

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО – ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ  
ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»  
ШКОЛА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ АПК

Утверждаю:

Проректор по заочному и  
дополнительному образованию  
ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ

« 27 » \_\_\_\_\_ А.Н. Беляев 2020 г.



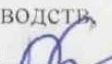
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
«СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ГО, ЗАЩИТЫ  
НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ОТ ЧС»

**Документ о квалификации** - удостоверение о повышении квалификации

**Объем** - 72 часа (2 зачетные единицы)

**Категория слушателей** – должностные лица органов управления и работники ГО и РСЧС района

**Разработчики:**

кандидат технических наук, доцент кафедры технологического оборудования, процессов перерабатывающих производств, механизации сельского хозяйства и безопасности жизнедеятельности  Попов Н.А.

начальник сектора по ГО и ЧС администрации муниципального района  Попович П.В

Воронеж  
2020 г.

Утверждена на заседании методической комиссии управления дополнительного образования «27» января 2020 г.

Протокол № 1

Председатель методической комиссии \_\_\_\_\_ А.Н.Беляев

## 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

### 1.1. Нормативно-правовые основания разработки программы

Нормативно-методические основы разработки дополнительной профессиональной программы повышения квалификации с учетом требований профессиональных стандартов представлены в следующих документах:

Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273-ФЗ (с изм. и доп.);

Постановление Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 «О правилах разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов»;

Приказ Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001 г. № 197-ФЗ;

Методические рекомендации по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов от 22 января 2015 г. № ДЛ-1/05 вн;

Федеральный закон от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне» (с изменениями и дополнениями). Редакция с изменениями №84 - ФЗ от 01.05.2019 г.;

Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (с изменениями и дополнениями в ред. Федерального закона от 28.05.2017 №100-ФЗ;

Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (с изменениями и дополнениями). Редакция с изменениями №159 - ФЗ от 03.07.2019 г.;

Приказ Минобрнауки России от 21.03.2016 N 246 (ред. от 13.07.2017) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность (уровень бакалавриата)" (Зарегистрировано в Минюсте России 20.04.2016 N 41872);

Постановление Правительства Российской Федерации от 4 сентября 2003 г. № 547 «О порядке подготовки населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

Постановление Правительства Российской Федерации от 2 ноября 2000 г. № 841 «Об утверждении Положения о подготовке населения в области гражданской обороны" (с изменениями и дополнениями от 30.09.2019г.);

Постановление Правительства Российской Федерации от 21 мая 2007 г. N 304 "О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера" (с изменениями и дополнениями от 20 декабря 2019 г. N 1743);

Постановление Правительства Российской Федерации от 5 ноября 2005г. №725 «О взаимодействии и координации деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и территориальных органов федеральных органов исполнительной власти» (с изменениями и дополнениями);

Приказ МЧС от 23.05.2017 г №230 «Об утверждении Положения об уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны структурных подразделениях (работниках) организаций».

Локальные нормативные акты ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ:

П ВГАУ 1.4.02 – 2017 ПОЛОЖЕНИЕ о разработке, составлении и утверждении рабочей программы учебной дисциплины и практики профессиональной переподготовки и повышения квалификации от 07.03.2017 г;

П ВГАУ 1.4.06 – 2017 ПОЛОЖЕНИЕ о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации слушателей программ дополнительного профессионального образования от 03.03.2017 г;

П ВГАУ 1.4.05 – 2017 ПОЛОЖЕНИЕ о порядке проведения практики обучающихся по программам дополнительного профессионального образования от 07.03.2017 г;

П ВГАУ 1.4.07 – 2017 ПОЛОЖЕНИЕ о порядке оформления возникновения, приостановления и прекращения отношений между Университетом и обучающимися по программам дополнительного образования от 07.03.2017 г.;

П ВГАУ 1.4.08 – 2017 ПОЛОЖЕНИЕ о порядке и основании перевода, отчисления и восстановления обучающихся по программам дополнительного образования от 07.03.2017 г.;

П ВГАУ 1.4.09 – 2017 ПОЛОЖЕНИЕ об организации обучения по индивидуальному учебному плану, в том числе ускоренного обучения дополнительного профессионального образования от 07.03.2017 г.;

П ВГАУ 1.4.04 – 2017 ПОЛОЖЕНИЕ об итоговой аттестации выпускников программ дополнительного профессионального образования от 07.03.2017 г.;

П ВГАУ 1.4.04 – 2016 ПОЛОЖЕНИЕ о дополнительном профессиональном образовании от 21.11.2016 г.;

П ВГАУ 1.1.01 – 2017 ПОЛОЖЕНИЕ об аттестационной комиссии;

Лицензия серия 90Л01 № 0008770, регистрационный № 1750 от 10 ноября 2015 г., выданная Федеральной службой по надзору в сфере образования на срок - бессрочно.

## **1.2. Требования к слушателям**

Высшее (техническое, военное) или среднее профессиональное (техническое) образование.

## **1.3. Форма освоения программы**

Очно-заочная.

## **1.4. Цель и планируемые результаты обучения**

Цель дополнительной профессиональной программы повышения квалификации заключается в удовлетворении образовательных потребностей, профессионального развития человека, обеспечении соответствия его квалификации меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды, а также получении должностными лицами и работниками ГО и РСЧС знаний и умений по организации и выполнению мероприятий ГО и защиты от чрезвычайных ситуаций (далее - ЧС). 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.

### **Задачи:**

- изучение правил поведения способов защиты и действий в чрезвычайные ситуации мирного и военного времени, порядка действий по сигналам оповещения, приемов оказания первой мед. помощи пострадавшим, правил пользования средствами индивидуальной и коллективной защиты;

- совершенствование практических навыков руководителей всех уровней в организации и проведении мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций и ликвидации их последствий, мероприятий гражданской обороны, а также навыков управления силами и средствами РСЧС и ГО при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ;

- овладение личным составом сил РСЧС и ГО приемами и способами по защите населения, территорий, материальных и культурных ценностей при чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Современное состояние организации ГО, защиты населения и территорий от ЧС» направлена на освоение следующих профессиональных компетенций:

Обобщенные трудовые функции	Трудовые функции	Осваиваемые профессиональные компетенции	Владеть	Уметь	Знать
<p>Выполнение мероприятий по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций в организации;</p> <p>Проведение основных мероприятий, направленных на выполнение организацией установленных требований в области гражданской обороны и защиты в чрезвычайных ситуациях</p>	<p>Ведение плановых документов по гражданской обороне и действиям по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в организации.</p> <p>Курсовое обучение и инструктирование персонала организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций.</p> <p>Проведение мероприятий по защите работников организации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов и чрезвычайных ситуаций.</p> <p>Планирование мероприятий по гражданской</p>	<p>Способностью определять нормативные уровни допустимых негативных воздействий на человека и окружающую среду.</p> <p>Способностью проводить измерения уровней опасностей в среде обитания, обрабатывать полученные результаты, составлять прогнозы возможного развития ситуации.</p> <p>Способностью анализировать механизмы воздействия опасностей на человека, определять характер взаимодействия организма человека с опасностями среды обитания с учетом специфики механизма токсического</p>	<p>Планированием организации и координации работ по ГО, предупреждению и ликвидации ЧС в организации.</p> <p>Организацией взаимодействия с органами управления в области ГО, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах.</p> <p>Организацией подготовки работников по вопросам ГО.</p> <p>Организацией создания, материально-технического обеспечения и подготовки формирований ГО в организации и в ее структурных подразделениях.</p> <p>При получении сигнала об угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций организацией оповещения руководящего состава организации и комиссии по ЧС.</p> <p>Планированием и</p>	<p>Разрабатывать нормативные, методические и организационные документы по вопросам гражданской обороны.</p> <p>Осуществлять анализ состояния гражданской обороны и подготовку ежегодного доклада о состоянии гражданской обороны в организации, вести учет объектов и имущества гражданской обороны, осуществлять выбор способов или логических приемов для обоснования принимаемых решений.</p> <p>Участвовать в разработке и проведении организационно-технических мероприятий по гражданской обороне, проведение учений по гражданской обороне.</p> <p>Разрабатывать порядок организации и ведения гражданской обороны в организации.</p> <p>Организовывать сбор и обмен информацией в области гражданской обороны. Распространять и внедрять наиболее</p>	<p>Требования нормативных правовых документов по организации и проведению мероприятий ГО, мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС.</p> <p>Структуру и задачи ГО, Воронежской территориальной подсистемы РСЧС, содержание, методику разработки и планирования мероприятий ГО, мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС.</p> <p>Состав, задачи, возможности и порядок применения сил ГО и РСЧС Воронежской области (муниципального образования, организации), а также мероприятия по обеспечению их готовности.</p> <p>Виды ЧС, причины их возникновения, основные характеристики, возможные последствия, влияние негативных факторов, способы защиты от ЧС.</p> <p>Состояние и опасность объектов на обслуживаемой территории.</p> <p>Порядок создания запасов (резервов) финансовых, материально-технических,</p>

