

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Баламирзоев Назим Лиодинович
Должность: И.о. ректора
Дата подписания: 19.08.2023 00:45:08
Уникальный программный ключ:
2a04bb882d7edb7f479cb266eb4aaaaedebee849

Приложение А
(обязательное к рабочей программе дисциплины)

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный технический университет»

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине «Инженерная защита населения и территорий»

Уровень образования

бакалавриат

(бакалавриат/магистратура/специалитет)

Направление подготовки бакалавриата

20.03.01 Техносферная безопасность

(код, наименование направления подготовки/специальности)

Профиль направления подготовки/
специализация

Защита в чрезвычайных ситуациях

(наименование)

Разработчик



подпись

Месробян Н.Х., ст. преподаватель

(ФИО уч. степень, уч. звание)

**Фонд оценочных средств обсужден на заседании кафедры ЗвЧС 19.04.2021 г.,
протокол №_8__**

Зав. кафедрой



подпись

Месробян Н.Х., ст. преподаватель

(ФИО уч. степень, уч. звание)

г. Махачкала 2021

СОДЕРЖАНИЕ

1. Область применения, цели и задачи фонда оценочных средств.....	3
2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, формируемых в процессе освоения дисциплины (модуля).....	3
2.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОПОП.....	3
2.1.1. Перечень компетенций и планируемые результаты.....	3
2.1.2. Этапы формирования компетенций.....	6
2.2. Показатели уровней сформированности компетенций на этапах их формирования, описание шкал оценивания.....	7
2.2.1. Показатели уровней сформированности компетенций на этапах их формирования.....	7
2.2.2. Описание шкал оценивания.....	9
2.2.3. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования.....	10
2.2.4. Показатели и критерии оценивания компетенций.....	10
2.2.5. Порядок аттестации обучающихся по дисциплине.....	12
2.2.6. Определение уровня сформированности компетенций в результате изучения дисциплины «Информационные системы и технологии».....	13
3. Типовые контрольные задания, иные материалы и методические рекомендации, необходимые для оценки сформированности компетенций в процессе освоения ОПОП.....	16
3.1. Задания и вопросы для входного контроля.....	16
3.2. Текущий контроль успеваемости студентов. Контрольная работа №1	15
3.3. Текущий контроль успеваемости студентов. Контрольная работа №2	23
3.4. Вопросы к промежуточному контролю успеваемости студентов	32
Тематика рефератов.....	33
Перечень вопросов для подготовки к экзамену.....	45
	46

Область применения, цели и задачи фонда оценочных средств

1. Область применения, цели и задачи фонда оценочных средств

Фонд оценочных средств (ФОС) является неотъемлемой частью рабочей программы дисциплины «**Инженерная защита населения и территорий**» и предназначен для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся (в т.ч. по самостоятельной работе студентов, далее – СРС), освоивших программу данной дисциплины.

Целью фонда оценочных средств является установление соответствия уровня подготовки обучающихся требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки/специальности -

20.03.01 Техносферная безопасность Рабочей программой дисциплины «**Инженерная защита населения и территорий**» предусмотрено формирование следующих компетенций:

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, формируемых в процессе освоения дисциплины (модуля)

2.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОПОП

В результате освоения дисциплины «**Инженерная защита населения и территорий**» обучающийся по направлению подготовки **20.03.01 Техносферная безопасность** профиля подготовки – «**Защита в чрезвычайных ситуациях**», в соответствии с ФГОС ВО и ОПОП ВО должен обладать следующими компетенциями (см. таблицу 1):

Таблица 1- Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Код компетенции	Наименование компетенции	Наименование показателя оценивания (показатели достижения заданного уровня освоения компетенций)
ОПК-2	Способен обеспечивать безопасность человека и сохранение окружающей среды, основываясь на принципах культуры безопасности и концепции риск - ориентированного мышления	ОПК-2.1. Оценивает основные техносферные опасности, их свойства и характеристики, характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду, методы защиты от них ОПК-2.3. Идентифицирует основные опасности среды обитания человека, оценивает риск их реализации, выбирает методы защиты от опасности и способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности
ПК-2	Способен анализировать состояние гражданской обороны, действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, эффективности и достаточности принимаемых мер, направленных на защиту работников в организации (структурных подразделениях, филиалах)	ПК-2.1 Проведение анализа качества разработки плановых документов по подготовке к ведению и ведению гражданской обороны, по проведению мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в организации ПК-2.2 Проведение анализа эффективности созданных в организациях систем оповещения
ПК-6	Способен обеспечивать противопожарные мероприятия, предусмотренных правилами, нормами и стандартами	ПК-6.1 Организация и контроль выполнения запланированных противопожарных мероприятий на объекте ПК-6.2 Организация и проведение проверок противопожарного состояния объекта ПК-6.3 Обеспечение содержания в исправном

		<p>состоянии систем и средств противопожарной защиты, включая первичные средства тушения пожаров, контроль их использования не по прямому назначению</p> <p>ПК-6.7 Разработка графиков работ по проверке закрепленных средств противопожарной защиты, контроль их выполнения</p>
--	--	--

2.1.2. Этапы формирования компетенций

Сформированность компетенций по дисциплине «**Инженерная защита населения и территорий**» определяется на следующих трех этапах:

1. **Этап текущих аттестаций** (текущие аттестации 1-3; СРС; КР)
2. **Этап промежуточных аттестаций** (зачет, экзамен)

Таблица 2 – Этапы формирования компетенций

Код компетенций по ФГОС	Этапы формирования компетенций по дисциплине «Инженерная защита населения и территорий»					
	СЕМЕСТРЫ					
	7 (8)					
	Этап текущих аттестаций				Этап промеж. аттест.	
	1-5 нед.	6-10 нед.	11-15 нед.	1-17 нед.	18-20 нед.	
	Текущая аттест.1 (контр.раб. 1)	Текущая аттест.2 (контр.раб.2)	Текущая аттест.3 (контр.раб.3)	СРС (творч.отчет)	КР (поясн.зап., ГМ)	Промеж.аттест. (зачет)
1	2	3	4	5	6	7
ОПК-2	+	+	+	+	-	+
ПК-2	+	+	+	+		+
ПК-6	+	+	+	+		+

СРС – самостоятельная работа студентов;

КР– курсовая работа;

ГМ – графический материал;

Знак «+» соответствует формированию компетенции.

2.2. Показатели уровней сформированности компетенций на этапах их формирования, описание шкал оценивания

2.2.1. Показатели уровней сформированности компетенций на этапах их формирования

Результатом освоения дисциплины «**Инженерная защита населения и территорий**» является установление одного из уровней сформированности компетенций: высокий, повышенный, базовый, низкий.

Таблица 3

Уровень	Универсальные компетенции	Общепрофессиональные/ профессиональные компетенции
Высокий (оценка «отлично», «зачтено»)	Сформированы четкие системные знания и представления по дисциплине. Ответы на вопросы оценочных средств полные и верные. Даны развернутые ответы на дополнительные вопросы. Обучающимся продемонстрирован высокий уровень освоения компетенции	Обучающимся усвоена взаимосвязь основных понятий дисциплины, в том числе для решения профессиональных задач. Ответы на вопросы оценочных средств самостоятельны, исчерпывающие, содержание вопроса/задания оценочного средства раскрыто полно, профессионально, грамотно. Даны ответы на дополнительные вопросы. Обучающимся продемонстрирован высокий уровень освоения компетенции
Повышенный (оценка «хорошо», «зачтено»)	Знания и представления по дисциплине сформированы на повышенном уровне. В ответах на вопросы/задания оценочных средств изложено понимание вопроса, дано достаточно подробное описание ответа, приведены и раскрыты в тезисной форме основные понятия. Ответ отражает полное знание материала, а также наличие, с незначительными пробелами, умений и навыков по изучаемой дисциплине. Допустимы единичные негрубые ошибки. Обучающимся продемонстрирован повышенный уровень освоения компетенции	Сформированы в целом системные знания и представления по дисциплине. Ответы на вопросы оценочных средств полные, грамотные. Продемонстрирован повышенный уровень владения практическими умениями и навыками. Допустимы единичные негрубые ошибки по ходу ответа, в применении умений и навыков
Базовый (оценка «удовлетворительно», «зачтено»)	Ответ отражает теоретические знания основного материала дисциплины в объеме, необходимом для дальнейшего освоения ОПОП. Обучающийся допускает неточности в ответе, но обладает необходимыми знаниями для их устранения.	Обучающийся владеет знаниями основного материала на базовом уровне. Ответы на вопросы оценочных средств неполные, допущены существенные ошибки. Продемонстрирован базовый уровень владения практическими умениями и навыками, соответствующий минимально необходи-

Уровень	Универсальные компетенции	Общепрофессиональные/ профессиональные компетенции
	Обучающимся продемонстрирован базовый уровень освоения компетенции	тому уровню для решения профессиональных задач
Низкий (оценка «неудовлетворительно», «не зачтено»)	Демонстрирует полное отсутствие теоретических знаний материала дисциплины, отсутствие практических умений и навыков	

Показатели уровней сформированности компетенций могут быть изменены, дополнены и адаптированы к конкретной рабочей программе дисциплины.

2.2.2. Описание шкал оценивания

В ФГБОУ ВО «ДГТУ» внедрена модульно-рейтинговая система оценки учебной деятельности студентов. В соответствии с этой системой применяются пятибалльная, двадцатибалльная и стобальная шкалы знаний, умений, навыков.

Шкалы оценивания			Критерии оценивания
пятибалльная	двадцатибалльная	стобальная	
«Отлично» - 5 баллов	«Отлично» - 18-20 баллов	«Отлично» - 85 – 100 баллов	Показывает высокий уровень сформированности компетенций, т.е.: <ul style="list-style-type: none"> – продемонстрирует глубокое и прочное усвоение материала; – исчерпывающе, четко, последовательно, грамотно и логически стройно излагает теоретический материал; – правильно формирует определения; – демонстрирует умения самостоятельной работы с нормативно-правовой литературой; – умеет делать выводы по излагаемому материалу.
«Хорошо» - 4 баллов	«Хорошо» - 15 - 17 баллов	«Хорошо» - 70 - 84 баллов	Показывает достаточный уровень сформированности компетенций, т.е.: <ul style="list-style-type: none"> – демонстрирует достаточно полное знание материала, основных теоретических положений; – достаточно последовательно, грамотно логически стройно излагает материал; – демонстрирует умения ориентироваться в нормальной литературе; – умеет делать достаточно обоснованные выводы по излагаемому материалу.
«Удовлетворительно» - 3 баллов	«Удовлетворительно» - 12 - 14 баллов	«Удовлетворительно» - 56 – 69 баллов	Показывает пороговый уровень сформированности компетенций, т.е.: <ul style="list-style-type: none"> – демонстрирует общее знание изучаемого материала; – испытывает серьезные затруднения при ответах на дополнительные вопросы; – знает основную рекомендуемую литературу; – умеет строить ответ в соответствии со структурой излагаемого материала.
«Неудовлетворительно» - 2 баллов	«Неудовлетворительно» - 1-11 баллов	«Неудовлетворительно» - 1-55 баллов	Ставится в случае: <ul style="list-style-type: none"> – незнания значительной части программного материала; – не владения понятийным аппаратом дисциплины; – допущения существенных ошибок при изложении учебного материала; – неумение строить ответ в соответствии со структурой излагаемого вопроса; – неумение делать выводы по излагаемому материалу.

2.2.3. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования

Таблица 4 - Этапы формирования компетенций очной (заочной) формы обучения

Код компетенции	Этап формирования компетенции очной формы обучения (заочной формы обучения), семестры
УК-8	7 (8)
ПК-7	7 (8)

2.2.4. Показатели и критерии оценивания компетенций

Таблица 5 - Показатели компетенций по уровню их сформированности (зачет/экзамен)

Показатели компетенции (ий)	Критерий оценивания	Шкала оценивания	Уровень сформированной компетенции
Знать (соответствует таблице 1)	Знает	зачтено/отлично	высокий
		зачтено/хорошо	повышенный
		зачтено/удовлетворительно	пороговый
	Не знает	не зачтено/неудовлетворительно	недостаточный
Умеет (соответствует таблице 1)	Умеет	зачтено/отлично	высокий
		зачтено/хорошо	повышенный
		зачтено/удовлетворительно	пороговый
	Не умеет	не зачтено/неудовлетворительно	недостаточный
Владеть (соответствует таблице 1)	Владеет	зачтено/отлично	высокий
		зачтено/хорошо	повышенный
		зачтено/удовлетворительно	пороговый
	Не владеет	не зачтено/неудовлетворительно	недостаточный

Таблица 6 – Соотношение показателей и критериев оценивания компетенций со шкалой оценивания и уровнем их сформированности

Показатели компетенции (ий) (дескрипторы)	Критерий оценивания	Уровень сформированной компетенции
Знать (соответствует таблице 1)	Показывает полные и глубокие знания, логично и аргументированно отвечает на все вопросы, в том числе дополнительные, показывает высокий уровень теоретических знаний	высокий
	Показывает глубокие знания, грамотно излагает ответ, достаточно полно отвечает на все вопросы, в том числе дополнительные. В то же время при ответе допускает несущественные погрешности	повышенный
	Показывает достаточные, но не глубокие знания, при ответе не допускает грубых ошибок или противоречий, однако в формулировании ответа отсутствует должная связь между анализом, аргументацией и выводами. Для получения правильного ответа требуются уточняющие вопросы	пороговый
	Показывает недостаточные знания, не способен аргументированно и последовательно излагать материал, допускает грубые ошибки, неправильно отвечает на дополнительные вопросы или затрудняется с ответом	недостаточный
Уметь (соответствует таблице 1)	Умеет применять полученные знания для решения конкретных практических задач, способен предложить альтернативные решения анализируемых проблем, формулировать выводы	высокий
	Умеет применять полученные знания для решения конкретных практических задач, способен формулировать выводы, но не может предложить альтернативные решения анализируемых проблем	повышенный
	При решении конкретных практических задач возникают затруднения	пороговый
	Не может решать практические задачи	недостаточный
Владеть (соответствует таблице 1)	Владеет навыками, необходимыми для профессиональной деятельности, способен оценить результат своей деятельности	высокий
	Владеет навыками, необходимыми для профессиональной деятельности, затрудняется оценить результат своей деятельности	повышенный
	Показывает слабые навыки, необходимые для профессиональной деятельности	пороговый
	Отсутствие навыков	недостаточный

2.2.5. Порядок аттестации обучающихся по дисциплине

Для аттестации обучающихся по дисциплине используется традиционная система оценки знаний.

По дисциплине «**Инженерная защита населения и территорий**» в 7 семестре для очного обучения, и в 8 семестре для заочного обучения предусмотрен экзамен. Оценивание обучающегося представлено в таблице 8.

Таблица 8 – Применение системы оценки для проверки результатов итогового контроля (экзамен)

Оценка	Критерии оценки
«отлично»	имеет четкое представление о современных методах, методиках и технологиях, применяемых в рамках изучаемой дисциплины; свободно и правильно оперирует предметной и методической терминологией; свободно владеет вопросами экзаменационного билета; подтверждает теоретические знания практическими примерами; дает развернутые ответы на задаваемые дополнительные вопросы; имеет собственные суждения о решении теоретических и практических вопросов, связанных с профессиональной деятельностью.
«хорошо»	имеет представление о современных методах, методиках и технологиях, применяемых в рамках изучаемой дисциплины; знает предметную и методическую терминологию дисциплины; излагает ответы на вопросы экзаменационного билета, ориентируясь на написанное им в экзаменационном листе; подтверждает теоретические знания отдельными практическими примерами; дает ответы на задаваемые дополнительные вопросы.
«удовлетворительно»	имеет посредственное представление о современных методах, методиках и технологиях, применяемых в рамках изучаемой дисциплины; правильно оперирует основными понятиями; отвечает на вопросы экзаменационного билета, главным образом, зачитывая написанное в экзаменационном листе; излагает, главным образом, теоретические знания по вопросам экзаменационного билета; не во всех случаях находит правильные ответы на задаваемые дополнительные вопросы.
«неудовлетворительно»	не имеет представления о современных методах, методиках и технологиях, применяемых в рамках изучаемой дисциплины; не во всех случаях правильно оперирует основными понятиями; отвечает на экзаменационные вопросы, зачитывая их с текста экзаменационного листа; экзаменационные вопросы излагает не в полной мере; не отвечает на дополнительные вопросы

2.2.6. Определение уровня сформированности компетенций в результате изучения дисциплины «Инженерная защита населения и территорий»

Таблица 9 - Уровни сформированности компетенций

№	Код компетенций по ФГОС	Уровни сформированности компетенций		
		Пороговый	Достаточный	Высокий
1	2	3	4	5
1	ОПК-2	<p>Знает как оценить основные техносферные опасности, их свойства и характеристики, характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду, методы защиты от них слабо (на пороговом уровне, или на «удовлетворительно»)</p> <p>Умеет как оценить основные техносферные опасности, их свойства и характеристики, характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду, методы защиты от них слабо.</p> <p>Владеет навыками идентификации основных опасностей среды обитания человека, оценивания риска их реализации, выбирает методы защиты от опасности и способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности слабо.</p>	<p>Знает как оценить основные техносферные опасности, их свойства и характеристики, характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду, методы защиты от них на достаточном уровне («на «хорошо»).</p> <p>Умеет как оценить основные техносферные опасности, их свойства и характеристики, характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду, методы защиты от них на достаточном уровне.</p> <p>Владеет навыками идентификации основных опасностей среды обитания человека, оценивания риска их реализации, выбирает методы защиты от опасности и способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности на достаточном уровне.</p>	<p>Знает как оценить основные техносферные опасности, их свойства и характеристики, характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду, методы защиты от них полноценно (на высоком уровне, на «отлично»).</p> <p>Умеет как оценить основные техносферные опасности, их свойства и характеристики, характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду, методы защиты от них полноценно.</p> <p>Владеет навыками идентификации основных опасностей среды обитания человека, оценивания риска их реализации, выбирает методы защиты от опасности и способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности полноценно.</p>
2	ПК-2	<p>Знает основные термины и понятия инженерной защиты населения и территорий; объем и содержание мероприятий инженерно-технической защиты населения, правила и порядок их осуществления; требования действующего законодательства и нормативных правовых актов по во-</p>	<p>Знает основные термины и понятия инженерной защиты населения и территорий; объем и содержание мероприятий инженерно-технической защиты населения, правила и порядок их осуществления; требования действующего законодательства и нормативных правовых актов по во-</p>	<p>Знать основные термины и понятия инженерной защиты населения и территорий; объем и содержание мероприятий инженерно-технической защиты населения, правила и порядок их осуществления; требования действующего законодательства и нормативных правовых актов по вопросам защиты населения и тер-</p>

		<p>просам защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и от опасностей слабо (на пороговом уровне, или на «удовлетворительно»)</p> <p>Умеет определить комплекс организационных инженерно-технических мероприятий проводимых заблаговременно, а также в оперативном порядке и направленных на предотвращение или максимальное снижение потерь населения при возникновении чрезвычайных ситуаций в военное и мирное время путем укрытия их в защитных сооружениях слабо.</p> <p>Владеет представлениями о проведении анализа качества разработки плановых документов по подготовке к ведению и ведению гражданской обороны, по проведению мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в организации; о проведении анализа эффективности созданных в организациях систем оповещения удовлетворительно</p>	<p>просам защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и от опасностей на достаточном уровне («на «хорошо»).</p> <p>Умеет определить комплекс организационных инженерно-технических мероприятий проводимых заблаговременно, а также в оперативном порядке и направленных на предотвращение или максимальное снижение потерь населения при возникновении чрезвычайных ситуаций в военное и мирное время путем укрытия их в защитных сооружениях на достаточном уровне.</p> <p>Владеет представлениями о проведении анализа качества разработки плановых документов по подготовке к ведению и ведению гражданской обороны, по проведению мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в организации; о проведении анализа эффективности созданных в организациях систем оповещения на достаточном уровне.</p>	<p>риторий от чрезвычайных ситуаций и от опасностей полноценно (на высоком уровне, на «отлично»).</p> <p>Умеет определить комплекс организационных инженерно-технических мероприятий проводимых заблаговременно, а также в оперативном порядке и направленных на предотвращение или максимальное снижение потерь населения при возникновении чрезвычайных ситуаций в военное и мирное время путем укрытия их в защитных сооружениях полноценно.</p> <p>Владеет представлениями о проведении анализа качества разработки плановых документов по подготовке к ведению и ведению гражданской обороны, по проведению мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в организации; о проведении анализа эффективности созданных в организациях систем оповещения на «отлично»</p>
	<p>ПК-6</p>	<p>Знает основные правила организации и контроля выполнения запланированных противопожарных мероприятий на объекте; организации и проведения проверок противопожарного состояния объекта слабо (на пороговом уровне, или на «удовлетворительно»)</p> <p>Умеет обеспечить содержание в исправном состоянии систем и средств противопожар-</p>	<p>Знает основные правила организации и контроля выполнения запланированных противопожарных мероприятий на объекте; организации и проведения проверок противопожарного состояния объекта на достаточном уровне («на «хорошо»).</p> <p>Умеет обеспечить содержание в исправном состоянии систем и средств противопожар-</p>	<p>Знать основные правила организации и контроля выполнения запланированных противопожарных мероприятий на объекте; организации и проведения проверок противопожарного состояния объекта полноценно (на высоком уровне, на «отлично»).</p> <p>Умеет обеспечить содержание в исправном состоянии систем и средств противопожарной защи-</p>

		<p>ной защиты, включая первичные средства тушения пожаров, контроль их использования не по прямому назначению слабо.</p> <p>Владеет представлениями о разработке графиков работ по проверке закрепленных средств противопожарной защиты, контролю их выполнения удовлетворительно</p>	<p>ной защиты, включая первичные средства тушения пожаров, контроль их использования не по прямому назначению на достаточном уровне.</p> <p>Владеет представлениями о разработке графиков работ по проверке закрепленных средств противопожарной защиты, контролю их выполнения на достаточном уровне.</p>	<p>ты, включая первичные средства тушения пожаров, контроль их использования не по прямому назначению полноценно.</p> <p>Владеет представлениями о разработке графиков работ по проверке закрепленных средств противопожарной защиты, контролю их выполнения на «отлично»</p>
--	--	--	---	--

3. Типовые контрольные задания, иные материалы и методические рекомендации, необходимые для оценки сформированности компетенций в процессе освоения ОПОП

3.1. Задания и вопросы для входного контроля

1. Что изучает экология? В какой связи она находится с другими естественнонаучными дисциплинами?
2. Что такое биосфера и как шел процесс ее развития?
3. Какие типы питания существуют в природе?
4. Что такое фотосинтез?
5. Что такое природные ресурсы? Какие виды природных ресурсов вы знаете?
6. Какие экологические проблемы современности вам известны?
7. Понятие и виды альтернативных источников энергии.
8. Какова необходимость экологического воспитания и образования?
9. Какие международные организации в области экологии вам известны?
10. Какие объекты относятся к объектам охраны окружающей среды?

