МЧС РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Уральский институт Государственной противопожарной службы
Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны,
чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий»

ОРГАНИЗАЦИЯ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

Методические рекомендации по подготовке к зачету

Специальность
20.05.01 Пожарная безопасность
(уровень специалитета)
Профиль – Пожарная безопасность

Екатеринбург
2022

Организация защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций: методические рекомендации по организации самостоятельного изучения дисциплины. Специальность 20.05.01 Пожарная безопасность (уровень специалитета) / сост. А.А. Рязанов.- Екатеринбург : Уральский институт ГПС МЧС России, 2022. 19 с.

Составитель:
Рязанов А.А., преподаватель кафедры безопасности в ЧС Уральского института ГПС МЧС России.

Методические рекомендации по подготовке к зачету по дисциплине «Организация защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций» предназначены для курсантов и студентов, обучающихся по специальности 20.05.01 Пожарная безопасность (квалификация (степень) «специалист»), и составлены в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 20.05.01 Пожарная безопасность (квалификация (степень) «специалист»), а также согласно рабочей программе дисциплины.

Методические указания рассмотрены и одобрены на заседании кафедры безопасности в ЧС от 31.08.2022 г. протокол № 1.

© ФГБОУ ВО «Уральский институт ГПС МЧС России», 2022

СОДЕРЖАНИЕ

1. ВВЕДЕНИЕ……...…… 4

2. ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЮ ЗАЧЕТА ……. 5

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОРГАНИЗАЦИЯ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ»…… 6

Раздел 1. Правовые основы защиты личности, общества и государства от чрезвычайных ситуаций ……... 7

Раздел 2. Государственное управление в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций……... 10

Раздел 3. Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций… 15

4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ 18

ВВЕДЕНИЕ

Методические рекомендации для проведения зачета по дисциплине «Организация защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций» разработаны в соответствии с государственным образовательным стандартом высшего образования (специальность 20.05.01 Пожарная безопасность) и рабочей программой дисциплины.

Учебная дисциплина «Организация защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций» относится к основной части обязательных дисциплин (Б1.О.55) ООП по специальности 20.05.01 Пожарная безопасность и является основополагающей в единой системе подготовки будущих специалистов в области пожарной безопасности. Приобретенные в процессе изучения данной дисциплины знания полезны для освоения содержания таких специальных дисциплин профессиональной подготовки, как «Чрезвычайные ситуации техногенного характера и защита от них», «Надежность технических систем и техногенные риски».

Дисциплина оперирует следующими понятиями: чрезвычайная ситуация, потенциально опасный объект, авария, катастрофа, зона заражения, поражающий фактор, предупреждение ЧС, ликвидация последствий ЧС. Эти термины используются в контексте основных законодательных и нормативных документов в области защиты от ЧС, многие из которых и осваиваются в процессе изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».

Целью освоения дисциплины «Организация защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций» являются:

- формирование понимания по вопросам организации обеспечения комплексной безопасности в чрезвычайных ситуациях.

Для достижения данных целей предусматривается решение следующих основных задач:

- изучение нормативно-законодательной основы, целей и задач Единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС;
- получение необходимых знаний о структуре, системе подготовки, силах и средствах, органах управления всех уровней РСЧС;
- формирование практических умений выполнения мероприятий по защите личного состава на объектах в мирное время, в качестве командно-начальствующего состава;
- изучение системы инженерно-технических и организационных мероприятий по защите населения в ЧС, а также по повышению устойчивого функционирования объектов экономики, готовности сил, средств РСЧС к противодействию ЧС.

Подготовка к зачету с оценкой предполагает систематическую работу с материалом дисциплины. В целях оказания методической поддержки при самостоятельной подготовке курсантов и студентов, а

также при организации и проведении зачета с оценкой в методических рекомендациях приводятся: содержание программы, тематический план изучения дисциплины, тематика зачета с оценкой, материалы тестовых заданий и список необходимой литературы.

2. ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЮ ЗАЧЕТА С ОЦЕНКОЙ

Зачет проводится в каждой группе, в ходе них курсанты и студенты под руководством преподавателя показывают полученный уровень знаний, навыков и умений.

Целью зачета с оценкой является: углубление, закрепление и контроль теоретических знаний, полученных в ходе изучения дисциплины; углубление знания нормативно-правовых актов и иных нормативных документов в области защиты населения и территорий от ЧС, а также развитие навыков логического мышления и совершенствование выработки умений устного изложения учебной информации.

Зачет с оценкой проводится в определенном порядке, с четким выделением его структурных элементов:

1. Организационная часть: принимается доклад о готовности курсантов и студентов к зачету с оценкой, отмечаются в журнале отсутствующие (время 3-5 мин).

2. Введение: объявление целей зачета с оценкой, порядка его проведения, (время 3-5 мин).

3. Основная часть: рассмотрение основных вопросов и решение поставленных задач (время 240-250 мин).

4. Заключение: констатация степени достижения цели зачета с оценкой и подведение его итогов. Персональная оценка работы каждого обучаемого (время 5-10 мин).

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОРГАНИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ»

Общая трудоемкость дисциплины «Организация защиты населения от чрезвычайных ситуаций» составляет 2 зачетных единицы, или 72 академических часа.

Тематический план изучения дисциплины

№ п/п	Наименование частей, разделов и тем
Раздел 1. Правовые основы защиты личности, общества и государства от чрезвычайных ситуаций	
1	Основные нормативные акты в области обеспечения безопасности личности, общества и государства
2	Основные критерии классификации и общая характеристика поражающих факторов ЧС
Раздел 2. Государственное управление в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	
3	Единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС, принципы организации и функционирования
4	Организационные основы гражданской обороны
5	Взаимодействие органов управления РСЧС
6	Повышение устойчивости функционирования объектов экономики в ЧС
7	Обучение населения в области гражданской обороны и защиты в ЧС
Раздел 3. Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	
8	Выявление и оценка обстановки в чрезвычайных ситуациях
9	Сигналы оповещения и действия по ним
10	Организация и проведение эвакуационных мероприятий
11	Использование средств индивидуальной и коллективной защиты
12	Аварийно-спасательные и другие неотложные работы
	Итоговый контроль – зачет с оценкой

Содержание дисциплины

Раздел 1. Правовые основы защиты личности, общества и государства от чрезвычайных ситуаций

Теоретические вопросы

1. Основные нормативные акты в области обеспечения безопасности.
2. Объекты безопасности и субъекты обеспечения безопасности.
3. Концепция и стратегия национальной безопасности России.

4. Законодательство РФ в области защиты населения и территорий от ЧС.

5. Права и обязанности граждан в области защиты от ЧС.

6. Основные понятия области ЧС: источник ЧС, авария, катастрофа, поражающий фактор, ликвидация последствий ЧС, предупреждение ЧС, защита в ЧС, спасательные, неотложные, аварийно-восстановительные работы.

7. Классификация ЧС, закономерности проявления и стадии развития ЧС.

8. Краткая характеристика потенциально опасных объектов и возможных аварийных ситуаций.

9. Общая характеристика чрезвычайных ситуаций природного характера.

10. Общая характеристика чрезвычайных ситуаций военного характера.

11. Составление номенклатуры поражающих факторов ЧС.

12. Квантификация опасностей поражающих факторов ЧС.