	<p>обороне и действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в организации. Организация подготовки (курсового обучения) персонала организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций. Организация оповещения работников организации при угрозе возникновения и возникновения военных конфликтов и чрезвычайных ситуаций. Создание запасов материально-технических средств в целях гражданской обороны и резервов финансовых и материальных ресурсов для</p>	<p>действия вредных веществ, энергетического воздействия и комбинированного действия вредных факторов. Способностью определять опасные, чрезвычайно опасные зоны, зоны приемлемого риска. Способностью ориентироваться в основных методах и системах обеспечения техносферной безопасности, обоснованно выбирать известные устройства, системы и методы защиты человека и окружающей среды от опасностей. Способностью организовывать и проводить техническое обслуживание, ремонт, консервацию и хранение средств защиты,</p>	<p>организацией проведения командно-штабных учений (тренировок) и других учений по ГО предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера. Владеет в полном объеме информацией о противопожарном состоянии и конструктивных особенностях зданий и сооружений на подведомственных объектах, пожарной опасности технологических процессов, характеристике противопожарного водоснабжения, состоянии проездов, связи и сигнализации. Организацией в соответствии с действующими нормативно-правовыми актами обеспечения, обновления и хранения средств индивидуальной защиты, приборов разведки и дозиметрического контроля и т.д. Организация пожарно-профилактической работы в соответствии с действующими нормативно-правовыми актами в области пожарной безопасности.</p>	<p>эффективные методы работы по пропаганде мероприятий гражданской обороны. Участвовать в составлении документов об организации проведения мероприятий по гражданской обороне, разрабатывать планы гражданской обороны и защиты населения. Своевременно и правильно оценивать обстановку, выработать предложения (принимать решения) по подготовке и выполнению мероприятий в области ГО, защиты населения и территорий при угрозе и возникновении ЧС и пожаров в мирное и военное время. Готовить предложения по совершенствованию работы по закреплению направлению деятельности. Участвовать в разработке и проведении мероприятий, направленных на повышение устойчивости функционирования организации в чрезвычайных условиях и военное время. Использовать в практической деятельности передовые формы и методы осуществления</p>	<p>продовольственных, медицинских и иных средств, их объемы, условия содержания и пополнения. Организацию и порядок взаимодействия между органами управления и силами ГО и РСЧС. Организацию и порядок проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при ликвидации ЧС мирного и военного времени. Требования, предъявляемые к должностным лицам, осуществляющим государственный надзор в области защиты от чрезвычайных ситуаций. Порядок экстренного оповещения работников организации по сигналам ГО и об угрозе или возникновении ЧС, характерных для района работы и проживания работников организации. Порядок проведения специальной обработки, радиационного и химического контроля. Способы оказания первой помощи. Организацию и порядок обучения населения в области ГО и защиты от ЧС.</p>
--	---	--	---	---	---

	ликвидации чрезвычайных ситуаций.	контролировать состояние используемых средств защиты, принимать решения по замене (регенерации) средства защиты.		государственного надзора в области защиты от чрезвычайных ситуаций.	Организацию, формы и методы пропаганды знаний в области ГО и защиты от ЧС среди населения. Новые подходы к планированию мероприятий ГО и ЧС на современном этапе.
--	-----------------------------------	--	--	---	--

### 1.5. Трудоемкость программы - 72 ч (2 зачетные единицы).

### 2. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование учебных разделов	Формы промежуточной аттестации	Обязательные учебные занятия			Самостоятельная работа		Практика (стажировка) (час.)	Всего (час.)
			всего (час.)	лекции (час)	практические занятия (час.)	всего (час.)	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы		
1.	Основы защиты населения и территорий от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при ЧС природного и техногенного характера.	Устный опрос на практических занятиях	7	6	1	7	-	-	14
2.	Планирование мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС.		10	8	2	6	-	-	16
3.	Организация предупреждения ЧС и повышения устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения населения.		9	8	1	9	-	-	18
4.	Способы защиты населения, материальных и культурных ценностей. Организация мероприятий защиты.		4	4	-	2	-	-	6
5.	Организация выполнения мероприятий по ликвидации ЧС.		3	2	1	3	-	-	6





#### 4. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ГО, ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ОТ ЧС»

Наименование разделов	Содержание учебного материала и формы организации деятельности слушателей	Объем в часах
<b>РАЗДЕЛ I.</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>14</b>
<p>Основы защиты населения и территорий от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при ЧС природного и техногенного характера.</p>	<p>Современные средства поражения, их боевые свойства и поражающие факторы. Ядерное оружие. Виды ядерных взрывов. Основные поражающие факторы ядерного оружия. Химическое оружие, классификация и характеристика отравляющих веществ, токсинов. Бактериологическое (биологическое) оружие. Характеристика болезнетворных микробов. Лучевое оружие. Радиочастотное оружие. Инфразвуковое оружие. Радиологическое оружие. Геофизическое оружие. Обычные средства поражения.</p> <p>Возможные последствия аварий на АЭС. Аварии на ХОО. Классификация АХОВ по степени воздействия на организм человека. Природно-экономическая характеристика Воронежской области. Опасные производства и потенциально опасные объекты на её территории.</p> <p>Мероприятия защиты населения от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при ЧС. Организация их выполнения.</p> <p>Инженерная защита. Классификация защитных сооружений (ЗС). Убежища, противорадиационные укрытия, простейшие укрытия, их устройство и внутреннее оборудование.</p> <p>Организация эвакуации населения. Особенности организации и проведения эвакуационных мероприятий при ЧС природного и техногенного характера.</p> <p>Классификация средств индивидуальной защиты, организация хранения и поддержания в готовности к выдаче населению.</p> <p>Использование медицинских средств защиты производственного персонала и населения в ЧС.</p> <p>Основы организации АСДНР.</p> <p>Законодательные акты в области ГО. Цели и задачи РСЧС. РСЧС: структура, задачи и функции.</p> <p>Полномочия органов государственной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления, обязанности организаций и граждан в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС. Режимы функционирования органов управления и сил РСЧС и уровни реагирования, их введение и установление, а также мероприятия, выполняемые по ним.</p> <p>Режим повседневной деятельности РСЧС. Режим чрезвычайной ситуации и чрезвычайное положение. Режим повышенной готовности РСЧС. Действия органов управления в различных режимах функционирования. Организация работы органов управления.</p>	
	<b>Информационные (лекционные) занятия</b>	<b>6</b>

	Опасности, возникающие при ведении военных действий, вследствие этих действий, а также при ЧС, характерных для Воронежской области.	1
	Основные принципы и способы защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при ведении военных действий, вследствие этих действий, а также при ЧС.	1
	Структура и основные задачи ГО и РСЧС.	2
	Полномочия органов государственной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления, обязанности организаций и граждан в области ГО и защиты населения на территории от ЧС. Режимы функционирования органов управления и сил РСЧС и уровни реагирования, их введение и установление, а также мероприятия, выполняемые по ним.	1
	Действия должностных лиц ГО и РСЧС при введении различных режимов функционирования органов управления и сил ГО и РСЧС, установления соответствующих уровней реагирования, а также получении сигнала о начале проведения мероприятий ГО.	1
	<b>Практические занятия</b>	<b>1</b>
	Режимы функционирования, основные мероприятия и действия, осуществляемые органами управления и сил ГО и РСЧС.	1
	<b>Самостоятельное изучение</b>	<b>7</b>
	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>16</b>
РАЗДЕЛ 2. Планирование мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС.	Требования региональных и муниципальных нормативных правовых актов и нормативных актов организаций по планированию мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС. Мероприятия по минимизации и ликвидации последствий проявления терроризма. Правовые, нормативные и организационные основы обеспечения дорожно-транспортной безопасности. Мероприятия по ликвидации последствий ДТП. Организации создания, использования и пополнения запасов (резервов) материально-технических, продовольственных, медицинских, финансовых и иных средств в интересах ГО (предупреждения и ликвидации ЧС). Назначение плана ГО. Требования, предъявляемые к его разработке. Структура и содержание плана ГО. Цели и виды планирования, требования к планированию мероприятий защиты населения и территорий от ЧС. Структура и содержание основных планирующих документов.	
	<b>Информационные (лекционные) занятия</b>	<b>8</b>
	Требования региональных и муниципальных нормативных правовых актов и нормативных актов организаций по планированию мероприятий ГО и защиты населения.	2