3.2. Текущий контроль успеваемости студентов. Контрольная работа №1

1. Кто занимается осуществлением комплекса мероприятий по инженерной защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени:
 - а) РСЧС +
 - б) МВД
 - в) МЧС
2. Укрытие людей в приспособленных для их защиты помещениях, производственных, общественных и жилых зданиях, а так же в специальных защитных сооружениях гражданской обороны, является основным инженерно-техническим мероприятием по защите населения, так ли это:
 - а) нет
 - б) да +
 - в) отчасти
3. Где запрещается размещение населенных пунктов и объектов важного народно-хозяйственного значения:
 - а) в районах возможного катастрофического затопления
 - б) на прибрежных районах
 - в) в районах возможного катастрофического затопления +
4. Инженерная защита планируется и осуществляется на основе:
 - а) оценки характеристик возможной опасности +
 - б) оценки характеристик предыдущих событий
 - в) оценки характеристик безопасности
5. Размещение чего не допускается в санитарно-защитных зонах:
 - а) пожарных водоемов
 - б) средств связи
 - в) жилых домов, детских дошкольных учреждений, учебных заведений и т. п. +

6. Инженерная защита планируется и осуществляется на основе:
- а) учёта категорий незащищенного населения
 - б) учёта категорий защищаемого населения +
 - в) данных соцопросов
7. Что создается вокруг радиационно, химически и биологически опасных объектов:
- а) жилые кварталы
 - б) зона тяжелой промышленности
 - в) санитарно-защитные зоны и зоны наблюдения +
8. Инженерная защита планируется и осуществляется на основе:
- а) результатов инженерно-геодезических, геологических, гидрометеорологических изысканий +
 - б) данных соцслужб
 - в) данных паспортного стола
9. Как размещаются биологически опасные объекты и их элементы:
- а) в гористой местности
 - б) вблизи к водоемам
 - в) с учетом розы ветров в данной местности +
10. Инженерная защита планируется и осуществляется на основе:
- а) собранной волонтерами данных
 - б) схем инженерной защиты территории +
 - в) схем противопожарной безопасности
11. Как должны размещаться склады АХОВ:
- а) с подветренной стороны по отношению к цехам, в которых работает наибольшее количество производственного персонала +
 - б) под землей
 - в) рядом с водоемами
12. Инженерная защита планируется и осуществляется на основе:
- а) учета специфики населения
 - б) учёта особенностей использования территории +
 - в) нет верного ответа
13. Каким образом должны размещаться объекты экономики:
- а) таким образом, чтобы они не попадали в зоны высокой природной и техногенной опасности +
 - б) в охраняемой государством зоне
 - в) как можно дальше от густонаселенных пунктов
14. Одна из схем инженерной защиты территории:
- а) частичная
 - б) поверхностная
 - в) генеральная +

15. Что является эффективной мерой по защите населения от чрезвычайных ситуаций:
- а) рациональное размещение объектов экономики и населенных пунктов по территории страны +
 - б) уменьшение количества объектов повышенной опасности
 - в) строительство бомбоубежищ
16. Одна из схем инженерной защиты территории:
- а) основная
 - б) детальная +
 - в) общая
17. Что из перечисленного можно отнести к защитным сооружениям:
- а) метро
 - б) вокзал
 - в) плотина +
18. Одна из схем инженерной защиты территории:
- а) особая
 - б) специальная +
 - в) отдельная
19. Чем является строительство и использование защитных сооружений различного назначения:
- а) улучшением обороноспособности страны
 - б) методом контроля природы
 - в) одним из направлений эффективного уменьшения масштабов чрезвычайных ситуаций +
20. К противолавинным инженерным мероприятиям и сооружениям относится:
- а) заполнения карстовых полостей
 - б) предупредительный спуск лавин +
 - в) предупредительные срабатывания селевых озёр
21. Комплекс мероприятий, направленный на уничтожение в окружающей среде патогенных микроорганизмов – это:
- а) дезинфекция +
 - б) дезактивация
 - в) очистка
22. Противокарстовые инженерные мероприятия проводятся путем:
- а) строительство набережных и шпунтовых стенок
 - б) заполнения карстовых полостей +
 - в) возведение струенаправленных дамб
23. Одним из основных способов защиты населения от СДЯВ является:
- а) использование средств общей защиты кожи
 - б) использование средств общей защиты органов дыхания
 - в) использование средств индивидуальной защиты органов дыхания и кожи +

24. Для обеспечения защиты от воздействия различных геологических и экологических факторов устанавливаются объекты инженерной защиты, так ли это:
- а) нет
 - б) да +
 - в) отчасти
25. Одним из основных способов защиты населения от СДЯВ является:
- а) отказ от видимых защитных сооружений
 - б) нет верного ответа
 - в) использование защитных сооружений +
26. Природные катаклизмы и геологические процессы могут представлять некоторую опасность для населения, они вносят нежелательные изменения в ландшафт и нередко оборачиваются серьезными убытками, так ли это:
- а) нет
 - б) да +
 - в) отчасти
27. Комплекс инженерных сооружений и мероприятий, направленный на предотвращение отрицательного воздействия опасных геологических, экологических и др. процессов на территорию, здания и сооружения, а также на защиту от их последствий:
- а) инженерная защита территорий, зданий и сооружений +
 - б) инженерная защита зеленых насаждений
 - в) инженерная защита населения
28. Средства инженерной защиты территорий подбираются индивидуально, в соответствии с потребностями той или иной местности, так ли это:
- а) нет
 - б) отчасти
 - в) да +
29. Обеспечение безопасности населения и предотвращение отрицательного воздействия опасных природных и техно-природных процессов на территории, здания и сооружения:
- а) цель инженерной защиты территорий +
 - б) вид инженерной защиты территорий
 - в) метод инженерной защиты территорий
30. При планировании инженерной защиты территорий рассчитывается не только её эффективность, но и экономическая целесообразность, так ли это:
- а) нет
 - б) да +
 - в) отчасти

3.3. Текущий контроль успеваемости студентов. Контрольная работа №2

Тест (с ответами). Подготовка и проверка знаний должностных лиц и специалистов предприятий (организаций), на которых возложены обязанности по вопросам гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций

Что из перечисленного определяется как "обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей"?

Чрезвычайная ситуация

Зона чрезвычайной ситуации

Чрезвычайное происшествие

Что из перечисленного не входит в основные мероприятия, проводимые органами управления и силами единой системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, в режиме чрезвычайной ситуации?

Восполнение при необходимости резервов материальных ресурсов, созданных для ликвидации чрезвычайных ситуаций

Непрерывный контроль за состоянием окружающей среды, мониторинг и прогнозирование развития возникших чрезвычайных ситуаций, а также оценка их социально-экономических последствий

Проведение мероприятий по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций

Непрерывный сбор, анализ и обмен информацией об обстановке в зоне чрезвычайной ситуации и в ходе проведения работ по ее ликвидации

Проведение мероприятий по жизнеобеспечению населения в чрезвычайной ситуации

Что из перечисленного определяется как стремительный поток смеси воды, песка и камней большой разрушительной силы в результате дождей (бурного таяния снега)?

Обвал

Сель

Оползень

Карстовый провал

Кто несет персональную ответственность за организацию и проведение мероприятий по гражданской обороне и защите населения в организации?

Главный технический специалист организации

Руководитель организации

Представитель профсоюзной организации

Ответственное лицо из административно-технического персонала, назначенное приказом руководителя

В каком случае укрываемым в защитном сооружении разрешается самостоятельно включать и выключать электроосвещение, инженерные агрегаты?

Запрещается в любом случае

В случае падения температуры ниже 12С

В случае нахождения в сооружении более двух суток

В случае самостоятельного открытия укрываемыми герметических дверей

Что такое карантин?

Длительное медицинское обследование работающего населения для выявления профессиональных заболеваний

Ограничение передвижения работников предприятия для предупреждения распространения панических слухов и настроений в случае возникновения ЧС

Специально организуемое медицинское наблюдение за населением в очаге бактериологического поражения, направленное на своевременное выявление и изоляцию в целях предупреждения распространения эпидемических заболеваний

Система наиболее строгих изоляционно-ограничительных мероприятий, проводимых для предупреждения распространения инфекционных заболеваний из очага поражения и для ликвидации самого очага

Какой административный штраф предусмотрен для юридических лиц за невыполнение требований норм и правил по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций?

От 100 000 до 200 000 рублей

От 120 000 до 220 000 рублей

От 50 000 до 100 000 рублей

От 150 000 до 250 000 рублей

Какое из перечисленных кровотечений пострадавшего характеризуется тем, что поступающая из раны кровь ярко-алого цвета и струя бьет фонтаном?

Паренхиматозное кровотечение

Капиллярное кровотечение

Венозное кровотечение

Артериальное кровотечение

Что из перечисленного не входит в состав аптечек для оказания первой помощи работникам?

Устройство для проведения искусственного дыхания "Рот - Устройство - Рот"

Маска медицинская нестерильная

Антибиотики широкого круга действия

Лейкопластырь бактерицидный

Что понимается под термином "противопожарный режим"?

Совокупность установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации и муниципальными правовыми актами по пожарной безопасности требований пожарной безопасности, определяющих правила поведения людей, порядок организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов защиты в целях обеспечения пожарной безопасности

Действия по обеспечению пожарной безопасности, в том числе по выполнению требова-

ний пожарной безопасности

Специальные условия социального и технического характера, установленные в целях обеспечения пожарной безопасности законодательством Российской Федерации, нормативными документами или уполномоченным государственным органом

Состояние защищенности личности, имущества, общества и государства от пожаров

Подготовка и проверка знаний должностных лиц и специалистов предприятий (организаций), на которых возложены обязанности по вопросам гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций Билет №2

Что из перечисленного определяется как "комплекс мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимально возможное уменьшение риска возникновения чрезвычайных ситуаций, а также на сохранение здоровья людей, снижение размеров ущерба окружающей среде и материальных потерь в случае их возникновения"?

Информирование населения о чрезвычайных ситуациях

Оповещение населения о чрезвычайных ситуациях

Ликвидация чрезвычайных ситуаций

Предупреждение чрезвычайных ситуаций

К какому классу по степени опасности относятся потенциально опасные объекты, аварии на которых могут являться источниками возникновения региональных чрезвычайных ситуаций?

К 2 классу

К 1 классу

К 3 классу

К 4 классу

Что определяется как повышение уровня подземных вод и увлажнение грунтов, приводящее к нарушению хозяйственной деятельности на данной территории?

Подтопление

Паводок

Затопление

Наводнение

Какой телефонный номер используется для приема сообщений о чрезвычайных ситуациях?

112

115

102

103

Что из перечисленного не рекомендуется брать с собой при объявлении эвакуации?

Личные документы, деньги

Индивидуальные средства защиты органов дыхания, медицинскую аптечку и противохимические пакеты

Крайне необходимые предметы одежды, обуви, белья и туалетных принадлежностей

Молочные продукты, свежее и замороженное мясо, овощи

Консервы, копченые изделия, сыр, сухари, печенье, сахар, флягу с водой

Перочинный нож, спички, карманный фонарь

Какой сигнал подается в населенных пунктах при угрозе или в случае возникновения аварии, катастрофы, стихийного бедствия и других ЧС?

Единый сигнал "Внимание всем!"

Единый сигнал "Опасность!"

Единый сигнал "Воздушная тревога!"

Различные сигналы в зависимости от вида чрезвычайной ситуации

Какое наказание предусмотрено для должностных лиц за нарушение требований режима чрезвычайного положения?

Наложение административного штрафа в размере от одной до двух тысяч рублей или административный арест на срок до 30 суток

Наложение административного штрафа в размере от трех до пяти тысяч рублей или административный арест на срок до 15 суток

Наложение административного штрафа в размере от десяти до пятнадцати тысяч рублей

Наложение административного штрафа в размере от трех до пяти тысяч рублей или лишение свободы на срок до 1 года

При каком из перечисленных кровотечений кровь темно-вишневого цвета, течет струей или прерывистой струей синхронно дыханию?

Венозное кровотечение

Паренхиматозное кровотечение

Капиллярное кровотечение

Артериальное кровотечение

Что из перечисленного определяется как "обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей"?

Чрезвычайная ситуация

Зона чрезвычайной ситуации

Чрезвычайное происшествие

Каким образом проводится обучение мерам пожарной безопасности работников организаций?

По программам противопожарного инструктажа и (или) пожарно-технического минимума
Путем распространения специальной литературы и рекламной продукции
Администрацией населенного пункта, где расположена организация по специальным программам
Путем проведения тематических выставок, смотров, конференций

Какой характер чрезвычайной ситуации из перечисленных не входит в перечень, заданный постановлением Правительства РФ от 21.05.2007 N 304 "О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера"?

Отраслевой

Локальный

Муниципальный

Межмуниципальный

Межрегиональный

Федеральный

Кто осуществляет отнесение потенциально опасных объектов к классам опасности в зависимости от масштабов возникающих чрезвычайных ситуаций?

Комиссии, формируемые органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации

Комиссия, формируемая органами городского и муниципального управления

Комиссия, формируемая на потенциально опасных объектах

Только Министерство РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

Что из перечисленного определяется как "массовое, прогрессирующее во времени и пространстве инфекционное заболевание сельскохозяйственных растений и (или) резкое увеличение численности вредителей растений, сопровождающееся массовой гибелью сельскохозяйственных культур и снижением их эффективности"?

Обсервация

Эпидемия

Эпизоотия

Эпифитотия

Для чего из перечисленного осуществляется создание (назначение) в организациях структурных подразделений (работников) по гражданской обороне?

Для всего перечисленного

Только для планирования и проведения мероприятий по гражданской обороне, проведения мероприятий по поддержанию устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера

Только для создания и поддержания в состоянии постоянной готовности к использованию локальных систем оповещения, для создания и содержания в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств

Только для подготовки работников организаций к выполнению мероприятий по защите от

опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
Только для создания и поддержания в состоянии постоянной готовности нештатных аварийно-спасательных формирований в организациях, эксплуатирующих опасные производственные объекты I и II классов опасности, особо радиационно опасные и ядерно опасные производства и объекты, гидротехнические сооружения чрезвычайно высокой опасности и гидротехнические сооружения высокой опасности, а также в организациях, эксплуатирующих опасные производственные объекты III класса опасности, отнесенные в установленном порядке к категориям по гражданской обороне

Только для создания и поддержания в состоянии постоянной готовности нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне в организациях, отнесенных в установленном порядке к категориям по гражданской обороне

Какие продукты из перечисленных не рекомендуется брать с собой, получив распоряжение на эвакуацию?

Сыр, сухари

Печенье, сахар

Свежее мясо, сырые яйца

Консервы, копченые изделия

Флягу с водой

Какие действия в первую очередь должны быть предприняты работниками организаций при получении сигнала "Внимание всем!"?

Организовано покинуть рабочие места и направиться к убежищу, предусмотренному планом ГО и ЧС

Сообщить о сигнале по возможности всем работникам структурного подразделения, ожидать указаний руководителя структурного подразделения

Прервать работу и прослушать сообщение, передаваемое по средствам локальной системы оповещения

Завершить выполнение потенциально опасных работ, организовано покинуть рабочие места и явиться на место сбора в случае ЧС

Какое наказание предусмотрено для должностных лиц за невыполнение специальных условий (правил) эксплуатации технических систем управления гражданской обороны и объектов гражданской обороны, использования и содержания систем оповещения, средств индивидуальной защиты, другой специальной техники и имущества гражданской обороны?

Наложение административного штрафа в размере от 5 до 10 тысяч рублей

Наложение административного штрафа в размере от 2 до 5 тысяч рублей

Наложение административного штрафа в размере от 15 до 25 тысяч рублей

Наложение административного штрафа в размере от 20 до 30 тысяч рублей или административный арест на срок до 15 суток

На какой срок на конечность пострадавшего можно накладывать кровоостанавливающий жгут в холодное время года?

Не более получаса

Не более трех часов

Не более двух часов

Не более одного часа

Что из перечисленного определяется как "комплекс мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимально возможное уменьшение риска возникновения чрезвычайных ситуаций, а также на сохранение здоровья людей, снижение размеров ущерба окружающей среде и материальных потерь в случае их возникновения"?

Информирование населения о чрезвычайных ситуациях

Оповещение населения о чрезвычайных ситуациях

Ликвидация чрезвычайных ситуаций

Предупреждение чрезвычайных ситуаций

Кто несет персональную ответственность за соблюдение требований пожарной безопасности в организации?

Руководитель организации

Инженер по пожарной безопасности организации

Технический руководитель организации

Руководители подразделений организации

Кто осуществляет государственный надзор в области гражданской обороны?

МЧС России

Ростехнадзор

Министерство обороны РФ

Главное управление специальных программ Президента РФ

Какие документы в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций из перечисленных не требуются для ввода потенциально опасного объекта в эксплуатацию?

Финансовая документация об обеспечении мер по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

Заключение о соответствии реализованных при строительстве мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера проектной документации

Заключения о готовности объектовых сил и средств по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

План действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на потенциально опасном объекте

Что из перечисленного, согласно Федеральному закону от N 1-ФКЗ "О военном положении", не входит в обязанности организации в период действия военного положения?

Выполнять задания (заказы) в целях обеспечения обороны и безопасности Российской Федерации в соответствии с заключенными договорами (контрактами)

Предоставлять в соответствии с федеральными законами необходимое для нужд обороны имущество, находящееся в их собственности, с последующей выплатой государством стоимости указанного имущества

Безвозмездно предоставлять органам военного управления необходимые для нужд обороны материально-технические средства

Кем утверждается порядок подготовки к ведению и порядок ведения гражданской обороны в организации?

Руководителем этой организации

Представителем территориального органа МЧС России

Представителем Министерства обороны РФ

Руководителем органа местного самоуправления

Какой тип защитных сооружений обеспечивает в течение определенного времени защиту укрываемых от воздействий поражающих факторов ядерного оружия и обычных средств поражения, бактериальных (биологических) средств, отравляющих веществ, а также при необходимости от катастрофического затопления, химически опасных веществ, радиоактивных продуктов при разрушении ядерных энергоустановок, высоких температур и продуктов горения при пожаре?

Убежище гражданской обороны и противорадиационные укрытия

Убежище гражданской обороны

Противорадиационные укрытия

Простейшие укрытия

Что является основным средством доведения сигнала "Внимание всем!"?

Электросирены (непрерывное звучание), также прерывистые гудки предприятий и всех видов транспорта

Теле- и радиотрансляция

Устное объявление через звукоусиливающие средства

Текстовые сообщения операторов сотовой связи

Какое наказание предусмотрено для юридических лиц за невыполнение специальных условий (правил) эксплуатации технических систем управления гражданской обороны и объектов гражданской обороны, использования и содержания систем оповещения, средств индивидуальной защиты, другой специальной техники и имущества гражданской обороны?

Наложение административного штрафа в размере от 120 000 до 220 000 рублей

Наложение административного штрафа в размере от 100 000 до 200 000 рублей

Наложение административного штрафа в размере от 50 000 до 100 000 рублей

Наложение административного штрафа в размере от 150 000 до 250 000 рублей

На какой срок на конечность пострадавшего можно накладывать кровоостанавливающий жгут в летнее время года?

Не более двух часов

Не более полутора часов

Не более четырех часов

Не более трех часов

Какой характер чрезвычайной ситуации из перечисленных не входит в перечень, заданный постановлением Правительства РФ от 21.05.2007 N 304 "О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера"?

Отраслевой

Локальный

Муниципальный

Межмуниципальный

Межрегиональный

Федеральный

За чей счет производится финансовое обеспечение мероприятий по гражданской обороне, проводимых организациями?

За счет средств бюджета Российской Федерации

За счет средств бюджета субъекта Российской Федерации

За счет средств муниципального округа и организации в равных долях

За счет средств организации

Кто устанавливает количество работников структурного подразделения по гражданской обороне организации или отдельных работников по гражданской обороне в составе ее представительств и филиалов?

Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

Администрация населенного пункта

Технический руководитель организации

Руководитель территориального управления Ростехнадзора

Какие из перечисленных мер по гражданской обороне должны дополнительно выполнять организации, эксплуатирующие опасные производственные объекты I и II классов опасности, гидротехнические сооружения чрезвычайно высокой опасности и гидротехнические сооружения высокой опасности?

Планирование и организация проведения мероприятий по гражданской обороне

Создание и поддерживание в состоянии готовности локальных систем оповещения

Проведение мероприятий по поддержанию своего устойчивого функционирования в военное время

Осуществление подготовки своих работников в области гражданской обороны

В каком из перечисленных случаев руководители негосударственных организаций не могут быть отстранены от работы на период действия чрезвычайного положения, вызванного чрезвычайной ситуацией природного и техногенного характера?