Тестовые задания

№ задания	Текст задания	Варианты ответа	№ выбранного варианта
1	Работы, проводимые при возникновении ЧС	1.Ликвидация ЧС	
		2.Спасение пострадавших	
		3.Аварийно-спасательные работы	
		4.Все ответы верны	
2	Что необходимо сделать в первую очередь при поступлении сигнала «Внимание всем»?	1. Включить радио и ТВ	
		2. Выйти на улицу	
		3. Собрать необходимые вещи	
		4. Уехать из города	
3	Запасы материальных ценностей государственного резерва, предназначенные для обеспечения выполнения заданий, установленных мобилизационными планами, утверждёнными Правительством РФ	1. Государственный резерв	
		2. Мобилизационный резерв	
		3. Городской резерв	
		4. Федеральный резерв	
4	Какой вид службы не относится к видам спасательных служб?	1. Психологическая	
		2. Горная	
		3. Морская	
		4. Лесная	
5	Какой вид службы относится к	5. Подземная	

	виду спасательных служб?	6. Космическая	
		7. Надземная	
		8. Подводная	
6	Военное положение вводится…	1. Указом Президента	
		2. Постановлением Правительства	
		3. Приказом МЧС России	
		4. Государственной думой	
7	ЧС, в результате которой количество пострадавших составляет свыше 500 человек либо размер материального ущерба составляет свыше 500 млн рублей, считается ЧС	1. Регионального характера	
		2. Федерального характера	
		3. Муниципального характера	
		4. Локального характера	
8	Что не является специально защищенным сооружением?	1. Метро	
		2. Убежище	
		3. Погреб	
		4. Противорадиационные укрепления	
9	Какой нормативный документ определяет группы населения, проходящие обязательную подготовку в области защиты от ЧС природного и техногенного характера?	1. Постановление Правительства РФ №547	
		2. Постановление Правительства РФ №851	
		3. Постановление Правительства РФ №272	
		4. Постановление Правительства РФ №841	
10	Федеральный закон «Об обороне»	1. ФЗ № 61	
		2. ФЗ №23	
		3. ФЗ №167	
		4. ФЗ №156	
11	Когда был принят ФЗ №28 «О гражданской обороне»?	1. 12.02.96 г	
		2. 21.12.93 г	
		3. 12.02.98 г	
		4. 12.12.01 г	
12	Федеральный закон, определяющий общие правовые, экономические и социальные основы обеспечения ПБ в РФ	1. ФЗ № 69	
		2. ФЗ № 28	
		3. ФЗ № 68	
		4. ФЗ № 35	
13	Срок действия чрезвычайного положения вводимого на всей территории РФ не может превышать …	1. 15 суток	
		2. 90 суток	
		3. 30 суток	
		4. 60 суток	
14	Срок действия ЧП, вводимого в отдельных местных РФ, не может превышать…	1. 15 суток	
		2. 90 суток	
		3. 30 суток	
		4. 60 суток	

15	Совокупность созданных в установленном порядке органов управления, подразделений и организаций, предназначенных для организации профилактики пожаров, их тушения и проведения АСР	1. МЧС России	
		2. Пожарная охрана	
		3. Государственный пожарный надзор	
		4. Федерация противопожарной службы	
16	Кем может быть продлен срок действия чрезвычайного положения?	1. Министр МЧС	
		2. Государственная дума	
		3. Президент РФ	
		4. Совет Федерации	
17	Действия, направленные на предотвращение возможности дальнейшего распространения горения	1. Ликвидация	
		2. Профилактика	
		3. Локализация	
		4. Разведка	
18	Федеральный закон «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателя»	1. № 151 от 27.08.95 г	
		2. № 68 от 21.12.94 г	
		3. № 31 от 26.02.97 г	
		4. № 53 от 28.03.98 г	
19	Какие из перечисленных вариантов входят в состав ПО?	1. ГПС	
		2. Частная ПО	
		3. Добровольная	
		4. Все ответы верны	
20	Федеральный закон от 6.03.2006 «О противодействии терроризму»	1. ОКСИОН	
		2. Проксион	
		3. ОРО	
		4. КОР	

Литература

1. *Денисов, В. В.* Безопасность жизнедеятельности. Защита населения и территорий при чрезвычайных ситуациях [Текст]: учебное пособие / В. В. Денисов и др. – Ростов н/Д: Издательский центр «МарТ», 2011 – 720 с.