	Участие органов управления, сил ГО и РСЧС в организации и выполнении мероприятий по профилактике и ликвидации (минимизации) последствий проявлений терроризма и последствий дорожно-транспортных происшествий.	1
	Организации создания, использования и пополнения запасов (резервов) материально-технических, продовольственных, медицинских, финансовых и иных средств в интересах ГО (предупреждения и ликвидации ЧС).	2
	Планирование мероприятий ГО.	1
	Планирование мероприятий защиты населения и территорий от ЧС.	2
	<b>Практические занятия</b>	<b>2</b>
	Содержание и разработка плана ГО и защиты населения (плана ГО).	1
	Содержание и разработка плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС.	1
	<b>Самостоятельное изучение</b>	<b>6</b>
<b>РАЗДЕЛ 3.</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>18</b>
Организация предупреждения ЧС и повышения устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения населения	Потенциально опасные объекты, расположенные на территории Воронежской области и возможные опасности при нарушении их функционирования. Лицензирование потенциально опасных объектов. Требования к потенциально опасным объектам и объектам жизнеобеспечения. Требования на стадии эксплуатации. Общие положения по устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения населения. Направления повышения устойчивости функционирования объектов экономики. Планирование мероприятий по повышению устойчивости функционирования объектов экономики. Планирование бюджетных финансовых средств на выполнение мероприятий ГО, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и ликвидации их последствий. Порядок выделения финансовых средств на выполнение мероприятий гражданской обороны и защиты от ЧС. Ведение учета, отчетности и финансового контроля за расходованием средств по мероприятиям гражданской обороны, предупреждения и ликвидации ЧС. Законодательство РФ в области обеспечения пожарной безопасности. Разработка и реализация мер пожарной безопасности. Противопожарный режим и его установление. Система оповещения о пожаре. План эвакуации в случае пожара. Общие понятия об эвакуации населения. Обеспечение организаций первичными средствами пожаротушения.	
	<b>Информационные (лекционные) занятия</b>	<b>8</b>
	Требования пожарной безопасности и задачи должностных лиц и работников ГО и РСЧС по их выполнению.	1
	Общие понятия об эвакуации населения.	2

	Потенциально опасные объекты, расположенные на территории Воронежской области и возможные опасности при нарушении их функционирования. Организация лицензирования, декларирования и страхования опасных производственных объектов.	2
	Общие понятия об устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения населения.	1
	Порядок финансирования мероприятий ГО, защиты населения и территорий от ЧС.	1
	Организация работы комиссии по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности.	1
	<b>Практические занятия</b>	<b>1</b>
	Организация отчетности за использование финансовых средств, выделяемых на эти цели.	1
	<b>Самостоятельное изучение</b>	<b>9</b>
	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>6</b>
<i>РАЗДЕЛ 4.</i> Способы защиты населения, материальных и культурных ценностей. Организация мероприятий защиты.	Сущность прогнозирования и оценки обстановки в интересах защиты населения и территорий. Прогнозирование инженерной обстановки на территории города при воздействии ядерных средств поражения. Организация радиационной, химической и медико-биологической защиты населения и работников организаций. Организация инженерной защиты населения. Прогнозирование инженерной обстановки при авариях со взрывами на пожаровзрывоопасных объектах. Организация управления, связи и оповещения в системах ГО и РСЧС. Полномочия и обязанности должностных лиц ГО и РСЧС в сфере осуществления надзора и контроля в области ГО и защиты от ЧС. Мероприятия по организации и осуществлению надзора и контроля в области ГО и защиты от ЧС.	
	<b>Информационные (лекционные) занятия</b>	<b>4</b>
	Прогнозирование и оценка обстановки в интересах подготовки к защите и по защите населения, территорий, материальных и культурных ценностей.	1
	Организация управления, связи и оповещения в системах ГО и РСЧС.	2
	Деятельность должностных лиц ГО и РСЧС по организации и осуществлению надзора и контроля в области ГО и защиты от ЧС.	1
	<b>Практические занятия</b>	-
	Не предусмотрены.	-
	<b>Самостоятельное изучение</b>	<b>2</b>
	<i>РАЗДЕЛ 5.</i>	<b>Содержание учебного материала</b>

Организация выполнения мероприятий по ликвидации ЧС.	<p>Действия должностных лиц ГО и РСЧС при приведении органов управления и сил ГО и РСЧС в готовность. Понятие о готовности. Степени их готовности, порядок приведения в готовность. Мероприятия, проводимые в целях повышения готовности органов управления, сил ГО и РСЧС.</p> <p>Порядок создания спасательных служб и НАСФ и их применение при организации и проведении АСДНР. Нормативное правовое регулирование создания и функционирования спасательных служб НАСФ. Виды, предназначение и структура спасательных служб и НАСФ. Комплектование личным составом и техникой.</p>	
	<b>Информационные (лекционные) занятия</b>	<b>2</b>
	Действия должностных лиц ГО и РСЧС при приведении органов управления и сил ГО и РСЧС в готовность.	1
	Порядок создания спасательных служб и НАСФ и их применение при организации и проведении АСДНР.	1
	<b>Практические занятия</b>	<b>1</b>
	Действия должностных лиц ГО и РСЧС при приведении органов управления и сил ГО и РСЧС в готовность.	1
	<b>Самостоятельное изучение</b>	<b>3</b>
<b>РАЗДЕЛ 6.</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>10</b>
Организация и осуществление подготовки населения в области ГО и защиты от ГО.	<p>Планирование и организация обучения должностных лиц и специалистов ГО и РСЧС, руководителей сил ГО и работников организаций. Документы по планированию и учету обучения, разрабатываемые в муниципальном образовании и организациях. Оценка степени обученности работников в организации по вопросам ГО и защиты от ЧС.</p> <p>Деятельность должностных лиц и специалистов ГО и РСЧС по организации подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС.</p> <p>Особенности деятельности должностных лиц ГО и РСЧС по организации обучения неработающего населения в области ГО и защиты от ЧС и участию в обучении подрастающего поколения в области безопасности жизнедеятельности.</p>	
	<b>Информационные (лекционные) занятия</b>	<b>2</b>
	Особенности деятельности должностных лиц ГО и РСЧС по организации обучения неработающего населения в области ГО и защиты от ЧС и участию в обучении подрастающего поколения в области безопасности жизнедеятельности.	1
	Деятельность должностных лиц и специалистов ГО и РСЧС по организации подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС.	1
	<b>Практические занятия</b>	<b>1</b>

	Организация подготовки населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций.	1
	<b>Самостоятельное изучение</b>	<b>7</b>
<b>Итоговое тестирование</b>		<b>2</b>
<b>Всего аудиторных часов</b>		<b>72</b>

## 5. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

### 5.1. Формы аттестации

Промежуточная аттестация знаний слушателей проводится путем индивидуального опроса по результатам выполнения индивидуальных заданий на практических занятиях.

Цель – выявить уровень подготовки слушателей по отдельным разделам изучаемого материала.

«Зачет» выставляется по итогам промежуточной аттестации и при выполнении заданий всех практических занятий и итогового тестирования.

### 5.2 Критерии оценки зачета

Оценка	Критерии
зачтено	если слушатель обладает полными и глубокими знаниями программного материала, показавший полное освоение планируемых результатов (знаний, умений, компетенций). При ответе продемонстрировал исчерпывающее, последовательное и логически стройное изложение; правильно сформулировал понятия и закономерности по вопросу; использовал примеры из дополнительной литературы и практики; сделал вывод по излагаемому материалу; правильно ответил на дополнительные вопросы
не зачтено	если слушатель не знает значительную часть программного материала, не показавший освоение планируемых результатов (знаний, умений, компетенций). Допустил существенные ошибки в процессе изложения; не умеет выделить главное и сделать вывод; приводит ошибочные определения; ввиду незнания отказался отвечать на экзаменационные вопросы; не решил практические задачи.

