны с учетом внешней и внутренней политики;*
- б) Правительством РФ;
- в) органами местного самоуправления.

15. Основной поражающий фактор взрыва:

- а) электромагнитное излучение;
- б) сильная загазованность местности;
- в) *ударная волна.*

16. Карантин — это:

- а) специально организуемое медицинское наблюдение за населением в очаге бактериологического поражения;
- б) *система строгих изоляционно-ограничительных противоэпидемических мероприятий;*
- в) удаление радиоактивных веществ с территории, техники и различных предметов.

17. Катастрофа — это:

- а) происшествие в технической сфере, сопровождающееся гибелью людей;
- б) событие, происходящее кратковременно и обладающее высоким уровнем негативного воздействия на людей, природные и материальные ресурсы;
- в) происшествие в технической сфере, не сопровождающееся гибелью людей.

18. Если на Вас загорелась одежда, Вы:

- а) будете искать ближайший водоем;
- б) *остановитесь, упадете и покатитесь, сбивая пламя;*
- в) побежите и постараетесь сорвать одежду.

19. Что создаётся для организации и проведения эвакуации населения:

- а) ремонтно-восстановительные бригады;
- б) семейные общежития;
- в) *сборные эвакуационные пункты (СЭП).*

20. Проведение йодной профилактики преследует цель не допустить:

- а) возникновение лучевой болезни;
- б) поражения щитовидной железы;
- в) поражения паращитовидных желез.

21. Федеральный орган, решающий в России задачи безопасности жизнедеятельности населения, называется:

- а) Министерство обороны РФ;
- б) Федеральная служба безопасности;
- в) *Министерство РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий.*

22. Назовите закон в России, определяющий правовые и организационные нормы в области защиты от чрезвычайных ситуаций:

- а) Федеральный закон «О гражданской обороне»;
- б) *Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;*
- в) Федеральный закон «Об обороне».

23. Эвакуация населения:

- а) *организованный вывод (вывоз) населения из угрожаемых районов в безопасную зону;*
- б) организованный выход населения с оккупированной территории;
- в) организованный поход населения в поисках продовольствия.

24. Рабочими органами комиссий по чрезвычайным ситуациям соответствующих органов государственной власти и местного самоуправления являются:

- а) эвакуационные комиссии;
- б) специально создаваемые штабы;
- в) *органы управления по делам ГОЧС.*

25. Крайне необычная по сложности опасная ситуация, на грани несчастного случая называется:

- а) чрезвычайной ситуацией;
- б) катастрофой;
- в) *экстремальной ситуацией.*

26. Что необходимо сделать, прибыв к указанному сроку на сборный эвакуационный пункт:

- а) предъявить военный билет;
- б) сдать вещи в камеру хранения;
- в) *пройти регистрацию.*