2. *Мастрюков, Б. С.* Опасные ситуации техногенного характера и защита от них [Текст]: учебник для студентов высших учебных заведений / Б. С. Мастрюков. – М.: Издательский центр «Академия», 2009. – 320 с.

3. *Михайлов, Л. А.* Чрезвычайные ситуации природного, техногенного и социального характера и защита от них [Текст]: учебник для вузов / Л. А. Михайлов, В. П. Соломин; под ред. С. А. Михайлова. – СПб.: Питер, 2009. – 235 с.

4. О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера [Текст]: Федеральный закон РФ от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ.

5. О гражданской обороне [Текст]: Федеральный закон РФ от 12.02.1998 г. № 28-ФЗ.

6. О Единой государственной системе предупреждения и ликвидации ЧС [Текст]: Постановление Правительства РФ от 30.12.2003 г. № 794.

7. О подготовке населения в области защиты от ЧС природного и техногенного характера [Текст]: Постановление Правительства РФ от 04.09.2003 г. № 547.

8. О классификации ЧС природного и техногенного характера [Текст]: Постановление Правительства РФ от 21.05.2007 г. № 304.

9. Информация по обеспечению личной, национальной и глобальной безопасности. Нормативные документы, теория БЖ, наука, психология, методика, культура БЖ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http: // bezopasnost.edu66.ru.

10. Официальный сайт МЧС России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.mchs.gov.ru.

Раздел 2. Государственное управление в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Теоретические вопросы

1. История создания Единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС.
2. Цель создания и основные задачи РСЧС.
3. Принципы организации и основные уровни управления РСЧС.
4. Режимы функционирования РСЧС и проводимые мероприятия в условиях конкретного режима.
5. Основные принципы защиты населения от ЧС.
6. Основные задачи РСЧС на объекте экономики.
7. Задачи гражданской обороны.
8. Структура гражданской обороны.
9. Ведение гражданской обороны. Перевод гражданской обороны с мирного на военное время.
10. Степени готовности ГО и проводимые мероприятия.
11. Обязанности должностных лиц в области ГО.
12. Структура и содержание плана ГО объекта экономики.
13. Структура РСЧС и органы управления.
14. Территориальная подсистема РСЧС.
15. Система реагирования на ЧС.
16. Понятие о процессе управления гражданской защитой.
17. Содержание процесса управления и его основные характеристики.
18. Организация взаимодействия органов управления. Требования к взаимодействию.
19. Деятельность координационных органов управления различных уровней.

20. Комплекс защитных мероприятий и правила поведения персонала объекта экономики в ЧС.

21. Сущность устойчивости функционирования объектов экономики в ЧС.

22. Оценка устойчивости объекта экономики в ЧС.

23. Предел устойчивости объекта экономики к воздействию поражающих факторов ЧС.

24. Оценка надежности защиты персонала объекта.

25. Мероприятия и способы повышения устойчивости работы объектов экономики и жизнеобеспечения населения.

26. Особенности организации обучения различных групп населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций.

27. Организация и проведение командно-штабных учений и тренировок.

28. Организация и проведение тактико-специальных учений.

29. Организация и проведение комплексных учений и объектовых тренировок.

Тестовые задания

№ задания	Текст задания	Варианты ответа	№ выбранного варианта
1	Номер указа «Положение о МЧС»…	1. №1010	
		2. №888	
		3. №935	
		4. №868	
2	Что проявляется при первой степени ожога?	1. Все ответы правильны	
		2. Пузыри	
		3. Покраснение	
		4. Обугливание	
3	Какой вес КИХ – 4?	1. 4 кг	
		2. 5 кг	
		3. 3 кг	
		4. 6 кг	
4	Как называется Федеральный закон РФ №116-ФЗ от 21.07.1997 г.?	1. О чрезвычайном положении	
		2. О защите населения и территории от ЧС	
		3. О промышленной безопасности опасных производственных объектов	
		4. О радиационной безопасности	
5	В каком году была создана Единая государственная система предупреждения и ликвидации /ЧС(РСЧС)?	1. 1992	
		2. 1997	
		3. 1993	
		4. 1995	

