



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
**«ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**  
ФГБОУ ВО «ИГУ»



**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по учебной работе

А.И. Вокин

2024 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**Программа повышения квалификации**

**Подготовка в области гражданской обороны и защиты населения от  
ЧС**

**Категория слушателей** – лица с высшим образованием

**Трудоемкость программы** – 72 часа

**Срок освоения программы** – 0,44 месяца

**Форма обучения** – очная, с применением дистанционных образовательных технологий

**Режим занятий** – 9 дней по 8 часов в день

Согласовано с УМС  
Педагогического института  
Протокол № 6 от 28.03.2024

Председатель  Павлова М.С.

Рекомендовано кафедрой географии,  
безопасности жизнедеятельности и  
методики

Протокол № 6 от 26.03.2024

Зав. кафедрой  Роговская Н.В.

Иркутск 2024 г.

## **1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ**

**1.1. Дополнительная профессиональная программа** – программа повышения квалификации направлена на повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации (формирование практических навыков по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера).

**1.2. Нормативные документы, регламентирующие разработку дополнительной образовательной программы**

Нормативно-правовую базу разработки ДОП составляют:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденный приказом Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. № 499;

- Приказ Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки РФ от 14 августа 2020 г. N 831 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет» и формату представления информации»;

- Постановления Правительства Российской Федерации от 18 сентября 2020 г. № 1485 «Об утверждении Положения о подготовке граждан Российской Федерации, иностранных граждан и лиц без гражданства в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

- Постановления Правительства Российской Федерации от 2 ноября 2000 г. № 841 «Об утверждении Положения о подготовке населения в области гражданской обороны»;

- Устав ФГБОУ ВО «ИГУ», утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 ноября 2018 г. №1071;

- Локальные нормативные акты, регламентирующие образовательную деятельность по дополнительным образовательным программам.

Программа повышения квалификации разработана с учетом требований:

- Единый квалификационный справочник должностей, раздел "Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования", утвержденный Приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11.01.2011 №1н (с изменениями, Приказ Минтруда России от 25 января 2023 г. N 39Н;

- Примерной дополнительной программы повышения квалификации руководителей и работников гражданской обороны, органов управления

единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и отдельных категорий лиц, осуществляющих подготовку по программе обучения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций, утвержденной Министерством Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации стихийных бедствий № 2-4-71-11-10 от 30.10.2020г.

При разработке содержания программы был учтен запрос Заказчика

### **1.3. Используемые сокращения**

В настоящей дополнительной образовательной программе используются следующие сокращения:

ДПО – дополнительное профессиональное образование;

ДОП ПК – дополнительная образовательная программа повышения квалификации;

ОКВЭД – общий классификатор видов экономической деятельности;

ОТФ – обобщенная трудовая функция;

ОМ – оценочные материалы;

ПК – профессиональные компетенции;

СР – самостоятельная работа;

УП – учебный план;

ФГОС – федеральный государственный образовательный стандарт;

РСЧС – Российская система предупреждения чрезвычайных ситуаций;

ЧС – чрезвычайная ситуация;

ГО – гражданская оборона;

АСДНР – аварийно спасательные и другие неотложные работы.

### **1.4. Область применения программы**

Настоящая программа предназначена для повышения квалификации преподавателей учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в организациях, реализующих основные профессиональные образовательные программы высшего образования.

### **1.5. Требования к уровню подготовки обучающихся, необходимому для освоения программы дополнительного профессионального образования – программы повышения квалификации:**

К освоению программы повышения квалификации допускаются лица, имеющие и получающие высшее образование.

### **1.6. Цель и планируемые результаты освоения программы**

**Цель:** повышение квалификации и совершенствование компетенции, необходимой для профессиональной деятельности в области преподавания дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».

#### **Задачи:**

- повысить уровень теоретических знаний педагогов в области гражданской обороны и защиты населения при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;

- усовершенствовать практические навыки и умения в области гражданской обороны и защиты населения при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного, и техногенного характера.