### Вопросы к зачету:

1. Дайте определение гражданской обороне и назовите основные задачи ГО?
2. Законодательные акты в области ГО?
3. ЧС природного характера, характерные для Воронежской области, их возможные последствия и основные поражающие факторы?
4. ЧС техногенного характера, характерные для Воронежской области, их возможные последствия и основные поражающие факторы?
5. Назовите степени готовности ГО и время, отводимое на выполнение мероприятий?
6. Каким документом определены задачи гражданской обороны в РФ?
7. Основные принципы защиты населения в военное время?
8. Дайте определение чрезвычайным ситуациям. Привести классификацию?
9. Перечислите полномочия организаций в области гражданской обороны?
10. Что такое опасное природное явление?
11. Классификация ЧС техногенного характера?
12. Причины ЧС. Последствия ЧС?
13. Основные способы защиты населения от опасностей, возникающих при ведении военных действий и вследствие этих действий?
14. РСЧС: структура, задачи и функции?
15. Организация эвакуации населения?
16. Классификация средств индивидуальной защиты?
17. Основы организации АСДНР?
18. Медицинские средства защиты, их состав, порядок накопления, хранения и выдачи?
19. Основные нормы и требования в области пожарной безопасности?



20. Задачи и обязанности должностных лиц и работников ГО и РСЧС по исполнению требований пожарной безопасности?
21. Ответственность за нарушение в области пожарной безопасности?
22. Из скольких частей состоит план эвакуации работников в случае пожара?
23. Оценка радиационной обстановки?
24. Оценка химической обстановки?
25. Оценка инженерной и пожарной обстановки?
26. Порядок работы должностных лиц органов управления ГО и РСЧС по организации управления, связи и оповещения в системах ГО и РСЧС?
27. Классификация защитных сооружений, их устройство и внутреннее оборудование?
28. Какие особенности организации и проведения эвакуационных мероприятий при ЧС природного и техногенного характера?
29. Что такое план ГО и его назначение?
30. Структура и содержание плана ГО?
31. Организация управления, связи и оповещения в системах ГО и РСЧС?
32. Назовите правильный порядок действий населения по сигналу оповещения «Радиационная опасность»?
33. Кто осуществляет общее руководство гражданской обороной в Воронежской области?
34. Назовите правильный порядок действий населения по сигналу оповещения «Воздушная тревога»?
35. Назовите правильный порядок действий населения по сигналу оповещения «Химическая тревога»?
36. Какие мероприятия проводятся первыми при оказании первой медицинской помощи?
37. С какой периодичностью проводится повторный противопожарный инструктаж с работниками организаций, не имеющих пожароопасного производства?
38. Основными средствами индивидуальной защиты населения от АХОВ ингаляционного действия являются?
39. Чрезвычайная ситуация межрегионального характера - это?
40. Увеличение заболеваемости в какой-либо местности в 3-10 раз или появление нескольких случаев новой болезни, которая ранее не встречалась, называется....?
41. Каким руководящим документом определено, что организации обязаны планировать и осуществлять необходимые меры в области защиты работников организаций от чрезвычайных ситуаций?
42. Кто в соответствии с Нормами пожарной безопасности проходит обучение пожарно-техническому минимуму непосредственно в организации?
43. Возраст граждан РФ женского пола, которых могут зачислять в невоенизированные формирования и службы ГО составляет?
44. Что включает в себя оказание первой помощи при внутреннем кровотечении?
45. Какой документ в соответствии с правилами противопожарного режима должен быть разработан в отношении каждого объекта?
46. Что такое паводок и наводнение?
47. Способы временной остановки кровотечения?
48. При каком взрыве при применении ядерного оружия, радиоактивное заражение местности достигает максимальных значений?
49. Виды ран и их характеристика?
50. Что входит в основные функции системы обеспечения пожарной безопасности?

## **Тестовые задания для текущего контроля и промежуточной аттестации**

**1. Система мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории РФ от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций' природного и техногенного характера:**

- а) мобилизация;
- б) мобилизационная подготовка;
- в) территориальная оборона;
- г) гражданская оборона;**
- д) все перечисленное выше.

**2. Оружием массового поражения являются:**

- а) ядерное;
- б) химическое и биологическое;
- в) высокоточное;
- г) все перечисленное выше;
- д) перечисленные в пунктах а) и б).**

**3. Одним из основных принципов организации ГО на территории РФ является**

- а) территориальный
- б) подготовка государства к ведению ГО заблаговременно**
- в) производственный
- г) комплексный
- д) все перечисленные выше.

**4. В соответствии с постановлением Правительства от 21.5.07 г. № 304 ЧС, территория которой затрагивает территорию двух и более субъектов РФ носит название**

- а) ЧС локального характера
- б) ЧС муниципального характера
- в) ЧС межрегионального характера**
- г) ЧС межмуниципального характера.

**5. Стихийное событие природного происхождения, которое по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности может вызвать отрицательные последствия для жизни людей и т.д.:**

- а) стихийное бедствие
- б) авария
- в) катастрофа
- г) опасное природное явление.**

**6. К принципам защиты населения в военное время относятся:**

- а) Заблаговременность проводимых мероприятий по защите населения;
- б) Универсальность проводимых мероприятий;
- в) Дифференцированность мероприятий при различных видах оружия;
- г) Комплексность проводимых мероприятий;
- д) Все перечисленные выше пункты.**

**7. Найдите лишнее. КЧС техногенного характера относятся:**

- а) геофизические и геологические явления, приведшие к человеческим жертвам;**
- б) аварии на электростанциях и очистных сооружениях;
- в) аварии на химически опасных объектах и атомных электростанциях;
- г) авиационные катастрофы, повлекшие за собой значительное количество человеческих жертв и требующие проведение поисково-спасательных работ.

**8. Из скольких частей состоит план эвакуации работников в случае пожара?**

- а) Из трех: графической части; текстовой части и приложения к плану эвакуации**

- б) Из двух: графической и текстовой части;
- в) Из четырех: графической части; текстовой части; приложения к плану эвакуации и инструкции по мерам безопасности при пожаре;
- г) Из одной: графической части.

**9. Правила поведения людей, порядок организации производства или содержания помещений (территорий), обеспечивающие предупреждение нарушений требований пожарной безопасности и тушение пожаров называется:**

**а) Противопожарным режимом;**

- б) Правилами безопасности;
- в) Безопасным режимом;
- г) Строгим режимом.

**10. Какие меры входят в задачу карантинных мероприятий;**

- а) режимно-изоляционные;
- б) административно-хозяйственные;
- в) противоэпидемические и лечебно-профилактические;
- г) санитарные;

**д) все перечисленные выше.**

**11. Гражданская оборона в РФ организуется и ведётся в соответствии с:**

- а) Конституцией РФ;
- б) Законом РФ "О безопасности";
- в) Законом РФ "Об обороне";
- г) Законом РФ "О гражданской обороне";

**д) все перечисленное выше.**

**12. Химическое оружие, по своему поражающему эффекту относится к:**

- а) ядерному;
- б) высокоточному;
- в) кассетному;

**г) оружию массового поражения;**

**д) перечисленные в пунктах а) и б).**

**13. РСЧС включает в себя**

- а) региональные и объектовые подсистемы
- б) федеральные и муниципальные подсистемы
- в) территориальные и функциональные подсистемы**
- г) межрегиональные и территориальные подсистемы.

**14. Укажите аббревиатуру названия единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций**

- а) ГО;
- б) МО;
- в) МЧС;
- г) ГКЧС;
- д) РСЧС;**
- е) КПСС.

**15. Катастрофическое природное явление (или процесс), который может вызвать многочисленные человеческие жертвы, значительный материальный ущерб и другие тяжелые последствия - это**

- а) стихийное бедствие**
- б) авария
- в) катастрофа
- г) опасное природное явление.

**16. К средствам коллективной защиты относятся:**

- а) Убежища, ПРУ, простейшие защитные сооружения**
- б) Станции метрополитена

- в) Противорадиационные укрытия
- г) Подвалы, силосные ямы, погреба
- д) Блиндажи, перекрытые щели, окопы

**17. Найдите лишнее. К ЧС техногенного характера относятся:**

- а) аварии в научно-исследовательских учреждениях, осуществляющих разработку, изготовление, переработку, хранение и транспортировку бактериальных средств;
- б) столкновение или сход с рельсов железнодорожных составов, повлекшие за собой групповое поражение людей, значительные разрушения железнодорожных путей;
- в) **массовые инфекционные заболевания людей;**
- г) гидродинамические аварии (прорыв плотин, дамб и др.).