6	Какая эвакуация производится, когда в зону ЧС попадают средние города, отдельные районы крупных городов?	1. Местная 2. Локальная 3. Региональная 4. Субъектовая	
7	На сколько классов подразделяются потенциально опасные объекты по степени опасности в зависимости от масштаба возможности ЧС?	1. 3 2. 6 3. 8 4. 5	
8	ФЗ №3 от 16 мая 2001г.	1. О военном положении 2. О чрезвычайном положении 3. О безопасности 4. Об обороне	
9	Руководство гражданской обороны в РФ осуществляет…	1. Министр обороны 2. Министр МЧС России 3. Правительство РФ 4. Министр МВД России	
10	Какие действия нужно предпринимать при подаче сигнала оповещения: «Внимание всем!»?	1. Включить городское радио и ТВ 2. Выбежать на улицу 3. Отключить вентиляцию 4. Позвонить 112	
11	К какому классу относятся потенциально опасные объекты, аварии на которых могут явиться источниками возникновения федеральных и трансграничных чрезвычайных ситуаций?	1. 1 класс 2. 3 класс 3. 2 класс 4. 5 класс	
12	Поток лучистой энергии, включающий ультрафиолетовую, видимую и инфракрасную области спектра, называется …	1. Электромагнитный импульс 2. Проникающая радиация 3. Световое излучение 4. Радиоактивное поражение	
13	Что является поражающим фактором пожара?	1. Волна прорыва 2. Ударная волна 3. Обломки зданий и сооружений 4. Тепловое излучение	
14	При ожогах какой степени полностью повреждается роговой слой кожи: обожженная кожа интенсивно-красного цвета, появление пузырей, наполненных прозрачной жидкостью, ощущение резкой боли?	1. 1 степени 2. 2 степени 3. 3 степени 4. 4 степени	
15	Удаление радиоактивных веществ с зараженных объектов, которое исключает поражение людей и	1. Дезинфекция 2. Дезактивация 3. Дегазация	

	обеспечивает их безопасность	4. Жидкостная дезактивация	
16	Чрезвычайно опасная ситуация, в результате которой пострадали свыше 50, но не более 500 человек, либо нарушены условия жизнедеятельности свыше 300, либо ущерб составляет свыше 5 тыс., но не более 0,5 млн, называется…	1. Региональная	
		2. Территориальная	
		3. Местная	
		4. Локальная	
17	К ЧС природного характера относятся	1. Эпидемии	
		2. Природные пожары	
		3. Землетрясения	
		4. Все ответы верны	
18	ИП-4МК-противогаз	1. Детский	
		2. Гражданский	
		3. Фильтрующий	
		4. Изолирующий	
19	Учения продолжительностью до 2 суток проводятся один раз в три года в органах местного самоуправления, на предприятиях, в учреждениях и организациях, имеющих численность более 300 человек	1. Тактико-специальные	
		2. Командно-штабные	
		3. Комплексные	
		4. Тренировки	
20	Режим при возникновении и во время ликвидации ЧС	1. Режим повышенной готовности	
		2. Режим чрезвычайной ситуации	
		3. Режим повседневной деятельности	

Литература

1.*Денисов, В. В.* Безопасность жизнедеятельности. Защита населения и территорий при чрезвычайных ситуациях [Текст]: учебное пособие / В. В. Денисов и др. – Ростов н/Д: Издательский центр «МарТ», 2011 – 720 с.

2.*Михайлов, Л. А.* Чрезвычайные ситуации природного, техногенного и социального характера и защита от них [Текст]: учебник для вузов / Л. А. Михайлов, В. П. Соломин; под ред. С. А. Михайлова. – СПб.: Питер, 2009. – 235 с.

3.*Камышанский, М. И.* Организация и ведение гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера [Текст]: учеб. пособие / М. И. Камышанский, Н. А. Крючек и др.; под общей ред. Г. Н. Кириллова. – 7-е изд., пересм. – М.: Институт риска и безопасности, 2011. – 536 с.