Программа повышения квалификации направлена на совершенствование следующих профессиональных компетенций:

ПК - Способен осуществлять планирование, организацию и контроль учебной деятельности, обеспечивающей формирование у обучающихся знаний о безопасных условиях жизнедеятельности и умений создавать их при угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций природного, техногенного характера и знаний гражданской обороны при защите населения во время военных конфликтов.

### Планируемые результаты:

Компетенция	Результаты обучения
<p>ПК - Способен осуществлять планирование, организацию и контроль учебной деятельности, обеспечивающей формирование у обучающихся знаний о безопасных условиях жизнедеятельности и умений создавать их при угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций природного, техногенного характера и знаний гражданской обороны при защите населения во время военных конфликтов.</p>	<p>Знать: требования нормативных правовых документов по организации и проведению мероприятий ГО, мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС; структуру ГО и РСЧС; порядок планирования мероприятий ГО, мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС; виды ЧС, причины их возникновения, основные характеристики, возможные последствия; способы защиты населения от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС; организационно-правовые аспекты оказания первой помощи.</p> <p>Уметь: применять положения нормативных правовых актов в сфере подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС; планировать мероприятия ГО, мероприятия по предупреждению и ликвидации ЧС.</p> <p>Владеть: навыками оказания первой помощи и использования способов защиты населения от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС.</p>

### 1.7. Документ об обучении (образовании)

Лицам, успешно освоившим дополнительную профессиональную программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдаются удостоверения о повышении квалификации.

## II. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

### 2.1 Учебный план

#### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы повышения квалификации

Наименование разделов (модулей), тем	Общая трудоем- кость (час)	По учебному плану с применением дистанционных образовательных технологий*						Самостоятельная работа	Формируемые компетенции	Форма аттестации
		Аудиторные занятия (час)			Дистанционные занятия (час)					
		Всег о	Из них		Всег о	Из них				
			Л	Пр		Л	Пр			
<b>Модуль 1: Деятельность РСЧС</b>										
Тема 1. Основные направления государственной политики в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций					4	2		2	ПК	
Тема 2. Органы управления РСЧС					4	2		2	ПК	
Тема 3. Силы и средства РСЧС					4	2		2	ПК	
Тема 4. Порядок создания хранения и использования финансовых и материальных ресурсов					4	2		2	ПК	
<b>Модуль 2: Гражданская оборона</b>										
Тема 1. Гражданская оборона, основы ее организации и ведения					4	2		2	ПК	
Тема 2. Оружие массового поражения					8	6		2	ПК	
Тема 3. Защита населения от оружия массового поражения					8	6		2	ПК	
Тема 4. Организация подготовки в области ГО и ЧС					6	4		2	ПК	
<b>Модуль 3: Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера</b>										
Тема 1. Общая характеристика ЧС					4	2		2	ПК	

природного и техногенного характера										
Тема 2. Природные ЧС и защита от них					4	2		2	ПК	
Тема 3. Техногенные ЧС и защита от них					4	2		2	ПК	
Тема 4. Социальные опасности и защита от них					4	2		2	ПК	
<b>Модуль 4: Первая помощь пострадавшим</b>										
Тема 1. Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи					4	2		2	ПК	
Тема 2. Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения					4	2		2	ПК	
Тема 3. Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах					4	2		2	ПК	
<b>Итоговая аттестация - зачет</b>					2			2	ПК	Тестирование
<b>ИТОГО:</b>					72	40		32		

## 2.2 Календарный учебный график

Календарный учебный график – локальный документ, регламентирующий организацию образовательного процесса при реализации программы дополнительного профессионального образования – программы повышения квалификации.