**18. По ведущему клиническому симптому поражения отравляющие вещества делятся на вещества:**

- а) нервно-паралитического действия;
- б) кожно-нарывного действия;
- в) раздражающего действия;
- г) **все перечисленные выше.**

**19. В каком из перечисленных документов определены правовые, экономические и социальные основы обеспечения пожарной безопасности?**

- а) Федеральный закон 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности";
- б) **Федеральный закон 69-ФЗ от 21.12.1994г. "О пожарной безопасности";**
- в) Федеральный закон 116-ФЗ от 21.07.1997г. "О промышленной безопасности опасных производственных объектов";
- г) Правила противопожарного режима в Российской Федерации

**20. Частота пульса у здоровых людей:**

- а) 40-50 ударов в 1 мин.;
- б) **60-80 ударов в 1 мин.;**
- в) 90-100 ударов в 1 мин.;
- г) 100 ударов в 1 мин.

**21. Введение гражданской обороны на территории РФ начинается?**

- а) с момента объявления состояния войны;
- б) с момента фактического начала военных действий;
- в) с введением на территории РФ военного положения;
- г) **все перечисленное выше;**
- д) перечисленные в пунктах а) и б).

**22. Боеприпасы, разрушающее и поражающее действие которых основано на использовании энергии атомного ядра называются:**

- а) обычным оружием;
- б) высокоточным оружием;
- в) молекулярным оружием;
- г) атомным оружием;
- д) **ядерным оружием**

**23. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС) имеет следующие уровни**

- а) **федеральный, межрегиональный, региональный, муниципальный, объектовый;**
- б) повседневная деятельность, повышенная готовность, чрезвычайная ситуация;
- в) 1 степень, 2 степень, 3 степень, полная готовность;
- г) Президент, правительство РФ, правительство субъекта федерации, глава администрации муниципального образования.

**24. Обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли человеческие жертвы и т.д. ... это**

- а) гражданская оборона;

- б) аварийная ситуация;
- в) крупномасштабное происшествие;
- г) **чрезвычайная ситуация;**
- д) все перечисленное выше.

**25. Чрезвычайное событие техногенного характера, произошедшее по конструктивным, производственным, технологическим или эксплуатационным причинам и т.д. - это**

- а) стихийное бедствие
- б) **авария**
- в) катастрофа
- г) опасное природное явление.

**26. Способы защиты населения:**

- а) Введение полной мобилизации
- б) Введение в действие Плана расчетного года
- в) **СКЗ, СИЗ и МСИЗ, эвакуация и рассредоточение**
- г) Отселение населения с пораженной территории
- д) Применение профилактических медицинских средств

**27. Вероятность возникновения ЧС техногенного характера возрастает в условиях:**

- а) экологического кризиса;
- б) социального кризиса;
- в) **экономического кризиса;**
- г) глобального кризиса.

**28. Удаление РВ с зараженной территории, с поверхностей зданий, сооружений, техники, одежды, СИЗ, воды, продовольствия называется:**

- а) дератизация;
- б) дегазация;
- в) дезинфекция;
- г) **дезактивация;**
- д) декларация.

**29. С какой периодичностью проводится повторный противопожарный инструктаж с работниками организаций, не имеющих пожароопасного производства?**

- а) Не реже одного раза в квартал;
- б) Не реже одного раза в полугодие;
- в) **Не реже одного раза в год;**
- г) Не реже одного раза в три года.

**30. Для оказания неотложной помощи больным в критическом состоянии применяют:**

- а) таблетки;
- б) перевязки;
- в) **инъекции (уколы);**
- г) капли
- д) ингаляции.

**31. Основными задачами в области гражданской обороны являются:**

- а) представление населению убежищ и средств индивидуальной защиты;
- б) обеззараживание населения;
- в) эвакуация населения в безопасные районы;
- г) **все перечисленное выше;**
- д) перечисленные в пунктах а) и б).

**32. К ядерному оружию относится:**

- а) ядерное;
- б) термоядерное;
- в) нейтронное;

- г) все перечисленное выше;
- д) перечисленные в пунктах а) и б).

**33. Чрезвычайные ситуации, источниками которых являются аварии, пожары, взрывы называются**

- а) военными конфликтами;
- б) техногенными;**
- в) химическими;
- г) природными;
- д) террористическими актами.

**34. Расположите типы ЧС в порядке увеличения значимости, начиная с наименьшей, проставляя напротив каждого типа цифры от 1 до 6:**

- а) федерального характера
- б) муниципального характера
- в) регионального характера
- г) межмуниципального характера
- д) межрегионального характера
- е) локального характера.

**35. Крупномасштабная авария, повлекшая за собой многочисленные человеческие жертвы, значительный материальный ущерб и другие тяжелые последствия, именуется**

- а) стихийное бедствие;
- б) авария;
- в) катастрофа;
- г) опасное природное явление.**

**36. В зависимости от времени возведения убежища классифицируются на:**

- а) Типовые заблаговременно проектируемые, и приспособленные;
- б) Заблаговременно возводимые, быстровозводимые**
- в) Модульные, заблаговременно возводимые, встроенные в здания;
- г) С длительным временем приведения в готовность, имеющие постоянную готовность
- д) Всё выше перечисленное.

**37. ЧС, которые могут приносить огромный материальный ущерб, приводить к значительным человеческим жертвам – это:**

- а) стихийные бедствия;**
- б) ЧС техногенного характера;
- в) ЧС биологического характера;
- г) ЧС социального характера.

**38. Уничтожение (обеззараживание, нейтрализация) АХОВ и ОВ или удаление их с заражённой поверхности в целях снижения заражённости до допустимой нормы или полного исчезновения называется:**

- а) дератизация;
- б) дегазация;**
- в) дезинфекция;
- г) дезактивация;
- д) ликвидация.

**39. Что должна обеспечивать система противодымной защиты в зданиях контор и офисов?**

- а) Защиту людей, эвакуирующихся по лестницам 3-го типа;
- б) Защиту людей в офисах, расположенных в зданиях высотой более 28 метров;
- в) Защиту людей, эвакуирующихся по винтовым лестницам;
- г) Защиту людей на путях эвакуации и в безопасных зонах от воздействия опасных факторов пожара**

**40. Основной признак обморока:**

- а) галлюцинация;
- б) затемненное сознание;
- в) ясное сознание;
- г) кратковременная потеря сознания;
- д) потеря ориентации.

**41. Основные направления государственной политики в области гражданской обороны определяет:**

- а) Президент РФ;
- б) Председатель правительства РФ;
- в) Министр обороны РФ;
- г) Министр по делам ГО и ЧС;
- д) Председатель Государственной Думы.

**42. Сила взрыва ядерного или термоядерного боеприпаса измеряется:**

- а) толовым эквивалентом;
- б) толуоловым эквивалентом;
- в) тротиловым эквивалентом;
- г) пороховым эквивалентом;
- д) зарядным эквивалентом.

**43. Чрезвычайная ситуация, которая затрагивает территорию двух и более поселений, внутригородских территорий города федерального значения или межселенную территорию относится к ЧС:**

- а) локального характера;
- б) муниципального характера;
- в) межмуниципального характера;
- г) регионального характера;
- д) межрегионального характера

**44. Авария, сопровождающаяся утечкой или выбросом опасных химических веществ из технологического оборудования или поврежденной тары, способная привести к гибели или заражению людей, животных и растений либо загрязнению химическими веществами окружающей природной среды в опасных для людей, животных и растений концентрациях называется**

- а) биологическая;
- б) химическая;
- в) техногенная;
- г) токсикологическая;
- д) химико-токсикологическая.

**45. В зависимости от места расположения убежища классифицируются на:**

- а) Гражданские, промышленные и ведомственные
- б) В черте города и в пригородной зоне
- в) Встроенные, встроенно-пристроенные, отдельно стоящие
- г) Надземные и подземные
- д) Всё выше перечисленное.

**46. Уничтожение грызунов (переносчиков инфекционных заболеваний) с помощью химических средств (токсинов) называется:**

- а) дератизация;
- б) дегазация;
- в) дезинфекция;
- г) дезинсекция;
- д) ликвидация.

**47. Какую чрезвычайную ситуацию сложнее всего прогнозировать:**

- а) социальную;
- б) политическую;
- в) экономическую;

г) техногенную.