4.*Камышанский, М. И.* Оповещение и информирование в системе мер гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций и пожарной безопасности [Текст]: учеб. пособие / М. И. Камышанский, В. Я. Перевозчиков и др.; под общей ред. Г. Н. Кириллова. – М.: Институт риска и безопасности, 2008. – 320 с.

5.*Камышанский, М. И.* Настольная книга руководителя структурного подразделения (работника) по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций [Текст]: учеб. пособие / М. И. Камышанский, С. В. Кучеренко и др.; под общей ред. Г. Н. Кириллова. – 4-е изд., пересм. – М.: Институт риска и безопасности, 2008. – 320 с.

6.Оперативное управление мероприятиями РСЧС: сборник лекций для руководящего состава МЧС России [Текст] / под общ. ред. В. Ф. Мищенко. – Кн. 2. – Изд. 2, доп. и перераб. – М.: ООО «ИПП «КУНА», 2004. – 441 с.

7.Оперативное управление мероприятиями РСЧС: сборник лекций для руководящего состава МЧС России [Текст] / под общ. ред. В. Ф. Мищенко.– Кн. 1. – Изд. 2, доп. и перераб. – Москва: ООО «ИПП «КУНА», 2004. – 500 с.

8.О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера [Текст]: Федеральный закон РФ от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ.

9.О гражданской обороне [Текст]: Федеральный закон РФ от 12.02.1998 г. № 28-ФЗ.

10. О Единой государственной системе предупреждения и ликвидации ЧС [Текст]: Постановление Правительства РФ от 30.12.2003 г. № 794.

11. О подготовке населения в области защиты от ЧС природного и техногенного характера [Текст]: Постановление Правительства РФ от 04.09.2003 г. № 547.

12. О классификации ЧС природного и техногенного характера [Текст]: Постановление Правительства РФ от 21.05.2007 г. № 304.

13. Информация по обеспечению личной, национальной и глобальной безопасности. Нормативные документы, теория БЖ, наука, психология, методика, культура БЖ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http: // bezopasnost.edu66.ru.

14. Официальный сайт МЧС России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.mchs.gov.ru.

Раздел 3. Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Теоретические вопросы

1. Оценка прогноза и фактической обстановки в зоне ЧС.
2. Выявление и оценка радиационной обстановки по данным разведки при авариях на радиационно опасных объектах.

3. Выявление и оценка радиационной обстановки по данным разведки при ядерных взрывах.

4. Прогнозирование химической обстановки при химических авариях.

5. Прогнозирование химической обстановки при применении противником химических средств поражения.

6. Системы оповещения различных уровней. Локальные системы оповещения.

7. Сигналы оповещения, порядок передачи и действия населения в соответствии с сообщением.

8. Действия должностных лиц по сигналам оповещения.

9. Виды эвакуационных мероприятий: эвакуация и рассредоточение.

10. Основные эвакуационные органы и их деятельность.

11. Обеспечение безопасности эвакуируемого населения.

12. Документы, разрабатываемые объектовой эвакуационной комиссией.

13. Особенности проведения эвакуационных мероприятий в военное время.

14. Особенности проведения эвакуационных мероприятий при ЧС природного характера.

15. Особенности проведении эвакуационных мероприятий при ЧС техногенного характера.

16. Средства индивидуальной защиты органов дыхания и порядок их использования.

17. Средства защиты кожных покровов и порядок их использования.

18. Медицинские средства индивидуальной защиты и порядок их использования.

19. Классификация защитных сооружений.

20. Требования к убежищам. Внутреннее оборудование и обслуживание убежищ.

21. Противорадиационные укрытия, порядок использования.

22. Простейшие укрытия, особенности возведения и использования.

23. Организация укрытия населения в защитных сооружениях.

24. Режимы радиационной, химической и биологической защиты.

1. Силы и средства ликвидации ЧС Единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС.