№	Наименование компонента программы (модуль(раздел))	Дистанционные занятия (дни)									Самостоятельная работа (дни)									Форма аттестация
		1й	2й	3й	4й	5й	6й	7й	8й	9й	1й	2й	3й	4й	5й	6й	7й	8й	9й	
1	<b>Модуль 1: Деятельность Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций</b>																			
2	Тема 1. Основные направления государственной политики в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	4										2								
3	Тема 2. Органы управления РСЧС	2	2										2							
4	Тема 3. Силы и средства РСЧС		2										2							
5	Тема 4. Порядок создания хранения и использования финансовых и материальных ресурсов			2										2						
6	<b>Модуль 2: Гражданская оборона</b>																			
7	Тема 1. Гражданская оборона, основы ее организации и ведения			2										2						
8	Тема 2. Оружие массового поражения				6									2						
9	Тема 3. Защита населения от оружия массового поражения					4									2					
10	Тема 4. Организация подготовки в области ГО и ЧС					2										2				
11	<b>Модуль 3: Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера</b>																			
12	Тема 1. Общая характеристика ЧС						2									2				

	природного и техногенного характера																			
13	Тема 2. Природные ЧС и защита от них						2										2			
14	Тема 3. Техногенные ЧС и защита от них						2										2			
15	Тема 4. Социальные опасности и защита от них						2										2			
16	<b>Модуль 4: Первая помощь пострадавшим</b>																			
17	Тема 1. Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи								2									2		
18	Тема 2. Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения								2										2	
19	Тема 3. Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах									2									2	
20	<b>Итоговая аттестация (зачет)</b>																		2	Тестирование
	Итого	6	4	4	6	6	4	4	4	2	2	4	4	2	2	4	4	4	6	



## **Содержание учебных модулей (разделов)**

### **Модуль 1. Деятельность Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (далее РСЧС)**

#### **Тема 1. Основные направления государственной политики в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций**

Проблемы защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Развитие государственной системы защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Законодательная и нормативная правовая база построения и функционирования Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, её задачи, принципы построения.

#### **Тема 2. Органы управления РСЧС**

Координационные органы. Постоянно действующие органы управления. Органы повседневного управления. Режимы функционирования, уровни реагирования органов управления и сил РСЧС. Организация работы комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности. Единая дежурно-диспетчерская служба, структура, задачи, режимы функционирования.

#### **Тема 3. Силы и средства РСЧС**

Силы и средства РСЧС, виды их деятельности. Силы и средства РСЧС постоянной готовности, их задачи, принципы применения. Порядок привлечения и применения сил РСЧС к ликвидации ЧС и основы их руководства.

#### **Тема 4. Порядок создания хранения и использования финансовых и материальных ресурсов**

Создание резервов финансовых ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций. Создание резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций. Хранение, использование и восполнение резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций.

### **Модуль 2: Гражданская оборона**

#### **Тема 1. Гражданская оборона, основы ее организации и ведения**

Задачи в области гражданской обороны. Принципы организации и ведения гражданской обороны. Координация деятельности органов управления гражданской обороной и сил гражданской обороны. Права и обязанности граждан Российской Федерации в области гражданской обороны. Руководство гражданской обороной. Основные нормативные акты в сфере ГО.

#### **Тема 2. Оружие массового поражения**

Ядерное оружие. Основные характеристики очагов ядерного поражения. Виды ядерных взрывов. Поражающие факторы ядерного взрыва. Очаг ядерного поражения. Зоны очага ядерного поражения. Районы

радиоактивного заражения. Возможная радиационная обстановка в очагах поражения.

Химическое оружие. Свойства химического оружия. Классификация основных отравляющих веществ. Средства применения отравляющих веществ. Характеристика зон химического заражения и очагов химического поражения. Влияние метеорологических условий и рельефа местности на характеристики зоны химического заражения. Возможная химическая обстановка в очагах поражения.

Биологическое оружие. Общая характеристика биологического оружия. Основные виды возбудителей инфекционных заболеваний и особенности их поражающего действия. Способы и средства применения биологического оружия. Район (очаг) биологического заражения (поражения). Возможная обстановка в очагах биологического поражения.

### **Тема 3. Защита населения от оружия массового поражения**

Средства индивидуальной защиты. Классификация индивидуальных средств защиты. Средства защиты органов дыхания. Средства защиты кожи. Медицинские средства защиты.

Защитные сооружения гражданской обороны. Назначение и классификация убежищ. Требования к убежищам, устройство, внутреннее оборудование, электроснабжение и связь, отопление. Противорадиационные укрытия. Простейшие укрытия. Правила пользования убежищами.