В случае неисполнения ими мер по запрещению забастовок и иных способов приостановления или прекращения деятельности организации

В случае неисполнения ими мер по введению карантина

В случае неисполнения ими мер по мобилизации ресурсов организации

В случае неисполнения ими мер по изменению режима работы организации

При каком объемном содержании кислорода в воздухе допускается использование промышленных противогазов как средства индивидуальной защиты?

Не менее 17 %

Не менее 15 %

Не менее 12 %

Не менее 10 %

Каким образом устраивают перекрытые щели в качестве простейшего укрытия?

В виде прямоугольных траншей глубиной 3 м и длиной 15-20 м, укрытые сверху досками и слоем гидроизоляции, с не менее чем тремя выходами

В виде квадратного котлована глубиной 2 м, перекрытого железобетонными плитами и укрытого слоем грунта 0,5-0,6 м

В виде расположенных под углом друг к другу прямолинейных участков длиной не более 10 м, глубиной 1,8 - 2,0 м, шириной поверху 1,0 - 1,2 м, понизу 0,8 м, поверх перекрытия укладывают слой гидроизоляционного материала и засыпают грунтом (0,7 - 0,8 м)

Каким образом доводится до населения сигнал "Внимание всем!" в населенных пунктах, в которых отсутствует сеть электросирен и в сельской местности?

По сельской телефонной сети

Всеми перечисленными способами включая подворовый обход

По сетям радио- и телевидения

По сетям операторов сотовой связи

Мобильными звукоусилительными средствами отделов внутренних дел

Мобильными комплексами оповещения МЧС на базе автомобиля или катера

С какой периодичностью проводится повышение квалификации или курсовое обучение в области гражданской обороны руководителей организаций, должностных лиц?

Не реже 1 раза в 5 лет

Не реже 1 раза в 6 лет

Не реже 1 раза в 7 лет

Не реже 1 раза в 10 лет

Какие из перечисленных подручных средств можно использовать в качестве крово-останавливающего жгута?

Мягкую проволоку
Веревку
Электрический провод
Поясной ремень, женские колготки

Кто осуществляет государственный надзор в области гражданской обороны?

МЧС России
Ростехнадзор
Министерство обороны РФ
Главное управление специальных программ Президента РФ

Что из перечисленного не входит в обязанности руководителей организаций в области пожарной безопасности?

Предоставлять при тушении пожаров на территориях предприятий продукты питания и места отдыха для личного состава пожарной охраны, участвующего в выполнении боевых действий по тушению пожаров
Проводить работы по установлению причин и обстоятельств пожаров, происшедших на предприятиях
Создавать и реорганизовывать подразделения пожарной охраны, которые они содержат за счет собственных средств
Вносить в органы государственной власти и органы местного самоуправления предложения по обеспечению пожарной безопасности

Какие местности относятся к особой группе территорий по гражданской обороне согласно постановлению Правительства РФ N 1149 "О порядке отнесения территорий к группам по гражданской обороне"?

Территории городов федерального назначения - Москва и Санкт-Петербург
Территории городов с населением свыше 1 млн. чел.
Территории городов с населением свыше 500 тыс. чел.
Территории города федерального назначения Москвы и Московской области

На основании какого документа на период действия чрезвычайного положения может быть приостановлена деятельность опасных производств и организаций, в которых используются взрывчатые, радиоактивные, а также химически и биологически опасные вещества?

На основании постановления Правительства РФ
На основании распоряжения Ростехнадзора
На основании указа Президента РФ
На основании приказа МЧС

К какому из перечисленных видов чрезвычайных ситуаций должна быть отнесена ситуация, зона которой затрагивает территорию двух и более поселений, внутригородских территорий города федерального значения или межселенную территорию, при этом количество пострадавших составляет не более 50 человек либо размер материального ущерба составляет не более 5 млн. рублей?

Межмуниципальный

Муниципальный

Федеральный

Межрегиональный

Какие средства индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД) обеспечивают защиту органов дыхания за счет подачи в организм человека чистого воздуха, получаемого с помощью автономных систем без использования для этих целей наружного воздуха?

Респираторы

Изолирующие

Фильтрующие

Все промышленные противогазы

Как обозначается защитное сооружение?

Путем установки возле входов в убежище специальных фонарей синего цвета

Путем вывешенного на мачте возле убежища (ПРУ) флага желтого цвета

Путем нанесения установленного знака на видном месте при всех входах в убежище (ПРУ)

Путем нанесения на асфальтированные поверхности внутренних проездов на предприятии стрелок и указателей по направлению к убежищу (ПРУ)

Какие первые действия работника при получении сигнала "Внимание всем!" на рабочем месте?

Раскатать и присоединить пожарные рукава, надеть средства индивидуальной защиты

Продолжить работу до дальнейших указаний

Немедленно покинуть рабочее место и проследовать на пункт сбора при ЧС

Прервать рабочий процесс, завершить разговор или совещание, остановить шумное оборудование, получить информацию о событии по системе оповещения организации

Что предусматривает подготовка в области защиты от чрезвычайных ситуаций для работающего населения?

Проведение занятий по месту работы согласно рекомендуемым программам и самостоятельное изучение порядка действий в чрезвычайных ситуациях с последующим закреплением полученных знаний и навыков на учениях и тренировках

Проведение бесед, лекций, просмотр учебных фильмов, привлечение на учения и тренировки по месту жительства, а также самостоятельное изучение пособий

Повышение квалификации в Российской академии государственной службы при Президенте РФ

Повышение квалификации не реже одного раза в 5 лет в учебно-методических центрах МЧС

Как правильно обработать открытую рану?

Осторожно снять грязь вокруг раны, очищая кожу от ее краев наружу, и смазать поверхность раны и очищенного участка кожи настойкой йода

Осторожно убрать из раны песок, землю, камешки и т.п. и смазать всю поверхность раны настойкой йода

Осторожно снять грязь вокруг раны, очищая кожу от ее краев наружу, и смазать настойкой йода только участок вокруг раны, наложить повязку

Кто устанавливает количество работников структурного подразделения по гражданской обороне организации или отдельных работников по гражданской обороне в составе ее представительств и филиалов?

Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

Администрация населенного пункта

Технический руководитель организации

Руководитель территориального управления Ростехнадзора

Что является целью создания системы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты?

Все перечисленное

Обеспечение безопасности людей при пожаре

Предотвращение пожара

Защита имущества при пожаре

В каком случае, согласно с ФЗ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера", граждане РФ обязаны оказывать содействие в проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ?

Обязаны при необходимости в любом случае

Обязаны только при особом распоряжении властей субъекта федерации

Обязаны только при проведении аварийно-спасательных работ на предприятии, на котором они работают

Не обязаны в любом случае, могут оказывать содействие только по собственному желанию

Что понимается под термином "противопожарный режим"?

Совокупность установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации и муниципальными правовыми актами по пожарной безопасности требований пожарной безопасности, опре-

деляющих правила поведения людей, порядок организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов защиты в целях обеспечения пожарной безопасности

Действия по обеспечению пожарной безопасности, в том числе по выполнению требований пожарной безопасности

Специальные условия социального и технического характера, установленные в целях обеспечения пожарной безопасности законодательством Российской Федерации, нормативными документами или уполномоченным государственным органом

Состояние защищенности личности, имущества, общества и государства от пожаров

К какому из перечисленных видов чрезвычайных ситуаций должна быть отнесена ситуация, зона которой не выходит за пределы территории одного поселения или внутригородской территории города федерального значения, при этом количество пострадавших составляет не более 50 человек либо размер материального ущерба составляет не более 5 млн. рублей?

Муниципальный

Региональный

Межмуниципальный

Межрегиональный

Какая отличительная особенность гражданского противогаза ГП-7В от ГП-7?

Возможность использовать его в атмосфере с содержанием кислорода менее 10% по объему

Возможность принимать пищу в зараженной атмосфере

Возможность приёма воды в заражённой атмосфере

Защитой от радиоактивной пыли

Какой из перечисленных режимов работы системы воздухообмена убежища производит очистку воздуха от углекислого газа?

"Режим изоляции с регенерацией внутреннего воздуха"

"Режим фильтровентиляции"

"Режим чистой вентиляции"

Какие первые действия работника при получении сигнала "Внимание всем!" в общественном транспорте?

Блокировать двери и тамбуры транспортного средства

Не покидать транспортное средство, потребовать у водителя разъяснений ситуации

Немедленно покинуть транспортное средство, приняв меры к его экстренной остановке

Дождаться остановки транспорта, прослушать сообщение по системе оповещения или по радио, действовать по прослушанным рекомендациям

О чем должны быть проинформированы лица, привлекаемые на учения и тренировки в области защиты от чрезвычайных ситуаций?

О возможном риске при проведении учений и тренировок

О плане действий органов местной власти при военной опасности

О количественном и качественном составе сил и средств ГО в регионе

О денежной компенсации за участие в учениях и тренировках

Как необходимо провести иммобилизацию руки при переломе ключицы?

Руку сгибают в локте и подвешивают на косынке впереди груди

Руку распрямляют и приматывают к туловищу

Руку заводят за голову и приматывают к шее

Руку полностью сгибают в локте и приматывают к груди

Какие местности относятся к особой группе территорий по гражданской обороне согласно постановлению Правительства РФ N 1149 "О порядке отнесения территорий к группам по гражданской обороне"?

Территории городов федерального назначения - Москва и Санкт-Петербург

Территории городов с населением свыше 1 млн. чел.

Территории городов с населением свыше 500 тыс. чел.

Территории города федерального назначения Москвы и Московской области

С какой периодичностью должна проводиться оценки готовности потенциально опасных объектов к предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и достаточности мер по защите населения и территорий?

Не реже 1 раза в 5 лет

Не реже 1 раза в 6 лет

Не реже 1 раза в 8 лет

Не реже 1 раза в 10 лет

Организации каких форм собственности участвуют в ликвидации чрезвычайных ситуаций?

Организации всех форм собственности

Организации всех форм собственности, кроме частной

Только организации в муниципальной собственности

Только организации в государственной собственности

Каким образом проводится обучение мерам пожарной безопасности работников организаций?

По программам противопожарного инструктажа и (или) пожарно-технического минимума

Путем распространения специальной литературы и рекламной продукции

Администрацией населенного пункта, где расположена организация по специальным программам

Путем проведения тематических выставок, смотров, конференций

В каком случае классификация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, предусмотренная постановлением Правительства РФ от 21.05.2007 N 304 "О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера", распространяется на чрезвычайные ситуации в лесах, возникшие вследствие лесных пожаров?

Не распространяется в любом случае

При количестве пострадавших более 100 человек

При количестве пострадавших более 10 человек

Распространяется в любом случае

Какая должна быть правильная последовательность действий работников при надевании противогаза?

Сделать выдох, закрыть глаза, взять шлем-маску за утолщение нижней части так, чтобы большие пальцы ладони были внутри, приложить шлем-маску под подбородок и натянуть шлем-маску на голову, устранить перекося и складки, открыть глаза, сделать резкий вдох
Взять шлем-маску за утолщение нижней части так, чтобы большие пальцы ладони были снаружи, приложить шлем-маску под подбородок и резким движением рук вверх и назад натянуть шлем-маску на голову, устранить перекося и складки, сделать резкий вдох
Задержать дыхание, закрыть глаза, взять шлем-маску за утолщение нижней части так, чтобы большие пальцы ладони были снаружи, приложить шлем-маску под подбородок и резким движением рук вверх и назад натянуть шлем-маску на голову, устранить перекося и складки, сделать резкий выдох, открыть глаза и возобновить дыхание

С какой периодичностью и в каком объеме следует проводить осмотр фильтрующих противогазов при их хранении?

1 раз в 2 года, 2 % от общего числа, но не менее одного ящиков

1 раз в год, 2 % от общего числа, но не менее двух ящиков

1 раз в 3 года, 4 % от общего числа, но не менее двух ящиков

1 раз в 4 года, 10 % от общего числа, но не менее одного ящиков

Какие первые действия работника при получении сигнала "Внимание всем!" в личном автомобиле?

Покинуть автомобиль и направиться к ближайшему населенному пункту для получения сообщения о ЧС

Остановить автомобиль, включить радио на волне местной радиостанции или прослушать речевое сообщение по системе оповещения, действовать в соответствии с рекомендациями

Немедленно покинуть автомобиль и укрыться в кювете, под эстакадой или путепроводом
Продолжить движение в пункт назначения, соблюдая повышенную осторожность

За чей счет осуществляется финансирование подготовки работающего населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций?

За счет организаций

За счет работника

За счет средств бюджетов субъектов Российской Федерации

В равной доли за счет организации и работника

Как необходимо провести иммобилизацию руки при переломе костей предплечья?

С помощью шины, которую накладывают по внутренней поверхности пострадавшей конечности от середины плеча до ладони

С помощью шины, которую накладывают по наружной поверхности пострадавшей конечности от середины плеча до середины кисти, захватывая локтевой и лучезапястный суставы

Руку распрямляют и приматывают к туловищу

Руку полностью сгибают в локте и приматывают к груди

В каком случае, согласно с ФЗ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера", граждане РФ обязаны оказывать содействие в проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ?

Обязаны при необходимости в любом случае

Обязаны только при особом распоряжении властей субъекта федерации

Обязаны только при проведении аварийно-спасательных работ на предприятии, на котором они работают

Не обязаны в любом случае, могут оказывать содействие только по собственному желанию

Что из перечисленного не входит в состав запасов, хранящихся и используемых в целях гражданской обороны?

Медицинские запасы

Продовольственные запасы

Материально-технические запасы

Запасы сырья для бесперебойной работы промышленных предприятий

Вещевое имущество, средства связи и оповещения, средства радиационной, химической и биологической защиты

На что из перечисленного направлены аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении чрезвычайных ситуаций?

На все перечисленное

Только на спасение жизни и сохранение здоровья людей

Только на снижение размеров ущерба окружающей среде и материальных потерь

Только на локализацию зон чрезвычайных ситуаций и прекращение действия характерных для них опасных факторов

Кто несет персональную ответственность за соблюдение требований пожарной безопасности в организации?

Руководитель организации

Инженер по пожарной безопасности организации

Технический руководитель организации

Руководители подразделений организации

Какой аварийный выброс нефти является критическим и считается основанием для отнесения ситуации к чрезвычайной?

20 т и более, а при попадании в водные объекты - 5 т и более

10 т и более, а при попадании в водные объекты - 1 т и более

15 т и более, а при попадании в водные объекты - 4 т и более

10 т и более, а при попадании в водные объекты - 3 т и более

Как маркируются фильтрующе-поглощающие коробки противогазов для защиты от аммиака, сероводорода и их смеси?

Светло-зеленым цветом

Серым цветом

Красным цветом

Черным и желтым цветом (по вертикали)

Какая вместимость должна быть у убежищ малой вместимости?

до 150 человек

200-300 человек

150-600 человек

150-300 человек

Какие первые действия работника при получении сигнала "Внимание всем!" на улице?

В группе находящихся рядом граждан проследовать к ближайшему зданию органов местной власти, отделению милиции для выяснения подробностей о ЧС

Закупить трехдневный запас продуктов и воды, проследовать по месту жительства

Подойти к ближайшему уличному громкоговорителю и прослушать информацию, убедиться в правильном понимании текста сообщения и выполнить все рекомендации,

Проследовать домой и прослушать там информацию о ЧС по телевизору или радио

Кто осуществляет обучение работников организаций в области гражданской обороны?

МЧС Российской Федерации

Органы местного самоуправления в пределах территорий муниципальных образований

Организации

Органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации

Как необходимо провести иммобилизацию пострадавшего при переломе позвоночника?

С помощью усаживания пострадавшего на стул с твердой высокой спинкой и дальнейшей фиксацией ремнями в области груди

С помощью перекидывания пострадавшего на твердую ровную поверхность с полностью распрямленными ногами и дальнейшей фиксацией ремнями в области живота

С помощью перекидывания пострадавшего на твердую ровную поверхность, под коленные сгибы подкладывается мягкий валик, затем больного фиксируют к щиту ремнями или широкими полосами ткани в области груди, верхней трети бедер и голеностопных суставов

Организации каких форм собственности участвуют в ликвидации чрезвычайных ситуаций?

Организации всех форм собственности

Организации всех форм собственности, кроме частной

Только организации в муниципальной собственности

Только организации в государственной собственности

Что из перечисленного не входит в состав запасов материально-технических средств, хранящихся и используемых в целях гражданской обороны?

Крупа, мука, мясные, рыбные и растительные консервы

Специальная и автотранспортная техника

Средства малой механизации

Приборы, оборудование

Как называется территория, на которой сложилась чрезвычайная ситуация?

Зона чрезвычайной ситуации

Местность чрезвычайной ситуации

Область чрезвычайной ситуации

Регион чрезвычайной ситуации

За чей счет производится финансовое обеспечение мероприятий по гражданской обороне, проводимых организациями?

За счет средств бюджета Российской Федерации

За счет средств бюджета субъекта Российской Федерации

За счет средств муниципального округа и организации в равных долях

За счет средств организации

Какая скорость ветра (включая порывы) является критической и считается основанием для отнесения ситуации к чрезвычайной?

- 25 м/с и более
- 20 м/с и более
- 15 м/с и более
- 18 м/с и более

Как маркируются фильтрующе-поглощающие коробки противогазов, оснащенные аэрозольным фильтром?

- Дополнительно белой вертикальной полосой
- Дополнительно красной вертикальной полосой
- Дополнительно двумя черными полосами
- Белой буквой "А"

Какая вместимость должна быть у убежищ средней вместимости?

- 150-600 человек
- 120-150 человек
- 600-2000 человек
- 500-700 человек

Какие первые действия работника при получении сигнала "Внимание всем!" в местах массового скопления людей?

- Спуститься, не создавая паники, в подвальные помещения, специально приспособленные для укрытия населения в случае ЧС
- Направиться к аварийным выходам и ждать там указаний о дальнейших действиях
- Сохранять спокойствие, прослушать речевое сообщение по системе оповещения, следовать указаниям администрации, в случае необходимости покинуть место скопления людей не создавая толпы
- Немедленно и как можно быстрее покинуть место скопления людей через основной выход

Кто осуществляет организационно-методическое руководство и контроль за обучением работников, личного состава формирований и служб организаций, находящихся на территориях муниципальных образований?

- Органы местного самоуправления в пределах территории муниципальных образований
- Организации и предприятия
- Органы исполнительной власти субъектов РФ
- Министерство РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

На каком расстоянии от места падения на землю высоковольтного провода в зоне "шагового" напряжения следует передвигаться в диэлектрических ботах?

- В радиусе 20 м
- В радиусе 8 м

В радиусе 10 м

В радиусе 15 м

На что из перечисленного направлены аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении чрезвычайных ситуаций?

На все перечисленное

Только на спасение жизни и сохранение здоровья людей

Только на снижение размеров ущерба окружающей среде и материальных потерь

Только на локализацию зон чрезвычайных ситуаций и прекращение действия характерных для них опасных факторов

Куда должна организациями предоставляться информация о накопленных запасах материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств, хранящихся и используемых в целях гражданской обороны?

Только в органы местного самоуправления, на территории которых эти организации расположены

Только в органы исполнительной власти субъектов РФ и органы местного самоуправления

Во все перечисленные органы

Только в федеральные органы исполнительной власти

Кем отдаются распоряжения на задействование локальной системы оповещения об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также угрозе возникновения или возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера?

Руководителем организации, эксплуатирующей потенциально опасный объект

Соответствующим органом местного самоуправления

Органом исполнительной власти соответствующего субъекта РФ

Соответствующим региональным центром МЧС России

Что из перечисленного не входит в обязанности руководителей организаций в области пожарной безопасности?

Предоставлять при тушении пожаров на территориях предприятий продукты питания и места отдыха для личного состава пожарной охраны, участвующего в выполнении боевых действий по тушению пожаров

Проводить работы по установлению причин и обстоятельств пожаров, происшедших на предприятиях

Создавать и реорганизовывать подразделения пожарной охраны, которые они содержат за счет собственных средств

Вносить в органы государственной власти и органы местного самоуправления предложения по обеспечению пожарной безопасности

Какое количество осадков во время сильного ливня является критическим и считается основанием отнесения ситуации к чрезвычайной?

Количество осадков 30 мм и более за 1 час и менее
Количество осадков 30 мм и более за промежуток 2-3 часа
Количество осадков 20 мм и более за 1 час и менее
Количество осадков 25 мм и более за 1 час и менее

Как осуществляется подбор лицевой части необходимого типоразмера противогаза с лицевой частью МГП?

По сумме вертикального и горизонтального обхватов головы в соответствии с таблицей
По разнице между вертикальным и горизонтальным обхватами головы в соответствии с таблицей

Только по вертикальному обхвату головы
Только по горизонтальному обхвату головы

Какая высота должна быть у потолков помещений убежища?

Не более 3,5 м
Не более 4,0 м
Не более 4,5 м
Не регламентируется

Какие действия работника при получении сигнала "Внимание всем!" при нахождении дома?

Полностью обесточить помещение, ожидать сообщение по сетям операторов сотовой связи

Взять с собой трехдневный запас еды и воды, обесточить помещение и проследовать на пункт сбора при ЧС для эвакуации

Проследовать к ближайшему зданию органов местной власти, отделению милиции для выяснения подробностей о ЧС

Включить телевизор, радиоприемник, репродуктор, прослушать сообщение местных органов власти или органов управления по делам ГО и ЧС, проинформировать соседей, действовать согласно полученным рекомендациям

Какие из перечисленных форм обучения в области гражданской обороны не относятся к группе обучаемых "руководители организаций, отнесенных к категориям по гражданской обороне"?