2. Цели и задачи аварийно-спасательных и других неотложных работ в зонах ЧС.

3. Общая характеристика спасательных работ в зонах ЧС.

4. Алгоритм действий и меры безопасности при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ в зонах ЧС.

5. Специальная обработка – дезактивация, дегазация, дезинфекция, дезинсекция, дератизация, санитарная обработка.

6. Характер загрязнения территорий при возникновении различных ЧС.

7. Методы и способы обеззараживания.

8. Вещества и растворы, применяемые для обеззараживания. Основные обеззараживающие рецептуры.

9. Технические средства и технология обеззараживания.

10. Особенности проведения санитарной обработки людей в зонах ЧС.

Тестовые задания

№ задания	Текст задания	Варианты ответа	№ выбранного варианта
1	Оружие, характеризующееся тем, что боеприпас может иметь малую мощность и малые размеры	1. Нейтронное	
		2. Высокоточное	
		3. Лучевое	
		4. Электромагнитное	
2	На каком уровне создаются локальные системы оповещения?	1. Федеральном	
		2. Региональном	
		3. Объектовом	
		4. Муниципальном	
3	Основное формирование, созданное для ведения АСДНР	1. Сводная группа	
		2. Сводная команда	
		3. Разведывательная группа	
		4. Группа инженерной разведки	
4	Формирования, предназначенные для обеспечения пострадавшего населения и санитарно-обмывочных пунктов обменной одеждой, бельем и обувью	1.Подвижные пункты вещевого снабжения	
		2.Звенья подвоза воды и обслуживания водозаборных пунктов	
		3. Подвижные пункты продовольственного снабжения	
		4. Подвижные пункты питания	
5	Совокупность отдельных пожаров, которые слились в один общий	1. Сплошной	
		2. Огненный шторм	
		3. Группа отдельных пожаров	
		4. Отдельный пожар	
6	Зона территорий, где годовая эффективная доза составляет от 1 до 5 м3в	1.Зона отселения	
		2.Зона отчуждения	
		3. Зона ограниченного проживания населения	
		4. Зона радиационного контроля	
7	Вещества, поддерживающие горение, вызывающие воспламенение и способствующие воспламенению других веществ	1. Воспламеняющиеся	
		2. Окисляющие	
		3. Горючие	
		4. Взрывчатые	
8	Режим, который устанавливается при угрозе возникновения и ликвидации ЧС	1. Повышенной готовности	
		2. Повседневной деятельности	
		3. Чрезвычайной ситуации	

		4. Ежедневной деятельности	
9	Степень повреждения техники, при которой повреждения могут быть устранены силами ремонтных мастерских	1.Полные разрушения	
		2. Сильные разрушения	
		3. Средние разрушения	
		4. Слабые разрушения	
10	Температура, опасная для дальнейшего пребывания людей в убежище	1. 34 ºС и выше	
		2. 23 ºС и выше	
		3. 41 ºС и выше	
		4. 40 ºС и выше	
11	Совокупность последовательных действий для достижения цели или результата управления в системе ГЗ	1. Процесс управления	
		2. Управление	
		3. Цели управления	
		4. Принцип управления	
12	Способ заражения приземного слоя воздуха частицами аэрозоля путем распыления биологических рецептур	1. Трансмиссивный	
		2. Диверсионный	
		3. Аэрозольный	
13	Бесцветный, очень ядовитый газ с характерным сладковатым запахом гнилых фруктов, прелой листвы или мокрого сена	1. Аммиак	
		2. Фосген	
		3. Хлор	
		4. Бензол	
14	Согласно указанным требованиям потенциально опасные объекты подразделяются по степени опасности в зависимости от масштаба возможных ЧС на…	1. 3 класса	
		2. 4 класса	
		3. 7 классов	
		4. 5 классов	
15	ФЗ о защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера	1. №69	
		2. №68	
		3. №28	
		4. №3	
16	Состояние защищенности жизненно важных интересов личности, общества, государства – это…	1. Безопасность	
		2. Защищенность	
		3. Спасение	
		4. ГО	
17	Какой по классификации является ЧС, если количество погибших или получивших ущерб более 50 человек, но не более 500; материальный ущерб свыше 5 млн руб	1. Межмуниципальная	
		2. Локальная	
		3. Региональная	
		4. Межрегиональная	
18	Сколько региональных центров на территории России?	1. 7	
		2. 8	
		3. 10	
		4. 6	
19	Какой по классификации является ЧС, если не выходит за	1. Межрегиональная	
		2. Региональная	