Эвакуация населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. Порядок эвакуации. Принципы и способы проведения эвакуации. Размещение эвакуантов. Эвакуационные органы, их структура и задачи. Планирование эвакуации населения.

### **Тема 4. Организация подготовки в области ГО и ЧС**

Основные положения системы подготовки. Подготовка населения в области ГО и ЧС. Состав и содержание учебно-материальной базы для подготовки работающего населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций. Оборудование уголков по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям.

## **Модуль 3: Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера**

### **Тема 1. Общая характеристика ЧС природного и техногенного характера**

Чрезвычайные ситуации: основные понятия и определения. Потенциально опасные объекты с угрозой возникновения техногенных чрезвычайных ситуаций. Источник и поражающие факторы чрезвычайной ситуации природного и техногенного характера. Классификация ЧС природного и техногенного характера по масштабу распространения.

### **Тема 2. Природные ЧС и защита от них**

Основные понятия природных опасностей. Чрезвычайные ситуации геологического характера. Чрезвычайные ситуации метеорологического характера. Чрезвычайные ситуации гидрологического характера. Защита от

опасных ситуации геологического, метеорологического, гидрологического характера.

### **Тема 3. Техногенные ЧС и защита от них**

Аварии, связанные с выбросом радиоактивных веществ. Аварии, связанные с выбросом аварийно химически опасных веществ. Гидродинамическая авария. Опасные ситуации, связанные с пожарами, взрывами, внезапным обрушением зданий, авариями на коммунальных системах жизнеобеспечения. Безопасность на транспорте. Правила поведения и методы защиты человека при возникновении техногенных опасностей.

### **Тема 4. Социальные опасности и защита от них**

Опасности социального характера, их классификация. Прогнозирование социальных опасностей. Социальные опасности, связанные с употреблением и распространением психоактивных веществ. Экстремизм и терроризм, как глобальная проблема современности. Защита населения при угрозе и возникновении военных конфликтов. Действия в опасных ситуациях, связанных с терроризмом.

## **Модуль 4: Первая помощь пострадавшим**

### **Тема 1. Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи**

Понятие первой помощи. Цели первой помощи. Оптимальные сроки оказания первой помощи. Принципы оказания первой помощи. Порядок оказания первой помощи. Перечень состояний, при которых оказывается первая помощь. Первоочередные действия при оказании первой помощи больным и пострадавшим (универсальный алгоритм оказания первой помощи).

### **Тема 2. Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения**

Основные признаки жизни у пострадавшего. Причины нарушения дыхания и кровообращения. Порядок проведения сердечно-легочной реанимации.

### **Тема 3. Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах**

Цель и порядок выполнения обзорного осмотра пострадавшего. Основные признаки острой кровопотери. Признаки различных видов наружного кровотечения. Способы временной остановки наружного кровотечения. Способы иммобилизации при травме конечностей. Оказание первой помощи при травме позвоночника.

### ***Итоговая аттестация***

Итоговая аттестация проводится в форме тестирования.

### **III. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

#### **3.1 Материально-технические условия реализации программы**

Учебная аудитория № 402 (ул. Нижняя Набережная 6. Корпус № 11),

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО «ИГУ».

#### **Оборудование**

Тренажер Гаврюша, тренажер Глаша, тренажер Гоша, Тренажер-комплекс КТНП-01- "ЭЛТЭК" комплект №2.

#### **Технические средства обучения**

Учебная аудитория № 402 (ул. Нижняя Набережная 6. Корпус № 11), оборудованная: проектором EPSON EMP 1707 Ноутбуком Samsung R40, ноутбуком Dell 1100GT, наборами демонстрационного оборудования для презентаций, обеспечивающие тематические иллюстрации, видеолекции, соответствующие рабочей программе дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».

#### **Лицензионное и программное обеспечение**

Операционная система, Антивирусная программа, интернет-браузер, пакет офисных программ. Acrobat Reader.