**48. Какие пожарные извещатели необходимо устанавливать в конференц-залах?**

**а) Дымовые;**

б) Дымовые, тепловые, пламени;

в) Дымовые, пламени;

г) Тепловые, пламени.

**49. Что из перечисленного в соответствии с Федеральным законом " О пожарной безопасности" понимается под пожарной профилактикой?**

а) Создание условий для успешного тушения пожаров;

**б) Совокупность превентивных мер, направленных на исключение возможности возникновения пожаров и ограничение их последствий;**

в) Исключение возникновения пожаров;

г) Обеспечение безопасности людей и материальных ценностей во время пожаров.

**50. Какие мероприятия проводятся первыми при оказании первой медицинской помощи:**

а) направленные на восстановление дыхания;

б) направленные на восстановление кровообращения;

в) направленные на остановку кровотечения;

**г) направленные на восстановление дыхания и кровообращения и остановку кровотечения;**

д) направленные на восстановление сознания.

**51. План гражданской обороны и защиты населения РФ утверждает:**

**а) Президент РФ;**

б) Председатель Правительства РФ;

в) Министр обороны РФ;

г) Министр по делам ГО и ЧС;

д) Председатель Государственной Думы.

**52. Поражающими фактором ядерного взрыва являются:**

а) световое излучение;

б) ударная волна и световое излучение;

в) проникающая радиация и световое излучение;

г) ударная волна, световое излучение и радиоактивное заражение;

**д) световое излучение, ударная волна, проникающая радиация и радиоактивное заражение.**

**53. Чрезвычайная ситуация, зона которой не выходит за пределы территории одного субъекта Российской Федерации относится к ЧС:**

а) локального характера;

б) муниципального характера;

в) межмуниципального характера;

**г) регионального характера;**

д) межрегионального характера

**54. Важнейшей характеристикой опасности АХОВ является**

**а) токсичность;**

б) агрессивность;

в) стойкость;

г) летучесть;

д) все перечисленные выше.

**55. Площадь в убежище, отводимая на одного укрываемого из населения:**

а) 0,45 кв. м.

б) 0, 75 кв. м.

в) 0,95 кв. м.

г) 1,9 кв. м.

**д) 0,45-0,55 кв. м.**



**56. Укажите правильный порядок действий населения по сигналу оповещения «Радиационная опасность»**

- а) отключить газ, свет, воду, взять документы, укрыться в ближайшем защитном сооружении
- б) возвратиться из защитного сооружения к местам проживания или работы
- в) одеть СИЗ и укрыться в ближайшем противорадиационном укрытии**
- г) немедленно одеть СИЗ и укрыться в убежище
- д) любой из перечисленных пунктов, кроме п. б)

**57. Какая ЧС возникает в результате воздействия космоса и человека на окружающую среду:**

- а) экологическая;**
- б) социальная;
- в) стихийное бедствие;**
- г) техногенная.

**58. В каком из перечисленных случаев внеплановый противопожарный инструктаж не проводится?**

- а) При введении в действие новых или изменении ранее разработанных правил, норм, инструкций по пожарной безопасности, иных документов, содержащих требования пожарной безопасности;
- б) При изменении технологического процесса производства, замене или модернизации оборудования, инструментов, исходного сырья, материалов, а также изменении других факторов, влияющих на противопожарное состояние объекта;
- в) При приеме в отдел (рабочую группу) нового работника;**
- г) При нарушении работниками организации требований пожарной безопасности, которые могли привести или привели к пожару.

**59. Когда должно автоматически включаться эвакуационное освещение?**

- а) По окончании рабочего дня;
- б) При прекращении электропитания рабочего освещения;**
- в) В 15 часов в зимнее время и в 18 часов в летнее время года;
- г) В случае возникшего пожара

**60. Выберите неверное утверждение:**

- а) через каждые 2-3 минуты следует прерывать искусственное дыхание и массаж сердца для проверки пульса;
- б) при появлении устойчивого пульса массаж сердца прекращается, но искусственное дыхание продолжается до восстановления у пострадавшего самостоятельного дыхания;
- в) при проведении массажа сердца, следует надавливать на боковую поверхность грудной клетки;**
- г) у грудных детей массаж сердца проводится кончиками 2-х пальцев с частотой надавливания 100-120 раз в минуту;
- д) все перечисленные выше.

**61. Организацию и ведение гражданской обороны осуществляет:**

- а) Администрация Президента РФ;
- б) Правительство РФ;**
- в) Министр обороны РФ;
- г) Министр по делам ГО и ЧС;
- д) Федеральное собрание РФ.

**62. Боеприпасы, поражающее действие которых основано на действии быстрых нейтронов называются:**

- а) ядерными;
- б) сверхбыстрыми;
- в) нейтронными;**
- г) термоядерными;
- д) перечисленные в пунктах а) и б).

**63. Чрезвычайная ситуация, зона которой не выходит за пределы территории одного поселения или внутригородской территории города федерального значения относится к ЧС:**

- а) локального характера;
- б) муниципального характера;**
- в) межмуниципального характера;
- г) регионального характера;
- д) межрегионального характера

**64. Пути проникновения опасных химических веществ**

- а) органы дыхания, кожные покровы и ранения, желудочно-кишечный тракт, слизистые оболочки;**
- б) кожные покровы и ранения, желудочно-кишечный тракт, слизистые оболочки;
- в) органы дыхания, желудочно-кишечный тракт, слизистые оболочки;
- г) ранения, желудочно-кишечный тракт, слизистые оболочки;
- д) слизистые оболочки, органы дыхания, желудочно-кишечный тракт.

**65. Что относится к первичным средствам пожаротушения?**

- а) Только переносные огнетушители, пожарные краны и средства обеспечения их использования, пожарный инвентарь;
- б) Только переносные и передвижные огнетушители, пожарные краны и средства обеспечения их использования, пожарный инвентарь;
- в) Только переносные и передвижные огнетушители, пожарный инвентарь, покрывала для изоляции очага возгорания;
- г) Переносные и передвижные огнетушители, пожарные краны и средства обеспечения их использования, пожарный инвентарь, покрывала для изоляции очага возгорания**

**66. Какой документ в соответствии с правилами противопожарного режима должен быть разработан в отношении каждого объекта?**

- а) Распоряжение о противопожарном режиме;
- б) Программа противопожарного инструктажа;
- в) Инструкция о мерах пожарной безопасности;**
- г) Правила внутреннего трудового распорядка;
- д) Все перечисленные выше.

**67. Персональную ответственность за организацию и проведение мероприятий гражданской обороне и защите персонала организации несёт:**

- а) Руководитель организации;**
- б) Заместитель руководителя организации;
- в) Уполномоченный по делам ГО и ЧС организаций;
- г) Назначенное должностное лицо;
- д) Заместитель по административно-хозяйственной работе.

**68. Допустимая температура в убежище для укрываемого населения:**

- а) Не более 20 градусов Цельсия
- б) Не более 23 градусов Цельсия
- в) Не более 27 градусов Цельсия
- г) Не более 30 градусов Цельсия**

**69. Катастрофа это:**

- а) обстановка на определенной территории, которая может повлечь за собой человеческие жертвы и нарушение условий жизнедеятельности людей;
- б) опасное событие, состоящее во внезапном разрушении технических устройств и сооружений или в нарушении нормального режима работы каких-либо процессов;
- в) природное явление, носящее чрезвычайный характер и приводящее к нарушению нормальной деятельности населения, гибели людей и уничтожению материальных ценностей;

г) происшествие, возникшее в результате природной или техногенной ЧС повлекшее за собой массовую гибель людей или какие-либо непоправимые последствия.

**70. Что из перечисленного при обучении ПТМ не входит в программу обучения руководителей, специалистов и работников организаций, ответственных за пожарную безопасность?**

а) Знания требований нормативных правовых актов, регламентирующих пожарную безопасность, в части противопожарного режима;

б) Пожарная опасность технологического процесса и производства организации;

**в) Устройство, принцип работы, технические характеристики пожарных машин, агрегатов, предназначенных для тушения пожара;**

г) Приемы и действия при возникновении пожара в организации, позволяющие выработать практические навыки по предупреждению пожара, спасению жизни, здоровья людей и имущества при пожаре.