Индивидуальное изучение способов защиты от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий

Самостоятельная работа с нормативными документами по вопросам организации, планирования и проведения мероприятий по гражданской обороне

Дополнительное профессиональное образование или курсовое обучение в области ГО в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по дополнительным профессиональным программам в области ГО, находящихся в ведении МЧС, других федеральных органов исполнительной власти, в других организациях, осуществляющих образовательную деятельность по дополнительным профессиональным программам в области ГО, в том числе в учебно-методических центрах, а также на курсах ГО

Участие в учениях, тренировках и других плановых мероприятиях по гражданской обороне

Что из перечисленного необходимо выполнить при обработке ожоговой раны?

Наложить сухую стерильную ватно-марлевую повязку

Снять одежду со всей поверхности обгоревших участков тела

Вскрыть пузыри в случае их появления

Смазать пораженный участок тела мазями, кремами, жирами

Как называется территория, на которой сложилась чрезвычайная ситуация?

Зона чрезвычайной ситуации

Местность чрезвычайной ситуации

Область чрезвычайной ситуации

Регион чрезвычайной ситуации

Что из перечисленного не относится к опасностям, защиту от которых обеспечивает система мер гражданской обороны?

Военные конфликты или следствие этих конфликтов

Чрезвычайные ситуации природного характера

Массовые гражданские беспорядки

Чрезвычайные ситуации техногенного характера

Какой режим функционирования устанавливается при угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций для органов управления и сил единой системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций?

Режим повышенной готовности

Режим чрезвычайной ситуации

Режим повышенной опасности

Режим усиленного надзора

Что является целью создания системы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты?

Все перечисленное

Обеспечение безопасности людей при пожаре

Предотвращение пожара

Защита имущества при пожаре

Какая метель является критической и считается основанием для отнесения ситуации к чрезвычайной?

Общая или низовая метель при средней скорости ветра 15 м/с и более и видимости менее 500 м

Общая или низовая метель при средней скорости ветра 10 м/с и видимости менее 700 м
Общая или низовая метель при средней скорости ветра 10 м/с и видимости менее 600 м
Низовая метель или поземок при средней скорости ветра 15 м/с и более и видимости менее 600 м

Из какой ткани изготавливают противопыльную тканевую маску ПТМ-1?

Для верхнего слоя болонья или плащевая ткань, для внутреннего - марля
Для верхнего слоя пригодны бязь, штапельное полотно, миткаль, трикотаж, для внутренних слоев - фланель, бумазея, хлопчатобумажная или шерстяная ткань с начесом
Для обоих слоев используется специальная синтетическая ткань, хранящаяся совместно со средствами индивидуальной защиты на предприятии

Какое количество санпостов нужно предусматривать в защитных сооружениях?

На каждые 500 укрываемых один санпост, но не менее одного санпоста на ЗС
На каждые 600 укрываемых один санпост
На каждые 700 укрываемых один санпост, но не менее одного санпоста на ЗС
На каждые 800 укрываемых два санпоста, но не менее двух санпоста на ЗС

Какие действия из перечисленных не должны выполняться работниками организации при получении информационного сообщения "Воздушная тревога"?

Раскатать пожарные рукава
Отключить электроэнергию, газ, пар, воду, оборудование, закрыть окна
Осуществить безаварийную остановку производства
Взять средства индивидуальной защиты, документы, одежду, запас продуктов, воды
Организованно пройти в закреплённое защитное сооружение и занять отведённое место

С какой периодичностью проводятся комплексные учения по защите от чрезвычайных ситуаций продолжительностью до 2 суток в организациях, имеющих опасные производственные объекты?

Один раз в 3 года
Один раз в 4 года
Один раз в 5 лет
Один раз в 10 лет

Каким образом обрабатывают кислотные ожоги после промывки пораженных мест водой?

Промывают 1% раствором уксусной кислоты
Промывают 2 % содовым раствором
Смазывают жиром и тепло укрывают
Промывают 1-2 % раствором лимонной кислоты

Кем отдаются распоряжения на задействование локальной системы оповещения об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также угрозе возникновения или возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера?

Руководителем организации, эксплуатирующей потенциально опасный объект

Соответствующим органом местного самоуправления

Органом исполнительной власти соответствующего субъекта РФ

Соответствующим региональным центром МЧС России

Что из перечисленного не является распространенным предвестником землетрясения?

Искрение близко расположенных (но не касающихся) электрических проводов

Быстрое падение атмосферного давления

Запах газа в районах, где раньше этого не отмечалось

Домашние животные ведут себя очень беспокойно

Какой режим функционирования устанавливается при возникновении и ликвидации чрезвычайных ситуаций для органов управления и сил единой системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций?

Режим чрезвычайной ситуации

Режим повышенной готовности

Режим повышенной опасности

Режим усиленного надзора

С какой периодичностью должна проводиться оценки готовности потенциально опасных объектов к предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и достаточности мер по защите населения и территорий?

Не реже 1 раза в 5 лет

Не реже 1 раза в 6 лет

Не реже 1 раза в 8 лет

Не реже 1 раза в 10 лет

При каком типе ядерного взрыва основным поражающим фактором являются мощные сейсмозрывные волны?

При высотном

При воздушном

При наземном

При подземном

Какого размера должен быть кусок марли, чтобы из него можно было изготовить ватно-марлевую повязку установленного образца?

40x40 см
120x20 см
30x50 см
90x50 см

В каком случае допускается трехъярусное расположение нар в убежищах?

При высоте помещений 2,9 м и более
При высоте помещений 2,6 м и более
При высоте помещений 2,1 м и более
Не допускается в любом случае

С какой периодичностью и какой длительности передаются речевые информационные сообщения о ЧС?

Информационное сообщение передается один раз, его длительность не ограничивается
Допускается 5-кратное повторение речевой информации длительностью не более 15 минут каждая
Допускается 2-кратное повторение речевой информации длительностью не более 15 минут каждая
Допускается 3-кратное повторение речевой информации длительностью не более 5 минут каждая

С какой периодичностью проводятся тактико-специальные учения продолжительностью до 8 часов с участием аварийно-спасательных служб и аварийно-спасательных формирований организаций?

1 раз в 3 года
1 раз в 2 года
1 раз в год
1 раз в 5 лет

Что из перечисленного не надо делать при оказании помощи пострадавшему с синдромом длительного сдавливания под завалом?

Накладывать на раны и ссадины асептические повязки
Туго забинтовать поврежденную конечность, начиная с кисти или стопы
Накладывать жгут на пострадавшую конечность перед освобождением от сдавливания
Согревать пострадавшую поверхность

Какой режим функционирования устанавливается при угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций для органов управления и сил единой системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций?

Режим повышенной готовности
Режим чрезвычайной ситуации

Режим повышенной опасности
Режим усиленного надзора

С какой скоростью может двигаться лава при извержении вулкана?

до 10 - 12 км/ч
до 50 - 80 км/ч
до 3 - 5 км/ч
до 30 - 30 км/ч

Кто может изменять решения руководителя тушения пожара или отменять его распоряжения при тушении пожара?

Никто не может
Руководитель предприятия
Главный технический специалист предприятия
Ответственный за пожарную безопасность на предприятии

Что из перечисленного не входит в состав запасов, хранящихся и используемых в целях гражданской обороны?

Медицинские запасы
Продовольственные запасы
Материально-технические запасы
Запасы сырья для бесперебойной работы промышленных предприятий
Вещевое имущество, средства связи и оповещения, средства радиационной, химической и биологической защиты

Сколько времени составляет длительность пребывания людей в убежище в зоне ядерного поражения с уровнем радиации через 1 ч после ядерного взрыва 8 до 80 рад/ч?

От нескольких часов до одних суток
До трех суток
Трое суток и более
До 12 часов

Что из перечисленного не является основанием для отнесения местности к первой группе территорий по гражданской обороне?

40 % населения либо территории города попадают в зону возможного опасного химического заражения, радиационного загрязнения или катастрофического затопления
Численность населения города превышает 1 млн. человек
Численность населения города составляет от 500 тыс. человек до 1 млн. человек и на ней расположены не менее трех организаций особой важности по гражданской обороне
Численность населения города составляет от 500 тыс. человек до 1000 тыс. человек и на ней расположены более 50 организаций первой (второй) категории по гражданской обороне

Что необходимо использовать для защиты от проникающей радиации при ядерном взрыве?

Объекты техники

Складки местности

Открытые и перекрытые щели, убежища и противорадиационные укрытия

Индивидуальные средства защиты

Любая непрозрачная преграда

При каких погодных условиях из перечисленных не объявляется штормовое предупреждение?

Ветер со скоростью от 15 до 24 м/с

Мороз -20...-29 °С

Сильный дождь с бурей

Град диаметром до 19 мм

Жара свыше 30 °С

С какой периодичностью проводятся командно-штабные учения или штабные тренировки продолжительностью до 1 суток в организациях?

1 раз в год

1 раз в 2 года

1 раз в 3 года

2 раза в год

Что из перечисленного не допускается при оказании первой помощи при отравлениях?

Вызывать рвоту путем раздражения корня языка, если этого недостаточно, то дать пострадавшему выпить теплый солевой раствор (1 столовая ложка на стакан воды)

После промывания желудка пострадавшему нужно дать активированный уголь (20 таблеток) с водой

Для промывания желудка или кишечника в качестве слабительного можно пострадавшему дать две столовые ложки растительного масла

Вызывать искусственную рвоту у пострадавшего, при полубессознательном и бессознательном состоянии пострадавшего

Какой режим функционирования устанавливается при возникновении и ликвидации чрезвычайных ситуаций для органов управления и сил единой системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций?

Режим чрезвычайной ситуации

Режим повышенной готовности

Режим повышенной опасности

Режим усиленного надзора

Что из перечисленного определяется как скользящее смещение масс горных пород вниз по склону под действием собственного веса?

Оползень

Сель

Обвал

Карстовый провал

В каком режиме функционируют органы управления и силы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций при угрозе возникновения чрезвычайной ситуации?

Режим повышенной готовности

Режим повседневной деятельности

Режим чрезвычайной ситуации

Что из перечисленного не входит в состав запасов материально-технических средств, хранящихся и используемых в целях гражданской обороны?

Крупа, мука, мясные, рыбные и растительные консервы

Специальная и автотранспортная техника

Средства малой механизации

Приборы, оборудование

Какого значения не должна превышать эффективная доза облучения для персонала за период трудовой деятельности (50 лет)?

1000 мЗв

1500 мЗв

2000 мЗв

2500 мЗв

Что из перечисленного не является основанием для отнесения местности ко второй группе территорий по гражданской обороне?

Численность населения города составляет от 50 тыс. человек до 100 тыс. человек и на ней расположены не менее двух организаций особой важности по гражданской обороне

Более 30 % населения либо территории города попадают в зону возможного опасного химического заражения, радиоактивного загрязнения или катастрофического затопления

Численность населения составляет от 500 тыс. человек до 1000 тыс. человек

Численность населения города составляет от 150 тыс. человек до 500 тыс. человек и на ней расположены не менее трех организаций особой важности по гражданской обороне

Какие должны быть первоначальные действия работников при нахождении во время ядерного взрыва вне убежищ?

Сесть на корточки спиной к направлению взрыва, сгруппироваться
Стоя ухватится за ближайшее дерево, столб или колонну, повернувшись лицом от взрыва
Лечь на землю головой к направлению взрыва, закрыв ее руками
Использовать ближайшие естественные укрытия, а если таких укрытий нет, надо повернуться к взрыву спиной, лечь на землю лицом вниз, руки спрятать под себя

Каким образом, как правило, передается штормовое предупреждение?

Только с помощью поквартирного и подворового обхода
Только с помощью передвижных громкоговорительных установок
По местному радио и телевидению, с помощью текстовых сообщений операторами сотовой связи
По центральным федеральным теле- и радиоканалам

При каком количестве людей, одновременно находящихся на этаже, вывешиваются планы (схемы) эвакуации людей в случае пожара, которые необходимо изучить каждому работнику?

Более 10 человек
Более 8 человек
Более 5 человек
При любом количестве

Что из перечисленного не допускается при оказании первой помощи при отморожении?

Переохлажденные участки тела оградить от воздействия тепла, наложив на них теплоизолирующие повязки
Дать пострадавшему горячий сладкий чай или любое теплое питье
Немедленно согреть поверхностный слой кожи, погрузить пострадавшего в горячую ванну
Дать пострадавшему обезболивающее средство

Кто может изменять решения руководителя тушения пожара или отменять его распоряжения при тушении пожара?

Никто не может
Руководитель предприятия
Главный технический специалист предприятия
Ответственный за пожарную безопасность на предприятии

Что из перечисленного определяется как стремительный поток смеси воды, песка и камней большой разрушительной силы в результате дождей (бурного таяния снега)?

Обвал
Сель

Оползень
Карстовый провал

Какого уровня реагирования при введении режима повышенной готовности или чрезвычайной ситуации не существует?

Межгосударственный
Федеральный уровень
Региональный уровень
Местный уровень
Объектовый уровень

Куда должна организациями предоставляться информация о накопленных запасах материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств, хранящихся и используемых в целях гражданской обороны?

Только в органы местного самоуправления, на территории которых эти организации расположены
Только в органы исполнительной власти субъектов РФ и органы местного самоуправления
Во все перечисленные органы
Только в федеральные органы исполнительной власти

В каком случае возможно планируемое повышенное облучение лиц, работающих на предприятии с техногенными источниками ионизирующего излучения, в дозах, превышающих установленные основные пределы доз?

Только при предотвращении развития аварии или ликвидации ее последствий в случае необходимости спасения людей и (или) предотвращения их облучения при добровольном письменном согласии работников
Только при предотвращении развития аварии при устном информировании о возможных дозах облучения и риске для здоровья
Только для лиц от 20 до 30 лет
Запрещается в любом случае

На протяжении какого времени убежища должны обеспечивать непрерывное пребывание расчетного количества укрываемых?

В течение двух суток
В течение 12 часов
В течение 36 часов
В течение одних суток

Какие должны быть первоначальные действия работников при обнаружении признаков применения отравляющих веществ?

Подняться на возвышенность
Промыть лицо большим количеством воды

Двигаться ползком ниже уровня отравляющих веществ к убежищу
Срочно надеть противогаз, защитную одежду, укрыть детей (до 1,5 лет) в детской защитной камере (КЗД) и укрыться в убежище

Какие действия должны предпринять работники при получении сигнала "Воздушная тревога" при нахождении на работе?

Немедленно прекратить работу и проследовать по месту жительства
Продолжить работу, подготовив к немедленному использованию средства индивидуальной защиты
Прекратить работу, отключить в ночное время наружное и внутреннее освещение, надеть противогаз и занять место в убежище (укрытии)
Прекратить работу, выйти из помещений на улицу и проследовать к месту сбора, ожидать там распоряжений руководства предприятия

За чей счет производится финансовое обеспечение мероприятий по гражданской обороне, проводимых организациями?

За счет средств бюджета Российской Федерации
За счет средств бюджета субъекта Российской Федерации
За счет средств муниципального округа и организации в равных долях
За счет средств организации

Сколько времени нужно проводить реанимацию после извлечения пострадавшего из воды?

До появления самостоятельного дыхания у пострадавшего
До полной стабильности состояния пострадавшего
До появления реакции зрачков пострадавшего на свет

В каком режиме функционируют органы управления и силы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций при угрозе возникновения чрезвычайной ситуации?

Режим повышенной готовности
Режим повседневной деятельности
Режим чрезвычайной ситуации

Что определяется как повышение уровня подземных вод и увлажнение грунтов, приводящее к нарушению хозяйственной деятельности на данной территории?

Подтопление
Паводок
Затопление
Наводнение

Какой уровень реагирования устанавливается решением Президента РФ при ликвидации чрезвычайных ситуаций с привлечением сил и средств федеральных органов исполнительной власти, в том числе специально подготовленных сил и средств Вооруженных Сил РФ, других войск и воинских формирований?

Особый уровень

Федеральный уровень

Местный уровень в городах федерального значения

Что из причисленного не относится к опасностям, защиту от которых обеспечивает система мер гражданской обороны?

Военные конфликты или следствие этих конфликтов

Чрезвычайные ситуации природного характера

Массовые гражданские беспорядки

Чрезвычайные ситуации техногенного характера

Что такое авария?

Опасное природное происшествие, повлекшее за собой большие человеческие жертвы, ущерб здоровью людей, разрушение либо уничтожение объектов, материальных ценностей

Опасное техногенное происшествие, создающее на объекте, определенной территории или акватории угрозу жизни и здоровью людей и приводящее к разрушению зданий, сооружений, оборудования и транспортных средств, нарушению производственного или транспортного процесса, а также к нанесению ущерба окружающей природной среде

Опасное природное явление, вызвавшее на объекте промышленности серьезные затруднения в доставке сырья, транспортировке готовой продукции, нарушении связи

При каком нагреве воздуха в защитном сооружении его температура считается опасной и появляется необходимость принятия всех возможных мер по ее снижению или решения вопроса о выводе людей из защитного сооружения?

34 °С и выше

32 °С и выше

30 °С и выше

28 °С и выше

Какое правило при движении на зараженной химически опасными веществами местности указано неверно?

При обнаружении капель АХОВ на коже, одежде, обуви, СИЗ удалять их тампоном из бумаги, ветоши или тканью

Не снимать СИЗ до распоряжения

Зараженное место ни в коем случае не промывать водой

Двигаться быстро, но не бежать и не поднимать пыли

В каком случае граждане Российской Федерации обязаны проходить подготовку в области гражданской обороны?

Обязаны в любом случае

Обязаны только в случае их работы на объекте повышенной опасности

Обязаны только в случае их работы на предприятиях военно-промышленного комплекса

Обязаны только в случае их проживания на некоторых территориях РФ, указанных специальным законодательным актом

Что необходимо знать оказывающему первую помощь?

Общие принципы, методы, приемы оказания первой помощи применительно к особенностям конкретного человека в зависимости от ситуации

Для правильного оказания первой помощи пострадавшему необходимо знать все перечисленное

Основные способы транспортировки пострадавших

Признаки (симптомы) нарушений жизненно важных систем организма

Каким, в соответствии с рекомендациями Европейского совета по реанимации, должно быть соотношение вдуваний искусственного дыхания и нажатий наружного массажа сердца при проведении сердечно-легочной реанимации взрослого одним человеком?

2:40

3:40

2:30

1:20

Какого уровня реагирования при введении режима повышенной готовности или чрезвычайной ситуации не существует?

Межгосударственный

Федеральный уровень

Региональный уровень

Местный уровень

Объектовый уровень

Что из перечисленного определяется как "массовое, прогрессирующее во времени и пространстве инфекционное заболевание сельскохозяйственных растений и (или) резкое увеличение численности вредителей растений, сопровождающееся массовой гибелью сельскохозяйственных культур и снижением их эффективности"?

Обсервация

Эпидемия

Эпизоотия

Эпифитотия

Какими из перечисленных силами и средствами не осуществляется ликвидация чрезвычайных ситуаций?

Силами и средствами населения

Силами и средствами организаций

Силами и средствами органов местного самоуправления

Силами и средствами органов исполнительной власти субъектов РФ

Силами и средствами федеральных органов исполнительной власти

Что из перечисленного не является распространенным предвестником землетрясения?

Искрение близко расположенных (но не касающихся) электрических проводов

Быстрое падение атмосферного давления

Запах газа в районах, где раньше этого не отмечалось

Домашние животные ведут себя очень беспокойно

Что такое потенциально-опасный объект?

Объект, относящийся к предприятиям военно-промышленного комплекса

Объект, на котором используют, производят, перерабатывают, хранят или транспортируют радиоактивные, пожаровзрывоопасные, опасные химические и биологические вещества, создающие реальную угрозу возникновения источника чрезвычайной ситуации

Объект с большим скоплением людей

Объект, который расположен в зоне возможного поражения опасными природными факторами

Какой должен быть аварийный запас питьевой воды в убежище?

Не менее 3 л/сут на 1 укрываемого

Не мене 2 л/сут на 1 укрываемого

Не менее 1 л/сут на 1 укрываемого

Не регламентируется

Какие основные признаки применения биологического оружия?

Мощная ослепляющая вспышка в месте взрыва

Появление за пролетающим самолетом темной, быстро оседающей и рассеивающейся полосы и образование легкого облака в месте разрыва боеприпаса

Острый удушающий запах после взрыва боеприпаса

Маслянистые пятна на поверхности листьев

Что из перечисленного не входит в обязанности должностных лиц органов, осуществляющих государственный надзор в области гражданской обороны?

Препятствовать представителям организаций присутствовать при проведении мероприятий по контролю

Доказывать законность своих действий при их обжаловании
Анализировать организацию работы в области гражданской обороны на поднадзорных (подконтрольных) объектах
Осуществление в ходе проведения мероприятий по контролю и государственному надзору в области гражданской обороны разъяснительную работу по применению законодательства РФ о гражданской обороне

Кто из перечисленных не обязан оказывать пострадавшим гражданам первую помощь до оказания медицинской помощи?

Спасатели аварийно-спасательных формирований и аварийно-спасательных служб
Военнослужащие и работники Государственной противопожарной службы
Специалисты и руководители предприятия
Сотрудники органов внутренних дел Российской Федерации

Каким должно быть соотношение вдуваний искусственного дыхания и нажатий наружного массажа сердца при проведении сердечно-легочной реанимации двумя людьми?

2:8
1:3
2:30
1:10

Какой уровень реагирования устанавливается решением Президента РФ при ликвидации чрезвычайных ситуаций с привлечением сил и средств федеральных органов исполнительной власти, в том числе специально подготовленных сил и средств Вооруженных Сил РФ, других войск и воинских формирований?

Особый уровень
Федеральный уровень
Местный уровень в городах федерального значения

Что из перечисленного, согласно Федеральному закону от N 1-ФКЗ "О военном положении", не входит в обязанности организации в период действия военного положения?

Выполнять задания (заказы) в целях обеспечения обороны и безопасности Российской Федерации в соответствии с заключенными договорами (контрактами)
Предоставлять в соответствии с федеральными законами необходимое для нужд обороны имущество, находящееся в их собственности, с последующей выплатой государством стоимости указанного имущества
Безвозмездно предоставлять органам военного управления необходимые для нужд обороны материально-технические средства

Кто назначает руководителя работ по ликвидации чрезвычайной ситуации в организации, на территории которой может возникнуть или возникла чрезвычайная ситуация?