#### **3.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение программы**

##### **а) основная литература**

1. Мазурин Е. П. Гражданская оборона [Текст]: учеб. пособие / Е. П. Мазурин, Р. И. Айзман; Новосиб. Гос. Пед. ун-т, Моск. Пед. гос. Ун-т. – Новосибирск: АРТА, 2011. – 262 с. – 12 экз.

2. Организация и ведение гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера [Текст]: учеб. пособие для препод. И слушателей УМЦ, курсов ГО и работников ГОЧС предприятий, организаций и учреждений / М-во Рос. Фед. По делам гражданской обороны, чрезв. Ситуациям и ликвид. Последствий стихийных бедствий; Ин-т риска и безопасности; Под ред. Г.Н. Кириллова. – М.: Ин-т риска и безопасности, 2004. – 509 с. – 5 экз.

##### **б) дополнительная литература**

1. Федеральный закон "О гражданской обороне" от 12.02.1998 N 28-ФЗ (последняя редакция).

2. Постановление Правительства РФ от 02.11.2000 N 841 (ред. от 21.01.2023) "Об утверждении Положения о подготовке населения в области гражданской обороны".

3. Приказ МЧС России от 24 апреля 2020 г. N 262 "Об утверждении перечня должностных лиц, проходящих обучение соответственно по дополнительным профессиональным программам и программам курсового обучения в области гражданской обороны в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по дополнительным профессиональным

программам в области гражданской обороны, находящихся в ведении Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, других федеральных органов исполнительной власти, в других организациях, осуществляющих образовательную деятельность по дополнительным профессиональным программам в области гражданской обороны, в том числе в учебно-методических центрах, а также на курсах гражданской обороны" (с дополнениями от 23.08.2023)

4. Постановление Правительства РФ от 18 сентября 2020 года N 1485 "Об утверждении Положения о подготовке граждан Российской Федерации, иностранных граждан и лиц без гражданства в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера".

5. Постановление Правительства России от 21 января 2023 г. N 51.

6. Безопасность жизнедеятельности для педагогических и гуманитарных направлений: учебник и практикум для вузов / В. П. Соломин [и др.]; под общей редакцией В.П. Соломина. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 399 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01400-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/535819> (дата обращения: 07.04.2024).

7. Баринов, Александр Васильевич. Чрезвычайные ситуации природного характера и защита от них [Текст] : Учебное пособие / А. В. Баринов. - М. : ВЛАДОС-ПРЕСС, 2003. - 496 с. - ISBN 5-305-00031-9. 15 экз.

8. Безопасность жизнедеятельности [Текст] : практикум : учеб. пособие / Р. И. Айзман [и др.] ; Новосиб. гос. ун-т, Моск. пед. гос. ун-т. - Новосибирск : АРТА, 2011. - 287 с. - (Безопасность жизнедеятельности). - ISBN 978-5-902700-16-6. – 12 экз.

9. Сергеев В.С. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях [Текст]: учеб. пособие для студ. вузов / В.С. Сергеев; Моск. открытый соц. ун-т. - 4-е изд. - М.: Академ. проект, 2004. - 430 с. – 30 экз.

10. Беляков, Г. И. Пожарная безопасность, безопасность в чрезвычайных ситуациях и оказание первой помощи : учебник для вузов / Г. И. Беляков. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 529 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16721-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/543263> (дата обращения: 14.04.2024).

#### **в) периодические издания**

1. Журнал «Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций и защита от них в учреждениях, организациях и на предприятиях» – <http://гражданская-оборона-и-защита-от-чс.рф/> (дата обращения: 08.04.2024).

2. Журнал «Гражданская защита» – <http://www.ik-oksion.ru/Grazhdanskaya-zashhita> (дата обращения: 08.04.2024).

#### **г) список авторских методических разработок:**

1. Деденко М. М., Погодаева М. В. Опасные ситуации техногенного характера и защита от них //учебно-методическое пособие. – Иркутск: Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, 2019, 75с. – 12экз.