**71. СИЗ ОД для защиты детей дошкольного возраста:**

а) ИП - 4

б) ИП - 46

в) ГП - 7

г) ПДФ - Д

д) КЗД-6

**72. Запас питьевой воды в убежище для укрываемого населения (в сутки):**

а) Не менее 2 литров на человека

**б) Не менее 3 литров на человека**

в) Не менее 5 литров на человека

г) Не менее 10 литров на человека

д) Не менее 20 литров на человека

**73. Основными средствами индивидуальной защиты населения от АХОВ ингаляционного действия являются**

**а) гражданские противогазы ГП-5, ГП- 7 в комплекте с дополнительными патронами к ним ДПГ-1 и ДПГ-3;**

б) общевойсковые противогазы ОВП-2;

в) самоспасатели;

г) гражданские противогазы ГП-5, ГП- 7;

д) все перечисленные выше

**74. Стихийное бедствие – это:**

а) природные явления, носящие чрезвычайный характер;

б) природные явления, приводящие к нарушению нормальной деятельности населения;

**в) природные явления, носящие чрезвычайный характер и приводящие к нарушению нормальной деятельности населения, гибели людей, разрушение и уничтожение материальных ценностей.**

**75. Как можно помочь пострадавшему при тяжелой электротравме, сопровождающейся остановкой дыхания и сердечной деятельности:**

а) немедленно приступить к проведению непрямого массажа сердца;

б) немедленно приступить к проведению искусственной вентиляции легких;

**в) немедленно приступить к проведению непрямого массажа сердца и искусственной вентиляции легких;**

г) реанимация бесполезна.

**76. Общее руководство гражданской обороной в Воронежской области осуществляет:**

а) Центр по делам ГО и ЧС;

б) Комиссия по ГО и ЧС;

в) Специально уполномоченное лицо;

г) Депутаты областной Думы.

д) Губернатор.

**77. Непосредственное действие ударной волны на организм человека обуславливается:**

- а) Нанесением незащищенным людям травм и контузий;
- б) Избыточным давлением во фронте ударной волны;
- в) Прямым или косвенным воздействием;
- г) **Воздействием избыточного давления во фронте ударной волны и следующей за ним зоной резкого разрежения, поражениями, возникающими вследствие действия вторичных снарядов, летящих с высокой скоростью;**
- д) Воздействием вторичных ранящих снарядов, летящих с высокой скоростью.

**78. Виды СИЗ ОД, применяемые в промышленности?**

- а) Противогазы;
- б) Респираторы;
- в) Самоспасатели;
- г) ПТМ;
- д) **Всё, перечисленное выше.**

**79. Оползни, сели, обвалы, осыпи, лавины относятся к:**

- а) геофизическим опасным явлениям;
- б) **геологическим опасным явлениям;**
- в) метеорологическим опасным явлениям;
- г) гидрологическим опасным явлениям.

**80. Укажите правильный порядок действий населения по сигналу оповещения «Воздушная тревога»**

- а) **отключить газ, свет, воду, взять документы, укрыться в ближайшем защитном сооружении**
- б) возвратиться из защитного сооружения к местам проживания или работы
- в) одеть СИЗ и укрыться в ближайшем противорадиационном укрытии
- г) немедленно одеть СИЗ и укрыться в убежище
- д) любой из перечисленных пунктов, кроме п. б)

**81. Какой группы веществ не существует при их классификации по горючести?**

- а) Негорючие;
- б) Трудногорючие;
- в) Горючие;
- г) **Активно горючие.**

**82. Какие раны наносят острым и длинным оружием (нож, штык, гвоздь, шило и др.) и имеют большую глубину раневого канала при малом диаметре наружного повреждения:**

- а) **колотые;**
- б) резаные;
- в) рубленые;
- г) рваные.

**83. Чрезвычайная ситуация, в результате которой зона чрезвычайной ситуации затрагивает территорию двух и более субъектов Российской Федерации, при этом количество пострадавших составляет свыше 50 человек, но не более 500 человек либо размер материального ущерба составляет свыше 5 млн. рублей, но не более 500 млн. рублей называется:**

- а) чрезвычайная ситуация регионального характера
- б) чрезвычайная ситуация муниципального характера
- в) чрезвычайная ситуация межмуниципального характера
- г) **чрезвычайная ситуация межрегионального характера.**

**84. ЧС которая вызывает затопления местности в результате подъёма уровня воды в реке, озере, водохранилище, вызываемого различными причинами называется:**

- а) половодье;
- б) наводнение;**
- в) паводок;
- г) сель;
- д) потоп.

**85. Возраст граждан, РФ мужского пола, которых могут зачислять в невоенизированные формирования и службы ГО составляет:**

- а) 18-27 лет;
- б) 20 - 45 лет;
- в) 16 - 60 лет;
- г) 18-60 лет;**
- д) 18-45 лет.

**85. Химически опасными объектами (ХОО) народного хозяйства являются объекты:**

- а) производящие или использующие АХОВ;
- б) хранящие или использующие АХОВ;
- в) производящие, хранящие или использующие АХОВ;**
- г) использующие АХОВ.

**86. Какой способ не относится к временной остановке кровотечения:**

- а) наложение давящей повязки;
- б) возвышенное положение конечностей;
- в) затаить дыхание;**
- г) прижатие стенки артериального сосуда.

**87. Чрезвычайная ситуация (ЧС) – это:**

- а) совокупность чрезвычайных событий и условий, сложившихся на определенной территории;**
- б) экологическое обострение обстановки на определенной территории;
- в) событие связанное с деятельностью человека;
- г) событие связанное с природными явлениями;
- д) все перечисленное выше.

**88. В очаге ядерного поражения выделяются:**

- а) Зоны относительного благополучия и неустойчивого состояния;
- б) Зоны слабых, средних, сильных и полных разрушений;**
- в) Периоды – первичной реакции организма на радиоактивное поражения, мнимого благополучия, разгара и исхода лучевой болезни;
- г) Зоны умеренного, сильного, опасного и чрезвычайно опасного загрязнения;
- д) Зоны карантина и обсервации.

**89. Защита населения и выполнение задач гражданской обороны в военное время повышается в результате проведения:**

- а) повседневных мероприятий;
- б) первоочередных первой очереди;
- в) первоочередных второй очереди;**
- г) первоочередных третьей очереди;
- д) мероприятий по ГО, выполняемые при принятии Президентом РФ решения о непосредственной подготовке к переводу на работу в условиях военного времени при нарастании угрозы агрессии против РФ до объявления мобилизации;
- е) все перечисленное выше.

**90. Выполнение всех задач, возложенных на ГО в военное время, обеспечивается в результате проведения:**

- а) повседневных мероприятий;
- б) первоочередных первой очереди;
- в) первоочередных второй очереди;
- г) первоочередных третьей очереди;

д) мероприятий по ГО, выполняемые при принятии Президентом РФ решения о непосредственной подготовке к переводу на работу в условиях военного времени при нарастании угрозы агрессии против РФ до объявления мобилизации;

е) все перечисленное выше.

**91. Причины антропогенных ЧС:**

а) дисбаланс между человеческой деятельностью и окружающей средой;

б) дестабилизация специальных контролируемых систем, нарушение общественных отношений;

в) повышенные нервно-эмоциональные нагрузки;

г) все перечисленное выше.

**92. При ликвидации последствий нападения противника на месте ранения или поражения оказывается следующий вид медицинской помощи:**

а) специализированная медицинская помощь

б) квалифицированная медицинская помощь

**в) первая медицинская помощь**

г) первая врачебная помощь

д) доврачебная помощь

**93. Из перечисленных ниже степеней готовности, гражданская оборона может иметь:**

а) постоянную;

б) военную;

в) повышенную;

**г) повседневную;**

д) все перечисленное выше.

**94. Способы эвакуации:**

а) Автомобильным и авиационным транспортом

б) Железнодорожным и водным транспортом

в) Пешим порядком

г) Комбинированным способом

**д) По наличию транспорта, времени года и состоянию территории – всеми способами.**

**95. При применении быстродействующих отравляющих веществ, время формирования санитарных потерь составляет:**

**а) 5 – 40 минут;**

б) 1 – 6 часов;

в) 10 – 12 часов;

г) 12 – 24 часа;

д) 2 – 3 суток.

**96. Полные разрушения зданий характеризуются:**

**а) Разрушением и обрушением от 50 до 100% объема здания;**

б) Разрушением и обрушением от 30 до 50% объема здания;

в) Разрушением и обрушением до 30% объема здания;

г) Разрушением второстепенных элементов;

д) разрушением крыши.