Руководитель организации

Руководитель органа местного самоуправления

Руководитель органа исполнительной власти субъекта РФ

Руководитель территориального органа федерального органа исполнительной власти

С какой скоростью может двигаться лава при извержении вулкана?

до 10 - 12 км/ч

до 50 - 80 км/ч

до 3 - 5 км/ч

до 30 - 30 км/ч

К какому классу по степени опасности относятся потенциально опасные объекты, аварии на которых могут являться источниками возникновения территориальных чрезвычайных ситуаций?

К 3 классу

К 1 классу

К 2 классу

К 4 классу

Какой должна быть температура воздуха зимой в убежище до заполнения укрываемыми?

Не ниже +10 °С

Не ниже +8 °С

Не ниже +5 °С

Не ниже +23 °С

Что из перечисленного не относится к первичным средствам пожаротушения?

Система автоматического пожаротушения

Покрывала для изоляции очага возгорания

Пожарный инвентарь

Пожарные краны и средства обеспечения их использования

Переносные и передвижные огнетушители

На что из перечисленного не имеют право граждане Российской Федерации в соответствии с ФЗ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера"?

На получение денежных средств для подготовки жилища к возможным чрезвычайным ситуациям

На возмещение ущерба, причиненного их здоровью и имуществу вследствие чрезвычайных ситуаций

На медицинское обслуживание, компенсации и социальные гарантии за проживание и работу в зонах чрезвычайных ситуаций

На получение компенсаций и социальных гарантий за ущерб, причиненный их здоровью при выполнении обязанностей в ходе ликвидации чрезвычайных ситуаций

Какие мероприятия из перечисленных не входят в перечень мероприятий по оказанию первой помощи?

Оказание медикаментозной помощи, содействие в приеме лекарственных препаратов

Определение наличия сознания у пострадавшего

Мероприятия по проведению сердечно-легочной реанимации до появления признаков жизни

Мероприятия по обзорному осмотру пострадавшего и временной остановке наружного кровотечения

Контроль состояния пострадавшего (сознание, дыхание, кровообращение) и оказание психологической поддержки

После какого времени проведения реанимации взрослого человека, пострадавшего не от охлаждения, можно прекратить реанимационные мероприятия при отсутствии улучшений состояния?

30 минут

15 минут

10 минут

20 минут

Какими из перечисленных силами и средствами не осуществляется ликвидация чрезвычайных ситуаций?

Силами и средствами населения

Силами и средствами организаций

Силами и средствами органов местного самоуправления

Силами и средствами органов исполнительной власти субъектов РФ

Силами и средствами федеральных органов исполнительной власти

В каком из перечисленных случаев руководители негосударственных организаций не могут быть отстранены от работы на период действия чрезвычайного положения, вызванного чрезвычайной ситуацией природного и техногенного характера?

В случае неисполнения ими мер по запрещению забастовок и иных способов приостановления или прекращения деятельности организации

В случае неисполнения ими мер по введению карантина

В случае неисполнения ими мер по мобилизации ресурсов организации

В случае неисполнения ими мер по изменению режима работы организации

Кто из перечисленных не участвует в создании резервов финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций?

Руководитель организации

Орган местного самоуправления

Орган местной исполнительной власти
Федеральный орган исполнительной власти

Что из перечисленного определяется как скользящее смещение масс горных пород вниз по склону под действием собственного веса?

Оползень
Сель
Обвал
Карстовый провал

Что из перечисленного не входит в перечень потенциально опасных и технически особо сложных объектов, аварии на которых могут иметь катастрофические последствия, выходящие за пределы района их размещения?

Промышленные объекты с численностью занятых от 5 до 10 тыс. человек
Тепловые электростанции с мощностью свыше 600 МВт
Магистральные газо-, нефте- и продуктопроводы с давлением более 6 МПа
Предприятия по подземной и открытой (глубина разработки свыше 150 м) добыче и переработке (обогащению) твердых полезных ископаемых

Какое требование к поведению укрываемым в защитном сооружении указано неверно?

Прием пищи укрываемые проводят самостоятельно, в удобное для себя время при включенной вентиляции
В случае проникновения вместе с воздухом ядовитых или отравляющих веществ укрываемые надевают средства защиты органов дыхания, а убежище переводится на режим фильтровентиляции
Уборка помещения проводится 2 раза в сутки самими укрываемыми, санитарные узлы обрабатывают 0,5 %-м раствором 2/3 основной соли гипохлорита кальция
При возникновении вблизи убежища пожаров (образовании сильных концентраций АХОВ) защитное сооружение переводят на режим полной изоляции и включают установку регенерации воздуха

Что такое обсервация?

Система наиболее строгих изоляционно-ограничительных мероприятий, проводимых для предупреждения распространения инфекционных заболеваний из очага поражения и для ликвидации самого очага
Специально организуемое медицинское наблюдение за населением в очаге бактериологического поражения, направленное на своевременное выявление и изоляцию в целях предупреждения распространения эпидемических заболеваний
Процесс наблюдения за воздушным пространством для предупреждения о нанесении ударов биологическим оружием
Длительное медицинское обследование работающего населения для выявления профессиональных заболеваний

Какой административный штраф предусмотрен для должностных лиц за невыполнение требований норм и правил по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций?

От 10 до 20 тысяч рублей

От 5 до 8 тысяч рублей

От 15 до 25 тысяч рублей

От 20 до 30 тысяч рублей

Какие мероприятия из перечисленных не входят в перечень мероприятий по проведению сердечно-легочной реанимации до появления признаков жизни при оказании первой помощи?

Давление руками на грудину пострадавшего

Искусственное дыхание "Рот ко рту"

Нанесение прекардиального удара

Искусственное дыхание "Рот к носу"

Искусственное дыхание с использованием устройства для искусственного дыхания

Какой правильный порядок проведения сердечно-легочной реанимации?

Провести искусственную вентиляцию легких, восстановление проходимости верхних дыхательных путей, наружный массаж сердца

Определить наличие пульса, самостоятельного дыхания, реакции зрачков, обеспечить проходимость верхних дыхательных путей, провести искусственную вентиляцию легких, наружный массаж сердца

Провести наружный массаж сердца, восстановление проходимости верхних дыхательных путей, искусственная вентиляция легких

Кто назначает руководителя работ по ликвидации чрезвычайной ситуации в организации, на территории которой может возникнуть или возникла чрезвычайная ситуация?

Руководитель организации

Руководитель органа местного самоуправления

Руководитель органа исполнительной власти субъекта РФ

Руководитель территориального органа федерального органа исполнительной власти

К какому из перечисленных видов чрезвычайных ситуаций должна быть отнесена ситуация, зона которой затрагивает территорию двух и более поселений, внутригородских территорий города федерального значения или межселенную территорию, при этом количество пострадавших составляет не более 50 человек либо размер материального ущерба составляет не более 5 млн. рублей?

Межмуниципальный

Муниципальный

Тестовый контроль к занятию по теме: «Задачи и основы организации Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций»

1. Что такое чрезвычайная ситуация?

- а) синоним экстремальной ситуации;
- б) экстремальная ситуация, сложившаяся в результате снижения уровня производительности труда;
- в) обстановка на определённой территории, сложившаяся в результате проведения военных учений;
- г) обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия.

2. Как подразделяют чрезвычайные ситуации по характеру происхождения?

- а) природные;
- б) техногенные;
- в) биолого-социальные и военные;
- г) экологические.

3. Что представляют собой природные чрезвычайные ситуации?

- а) обстановка на определённой территории, сложившаяся в результате опасного природного явления или процесса;
- б) обстановка на определённой территории, сложившаяся в результате аварии на промышленном объекте или на транспорте, пожара или взрыва;
- в) обстановка на определённой территории, сложившаяся в результате отработки новых технологических процессов по созданию искусственного климата;
- г) обстановка на определённой территории, сложившаяся в результате изучения и создания новых видов оборудования по изучению природных чрезвычайных ситуаций.

4. Как организационно представлена Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС)?

- а) состоит из подсистемы — войск гражданской обороны;
- б) состоит из территориальных подсистем;
- в) состоит из функциональных подсистем;
- г) состоит из подсистемы — войск быстрого реагирования.

5. Что представляют собой уровни Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС)?

- а) национальный;
- б) федеральный;
- в) региональный, территориальный;
- г) местный и объектовый.

6. Где создаются территориальные подсистемы РСЧС?

- а) в районах;
- б) в республиках;
- в) в краях;
- г) в областях.

7. Кем создаются функциональные подсистемы РСЧС?

- а) федеральными органами представительной власти;
- б) федеральными органами исполнительной власти;
- в) федеральными войсками Генерального штаба;
- г) федеральными службами МВД.

8. На каких объектах экономики создаются подсистемы Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС)?

- а) только на государственных объектах экономики;
- б) только на акционированных объектах экономики;
- в) только на частных объектах экономики;
- г) на всех объектах экономики независимо от форм собственности.

9. За что отвечают комиссии РСЧС на объектах экономики?

- а) за организацию деятельности по снабжению населения;
- б) за организацию деятельности по продовольственному снабжению населения;
- в) за организацию деятельности по защите окружающей природной среды;
- г) за организацию деятельности по вопросам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций.

10. Кто возглавляет комиссию по чрезвычайным ситуациям в образовательных учреждениях?

- а) работник службы безопасности школы;
- б) председатель родительского комитета школы;
- в) учитель по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности»;
- г) директор школы.

11. Что представляет собой гражданская оборона в Российской Федерации?

- а) оказание помощи пенсионерам и нетрудоспособному населению;
- б) почетная обязанность всех слоев гражданского населения страны;
- в) составная часть Единой государственной системы в решении проблем, возникающих при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени;
- г) защита от всех возможных нападений.

12. Что такое гражданская оборона (ГО)?

- а) система добровольных народных дружин;
- б) система профилактики различных групп населения;
- в) система оборонных, образовательных и профилактических мероприятий, направленных на преодоление экологической безграмотности всеми категориями населения от воспитанников детских садов до образования учащихся и студентов в средней и высшей школе, а также в системе переподготовки работников всех отраслей производства, включая нетрудоспособное население;
- г) система оборонных, инженерно-технических и организационных мероприятий, осуществляемых в целях защиты гражданского населения и объектов народного хозяйства от опасностей, возникающих при военных действиях.

13. РСЧС создана с целью:

- а) объединения усилий органов власти, организаций и предприятий, их сил и средств в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- б) прогнозирования ЧС на территории РФ и организации проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ;
- в) обеспечения первоочередного жизнеобеспечения населения, пострадавшего в чрезвычайных ситуациях на территории РФ.

14. РСЧС состоит из:

- а) функциональных подсистем;
- б) районных подсистем;
- в) ведомственных подсистем.

15. Территориальные подсистемы РСЧС создаются для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций:

- а) в субъектах РФ в пределах их территорий;
- б) в городах и районах;
- в) в поселках и населенных пунктах;
- г) на промышленных объектах.

16. Какие пять уровней имеет РСЧС:

- а) объектовый, местный, территориальный, региональный, федеральный;
- б) производственный, поселковый, территориальный, региональный, федеральный;
- в) объектовый, местный, районный, региональный, республиканский.

17. Координирующим органом РСЧС на территориальном уровне, охватывающем территорию субъекта РФ, является комиссия по чрезвычайным ситуациям:

- а) органа исполнительной власти субъекта РФ;
- б) межведомственная;
- в) ведомственная.

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

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

19. Федеральный закон в России, определяющий правовые и организационные нормы в области защиты от чрезвычайных ситуаций, называется:

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

20. Систему, созданную в России для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, называют:

- а) единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС;
- б) система наблюдения и контроля за состоянием окружающей природной среды;
- в) система сил и средств для ликвидации последствий ЧС.

21. Комиссия по чрезвычайным ситуациям органа местного самоуправления является координирующим органом РСЧС на:

- а) региональном уровне;
- б) федеральном уровне;
- в) объектовом уровне;
- г) местном уровне;
- д) территориальном уровне.

22. Что из перечисленного не относится к задачам РСЧС:

- а) организация обороны государства от внешней агрессии;
- б) подготовка населения к действиям в чрезвычайных ситуациях;
- в) разработка и реализация правовых и экономических норм по обеспечению защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;
- г) создание резервов финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций.

23. Что из перечисленного не относится к постоянно действующим органам управления РСЧС:

- а) Министерство РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий;
- б) Комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности органа исполнительной власти субъекта РФ;
- в) Региональные центры по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий;
- г) структурные подразделения или работники организаций, специально уполномоченные решать задачи в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

24. Что из перечисленного не относится к органам повседневного управления РСЧС:

- а) Единые дежурно-диспетчерские службы муниципальных образований;
- б) Дежурно-диспетчерские службы организаций;

- в) Центры управления в кризисных ситуациях региональных центров;
- г) Правительственная комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности.

25. Назовите основные задачи РСЧС

- а) проведение мероприятий по защите населения и территории;
- б) проведение единой политики в области предупреждения и ликвидации ЧС, защита жизни и здоровья людей, объектов народного хозяйства, окружающей среды;
- в) организация оповещения населения о ЧС и о ликвидации ЧС.

Ответы на тестовый контроль

Вопрос	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	Г	А, Б, В	А	Б, В	Б, В, Г	Б, В, Г	Б	Г	Г	Г
Вопрос	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ответ	В	Г	А	В	А	А	А	А	А	А
Вопрос	21	22	23	24	25					
Ответ	Г	А	Б	Г	Б					

Тестовый контроль к занятию по теме:

«Задачи, организационная структура и основы деятельности Всероссийской службы медицины катастроф»

1. Мобильность, оперативность и постоянная готовность формирований и учреждений ВСМК к работе в ЧС достигаются наличием:
 - 1) транспорта общего пользования;
 - 2) подвижных медицинских формирований, находящихся в постоянной готовности и способных работать автономно;
 - 3) наличием большого количества медицинского транспорта.

2. К формированиям и учреждениям ВСМК на федеральном уровне относятся:
 - 1) центр по санитарно-эпидемиологическому надзору г. Москвы;
 - 2) департамент по санитарно-эпидемиологическому надзору Минздрава России;
 - 3) центр по санитарно-эпидемиологическому надзору Южного Федерального Округа.

3. К формированиям и учреждениям местного уровня ВСМК относятся:
 - 1) санитарная авиация;
 - 2) станции скорой медицинской помощи;
 - 3) подразделения Минобороны окружного подчинения.

4. К формированиям службы медицины катастроф Минздрава России относится:
 - 1) Медицинский отряд специального назначения (МОСН);
 - 2) Полевой многопрофильный госпиталь (ПМГ);
 - 3) Центральный клинический госпиталь им. Бурденко.

5. Срок выезда (вылета) БСМП в район ЧС не позднее:

- 1) 12 часов;
- 2) 24 часов;
- 3) 6 часов.

6. В объем медицинской помощи нейрохирургической бригады специализированной медицинской помощи входит одно из мероприятий:

- 1) удаление внутричерепных гематом;
- 2) оказание помощи пораженным с повреждением магистральных кровеносных сосудов;
- 3) операции «вытяжения».

7. В режиме повышенной готовности ВСМК выполняет одно из мероприятий:

- 1) сбор информации об обстановке;
- 2) усиление дежурно-диспетчерской службы;
- 3) участие в организации и осуществлении наблюдения за средой и обстановкой на потенциально опасных объектах в плане возможных медико-санитарных последствий ЧС.

8. В режиме чрезвычайной ситуации ВСМК выполняет одно из мероприятий:

- 1) анализ причин, обусловивших введение режима;
- 2) организация и обеспечение постоянного эффективного функционирования дежурно-диспетчерской службы;
- 3) введение в действие плана медико-санитарного обеспечения населения.

9. Государственный и приоритетный характер ВСМК обеспечивается созданием в стране:

- 1) Министерства по чрезвычайным ситуациям;
- 2) РСЧС;
- 3) Министерства обороны.

10. Руководителем ВСМК на региональном уровне является:

- 1) начальник МЧС регионального уровня;
- 2) председатель региональной межведомственной координационной комиссии ВСМК;
- 3) главный врач региона.

11. К формированиям и учреждениям ВСМК на территориальном уровне относятся:

- 1) штатные формирования и учреждения филиала ВЦМК «Защита» в федеральных округах;
- 2) штатные формирования территориального центра медицины катастроф;
- 3) формирования Минобороны военного округа.

12. К формированиям и учреждениям местного уровня ВСМК относятся:

- 1) Центры Госсанэпиднадзора в городах и районах, формирующие ГЭР;
- 2) НИИ эпидемиологии;
- 3) НИИ радиологии.

13. Врачебно-сестринская бригада за 6 часов работы обеспечивает оказание помощи:

- 1) 30 поражённым;
- 2) 40 поражённым;
- 3) 50 поражённым.

14. В объем медицинской помощи хирургической бригады специализированной медицинской помощи входит одно из мероприятий:

- 1) проведение всех видов оперативных вмешательств при повреждении органов грудной и брюшной полостей, таза;

- 2) операции остеосинтеза;
- 3) декомпрессионные и стабилизирующие вмешательства на позвоночнике.

15. В объем медицинской помощи хирургической бригады специализированной медицинской помощи входит одно из мероприятий:

- 1) удаление внутричерепных гематом;
- 2) оказание помощи пораженным с повреждением магистральных кровеносных сосудов;
- 3) операции «вытяжения».

16. В режиме чрезвычайной ситуации ВСМК выполняет одно из мероприятий:

- 1) сбор информации об обстановке;
- 2) усиление дежурно-диспетчерской службы;
- 3) участие в организации и осуществлении наблюдения за средой и обстановкой на потенциально опасных объектах в плане возможных медико-санитарных последствий ЧС.

17. В режиме повседневной деятельности ВСМК выполняет одно из мероприятий:

- 1) организация взаимодействия с аварийно-спасательными и другими формированиями РСЧС, работающими в зоне ЧС;
- 2) уточнение потребности в медицинских средствах индивидуальной защиты, подготовка их к выдаче;
- 3) создание резервов медицинского имущества, его накопление, освежение и контроль за хранением.

18. Территориально-производственный принцип построения службы медицины катастроф реализуется с учетом:

- 1) политических особенностей региона или административной территории;
- 2) этнических особенностей территории;
- 3) экономических, медико-географических особенностей региона.

19. Юридическая и социальная защищенность медицинских и других специалистов ВСМК реализуется в соответствии с:

- 1) постановлением Правительства РФ № 195;
- 2) Федеральным законом «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей»;
- 3) приказом Министерства здравоохранения СССР № 193.

20. Органом управления ВСМК на региональном уровне является:

- 1) Федеральный центр медицины катастроф;
- 2) Региональный филиал центра медицины катастроф «Защита» (РЦМК);
- 3) Территориальный центр медицины катастроф.

21. К формированиям и учреждениям ВСМК на территориальном уровне относятся:

- 1) Центры Госсанэпиднадзора территориального уровня с входящими в них формированиями;
- 2) Межрегиональные центры по чрезвычайным ситуациям госсанэпидслужбы в г. Москве и Новосибирске с центрами Госсанэпиднадзора регионального уровня и входящими в них формированиями;
- 3) Региональные центры по чрезвычайным ситуациям госсанэпидслужбы.

22. Токсико-терапевтическая БСМП предназначена для организации и оказания квалифицированной и специализированной медицинской помощи и лечения:

- 1) пораженных хирургического профиля;
- 2) пораженных с механическими повреждениями опорно-двигательного аппарата;

3) поражённых АОХВ и ОВ.

23. В объеме медицинской помощи травматологической бригады специализированной медицинской помощи входит одно из мероприятий:

- 1) проведение всех видов оперативных вмешательств при повреждении органов грудной и брюшной полостей;
- 2) операции остеосинтеза;
- 3) декомпрессионные и стабилизирующие вмешательства на позвоночнике.

24. В объеме медицинской помощи травматологической бригады специализированной медицинской помощи входит одно из мероприятий:

- 1) удаление внутричерепных гематом;
- 2) оказание помощи пораженным с повреждением магистральных кровеносных сосудов;
- 3) операции «вытяжения».

25. В режиме повседневной деятельности ВСМК выполняет одно из мероприятий:

- 1) планирование медико-санитарного обеспечения населения;
- 2) создание оперативных групп, их обеспечение транспортными средствами и связью;
- 3) немедленное выдвижение оперативных групп центра медицины катастроф, формирований и учреждений службы в зону ЧС.

26. В режиме повышенной готовности ВСМК выполняет одно из мероприятий:

- 1) организация взаимодействия с аварийно-спасательными и другими формированиями РСЧС, работающими в зоне ЧС;
- 2) уточнение потребности в медицинских средствах индивидуальной защиты, подготовка их к выдаче;
- 3) создание резерва медицинского имущества, его накопление, освежение и контроль за хранением.

27. Принцип универсализма ВСМК предполагает:

- 1) создание формирований и учреждений, готовых к работе в любых чрезвычайных ситуациях без существенной их реорганизации;
- 2) универсальное обеспечение всех подразделений;
- 3) единое универсальное снабжение подразделений.

28. К формированиям и учреждениям ВСМК на федеральном уровне относятся:

- 1) штатные формирования и учреждения ВЦМК «Защита» Минздрава России и департамент по санитарно-эпидемиологическому надзору Минздрава России;
- 2) филиал ВЦМК «Защита» регионального уровня;
- 3) Территориальный центр Госсанэпиднадзора.

29. К формированиям и учреждениям ВСМК на региональном уровне относятся:

- 1) штатные формирования и учреждения ТЦМК;
- 2) штатные формирования и учреждения РЦМК;
- 3) штатные формирования и учреждения МЦМК.