#### **д) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы**

1. Безопасность и выживание в экстремальных ситуациях [Электронный ресурс]: сайт– Режим доступа: <http://www.hardtime.ru/>, (дата обращения: 08.04.2024).

2. Катастрофы и стихийные бедствия [Электронный ресурс]: сайт – Режим доступа: <http://katastrofam-net.ru> (дата обращения: 08.04.2024).

3. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: Правовой сервер. – Режим доступа: URL: <http://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=home;rnd=0.41461625535876956> (дата обращения: 08.04.2024).

4. Гарант [Электронный ресурс]: Информационно-правовой портал. – Режим доступа: URL: <http://www.garant.ru> (дата обращения: 08.04.2024).

5. Научная электронная библиотека [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <http://elibrary.ru> (дата обращения: 08.04.2024).

Слушателям в течение всего периода обучения обеспечен неограниченный доступ (удаленный доступ) к электронно-библиотечным системам:

- <http://elibrary.ru> – крупнейший российский информационный портал «РУНЭБ»;

- <https://urait.ru/> - образовательная платформа Юрайт.

Научной библиотекой ИГУ им. В.Г. Распутина организован доступ для преподавателей и обучающихся к образовательным и научным электронным ресурсам, в том числе к электронно-библиотечным системам, сформированным на основании договоров, государственных контрактов, информационных писем с правообладателями.

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных и поисковых систем при необходимости обновляется.

#### **3.3 Кадровое обеспечение образовательного процесса**

К преподаванию разделов, предусмотренных учебным планом привлечены преподаватели, соответствующие требованиям Единого квалификационного справочника должностей, раздел "Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования", утвержденный Приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11.01.2011 №1н (с изменениями, Приказ Минтруда России от 25 января 2023 г. N 39Н

#### **3.4 Организация образовательного процесса**

Обучение по программе повышения квалификации проходит в очном формате с применением дистанционных образовательных технологий. Контактная работа со слушателями реализуются в виде вебинаров.

Программа включает четыре модуля, итоговую аттестацию в форме тестирования по содержанию курса.

Общая трудоемкость программы 72 часа, из них 40 часов – лекции, реализуемые с применением дистанционных образовательных технологий и 32 часа организованной самостоятельной работы. В системе СДО размещены

материалы лекций и дополнительные материалы по каждой теме программы повышения квалификации, предусмотренной учебным планом для организации самостоятельной работы и подготовки к зачету (итоговому тестированию).

### **3.5 Финансовые условия реализации ДОП**

Обучение осуществляется на основе договора об образовании, заключаемого со слушателем и с физическим или юридическим лицом, обязующимся оплатить обучение лица, зачисляемого на обучение, либо за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации.

## **IV КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ**

### **4.1 Формы аттестации**

Освоение программы повышения квалификации завершается итоговой аттестацией обучающихся в форме тестирования.

### **4.2 Оценка качества освоения программы**

<b>Результат освоения программы (сформированные компетенции)</b>	<b>Основные показатели оценки результата</b>	<b>Форма контроля</b>
ПК - Способен осуществлять планирование, организацию и контроль учебной деятельности, обеспечивающей формирование у обучающихся знаний о безопасных условиях жизнедеятельности и умений создавать их при угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций природного, техногенного характера и знаний гражданской обороны при защите населения во время военных конфликтов.	Знает требования нормативных правовых документов по организации и проведению мероприятий ГО, мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС; структуру ГО и РСЧС; порядок планирования мероприятий ГО, мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС; виды ЧС, причины их возникновения, основные характеристики, возможные последствия; способы защиты населения от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС; организационно-правовые аспекты оказания первой помощи. Умеет применять положения нормативных правовых актов в сфере подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС; планировать мероприятия ГО, мероприятия по предупреждению и ликвидации ЧС. Владеет навыками оказания первой помощи и использования способов защиты населения от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС.	Тестирование

### 4.3 Оценочные средства

#### Итоговая аттестация

Тестирования будет проходить с использованием дистанционных образовательных технологий на Электронно-информационном образовательном портале Иркутского государственного университета (<https://educa.isu.ru/>).