**97. СИЗ кожи, по механизму защитного действия относящиеся к фильтрующим:**

а) ОЗК

**б) КЗФО**

в) Л-1

г) КЗД-6

д) Защитный комбинезон

**98. К прямым поражающим факторам обычных боеприпасов относятся:**

а) Продукты горения;

**б) Ударная волна, осколки корпуса боеприпаса, либо сам боеприпас;**

в) Вторичные ранящие агенты;

- г) Звуковая волна;
- д) Высокая температура.

**99. Полную санитарную обработку населения проводит:**

- а) медицинская служба ГО
- б) коммунально-техническая служба**
- в) комендантская служба
- г) противопожарная и инженерная служба
- д) служба торговли и питания

**100. Увеличение заболеваемости в какой-либо местности в 3-10 раз или появление нескольких случаев новой болезни, которая ранее не встречалась, называется:**

- а) Эпидемией;**
- б) Пандемией;
- в) Эндемией;
- г) Спорадической заболеваемостью.

**101. Мероприятия по профилактике паники при возникновении ЧС:**

- а) своевременная ликвидация ЧС.
- б) привлечение дополнительных сил и средств для ликвидации ЧС.
- в) постоянное руководство людьми в ЧС, обеспечение постоянной занятости людей, контроль их поведения, выявление лиц, сеющих панику, их изоляция, медикаментозная коррекция.**
- г) эвакуация населения в безопасные районы.
- д) потеря ориентировки в окружающей обстановке, беспомощность, утрата простейших знаний и понятий, могут быть зрительные и слуховые галлюцинации, бред.

**102. К табельным медицинским СИЗ относятся:**

- а) АИ-2
- б) ППИ
- в) ИПП-8(9, 10, 11)
- г) Хлорсодержащие таблетки для обеззараживания индивидуальных запасов воды
- д) Всё, перечисленное выше**

**103. Выбрать правильный ответ: К защитным сооружениям ГО относятся: 1) убежища 5 классов, 2) ПРУ 3 классов, 3) погреба, подвалы и приспособленные жилые помещения, 4) специально оборудованные подземные переходы, метро, горные выработки, 5) леса, овраги, придорожные канавы.**

- а) 1,2,3,4,5;
- б) только 1,2,3;
- в) только 3,4,5;
- г) только 1,2,3,4.**

**104. Основной задачей гражданской обороны страны является:**

- а) организация защиты населения и территорий от опасностей, возникающих в мирное время;
- б) организация выдачи средств индивидуальной защиты населению в ЧС техногенного характера;
- в) организация защиты населения и территорий от опасностей, возникающих в военных конфликтах;**
- г) все ответы верны.

**105. Какие меры входят в задачу карантинных мероприятий;**

- а) режимно-изоляционные;
- б) административно-хозяйственные;
- в) противозидемические и лечебно-профилактические;
- г) санитарные;
- д) все перечисленные выше.**

## 6 ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

### 6.1. Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих реализацию повышения квалификации

Преподаватель программы повышения квалификации «Современное состояние организации ГО, защиты населения и территорий от ЧС» должен иметь высшее техническое (военное) образование и стаж научно-педагогической или практической работы по данному профилю не менее 3 лет.

### 6.2. Требования к материально-техническим условиям

Лекционная аудитория на 100 мест.

Мультимедийный комплекс с презентационным оборудованием.

Стенды, плакаты, образцы средств индивидуальной защиты, медицинские сумки, образец аптечки индивидуальной, жгуты и другие средства оказания первой медицинской помощи.

### 6.3. Требования к информационным и учебно-методическим условиям

#### 6.3.1. Компьютерные обучающие и контролируемые программы

Не предусмотрены.

#### 6.3.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения программы

Электронные полнотекстовые ресурсы Научной библиотеки ВГАУ (<http://library.vsau.ru/>)

№ п/п	Наименование ресурса	Информация о поставщике	Адрес в сети Интернет
1.	ЭБС «Лань»	ООО «ЭБС-лань»	<a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a>
2.	ЭБС «Znanium.com»	ООО «Знаниум»	<a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a>
3.	ЭБС Юрайт	ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ»	<a href="https://www.biblio-online.ru/">https://www.biblio-online.ru/</a>
4.	ЭБС IPRbooks	ООО «Ай Пи Эр Медиа»	<a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a>
5.	Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU	ООО «РУНЭБ»	<a href="http://www.elibrary.ru">www.elibrary.ru</a>
6.	Национальная электронная библиотека (НЭБ)	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российская государственная библиотека» (ФГБУ «РГБ»)	<a href="http://нэб.рф/">http://нэб.рф/</a>
7.	Справочная правовая система КонсультантПлюс	ООО «Информсвязь-КонсультантПлюс»	В Интрасети
8.	Справочная Правовая Система КонсультантПлюс (деловые бумаги, специальный выпуск)	ООО «Информсвязь-КонсультантПлюс»	В Интрасети
9.	Электронный периодический справочник «Система-Гарант»	ООО «Гарант-Сервис»	В Интрасети



10.	Политематическая реферативная и наукометрическая база данных издательства Elsevier Scopus	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственная публичная научно-техническая библиотека России»	В Интрасети
-----	---	---	-------------

### 6.3.3. Основная литература

№ п/п	Автор	Заглавие	Гриф издания	Издательство	Год издания	Кол-во экзemplяров
1.	Петров С.В. , Омельченко И.В., Макашев В.А.	Опасности техногенного характера и защита от них.	-	М.: АРТА	2011	10
2.	Кульпинов С.В.	Эвакуация населения: планирование, организация и проведение.	-	М.: Изд-во ин-та риска и безопасности	2009	2
3.	Овчинникова Т.В.	Условия возникновения и особенности чрезвычайных ситуаций в Центрально-Черноземном регионе.	-	Воронеж: Истоки	2007	3
4.	Камышанский М.И.[и др.] ; под общ. ред. Кириллова Г.Н.	Организация и ведение гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: учебное пособие.	-	М.: Изд-во ин-та риска и безопасности.	2009	3

### 6.3.4. Дополнительная литература

№ п/п	Автор	Заглавие	Издательство	Год издания
1	Широков Ю.А.	Защита в чрезвычайных ситуациях и гражданская оборона: учебное пособие.	Издательство "Лань"	2019
1	Под общ. ред. В.С. Артамонова	Прогнозирование устойчивости функционирования объектов отраслей экономики в чрезвычайных ситуациях: Учебное пособие.	СПб.: Изд-во СПб УГПС МЧС России	2011
2	Камышанский М.И	Оповещение и информирование в системе мер гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций и пожарной безопасности. Действия должностных лиц и населения	М.: ИРБ	2008
3	Камышанский М.И	Организация работы комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению	М.: ИРБ	2010

		пожарной безопасности.		
4	Малкина-Пых И.Г.	Психологическая помощь в кризисных ситуациях.	М.: Эксмо	2008
5	Харисов Г.В., Калайдов А.Н., Фирсов А.В.	Организация и ведение аварийно-спасательных работ: Учебное пособие	М.: Академия ГПС МЧС России	2011
6	Под общ. ред. Г. Н. Кириллова; [авт.-сост.: М. И. Камышанский, С. В. Кучеренко, В.Я. Перовщиков]	Пожарно-технический минимум : методическое пособие для руководителей и ответственных за пожарную безопасность в организациях и на предприятиях	М.: Изд-во ин-та риска и безопасности	2008

#### 6.4. Общие требования к организации учебного процесса

Учебный процесс дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Современное состояние организации ГО, защиты населения и территорий от ЧС» в достаточной степени обеспечен актуальной основной учебной литературой, имеющейся в научной библиотеке и в читальных залах ВГАУ.

Программа повышения квалификации в полной мере обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения в соответствии с потребностью. Данный комплект ежегодно обновляется.

Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают круглосуточный доступ.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ) к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в программе повышения квалификации.

В Университете сформирована электронная информационно-образовательная среда, которая обеспечивает доступ к учебным планам, к дополнительным образовательным программам повышения квалификации и переподготовки кадров, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам.

ВГАУ имеет достаточно развитую и современную материально-техническую базу, что позволяет преподавателям проводить учебные занятия на достаточно высоком уровне. Имеет специальные помещения, представляющие собой учебные аудитории с презентационным оборудованием для проведения занятий лекционного типа, учебные аудитории для проведения практических занятий с достаточным количеством рабочих мест, помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Все помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Преподавательский состав дополнительной профессиональной программы повышения квалификации полностью соответствует квалификационным требованиям, предъявляемым к ним.