30. Штатные формирования службы медицины катастроф Минздрава РФ это:

- Сформирования, финансируемые за счёт средств, выделяемых службе медицины катастроф данного уровня;
- 2) формирования, финансируемые за счёт средств стабилизационного фонда Правительства РФ;

3) формирования, финансируемые за счёт средств медицинской службы гражданской обороны.

Ответы на тестовый контроль

Вопрос	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	2	2	2	2	3	1	2	3	2	2
Вопрос	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ответ	2	1	3	1	2	1	3	3	2	2
Вопрос	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ответ	1	3	2	3	1	2	1	1	2	1

Тестовый контроль к занятию по теме: «Организация лечебно-эвакуационного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях»

1. Одно из неотложных мероприятий квалифицированной хирургической помощи:
 - 1) введение обезболивающего средства шприц-тюбиком;
 - 2) окончательная остановка кровотечения любой локализации;
 - 3) временная остановка наружного кровотечения.
2. Одно из отсроченных мероприятий квалифицированной хирургической помощи первой группы:
 - 1) устранение асфиксии и поддержание адекватной вентиляции легких;
 - 2) некротомия при глубоких циркулярных ожогах шеи, груди, шеи и конечностей не вызывающих расстройств дыхания и кровообращения;
 - 3) окончательная остановка наружного и внутреннего кровотечения любой локализации.
3. Одно из отсроченных мероприятий квалифицированной терапевтической помощи:
 - 1) проведение физиотерапевтических процедур;
 - 2) введение десенсебилизирующих, противорвотных, противосудорожных средств;
 - 3) комплексная терапия острой почечной недостаточности.
4. В приёмном отделении ПМГ ведётся один из видов документации:
 - 1) интенсивная карта;
 - 2) история болезни;
 - 3) книга учёта рецептов.
5. В сортировочной для легкопораженных ПМГ в процессе сортировки выделяют:
 - 1) пораженных, подлежащих амбулаторному лечению по месту жительства;
 - 2) пораженных, нуждающихся в направлении в специализированное кардиологическое отделение;
 - 3) пораженных, нуждающихся в направлении в специализированное нефрологическое отделение.
6. В эвакуационные палаты из приемно-сортировочных ПМГ (после оказания при необходимости соответствующей медицинской помощи) направляются пораженные со следующими повреждениями:
 - 1) с переломами костей таза без симптомов шока и повреждениями позвоночника без нарушения проводимости;

- 2) с переломами костей таза с симптомами шока и повреждениями позвоночника без нарушения проводимости;
- 3) с переломами костей таза и продолжающимся наружным кровотечением.
7. В операционной ПМГ при обычной обстановке работают:
 - 1) три хирурга;
 - 2) два хирурга;
 - 3) один хирург.
8. Одно из отсроченных мероприятий квалифицированной хирургической помощи второй группы:
 - 1) первичная ампутация при ишемическом некрозе конечности вследствие ранения магистральных сосудов, при отрывах и размозжениях конечностей;
 - 2) первичная хирургическая обработка ран, зараженных отравляющими веществами, а также ран со значительным разрушением мягких тканей, длинных трубчатых костей, магистральных сосудов;
 - 3) первичная хирургическая обработка ран мягких тканей.
9. Одно из отсроченных мероприятий квалифицированной терапевтической помощи:
 - 1) комплексная терапия острой сердечно-сосудистой недостаточности и различных нарушений сердечного ритма;
 - 2) применение симптоматических медикаментозных средств;
 - 3) лечение токсического отёка легких.
10. Одно из отсроченных мероприятий квалифицированной хирургической помощи второй группы:
 - 1) первичная ампутация при ишемическом некрозе конечности вследствие ранения магистральных сосудов, при отрывах и размозжениях конечностей;
 - 2) первичная хирургическая обработка ран, зараженных отравляющими веществами, а также ран со значительным разрушением мягких тканей, длинных трубчатых костей, магистральных сосудов;
 - 3) первичная хирургическая обработка ожогов.
11. Фельдшер на сортировочном посту ПМГ отправляет одну из групп поступивших:
 - 1) в операционную;
 - 2) в госпитальное отделение;
 - 3) на сортировочную площадку.
12. В сортировочной для легкопораженных в процессе сортировки (без снятия повязки) выделяют:
 - 1) пораженных, нуждающихся в направлении в анаэробную;
 - 2) пораженных, нуждающихся в направлении в аптеку;
 - 3) пораженных, направляемых в перевязочную, которым необходимо снять повязку для решения вопроса об эвакуационном предназначении и характере необходимой помощи.
13. В эвакуационные палаты ПМГ из приемно-сортировочных, после оказания при необходимости соответствующей медицинской помощи, направляются пораженные со следующими повреждениями:
 - 1) закрытой травмой живота без признаков повреждения внутренних органов;
 - 2) закрытой травмой или ранением живота с признаками повреждения внутренних органов;
 - 3) закрытой травмой живота с признаками внутреннего кровотечения.
14. В операционной ПМГ проводят одно из следующих мероприятий:
 - 1) операции при повреждении черепа без ликвореи;
 - 2) операции при сотрясении головного мозга;
 - 3) операции при повреждении черепа и обильной ликворе.
15. В перевязочную для тяжелопораженных ПМГ направляются пораженные:
 - 1) нуждающиеся в лапаротомии;
 - 2) с продолжающимся наружным кровотечением;

- 3) нуждающиеся в торокотамии.
16. Комплексная терапия шока в противошоковых ПМГ включает:
- 1) проведение операций;
 - 2) изоляция больных;
 - 3) переливание крови и кровезамещающих жидкостей.
17. Одно из отсроченных мероприятий квалифицированной хирургической помощи первой группы:
- 1) наложение колостомы при внебрюшинных повреждениях прямой кишки;
 - 2) окончательная остановка наружного и внутреннего кровотечения любой локализации;
 - 3) комплексная терапия тяжелого шока, острой анемии, травматического токсикоза.
18. Фельдшер на сортировочном посту ПМГ отправляет одну из групп поступивших:
- 1) в анаэробную;
 - 2) в изоляторы;
 - 3) в противошоковую.
19. В сортировочной для легкопораженных ПМГ в процессе сортировки выделяют:
- 1) пораженных, нуждающихся в направлении в перевязочную для оказания медицинской помощи;
 - 2) пораженных, нуждающихся в направлении в противошоковую;
 - 3) пораженных, нуждающихся в направлении в реанимацию.
20. В эвакуационные палаты ПМГ из приемно-сортировочных, после оказания при необходимости соответствующей медицинской помощи, направляются пораженные со следующими повреждениями:
- 1) закрытой травмой грудной клетки при выраженной дыхательной недостаточности;
 - 2) закрытой травмой грудной клетки при невыраженной дыхательной недостаточности;
 - 3) с открытой травмой или ранением грудной клетки.
21. В перевязочную для тяжелопораженных ПМГ направляются пораженные:
- 1) с черепно-мозговой травмой, сопровождающейся ликвореей;
 - 2) с переломом позвоночника, сопровождающимся сдавлением спинного мозга;
 - 3) с ранением магистральных сосудов.
22. Комплексная терапия шока в противошоковых ПМГ включает:
- 1) введение противошоковых растворов, наркотических и сердечных средств, аналептиков;
 - 2) наложение окклюзионных повязок;
 - 3) проведение операций.
23. Одно из отсроченных мероприятий квалифицированной хирургической помощи первой группы:
- 1) восстановление объема циркулирующей жидкости и крови, устранение нарушений гомеостаза;
 - 2) наложение надлобкового свища при повреждении забрюшинного отдела мочевого пузыря;
 - 3) некротомия при глубоких циркулярных ожогах груди, шеи и конечностей, сопровождающихся нарушениями дыхания и кровообращения.
24. Одно из отсроченных мероприятий квалифицированной терапевтической помощи:
- 1) введение антибиотиков и сульфаниламидов с профилактической целью;
 - 2) комплексная терапия острой почечной недостаточности;
 - 3) применение транквилизаторов, нейролептиков при острых реактивных состояниях.
25. Фельдшер на сортировочном посту ПМГ отправляет одну из групп поступивших:
- 1) в санитарный пропускник;
 - 2) в столовую;
 - 3) в палату интенсивной терапии.
26. В сортировочной для легкопораженных ПМГ сортировку проводят:
- 1) врач-хирург и медицинская сестра;

- 2) два врача и две медицинские сестры;
 3) врач-хирург и врач-анестезиолог.
27. В эвакуационные палаты ПМГ из приемно-сортировочных (после оказания при необходимости соответствующей медицинской помощи) направляются пораженные со следующими повреждениями:
 1) с переломами конечностей при хорошей иммобилизации и отсутствии явлений шока;
 2) с переломами конечностей без иммобилизации и при отсутствии явлений шока;
 3) с переломами конечностей при хорошей иммобилизации и наличием явлений шока.
28. В перевязочную для тяжелопораженных ПМГ направляются пораженные:
 1) с обширным разрушением и отрывом конечностей;
 2) нуждающиеся в установке клапанного дренажа при напряженном пневмотораксе;
 3) нуждающиеся в торакотомии.
29. Одно из отсроченных мероприятий квалифицированной хирургической помощи второй группы:
 1) лигатурное связывание зубов при переломах нижней челюсти;
 2) некротомия при глубоких циркулярных ожогах груди, шеи и конечностей, сопровождающихся нарушениями дыхания и кровообращения;
 3) операции при ранениях груди с открытым и клапанным пневмотораксом, ранении сердца.
30. Одно из отсроченных мероприятий квалифицированной хирургической помощи первой группы:
 1) первичная хирургическая обработка ран, зараженных отравляющими веществами;
 2) операции при ранениях груди с открытым и клапанным пневмотораксом, ранении сердца;
 3) операции при анаэробной инфекции.

Ответы на тестовый контроль

Вопрос	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	2	2	1	2	1	1	1	3	2	3
Вопрос	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ответ	3	3	1	3	2	3	1	2	1	2
Вопрос	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ответ	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1

Тестовый контроль к занятию по теме: «Подготовка и организация работы лечебно-профилактических учреждений в чрезвычайных ситуациях»

1. В чрезвычайных ситуациях мирного времени на органы и учреждения здравоохранения возлагаются задачи:
- организации скорейшей эвакуации населения;
 - сохранения здоровья персонала и сбережения материальных ценностей ЛПУ;
 - организации и оказания медико-санитарной помощи в ЧС;

- г) завершения лечения больных, находящихся в стационарах;
 - д) оказания медицинской помощи пострадавшим.
2. Медико-технические требования, предъявляемые к ЛПУ, подразделяются на:
- а) общие и специальные;
 - б) плановые и экстренные;
 - в) специальные и абстрактные;
 - г) общие и индивидуальные;
 - д) обоснованные и не обоснованные.
3. К общим медико-техническим требованиям относятся:
- а) обустройство территории ЛПУ, наличие защищенного стационара;
 - б) специфичные для всех объектов здравоохранения и реализуемые во всех проектах;
 - в) наличие необходимого перечня помещений для размещения ЛПУ;
 - г) наличие в непосредственной близости к ЛПУ аварийно-опасных объектов;
 - д) наличие путей подвоза.
4. Факторами, обуславливающими специальные требования к размещению ЛПУ, являются:
- а) наличие источников аварийного энерго- и теплоснабжения;
 - б) природные факторы (сейсмичность, вечная мерзлота и т. п.);
 - в) регион застройки (близость аварийно опасных объектов), а также «роза ветров»;
 - г) тип учреждения (поликлиника, больница и т. д.);
 - д) перечисленное в пунктах б), в), г).
5. Готовность объекта здравоохранения определяется:
- а) созданием соответствующих формирований;
 - б) подготовленностью к проведению мероприятий в ЧС и достаточной обеспеченностью необходимым имуществом;
 - в) обученностью персонала;
 - г) организацией четкого и устойчивого управления, в соответствии разработанными планами;
 - д) все перечисленное выше.
6. Для подготовки к работе в ЧС учреждению здравоохранения выдается:
- а) задание;
 - б) мобилизационное задание;
 - в) план-задание;
 - г) эвакуационное предписание;
 - д) пакет нормативных документов.
7. К данным, отраженным в задании ЛПУ, относятся:
- а) прогноз обстановки в случае ЧС, перечень создаваемых формирований и профиль развертываемых отделений, сроки их готовности, порядок эвакуации;
 - б) перечень проводимых в ЧС мероприятий;
 - в) порядок подготовки персонала;
 - г) мероприятия направленные на организацию четкого и устойчивого управления;
 - д) перечисленное в пунктах б), в), г).
8. На основании задания руководитель учреждения издает:
- а) приказ;
 - б) директиву;
 - в) распоряжение;
 - г) информационное письмо;
 - д) указание.
9. Задание персоналу больницы необходимо для:
- а) прогноза обстановки в случае ЧС;
 - б) подготовки к проведению мероприятий в случае ЧС и обеспечения необходимым имуществом;

- в) обучения персонала;
 - г) рационального планирования выписки больных, находящихся на стационарном лечении, развертывания приемно-сортировочного и профильных отделений;
 - д) перечисленное в пунктах а), б), в), г).
10. Заданием ЛПУ предписываются:
- а) создание, на базе ЛПУ, формирований предназначенных для ликвидации ЧС мирного и военного времени;
 - б) развертывание приемно-сортировочного и профильных отделений;
 - в) создание резерва имущества, согласно установленной номенклатуре и количеству;
 - г) сроки готовности формирований и отделений.
 - д) все перечисленное выше.
11. Для предупреждения последствий ЧС перед всеми ЛПУ ставятся следующие задачи:
- а) прогноз обстановки в случае ЧС, планирование работы;
 - б) организация мероприятий по подготовке ЛПУ к работе в ЧС, защита персонала, больных и запасов материальных средств от воздействия поражающих факторов;
 - в) повышение устойчивости функционирования ЛПУ;
 - г) организация четкого и устойчивого управления в соответствии с разработанными планами;
 - д) перечисленное в пунктах а), б), в).
12. Органом управления для проведения мероприятий по подготовке к работе в ЧС в больнице является:
- а) объектовая комиссия по ЧС, возглавляемая заместителем главврача по лечебной работе;
 - б) штабом ГО, ЧС и ПБ, возглавляемым заместителем главного врача по ГО и ЧС;
 - в) эвакуационная комиссия;
 - г) медицинская часть;
 - д) профсоюзный комитет.
13. Общее руководство ГО ЛПУ осуществляет:
- а) руководитель здравоохранения города;
 - б) главный врач;
 - в) заместитель главного врача по ГО и ЧС;
 - г) заместитель главного врача по лечебной работе;
 - д) штаб ГО и ЧС ЛПУ.
14. Состав штаба ГО и ЧС ЛПУ зависит от:
- а) решения руководителя здравоохранения города;
 - б) замысла главного врача;
 - в) предложений заместителя главного врача по ГО и ЧС;
 - г) структуры больницы, ее возможностей и задач решаемых в ходе ликвидации последствий ЧС;
 - д) распоряжения вышестоящего штаба ГО и ЧС.
15. Время развертывания приемно-сортировочного и профильных отделений, а так же организация выписки больных зависят от:
- а) обстановки, сложившейся в зоне ЧС;
 - б) решения главного врача;
 - в) срока готовности ЛПУ к приему пораженных;
 - г) количества пострадавших;
 - д) режима функционирования ЛПУ.
16. Темп поступления пострадавших, их число, обусловит необходимость:
- а) увеличения числа санитаров-носильщиков;
 - б) проведения медицинской сортировки;
 - в) развертывания новых отделений;
 - г) создания дополнительных сортировочных бригад;
 - д) перечисленное в пунктах а), б), г).

17. В настоящее время, в мирное время, установлены следующие режимы функционирования СМК:

- а) повседневный, повышенной готовности и режим ЧС;
- б) постоянной, повышенной и полной готовности;
- в) первоочередные мероприятия первой группы, полной готовности;
- г) карантин и обсервации;
- д) повседневной готовности, первоочередных мероприятий 1 и 2 групп.

18. В режиме повседневной деятельности штаб ГО и ЧС ЛПУ осуществляет:

- а) планирование работы ЛПУ в ЧС;
- б) мероприятия по защите от поражающих факторов ЧС;
- в) проводит подготовку (обучение) персонала формирований и ЛПУ к работе в ЧС;
- г) мероприятия по повышению устойчивости функционирования ЛПУ;
- д) все перечисленное в пунктах а), б), в) и г).

19. Основными формами подготовки персонала больницы к работе в ЧС являются:

- а) штабные тренировки;
- б) командно-штабные учения;
- в) комплексные учения;
- г) тренировки на объектах;
- д) перечисленное в пунктах в) и г).

20. Основными формами подготовки к работе в ЧС штаба ГО и ЧС больницы являются:

- а) штабные тренировки;
- б) командно-штабные учения;
- в) комплексные учения;
- г) тренировки на объектах;
- д) перечисленное в пунктах а), и б).

21. Эвакуация ЛПУ имеет целью:

- а) защиту больных;
- б) защиту личного состава формирований;
- в) защиту персонала ЛПУ и членов их семей;
- г) защиту и сохранение запасов всех видов имущества;
- д) перечисленное в пунктах а), б), в) и г).

22. Своевременная эвакуация позволяет:

- а) развернуть сеть больниц вне зоны ЧС;
- б) оказывать квалифицированную и специализированную помощь пострадавшим в полном объеме;
- в) оказывать необходимую помощь как эвакуируемому, так и местному населению;
- г) заблаговременно подготовиться к работе в ЧС;
- д) перечисленное в пунктах а), б), в).

23. Ответственным за проведение эвакуации ЛПУ является:

- а) руководитель здравоохранения города;
- б) главный врач;
- в) заместитель главного врача по ГО и ЧС;
- г) председатель эвакуационной комиссии ЛПУ;
- д) штаб ГО и ЧС ЛПУ.

24. Для подготовки и проведения эвакуации при ЧС, учреждению здравоохранения выдается:

- а) задание;
- б) мобилизационное задание;
- в) план-задание;
- г) эвакуационное предписание;
- д) пакет нормативных документов.

25. Для планирования эвакуационных мероприятий в ЛПУ создается:

- а) объектовая комиссия по ЧС, возглавляемая заместителем главврача по лечебной работе;
- б) штабом ГО, ЧС и ПБ, возглавляемым заместителем главного врача по ГО и ЧС;
- в) эвакуационная комиссия;
- г) медицинская часть;
- д) профсоюзный комитет.

26. Задачами эвакуационной комиссии являются:

- а) планирование и организация эвакуации;
- б) осуществление эвакуационных мероприятий;
- в) заблаговременная подготовка места размещения ЛПУ в загородной зоне;
- г) санитарно-просветительская работа;
- д) перечисленное в пунктах а), б) и в).

27. По охвату, эвакуация ЛПУ может быть:

- а) всеобщая и выборочная;
- б) полная и частичная;
- в) заблаговременная и экстренная;
- г) неотложная и отсроченная;
- д) перечисленное в пунктах а), в) и г).

28. Частичная эвакуация осуществляется в случае:

- а) землетрясений;
- б) террористических актов;
- в) загрязнения территории АОХВ;
- г) аварий с выбросом радионуклидов;
- д) пожаров.

29. Эвакуация считается частичной если:

- а) эвакуируется только персонал ЛПУ;
- б) эвакуируются только больные;
- в) эвакуируются персонал, больные и запас материальных средств;
- г) эвакуируются только больные и персонал (при загрязнении территории АОХВ);
- д) эвакуируется трудоспособное население.

30. К расчетам, необходимым для планирования эвакуации относятся:

- а) определение потребности в транспорте;
- б) определение численности персонала выделяемого в формирования;
- в) определение численности персонала для обслуживания нетранспортабельных больных;
- г) определение численности больных подлежащих эвакуации в составе ЛПУ;
- д) все перечисленное выше.

Ответы на тестовый контроль

Вопрос	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	в	а	б	д	д	а	а	а	г	д
Вопрос	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ответ	д	а	б	г	в	д	а	д	д	д
Вопрос	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ответ	д	д	б	в	в	д	б	в	г	д

Тестовый контроль к занятию по теме: «Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного характера»

1. Аварийно-опасные химические вещества (АОХВ):

- 1) это вещества, обладающие высокой токсичностью, которые производятся, хранятся и используются в производстве, а также перевозятся на значительные расстояния;
- 2) это вещества, способные при определенных условиях вызывать массовые отравления людей и животных, а также загрязнять окружающую среду;
- 3) все перечисленное.

2. К веществам нервно-паралитического действия относят:

- 1) сероводород, диоксид серы, азотная кислота, оксиды азота;
- 2) фосфорорганические соединения;
- 3) аммиак.

3. Аммиак:

- 1) вызывает раздражение и некроз конъюнктивы верхних дыхательных путей, кожи, пострадавшие не могут стоять, наблюдается сильное возбуждение, буйный бред, резкое расстройство дыхания и кровообращения, слабость, судороги, быстро может наступить смерть;
- 2) проникает в организм через дыхательные пути, желудочно-кишечный тракт, кожу и слизистые оболочки, признаки раздражения верхних дыхательных путей и глаз проявляются в первые же минуты;
- 3) сильный нервный яд, вызывающий смерть от остановки дыхания; приводит к тканевой гипоксии; оказывает раздражающее действие на слизистые оболочки глаз, дыхательных путей и кожу, вызывает местное сильно раздражающее действие, при резорбции — нервное действие.

4. При поражении метафосом для защиты органов дыхания используется:

- 1) фильтрующий противогаз;
- 2) промышленные противогазы следующих марок: В, В М, Кд, Кд, а в зоне высоких концентраций — изолирующий противогаз или шланговые противогазы;
- 3) промышленные противогазы марок А, А В, В респираторы — РУ-60, РПГ67, «Астра 2», «Лепесток- 200».

5. По физическим свойствам АОХВ классифицируются на:

- 1) твердые и сыпучие вещества, нелетучие при обычной температуре хранения;
- 2) вещества с преимущественно удушающим действием;
- 3) ответы 1, 2.