Тест включает 30 заданий разного типа по содержанию курса: задания с единственным выбором, задания с множественным выбором, задания на установление соответствия, задания на установление правильной последовательности, задания открытой формы.

#### Примеры тестовых заданий для проведения итоговой аттестации

**Задания с единственным выбором. Выберите один правильный ответ** (результат выполнения задания оценивается в 1 балл, если ответ верен; в 0 баллов, если ответ не верен)

№ 1. *Разъясните, как расшифровывается аббревиатуры РСЧС*

1) Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций

2) Российская система чрезвычайных ситуаций

3) Российская система предупреждения чрезвычайных ситуаций

4) Российская система ликвидации чрезвычайных ситуаций

Ответ: 1

№ 2. *Разъясните, какие права имеют граждане РФ в соответствии с ФЗ № 28 от 12.02.1998 г.*

1) на защиту жизни, здоровья и личного имущества в случае возникновения чрезвычайных ситуаций

2) проходить подготовку в области гражданской обороны

3) на защиту их жизни, здоровья и имущества в случае пожара

4) защиту жизни и здоровья при исполнении ими обязанностей, связанных с осуществлением ими деятельности в добровольной пожарной команде

Ответ: 2

№ 3. *Кто осуществляет руководство гражданской обороной в организациях?*

1) КЧС и ПБ

2) эвакуационные комиссии

3) их руководители

4) уполномоченные работники на ведение дел в области ГОЧС

Ответ: 3

**Задания с множественным выбором. Выберите два (три) правильных ответа** (результат выполнения задания оценивается в 2 балла, если выбраны все верные ответы; в 1 балл, если ответ частично верен; в 0 баллов, если ответ не верен)

№ 1. *Природные явления, возникающие в результате постоянных,*



*активных процессов в глубине земли называют*

- 1) оползень
- 2) вулканическая деятельность
- 3) лавина
- 4) землетрясение

Ответ: 2, 4

*№ 2. Выберите, основные задачи сил и средств РСЧС постоянной готовности*

- 1) Проведение контроля за химической, биологической и гидрометеорологической обстановкой
- 2) Ликвидация последствий ЧС, проведение АСДНР
- 3) Проведение эвакуационных мероприятий
- 4) Проведение сейсмического мониторинга
- 5) Проведение государственного мониторинга водных объектов

Ответ: 2, 3

*№ 3. Когда привлекаются силы и средства Вооруженных Сил РФ к ликвидации ЧС?*

- 1) В случаях, если сил и средств РСЧС недостаточно
- 2) Когда существует угроза гибели персонала и населения
- 3) В случае любого осложнения обстановки при ликвидации ЧС
- 4) Во всех перечисленных случаях

Ответ: 1, 2

**Задания на установление соответствия** (результат выполнения задания оценивается в 2 балла, если выбраны все верные ответы; в 1 балл, если ответ частично верен; в 0 баллов, если ответ не верен)

*№ 1. Установите соответствие классификации ЧС по масштабу распространения*

Чрезвычайная ситуация	Характер развития чрезвычайной ситуации
1. ЧС межмуниципального характера	А) Не выходит за пределы территории объекта, при этом количество пострадавших не более 10 человек или размер ущерба не более 100 тысяч рублей Б) Затрагивает территорию двух и более поселений, внутригородских территорий города федерального значения или межселенную территорию, при этом количество пострадавших либо ущерба аналогично критериям ЧС муниципального характера В) Не выходит за пределы территории одного субъекта РФ, количество пострадавших составляет свыше 50 человек, но не более 500 человек, либо размер ущерба составляет свыше 5 миллионов рублей, но не более 500 миллионов рублей
2. ЧС локального характера	
3. ЧС регионального характера	

Ответ: 1Б, 2А, 3В

**№ 2. Установите соответствие режимов функционирования органов РСЧС**

Тип критерия	Качественное описание критерия
1. Повседневной деятельности	А) При угрозе возникновения ЧС
2. Повышенной готовности	Б) При возникновении и ликвидации ЧС
3. Чрезвычайной ситуации	В) При прогнозировании ЧС Г) При отсутствии угрозы возникновения ЧС