	пределы одного поселения и количество пострадавших не более 50 человек	3. Локальная	
		4. Муниципальная	
20	ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей»	1. ФЗ-№35	
		2. ФЗ-№61	
		3. ФЗ-№151	
		4. ФЗ-№116	

Литература

1.*Хомякова, В. С.* Безопасность жизнедеятельности [Текст]: учебное пособие / В. С. Хомякова, Г. В. Талалаева, В. С. Кошкаров. – Екатеринбург: Уральский институт ГПС МЧС России, 2013. – 169 с.

2.*Емельянов, В. М.* Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях [Текст]: учебное пособие для высшей школы / В. М. Емельянов, В. Н. Коханов, П. А. Некрасов; под ред. В. В. Тарасова. – 4-е изд., доп. и испр. – М.: Академический Проект, 2007. – 496 с.

3.О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера [Текст]: Федеральный закон РФ от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ.

4.О гражданской обороне [Текст]: Федеральный закон РФ от 12.02.1998 г. № 28-ФЗ.

4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература

1. Безопасность жизнедеятельности. Защита населения и территорий при чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие [Текст] / ред. В. В. Денисов. - Ростов н/Д., 2011. - 720 с.(35 экз.)

2. Мастрюков Б.С. Опасные ситуации техногенного характера и защита от них: учебник для студентов высших учебных заведений [Текст]/ Б.С. Мастрюков. – М.: Издательский центр «Академия», 2009. – 320 с. (50 экз.)

3. Брусницына, Ю. В. Прогнозирование и оценка обстановки при чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие [Текст]/ Ю. В. Брусницына. - Екатеринбург : УрИ ГПС МЧС России, 2010. - 134 с. (181 экз.)

Дополнительная литература

1. Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера : учеб. пособие [Текст]/ В. А. Акимов, Ю. Л. Воробьев, М. И. Фалеев. - М. : Высш. школа, 2008. - 592 с. (гриф) (99 экз.)

2. Михайлов, Л. А. Чрезвычайные ситуации природного, техногенного и социального характера и защита от них : учебник для вузов [Текст]/ Л. А. Михайлов, В. П. Соломин. - Спб. : Питер, 2009. - 235 с. (50+ экз.)

3. Емельянов В.М. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях: учебное пособие для высшей школы [Текст] / / В.М. Емельянов, В.Н. Коханов, П.А. Некрасов; под ред. В.В. Тарасова. – 4 -е изд., доп. испр. – М.: Академический Проект, 2007. – 496 с. (50 экз.)
4. Камышанский, М. И. Организация работы комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности : практ. пособие [Текст]/ М. И. Камышанский, С. В. Кучеренко, Н. В. Твердохлебов; ред. М. И. Камышанский. - М. : Институт риска и безопасности, 2010. - 304 с. (30 экз.)
5. Конституция Российской Федерации: офиц. текст. М.: Маркетинг, 2001. 39 с. (188 экз.)
6. Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера». (30 экз.)
7. Федеральный закон от 12.02.1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне». (40 экз.)
8. Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности». (55 экз.)
9. Кошкаров В. С.Организация защиты населения и территорий от ЧС [Текст] : методические рекомендации для самостоятельного изучения дисциплины. Направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность / сост. В. С. Кошкаров. – Екатеринбург : Уральский институт ГПС МЧС России, 2017. – 15с.(25 экз.)