6. К веществам, обладающие удушающим и нейротропным действием относят:

- 1) сероводород, диоксид серы, азотная кислота, оксиды азота;
- 2) фосфорорганические соединения;
- 3) аммиак.

7. Диоксин — это:

- 1) бесцветная жидкость с запахом хлороформа, взрывоопасна;
- 2) белое кристаллическое вещество, не растворимое в воде, хорошо растворяется в органических растворителях;
- 3) бесцветный газ с острым запахом.

8. При поражении аммиаком для защиты органов дыхания используются:

- 1) промышленные противогазы марки Кд, Кд М или ватно-марлевую повязку, смоченную 5 % раствором лимонной кислоты;
- 2) промышленные противогазы следующих марок: В, В М, Кд, Кд, а в зоне высоких концентраций — изолирующий противогаз или шланговые противогазы;
- 3) промышленные противогазы марок А, А В, В респираторы — РУ-60, РПГ67, «Астра 2», «Лепесток- 200».

9. По физическим свойствам АОХВ классифицируются на:

- 1) жидкие летучие, хранимые под давлением, сжатые и сжиженные газы;
 - 2) жидкие летучие, хранимые в емкостях без давления;
 - 3) все перечисленное.
10. К метаболическим ядам относят:
- 1) диоксид, сероуглерод, метилбромид;
 - 2) фосфорорганические соединения;
 - 3) сероводород, диоксид серы, азотная кислота, оксиды азота.
11. Дихлорэтан:
- 1) белое кристаллическое вещество, не растворимое в воде, хорошо растворяется в органических растворителях;
 - 2) бесцветная жидкость с запахом хлороформа, взрывоопасна;
 - 3) бесцветный газ с острым запахом.
12. К группе веществ быстрого действия относятся:
- 1) циановодород, оксид углерода, оксиды азота, хлор, аммиак, фосфорорганические соединения;
 - 2) фосген, хлорид серы, этиленхлорид;
 - 3) все выше перечисленное.
13. При поражении дихлорэтаном для защиты органов дыхания используется:
- 1) промышленные противогазы марки Кд, Кд М или ватно-марлевую повязку, смоченную 5 % раствором лимонной кислоты;
 - 2) респираторы РПГ-67А, РУ-60МА, промышленные противогазы марки «А», фильтрующие противогазы;
 - 3) промышленные противогазы марок А, А В, В респираторы — РУ-60, РПГ67, «Астра 2», «Лепесток- 200».
14. Для полной санитарной обработки одного пораженного требуется:
- 1) не менее 80-100 л воды;
 - 2) не менее 15-20 л воды;
 - 3) не менее 5 л спирта.
15. К твердым и сыпучим веществам относят:
- 1) меркуран, мышьяк;
 - 2) аммиак, оксид углерода;
 - 3) нитро- и аминсоединения.
16. Хлор:
- 1) зеленовато-желтый газ с резким запахом, хорошо растворимый в воде;
 - 2) бесцветный газ с запахом прелого сена;
 - 3) бесцветный газ, без запаха и вкуса.
17. Гербициды, это вещества, предназначенные для поражения:
- 1) древесно-кустарниковой растительности;
 - 2) травянистой растительности злаковых и овощных культур;
 - 3) для поражения водной растительности.
18. К группе веществ замедленного действия относятся:
- 1) циановодород, сероводород, оксид углерода, фосфорорганические соединения;
 - 2) фосген, хлорид серы, этиленхлорид;
 - 3) все выше перечисленное.
19. Фосген:
- 1) зеленовато-желтый газ с резким запахом, хорошо растворимый в воде;
 - 2) бесцветный газ с запахом прелого сена;
 - 3) бесцветный газ, без запаха и вкуса.
20. Арборициды, это вещества, предназначенные для поражения:
- 1) древесно-кустарниковой растительности;
 - 2) травянистой растительности злаковых и овощных культур;
 - 3) для поражения водной растительности.

21. В ЧС с выбросом в окружающую среду АОХВ в порядке первой помощи осуществляются:

- 1) введение антидота;
- 2) скорейший вынос пораженного из зоны загрязнения;
- 3) частичная специальная обработка одежды, обуви, средств защиты;
- 4) все выше перечисленное.

22. К дымящим кислотам относят:

- 1) аммиак, оксид углерода;
- 2) нитро- и аминосоединения;
- 3) серная, азотная кислоты.

23. Оксид углерода (СО):

- 1) зеленовато-желтый газ с резким запахом, хорошо растворимый в воде;
- 2) бесцветный газ с запахом прелого сена;
- 3) бесцветный газ, без запаха и вкуса.

24. Альгициды, это вещества, предназначенные для поражения:

- 1) древесно-кустарниковой растительности;
- 2) травянистой растительности злаковых и овощных культур;
- 3) для поражения водной растительности.

25. К химически опасным объектам относятся:

- 1) предприятия химической промышленности;
- 2) предприятия нефтеперерабатывающей промышленности;
- 3) предприятия, оснащенные холодильными установками;
- 4) все выше перечисленное.

26. При поражении хлором для защиты органов дыхания используется:

- 1) фильтрующий противогаз, при отсутствии противогаза — ватномарлевая повязка;
- 2) фильтрующий противогаз или ватно-марлевая повязка, смоченная раствором уротропина;
- 3) противогаз ГП-5 с гопкалитовым патроном или промышленный противогаз марки СО, М, или изолирующий противогаз.

27. Основными мероприятиями медико-санитарного обеспечения при химической аварии являются:

Показание в максимально короткие сроки первой медицинской помощи пораженным;

- 2) эвакуация пораженных из очага;
- 3) специальная обработка пораженных;
- 4) все выше перечисленное.

28. По клиническим признакам интоксикации и механизму действия (клинико-физиологическая или токсикологическая классификация) среди АОХВ различают:

- 1) вещества с преимущественно удушающим действием;
- 2) вещества, обладающие проникающим действием;
- 3) вещества, обладающие аллергическим действием.

29. Циановодород:

- 1) зеленовато-желтый газ с резким запахом, хорошо растворимый в воде;
- 2) бесцветный газ с запахом прелого сена;
- 3) бесцветная, легко испаряющаяся жидкость с запахом горького миндаля.

30. Дефолианты, это вещества, предназначенные для поражения:

- 1) приводят к опадению листьев с деревьев, кустов;
- 2) поражают растительность путем высушивания ее на корню;
- 3) вызывают стерилизацию поверхностного слоя почвы.

Ответы на тестовый контроль

Вопрос	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
--------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Ответ	3	2	1	3	1	3	2	1	3	1
Вопрос	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ответ	2	1	3	1	1	1	2	2	2	1
Вопрос	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ответ	4	3	3	3	4	1	4	1	3	1

Тестовый контроль к занятию по теме: «Медицинская защита населения и спасателей в чрезвычайных ситуациях»

1. Одно из мероприятий медицинской защиты это:

- 1) обучение правилам и приемам пользования индивидуальными средствами защиты;
- 2) проведение лекций по организации здорового образа жизни;
- 3) доведение до населения гигиенических требований.

2. Одним из основных требований к медицинским средствам индивидуальной защиты населения в ЧС является:

- 1) возможность их заблаговременного применения;
- 2) возможность их применения в очаге поражения;
- 3) возможность их применения при развитии осложнений.

3. Основное требование к медицинским средствам индивидуальной защиты населению в ЧС является:

- 1) длительные сроки хранения препаратов;
- 2) независимость от цены препаратов;
- 3) эффективность 50 %.

4. Одна из групп медицинских средств индивидуальной защиты по назначению — это:

- 1) используемые при космических катастрофах;
- 2) используемые при транспортных катастрофах;
- 3) обеспечивающие наиболее эффективное проведение ЧСО.

5. Цистамин относится к:

- 1) препаратам меди;
- 2) серосодержащим препаратам;
- 3) анаболическим препаратам.

6. Средство профилактики радиационных поражений при внешнем облучении:

- 1) индралин;
- 2) аэрон;
- 3) вермикулит.

7. Для ускорения выведения из желудочно-кишечного тракта и предотвращения всасывания в кровь изотопов стронция и бария применяется:

- 1) пентацин;
- 2) адсорбар,
- 3) ферроцин.

8. Антидот применяемый при поражении ФОВ:

- 1) амилнитрит;
- 2) атропин;
- 3) адамсит.

9. Не является антидотом при поражении ФОВ:

- 1) афин;
 - 2) будаксим;
 - 3) галантамин.
10. Одним из основных требований к медицинским средствам индивидуальной защиты населения в ЧС является:
- 1) методика применения требует высшего образования;
 - 2) простые методики применения;
 - 3) методика применения требует обязательно медицинского образования.
11. Средство ослабления первичной общей реакции организма на облучение:
- 1) индралин;
 - 2) аэрон;
 - 3) вермикулит.
12. Для ускорения выведения из желудочно-кишечного тракта и предотвращения всасывания в кровь изотопов плутония применяется:
- 1) пентацин;
 - 2) адсорбар,
 - 3) ферроцин.
13. Антидот применяемый при поражении раздражающими отравляющими веществами:
- 1) амилнитрит;
 - 2) токсогонин;
 - 3) фицилин.
14. Антидот при поражении ВЗ:
- 1) галантамин;
 - 2) изонитрозин;
 - 3) токсогонин.
15. Средство профилактики поражений при инкорпорации радионуклидов:
- 1) индралин;
 - 2) аэрон;
 - 3) вермикулит.
16. Для ускорения выведения из желудочно-кишечного тракта и предотвращения всасывания в кровь изотопов цезия применяется:
- 1) пентацин;
 - 2) адсорбар,
 - 3) ферроцин.
17. Антидот применяемый при поражении цианидами:
- 1) амилнитрит;
 - 2) фициллин;
 - 3) адамсит.
18. Антидот при поражении цианидами:
- 1) унитиол;
 - 2) пропилнитрит;
 - 3) БАЛ.
19. Одним из мероприятий медицинской защиты является:
- 1) лечение населения и спасателей при хронической патологии;
 - 2) санаторно-курортное лечения населения;
 - 3) участие в психологической подготовке населения и спасателей.
20. Одна из групп медицинских средств индивидуальной защиты по назначению:
- 1) используемых при наводнениях;
 - 2) применяемые для профилактики инфекционных заболеваний;
 - 3) используемых при извержениях вулканов.
21. Рекомендуемая разовая доза цистамина:
- 1) 0,5 г;

- 2) 1 г;
 3) 1,2 г.
22. Средство профилактики радиационных поражений при внешнем облучении:
 1) цистамин
 2) реглан;
 3) альгисорб.
23. Для ускорения выведения из желудочно-кишечного тракта и предотвращения всасывания в кровь изотопов цезия применяется:
 1) пентацин;
 2) адсорбар,
 3) берлинская лазурь.
24. Антidot применяемый при поражении раздражающими отравляющими веществами:
 1) дипироксим;
 2) токсогонин;
 3) противодымная смесь.
25. Не является антитодом при поражении ФОВ:
 1) изонитрозин;
 2) токсогонин;
 3) фицилин.
26. Одна из групп медицинские средства индивидуальной защиты по предназначению это:
 1) используемых при наводнении;
 2) используемых при авиакатастрофе;
 3) используемые при радиационных авариях.
27. Оптимальный срок применения цистамина до воздействия ионизирующего излучения — за:
 1) 20-30 минут;
 2) 10-15 минут;
 3) 40-60 минут.
28. Средство ослабления первичной общей реакции организма на облучение:
 1) цистамин;
 2) церукал;
 3) ферроцин.
29. Для ускорения выведения из желудочно-кишечного тракта и предотвращения всасывания в кровь изотопов стронция и бария применяется:
 1) пентацин;
 2) полисурьмин;
 3) ферроцин.
30. Антитод, применяемый при поражении цианидами:
 1) тиосульфат натрия;
 2) фицилин;
 3) апрофен.

Ответы на тестовый контроль

Вопрос	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	1	1	1	3	2	1	2	2	3	2
Вопрос	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ответ	2	1	3	1	3	3	1	2	3	2

Вопрос	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ответ	3	1	3	3	3	3	3	2	2	1

Тестовый контроль к занятию по теме: «Организация санитарно-противоэпидемического обеспечения в чрезвычайных ситуациях»

1. Характерной особенностью эпидемического очага в районах ЧС следует считать:
 - 1) формирование единичных очагов;
 - 2) формирование множественных очагов за счет активизации механизмов передачи возбудителей инфекций;
 - 3) формирование 100 % заболеваемости населения в очаге.
2. Характерной особенностью эпидемического очага в районах ЧС следует считать:
 - 1) длительность действия очага;
 - 2) короткий период действия очага;
 - 3) наличие неизвестных инфекций.
3. В зоне строгого режима перепрофилированного из соматического в инфекционный стационар размещаются:
 - 1) «чистая половина» санитарного пропускника;
 - 2) провизорное отделение;
 - 3) прачечная.
4. В зоне строгого режима перепрофилированного из соматического в инфекционный стационар размещаются:
 - 1) помещение управления дезкамерой;
 - 2) помещение для дежурного персонала;
 - 3) «грязная» половина санитарного пропускника.
5. Для оценки степени опасности техногенных ЧС на топливонасыщенном объекте необходимо учитывать:
 - 1) высокую концентрацию высвобождающегося энергозапаса и полное разрушение находящихся в зоне аварии объектов;
 - 2) расположение объектов вблизи крупных населенных пунктов, быстрое поражающее действие токсичного вещества;
 - 3) поражающие факторы длительного действия.
6. Для оценки степени опасности техногенных ЧС на химическом объекте необходимо учитывать:
 - 1) высокую концентрацию высвобождающегося энергозапаса и полное разрушение находящихся в зоне аварии объектов;
 - 2) расположение объектов вблизи крупных населенных пунктов, быстрое поражающее действие токсичного вещества;
 - 3) поражающие факторы длительного действия.
7. Для оценки степени опасности техногенных ЧС на химическом объекте необходимо учитывать:
 - 1) возможность образования вторичных поражающих факторов;
 - 2) необходимость применения значительных количеств антидотов под врачебным контролем;
 - 3) загрязняется значительная территория.
8. Для оценки степени опасности техногенных ЧС на топливонасыщенном объекте необходимо учитывать:

- 1) возможность образования вторичных поражающих факторов;
 - 2) необходимость применения значительных количеств антитодов под врачебным контролем;
 - 3) загрязняется значительная территория.
9. Для оценки степени опасности техногенных ЧС при происшествии на складах боеприпасов необходимо учитывать:
- 1) ограниченное время развития;
 - 2) образование крупных пожаров на значительных площадях;
 - 3) стойкий характер возникших очагов заражения и их размытые границы.
10. Для оценки степени опасности техногенных ЧС при биологической аварии необходимо учитывать:
- 1) ограниченное время развития;
 - 2) образование крупных пожаров на значительных площадях;
 - 3) стойкий характер возникших очагов заражения и их размытые границы.
11. В зоне ограничения перепрофилированного из соматического в инфекционный стационар размещаются:
- 1) сортировочное отделение;
 - 2) стационар для больных с установленным диагнозом;
 - 3) административно-управленческие службы.
12. В зоне ограничения перепрофилированного из соматического в инфекционный стационар размещаются:
- 1) патологоанатомическое отделение;
 - 2) лаборатория;
 - 3) хозяйственные службы.
13. В первые дни после землетрясения санитарно-эпидемиологическая служба вынуждена выполнять:
- 1) постоянное дежурство санитарного врача на полевых пунктах питания;
 - 2) постоянное дежурство санитарного фельдшера на пункте водоснабжения;
 - 3) доставку и установку умывальников на полевых пунктах питания и в лагерных городках спасателей.
14. В первые дни после землетрясения санитарно-эпидемиологическая служба вынуждена выполнять:
- 1) ежедневные обходы мест временного проживания оставшегося населения;
 - 2) развертывание и оборудование полевых пунктов питания;
 - 3) отбор и исследование проб воды с каждого рейса транспорта подвоза.
15. Для оценки степени опасности техногенных ЧС на радиационном объекте необходимо учитывать:
- 1) высокая концентрация высвобождающегося энергозапаса и полное разрушение находящихся в зоне аварии объектов;
 - 2) расположение объектов вблизи крупных населенных пунктов, быстрое поражающее действие токсичного вещества;
 - 3) поражающие факторы длительного действия.
16. Для оценки степени опасности техногенных ЧС на радиационном объекте необходимо учитывать:
- 1) относительно небольшие пространственные масштабы;
 - 2) продолжительность существования очага от нескольких часов до нескольких суток;
 - 3) масштабы аварии имеют региональный и глобальный масштаб.
17. Для оценки степени опасности техногенных ЧС на радиационном объекте необходимо учитывать:
- 1) возможность образования вторичных поражающих факторов;
 - 2) необходимость применения значительных количеств антитодов под врачебным контролем;

- 3) загрязняется значительная территория.
18. Для оценки степени опасности техногенных ЧС при крупных транспортных авариях необходимо учитывать:
- 1) локальный характер;
 - 2) образование мощной ударной волны;
 - 3) длительное время развития аварии.
19. Главным направлением в обеспечении безопасности действующего промышленного производства является:
- 1) выявление эпидемического очага;
 - 2) определение степени опасности очага;
 - 3) ограничение одновременно находящихся на предприятии пороговых количеств потенциально опасных веществ.
20. Для оценки степени опасности техногенных ЧС при авариях на транспорте необходимо учитывать:
- 1) ограниченное время развития;
 - 2) образование крупных пожаров на значительных площадях;
 - 3) стойкий характер возникших очагов заражения и их размытые границы.
21. В зоне ограничения перепрофилированного из соматического в инфекционный стационар размещаются:
- 1) помещение для переодевания персонала;
 - 2) провизорное отделение;
 - 3) «грязная» половина санитарного пропускника.
22. В зоне строгого режима перепрофилированного из соматического в инфекционный стационар размещаются:
- 1) общежитие для персонала;
 - 2) лабораторное;
 - 3) пищеблок.
23. В первые дни после землетрясения санитарно-эпидемиологическая служба вынуждена выполнять:
- 1) оборудование площадок для обработки погибших;
 - 2) проведение дезинфекции и дезинсекции 3 раза в день на продовольственных пунктах;
 - 3) специальная обработка транспорта для перевозки погибших, спецодежды команд по их сбору и транспортировке.
24. В первые дни после землетрясения санитарно-эпидемиологическая служба вынуждена выполнять:
- 1) профилактическое фагирование работников продовольственной службы дизентерийным бактериофагом;
 - 2) ежедневный доклад председателю комиссии по ликвидации последствий ЧС о проделанной работе, санэпидобстановке и мероприятиях по ее нормализации.
 - 3) обеззараживание воды в транспорте подвоза и емкостях для хранения запасов питьевой воды.
25. Для оценки степени опасности техногенных ЧС на химическом объекте необходимо учитывать:
- 1) относительно небольшие пространственные масштабы;
 - 2) продолжительность существования очага от нескольких часов до нескольких суток;
 - 3) масштабы аварии имеют региональный и глобальный масштаб.
26. Для оценки степени опасности техногенных ЧС на топливонасыщенном объекте необходимо учитывать:
- 1) относительно небольшие пространственные масштабы;
 - 2) продолжительность существования очага от нескольких часов до нескольких суток;
 - 3) масштабы аварии имеют региональный и глобальный масштаб.

27. Для оценки степени опасности техногенных ЧС при происшествии на складах боеприпасов необходимо учитывать:

- 1) локальный характер;
- 2) образование мощной ударной волны;
- 3) длительное время развития аварии.

28. Для оценки степени опасности техногенных ЧС при биологической аварии необходимо учитывать:

- 1) локальный характер;
- 2) образование мощной ударной волны;
- 3) длительное время развития аварии.

29. Главным направлением в обеспечении безопасности действующего промышленного производства является:

- 1) оказание методической администрации объекта в проведении мероприятий по локализации и ликвидации очага;
- 2) регламентация объектов и круга лиц, допущенных к работе с биологическим материалом 1 -й и 2-й групп патогенности;
- 3) усиление контроля за состоянием окружающей среды и других потенциально опасных объектов.

30. Главным направлением в обеспечении безопасности действующего промышленного производства является:

- 1) отработку системы сбора и обработки информации;
- 2) проверку запасов медицинского, санитарно-хозяйственного и другого имущества;
- 3) повышение надежности используемого технологического оборудования, введение технических систем обеспечения безопасности.

Ответы на тестовый контроль

Вопрос	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	2	1	2	3	1	2	2	1	2	3
Вопрос	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ответ	3	3	3	2	3	3	3	1	3	1
Вопрос	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ответ	1	2	1	3	2	1	2	3	2	3

Тестовый контроль к занятию по теме: «Задачи и принципы снабжения медицинским имуществом службы медицины катастроф и населения в чрезвычайных ситуациях»

1. Один из основных принципов медицинского снабжения:

- 1) плановый принцип;
- 2) принцип универсализма;
- 3) принципом высокой готовности для успешного выполнения задач в любых условиях обстановки.

2. Снабжение медицинским имуществом формирований и учреждений службы организуют:

1) склады медицинского имущества;

2) довольствующие органы медицинского снабжения;

3) органы управления медицинским имуществом.

3. К резерву относится медицинское имущество, предназначенное для:

1) оснащения доразвертываемых и перепрофилируемых коек лечебнопрофилактических учреждений и создаваемых ими медицинских формирований, предназначенных для использования в ЧС мирного и военного времени;

2) оснащения учреждений и формирований службы медицины катастроф, используемое по решениям соответствующих органов управления здравоохранением или руководителей центров медицины катастроф;

3) обеспечения развертывания и формирования подразделений и учреждений по штатам и табелям военного времени.

4. Функциональные комплекты медицинского имущества предназначены для:

1) оперативного снабжения медицинским имуществом формирований и учреждений в период ведения боевых действий;

2) обеспечения работы соответствующих функциональных подразделений формирований, медицинских учреждений или определенных специалистов;

3) медицинского снабжения складов.

5. К расходному имуществу относятся предметы:

1) с установленными сроками эксплуатации и ремонта, изнашивающиеся постепенно;

2) разового пользования;

3) приходящие в негодное состояние в результате непродолжительного применения.