Ответ: 1Г, 2А, 3Б

**№ 3. Установите соответствие этапов АСДНР**

Тип критерия	Качественное описание критерия
1. I этап	А) Проведение АСДНР группировками сил и средств
2. II этап	Б) Локализация ЧС
3. III этап	В) Ликвидация последствий ЧС Г) Проведение экстренных мероприятий по защите населения, спасению пострадавших местными силами и подготовке группировок сил и средств к ликвидации ЧС и проведению работ

Ответ: 1Г, 2А, 3В

**Заданиям на установление правильной последовательности**

(результат выполнения задания оценивается в 2 балла, если выбраны все верные ответы; в 1 балл, если ответ частично верен; в 0 баллов, если ответ не верен)

**№ 1. Установите правильную последовательность структуры законодательной базы в области деятельности РСЧС**

- 1) Указы Президента РФ
- 2) Конституция РФ
- 3) постановления Правительства РФ
- 4) Законы РФ
- 5) Законы и иные нормативные акты субъектов РФ

Ответ: 2, 4, 1, 3, 5

**№ 2. Установите правильную последовательность действий при оповещении об применении противником ядерного оружия (при отсутствии убежища и средств защиты)**

- 1) защитите продукты питания, сделайте запас воды
- 2) проведите йодную профилактику
- 3) включите радиоприемник, телевизор, прослушайте сообщение
- 4) загерметизируйте помещение (окна, двери)
- 5) ждите информацию органов ГОЧС на эвакуацию

Ответ: 3, 2, 4, 1, 5

**№ 3. Установите правильную последовательность действий по**

*надеванию костюма ЛП (перед входом в зону химического поражения)*

1) надеть брючную часть комплекта, пристегнуть бретели комбинезона к брюкам, предварительно перекинув через спину

2) надеть противогазную сумку, включиться в противогаз, натянуть капюшон

3) достать из переносной сумки, растянуть и разместить костюм на поверхности земли

4) натянуть куртку, капюшон не одевать, застегнуть промежуточный крепеж куртки

5) надеть перчатки так, чтобы они надежно прихватили основания ладоней, надеть рукавные петельки на большие пальцы обеих рук

Ответ: 3, 1, 4, 2, 5

**Задания открытой формы. Вставьте пропущенную цифру** (результат выполнения задания оценивается в 1 балл, если ответ верен; в 0 баллов, если ответ не верен)

№ 1. *Федеральный закон № \_\_\_\_ -ФЗ от 1994 года «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».*

Ответ: 68

№ 2. *Рекомендуется создавать резервы финансовых средств для локализации и ликвидации ЧС для организаций не имеющих в своем составе опасных производственных объектов в размере не менее \_\_\_\_\_ рублей.*

Ответ: 300000

№ 3. *Биологическое оружие является оружием массового поражения и запрещено согласно Женевскому протоколу \_\_\_\_\_ года (ответ указать цифровым значением).*

Ответ: 1925

#### **Критерии оценивания выполнения итогового теста:**

«зачтено» выставляется по результатам итогового тестирования в случае, если слушатель выполнил верно 60% тестовых заданий.

Разработчики программы:

Роговская Н.В., к.г.н., доцент, зав. кафедрой географии, безопасности жизнедеятельности и методики ПИ «ИГУ».

Деденко М.М., к.т.н., доцент кафедры географии, безопасности жизнедеятельности и методики ПИ «ИГУ».

Настоящая программа не может быть воспроизведена ни в какой форме без предварительного письменного разрешения кафедры-разработчика программы.

**ЛИСТ  
РЕГИСТРАЦИИ ОБНОВЛЕНИЯ (изменения) ПРОГРАММЫ**

Реквизиты ЛНА, зарегистрировав шего изменения	№ модуля (раздела), пункта, подпункта			Дата внесени я изменен ий	Всего листов в докуме нте	Подпись ответственн ого за внесение изменения
	Измененн ого	Ново го	Изъято го			
№ _____ от _____						