6. В опись имущества санитарной сумки санитарной дружинницы входит:

1) адреналин;

2) промедол;

3) аммиак.

7. Один из основных принципов медицинского снабжения:

1) лечебно-эвакуационный принцип;

2) принцип соответствия задачам и структуре медицинской службе;

3) заблаговременный принцип.

8. Довольствующие органы предназначены:

1) для определения потребности в медицинском имуществе, организации его заготовки и накопления;

2) для определения потребности в медицинском имуществе, организации его заготовки, накопления, создания запасов (резервов), осуществления контроля за его рациональным и экономным расходом.

3) для организации заготовки медицинского имущества его накопления, создания запасов (резервов), осуществления контроля за его рациональным и экономным расходом.

9. По видам и группам медицинское имущество классифицируется на одну из следующих групп:

1) имущество текущего снабжения (для удовлетворения повседневных потребностей медицинской службы);

2) имущество неприкосновенного запаса, неснижаемого запаса и резерва;

3) медикаменты, бактериальные препараты, дезинфицирующие средства, химические реактивы.

10. К неснижаемому запасу относится медицинское имущество, предназначенное для:

1) оснащения доразвертываемых и перепрофилируемых коек лечебнопрофилактических учреждений и создаваемых ими медицинских формирований, предназначенных для использования в ЧС мирного и военного времени;

- 2) оснащения учреждений и формирований службы медицины катастроф, используемое по решениям соответствующих органов управления здравоохранением или руководителей центров медицины катастроф;
 - 3) обеспечения развертывания и формирования подразделений и учреждений по штатам и табелям военного времени.
11. Специальные комплекты медицинского имущества предназначены для:
- 1) оперативного снабжения медицинским имуществом формирований и учреждений в период ведения боевых действий;
 - 2) обеспечения работы соответствующих функциональных подразделений формирований, медицинских учреждений или определенных специалистов;
 - 3) медицинского снабжения складов.
12. К малоценному имуществу относятся предметы:
- 1) с установленными сроками эксплуатации и ремонта, изнашивающиеся постепенно;
 - 2) разового пользования;
 - 3) приходящие в негодное состояние в результате непродолжительного применения.
13. В мирное время к 1-й категории качественного состояния относится:
- 1) имущество, требующее среднего ремонта;
 - 2) имущество новое, не бывшее в эксплуатации;
 - 3) имущество, находящееся в эксплуатации и годное к использованию по назначению;
14. В опись имущества санитарной сумки санитарной дружинницы входит:
- 1) скальпель;
 - 2) ножницы тупоконечные прямые;
 - 3) пинцет.
15. По видам и группам медицинское имущество классифицируется на одну из следующих групп:
- 1) имущество текущего снабжения;
 - 2) перевязочные и шовные материалы;
 - 3) запасы.
16. К имуществу неприкосновенного запаса относится медицинское имущество, предназначенное для:
- 1) оснащения доразвертываемых и перепрофилируемых коек лечебнопрофилактических учреждений и создаваемых ими медицинских формирований, предназначенных для использования в ЧС мирного и военного времени;
 - 2) оснащения учреждений и формирований службы медицины катастроф, используемое по решениям соответствующих органов управления здравоохранением или руководителей центров медицины катастроф;
 - 3) обеспечения развертывания и формирования подразделений и учреждений по штатам и табелям военного времени.
17. Один из видов функциональных комплектов:
- 1) комплекты перевязочных средств и шин;
 - 2) комплекты для оказания видов медицинской помощи;
 - 3) комплекты противочумной одежды.
18. К инвентарному имуществу относятся предметы:
- 1) с установленными сроками эксплуатации и ремонта, изнашивающиеся постепенно;
 - 2) разового пользования;
 - 3) приходящие в негодное состояние в результате непродолжительного применения.
19. В мирное время к 2-й категории качественного состояния относится:
- 1) имущество, требующее среднего ремонта;
 - 2) имущество новое, не бывшее в эксплуатации;
 - 3) имущество, находящееся в эксплуатации и годное к использованию по назначению; имущество, подлежащее текущему ремонту, а также после среднего и капитального ремонта.

20. Один из довольствующих органов службы это:
- 1) отделы медицинского снабжения центров;
 - 2) главный врач больницы;
 - 3) начальник МСГО местного уровня.
21. Согласно классификации медицинского имущества по назначению выделяют одну из предложенных групп:
- 1) медицинская и санитарная техника на автомобилях и прицепах;
 - 2) имущество неприкосновенного запаса;
 - 3) табельное имущество.
22. Один из видов комплектов специального назначения:
- 1) комплекты госпитальные;
 - 2) комплекты для оказания видов медицинской помощи;
 - 3) комплекты противочумной одежды.
23. В мирное время к 3-й категории качественного состояния относится:
- 1) имущество, требующее среднего ремонта;
 - 2) имущество новое, не бывшее в эксплуатации;
 - 3) имущество, подлежащее текущему ремонту, а также после среднего и капитального ремонта.
24. Согласно классификации медицинского имущества по назначению выделяют одну из предложенных групп:
- 1) по качественному состоянию;
 - 2) имущество текущего снабжения;
 - 3) по содержанию в таблице к штату.
25. Медицинское имущество неснижаемого запаса находится на:
- 1) складах длительного хранения;
 - 2) медицинских складах центров медицины катастроф;
 - 3) складах медицинских учреждений, имеющих задание по планам МСГО.
26. Один из функциональных комплектов:
- 1) Б-1;
 - 2) ВФ;
 - 3) ПЧО.
27. Инвентарное медицинское имущество подразделяется в мирное время по категориям качественного состояния на:
- 1) 6 категорий;
 - 2) 5 категорий;
 - 3) 4 категории.
28. В военное время к 1-й категории по качественному состоянию относится:
- 1) имущество, подлежащее среднему и капитальному ремонту в специальных мастерских;
 - 2) имущество, подлежащее списанию;
 - 3) имущество новое, бывшее или находящееся в эксплуатации, а также требующее ремонта, выполнение которого возможно в частях, на кораблях и в соединениях.
29. На довольствующие органы возлагается выполнение одной из следующих основных функций:
- 1) прогнозирование медико-санитарной обстановки в очаге поражения;
 - 2) определение потребности в медицинском имуществе, его заготовка, учет, хранение;
 - 3) складирование всех видов имущества.
30. По условиям эксплуатации медицинское имущество подразделяется на:
- 1) врачебные медицинские предметы;
 - 2) медицинские хирургические инструменты;
 - 3) стационарное.

Ответы на тестовый контроль

Вопрос	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	3	2	2	2	2	3	2	2	3	1
Вопрос	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ответ	1	3	2	2	2	3	2	1	3	1
Вопрос	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ответ	2	3	1	2	3	2	2	3	2	3

Тематика рефератов

1. Нормативные правовые акты, которые составляют основу законодательства в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
2. Дать определение и назвать содержание мероприятий области защиты населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
3. Определение и содержание мероприятий области защиты территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
4. Принципы организации и ведения гражданской обороны.
5. Принципы организации и ведения населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
6. Цели государственной политики в области обеспечения безопасности населения и защищенности потенциально-опасных объектов.
7. Основные принципы работы государственной экспертизы в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
8. Назначение, решаемые задачи Единой государственной системой предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
9. Организационная структура и решаемые задачи МЧС России.
10. Организационная структура и решаемые задачи гражданской обороны.
11. Определение и общая характеристика чрезвычайной ситуации.
12. Определение и общая характеристика чрезвычайной ситуации природного характера.
13. Определение и общая характеристика чрезвычайной ситуации техногенного характера.
14. Определение и общая характеристика чрезвычайной ситуации биолого-социального характера.
15. Определение и общая характеристика потенциально опасных объектов (ПОО).
16. Причины возникновения и меры по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайной ситуации природного характера.
17. Причины возникновения и меры по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайной ситуации техногенного характера.
18. Причины возникновения и меры по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайной ситуации биолого-социального характера.
19. Характеристика особо опасных инфекционных болезней людей.

20. Характеристика особо опасных инфекционных болезней сельскохозяйственных животных.
21. Особо опасные болезни и вредители сельскохозяйственных растений.
22. Основные понятия и характеристики поражающих факторов при авариях на химически опасных объектах.
23. Классификация химически опасных веществ по характеру воздействия на организм человека.
24. Основные характеристики токсических свойств аварийно-химически опасных веществ.
25. Особенности аварий, связанных с выбросом аварийно-химически опасных веществ.
26. Характеристика зоны химического заражения и особенности поражающего действия в ней.
27. Организация химической разведки и поиск пострадавших в зоне заражения аварийно-химически опасными веществами.
28. Особенности ликвидации последствий аварий на химически опасных объектах.
29. Организация ведения аварийно-спасательных работ при авариях на химически опасных объектах.
30. Особенности работ по обеззараживанию территории, сооружений и оборудования.
31. Безопасность аварийно-спасательных работ при авариях на химически опасных объектах.
32. Содержание методики по прогнозированию масштабов зон заражения на случай аварийных выбросов АХОВ.
33. Исходные данные при заблаговременном прогнозе на случай возможной аварии на ХОО.
34. Исходными данными для оперативного прогнозирования масштабов заражения АХОВ
35. Параметры зоны возможного химического заражения АХОВ.
36. Порядок нанесения на схемы и карты зоны возможного химического заражения АХОВ.
37. Конфигурация зоны возможного химического заражения АХОВ.
38. при различной скорости ветра
39. Классификация и причины возникновения аварий на радиационно-опасных объектах.
40. Особенности прогнозирования масштабов радиационного заражения.
41. Признаки поражения человека при различных дозах облучения, нормативы облучения.
42. Характеристика зон радиоактивного загрязнения, фазы аварии и поражающие факторы.
43. Виды радиационного воздействия, меры защиты от радиации.
44. Цель и задачи радиационной разведки и дозиметрического контроля.
45. Организации наблюдения за радиационной обстановкой в районе проведения аварийно-спасательных работ.
46. Этапы, задачи и принципы проведения АСР в случае радиационной аварии.
47. Особенности организации системы индивидуальной защиты персонала, привлекаемого к проведению работ по ликвидации последствий радиационной аварии.
48. Безопасность аварийно-спасательных работ при авариях на радиационно-опасных объектах.
49. Сущность оценки радиационной обстановки методом прогнозирования.
50. Сущность оценки радиационной обстановки по данным разведки местности
51. Характеристики зон радиоактивного загрязнения местности при авариях на РОО.
52. Исходные данные для определения размеров и границ зон радиоактивного загрязнения при авариях на РОО.
53. Методика определения местоположения объекта экономики относительно границ зон радиоактивного загрязнения и возможной мощности дозы излучения на объекте на различное время после аварии.

54. Организация подготовки поисково-спасательных служб к действиям при авариях на радиационно-опасных объектах.
55. Методы выявления и оценки радиационной обстановки при чрезвычайных ситуациях на радиационно-опасных объектах и при ядерном взрыве.
56. Понятие об устойчивости объектов экономики в чрезвычайных ситуациях.
57. Понятие об устойчивости функционирования объекта экономики.
58. Инженерно-технический комплекс объектов отраслей экономики.
59. Прогнозирование устойчивости функционирования объектов экономики
60. Общие факторы, определяющие устойчивость функционирования различных объектов экономики.
61. Организация исследования по повышению устойчивости
62. функционирования объектов экономики в чрезвычайных ситуациях.
63. Цель исследования по повышению устойчивости функционирования объектов экономики в чрезвычайных ситуациях.
64. Этапы планирования и проведения исследования по повышению устойчивости функционирования объектов экономики в чрезвычайных ситуациях.
65. Состав основных исследовательских групп производственно-технических служб на объекте.
66. Содержание плана проведения исследования по повышению устойчивости функционирования объекта экономики.
67. Основные принципы защиты населения, рабочих и служащих объектов экономики в чрезвычайных ситуациях
68. Основные способы защиты населения, рабочих и служащих объектов экономики в чрезвычайных ситуациях
69. Общие сведения об оповещении и информировании населения
70. о чрезвычайных ситуациях.
71. Средства коллективной защиты и порядок их применения.
72. Средства индивидуальной защиты и порядок их использования.
73. Эвакуация населения, рабочих и служащих.
74. Эвакуационные органы, их структура и задачи.
75. Классификация защитных сооружений для защиты населения, рабочих и служащих объектов экономики в чрезвычайных ситуациях.
76. Характеристика защитных сооружений для защиты населения, рабочих и служащих объектов экономики в чрезвычайных ситуациях
77. Классификация защитных средств индивидуальной защиты населения, рабочих и служащих объектов экономики в чрезвычайных ситуациях.
78. Характеристика средств индивидуальной защиты населения, рабочих и служащих объектов экономики в чрезвычайных ситуациях.
79. Основные понятия и определения аварийно-спасательных и других неотложных работ проводимых для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
80. Общая характеристика аварийно-спасательных и других неотложных работ проводимых для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
81. Требования, предъявляемые к организации аварийно-спасательных и других неотложных работ для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
82. Факторы, влияющие на эффективность ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
83. Исходные данные для принятия решения о ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

84. Особенности проведения аварийно- спасательных и других неотложных работ в зонах ЧС природного и техногенного характера
85. Содержание этапов проведения аварийно- спасательных и других неотложных работ в зоне чрезвычайной ситуации и очагах поражения.
86. Последовательность проведения аварийно- спасательных и других неотложных работ в зоне чрезвычайной ситуации и очагах поражения.
87. Способы поиска, обнаружения, деблокирования пострадавших при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.
88. Способы эвакуации пострадавших при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

Перечень вопросов для подготовки к экзамену

1. Систематика и классификация чрезвычайных ситуаций.
1. Основы ранжирования потенциально опасных объектов и их категорирования по степени опасности для населения.
2. Основы зонирования населенных пунктов и территорий по показателям риска.
3. Обеспечение безопасности личности, общества и устойчивого функционирования инфраструктуры территорий и государства в чрезвычайных ситуациях техногенного характера.
4. Обеспечение безопасности личности, общества и устойчивого функционирования инфраструктуры территорий и государства в чрезвычайных ситуациях природного характера.
5. Средства и способы прогнозирования чрезвычайных ситуаций техногенного характера.
6. Средства и способы прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного характера.
7. Методические основы, нормативная база, организационно-технические меры предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций техногенного характера.
8. Методические основы, нормативная база, организационно-технические меры предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного характера.
9. Основы управления, связи и оповещения, методы принятия решений в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.
10. Средства автоматизации и информационное обеспечение процессов управления, связи и оповещения в чрезвычайных ситуациях и методов их реализации.
11. Системы и средства мониторинга природных чрезвычайных ситуаций. Методы и средства мониторинга сложных технических систем с присущей им внутренней опасностью.
12. Системы и средства мониторинга природных чрезвычайных ситуаций. Технические требования к средствам мониторинга, оценка эффективности средств и способов их применения, технико-экономическое обоснование, стандартизация, унификация.
13. Теория и методология управления риском чрезвычайных ситуаций. Обоснование критериев и социально-приемлемых уровней риска.
14. Теория и методология управления риском чрезвычайных ситуаций. Детерминированные и вероятностные модели возникновения и развития чрезвычайных ситуаций.
15. Теория и методология управления риском чрезвычайных ситуаций. Методы оценки поражающего воздействия опасных факторов источников чрезвычайных ситуаций на человека, материальные объекты и окружающую среду.

16. Организация защиты от поражающих факторов источников чрезвычайных ситуаций. Способы, системы и средства коллективной и индивидуальной защиты от воздействия вредных и опасных факторов.
17. Организация защиты от поражающих факторов источников чрезвычайных ситуаций. Системы жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях.
18. Организация защиты от поражающих факторов источников чрезвычайных ситуаций. Технические средства и методы защиты людей от поражающих факторов источников чрезвычайных ситуаций.
19. Организация защиты от поражающих факторов источников чрезвычайных ситуаций. Эвакуационные мероприятия, временное отселение населения, эвакуация материальных ценностей из зоны чрезвычайной ситуации.
20. Аварийно-спасательные технические средства, средства защиты и жизнеобеспечения спасателей.
21. Организация, технология и тактика ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при возникновении транспортных аварий (катастроф).
22. Организация, технология и тактика ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при пожарах, взрывах.
23. Организация, технология и тактика ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при возникновении аварий с выбросом аварийно химически опасных веществ (АХОВ).
24. Организация, технология и тактика ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при возникновении аварий с выбросом радиоактивных веществ (РВ).
25. Организация, технология и тактика ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при возникновении аварий с выбросом биологически опасных веществ (БОВ).
26. Организация, технология и тактика ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при внезапных обрушениях сооружений.
27. Организация, технология и тактика ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при возникновении аварий на электроэнергетических сетях.
28. Организация, технология и тактика ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при возникновении аварий на коммунальных системах жизнеобеспечения.
29. Организация, технология и тактика ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при возникновении аварий на промышленных очистных сооружениях.
30. Организация, технология и тактика ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при возникновении гидродинамических аварий.
31. Организация, технология и тактика ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при возникновении геофизических и геологических опасных явлений.
32. Организация, технология и тактика ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при возникновении метеорологических и агрометеорологических явлений.
33. Организация, технология и тактика ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при возникновении гидрологических опасных явлений.
34. Организация, технология и тактика ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при возникновении природных пожаров.
35. Организация, технология и тактика ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ в случаях инфекционной заболеваемости.

Зачеты и экзамены могут быть проведены в письменной форме, а также в письменной форме с устным дополнением ответа. Зачеты служат формой проверки качества выполнения студентами лабораторных работ, усвоения семестрового учебного материала по дисциплине (модулю), практических и семинарских занятий (при отсутствии экзамена по дисциплине).

По итогам зачета, соответствии с модульно – рейтинговой системой университета, выставляются баллы с последующим переходом по шкале баллы – оценки за зачет, выставляемый как по наименованию «зачтено», «не зачтено», так и дифференцированно т.е. с выставлением отметки по схеме – «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно», определяемое решением Ученого совета университета и прописываемого в учебном плане.

Экзамен по дисциплине (модулю) служит для оценки работы студента в течении семестра (года, всего срока обучения и др.) и призван выявить уровень, качество и систематичность полученных им теоретических и практических знаний, приобретения навыков самостоятельной работы, развития творческого мышления, умения синтезировать полученные знания и применять их в решении практических задач. По итогам экзамена, в соответствии с модульно – рейтинговой системой университета выставляются баллы, с последующим переходом по шкале оценок на оценки: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно», свидетельствующие о приобретенных компетенциях или их отсутствии.

Форма экзаменационного билета (пример оформления)

Министерство науки и высшего образования РФ ФГБОУ ВО "Дагестанский государственный технический университет"	
Дисциплина (модуль) _____	
Код, направление подготовки/специальность _____	
Профиль (программа, специализация) _____	
Кафедра _____	Курс _____ Семестр _____
Форма обучения – <u>очная/очно-заочная/заочная</u>	
ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № _____.	
1.....	
2.....	
Экзаменатор.....И.О.Ф.	
Утвержден на заседании кафедры (протокол №__ от _____ 20__ г.)	
Зав. кафедрой (название)И.О.Ф.	

В ФОС размещается пример заполненного экзаменационного билета. Весь комплект экзаменационных билетов по дисциплине хранится на кафедре в соответствии с утвержденной номенклатурой дел.

Критерии оценки уровня сформированности компетенций по результатам проведения зачета:

- оценка «зачтено»: обучающийся демонстрирует всестороннее, систематическое и глубокое знание материала, свободно выполняет задания, предусмотренные программой дисциплины, усвоивший основную и дополнительную литературу. Обучающийся выполняет задания, предусмотренные программой дисциплины, на уровне не ниже базового;

- оценка «не зачтено»: обучающийся демонстрирует незнание материала, не выполняет задания, предусмотренные программой дисциплины. Обучающийся не выполняет задания, предусмотренные программой дисциплины, на уровне ниже базового. Дальнейшее освоение ОПОП не возможно без дополнительного изучения материала и подготовки к зачету.

Критерии оценки уровня сформированности компетенций по результатам проведения дифференцированного зачёта (зачета с оценкой) / экзамена:

- оценка **«отлично»**: обучающийся дал полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, проявил совокупность осознанных знаний об объекте, доказательно раскрыл основные положения темы. В ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, явлений. Обучающийся подкрепляет теоретический ответ практическими примерами. Ответ сформулирован научным языком, обоснована авторская позиция обучающегося. Могут быть допущены недочеты в определении понятий, исправленные студентом самостоятельно в процессе ответа или с помощью «наводящих» вопросов преподавателя. Обучающимся продемонстрирован высокий уровень владения компетенцией(-ями);

- оценка **«хорошо»**: обучающимся дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, проявлено умение выделять существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи. Ответ четко структурирован, логичен, но есть недочеты в формулировании понятий, решении задач. При ответах на дополнительные вопросы допущены незначительные ошибки. Обучающимся продемонстрирован повышенный уровень владения компетенцией(-ями);

- оценка **«удовлетворительно»**: обучающимся дан неполный ответ на вопрос, логика и последовательность изложения имеют существенные нарушения. Допущены грубые ошибки при определении сущности раскрываемых понятий, явлений, нарушена логика ответа, не сделаны выводы. Речевое оформление требует коррекции. Обучающийся испытывает затруднение при ответе на дополнительные вопросы. Обучающимся продемонстрирован базовый уровень владения компетенцией(-ями);

- оценки **«неудовлетворительно»**: обучающийся испытывает значительные трудности в ответе на вопрос, допускает существенные ошибки, не владеет терминологией, не знает основных понятий, не может ответить на «наводящие» вопросы преподавателя. Обучающимся продемонстрирован низкий уровень владения компетенцией(-ями).

Критерии оценки уровня сформированности компетенций для проведения экзамена/дифференцированного зачёта (зачета с оценкой) зависят от их форм проведения (тест, вопросы, задания, решение задач и т.д.).