**СИСТЕМА**

**ОЦЕНИВАНИЯ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА**

**первого (школьного) этапа Всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности**

**в средней возрастной группе**

**(5-6 классы)**

Невинномысск 2020

**1. Методика оценивания выполнения теоретических олимпиадных заданий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номер задания**  | **Ответ**  |
| **Задание 1** | **4** |
| **Задание 2** | **2** |
| **Задание 3** | **4** |
| **Задание 4** | **1,3** |
| **Задание 5** | **4** |
| **Задание 6** | **3,2,1,4** |

**ОТВЕТЫ** **НА ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ**

|  |  |
| --- | --- |
| № вопроса | Правильный вариант ответа |
| 1 | Б |
| 2 | В,Г |
| 3 | А |
| 4 | А |
| 5 | Б |
| 6 | Г |
| 7 | В |
| 8 | Б |
| 9 | Г |
| 10 | А,Г |

**СИСТЕМА**

**ОЦЕНИВАНИЯ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА**

**первого (школьного) этапа Всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности**

**в средней возрастной группе**

**(7-8 классы)**

Невинномысск 2020

**Ключи к заданиям олимпиады по ОБЖ для 7 - 8 классов**

**(**максимальная оценка – ***100 баллов*)**

**Задание 1. При помощи стрелок установите соответствие между приведенными понятиями и их определениями:**

Ответ.

Сильный атмосферный вихрь, обладающий большой разруши­тельной силой в котором воздух вращается со скоростью до 100 м/с.

Ураган (тайфун)

Ветер разрушительной силы и значи­тельной продолжительности, скорость которого превышает 32 м/с.

Буря

Очень сильный (со скоростью свыше 20 м/с) и продолжительный ветер.

Смерч

***Оценка задания.*** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – ***6 баллов*** (по 2 балла за каждую из трех позиций). Если ответ не верен, баллы не начисляются.

**Задание 2. Дополнить схему об основных элементах здорового образа жизни:**

**Основные элементы здорового образа жизни**

Экологически грамотное поведение

Оптимальный уровень двигательной активности

Отказ от вредных привычек

Соблюдение режима труда и отдыха

Психическая и эмоциональная устойчивость

Закаливание

Рациональное питание

Личная гигиена

Безопасное поведение дома, на улице, в школе

***Оценка задания.*** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 18 баллов: по 2 балла за каждую из позиций.

**Задание 3.** Найдите соответствие.

1. Опасное природное явление

2. Чрезвычайная ситуация

3. Стихийное бедствие

4. Экологическая катастрофа (экологическое бедствие)

А. Обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли: человеческие жертвы; ущерб здоровью людей или окружающей среде; значительные материальные потери; нарушение условий жизнедеятельности людей.

Б. Этот катастрофическое природное явление (или процесс), которое может развивать многочисленные человеческие жертвы, принести значительный материальный ущерб и другие тяжелые последствия.

В. Это стихийное событие природного происхождения, которое по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности может вызывать отрицательные последствия для жизнедеятельности людей, экономики (страны, региона и какой-либо территории) и природной окружающей среды.

Г. Чрезвычайное событие особо крупных масштабов, вызванное изменением (под воздействием антропогенных факторов – в результате неразумной и нерациональной деятельности человека) состояния суши, атмосферы, гидросферы и биосферы, сопровождающееся массовой гибелью животных организмов и экологическим ущербом.

Ответы:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Б | А | В | Г |

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – ***10 баллов***, если указан только один верный ответ начисляется *1 балл*, если верны два ответа – *4 балла*, верных ответов неуказанно – *0 баллов.*

**Задание 4. Дайте определение.**

1.Чрезвычайная ситуация – это неблагоприятная обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, катастрофы или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей, окружающей среде, значительные материальные потери и нарушения жизнедеятельности людей.

2. Производственная авария – это опасное техногенное происшествие, сложившее на объекте (определенной территории или акватории) угрозу здоровью людей, повлекшее частичное разрушение зданий, сооружений, оборудования и транспортных средств, нарушение производственного или транспортного процесса, а также наносящие ущерб окружающей природной среде.

3. Катастрофа – это крупномасштабная авария, повлекшая за собой человеческие жертвы, значительный материальный ущерб, полное разрушение объектов и другие тяжелые последствия.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – ***9 баллов***, за каждое полностью раскрытое определение начисляется 3 *балла*, за определения раскрытые с небольшими упущениями - *2 балла*, за неправильно данные определения – *0 баллов.*

**Задание 5.**

На какие 10 типов специалисты разделяют аварии и катастрофы, происходящие на территории нашей и в других странах:

**Правильные ответы**

* транспортные аварии и катастрофы;
* пожары, взрывы;
* аварии с выбросом химически опасных веществ;
* аварии с выбросом радиоактивных веществ;
* аварии с выбросом биологически опасных веществ;
* внезапное обрушение зданий и сооружений;
* аварии в электроэнергетических системах;
* аварии в коммунальных системах жизнеобеспечения;
* аварии на очистных сооружениях;
* гидродинамические аварии (прорывы плотин, дамб, шлюзов).

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – ***10 баллов,*** при этом, за каждый правильный ответ начисляется по 1 балл.

**Задание 6.**

Назовите специальные сигнальные знаки международного кода, выкладываемые для спасателей, находящихся в самолетах или вертолетах, в случае автономного существования, например на островке, посреди зоны затопления.

|  |  |
| --- | --- |
| Ι | Нужен врач, серьезные телесные повреждения |
| ΙΙ | Нужны медикаменты |
| Χ | Неспособны двигаться |
| F | Нужны пища и вода |
|  | Требуется карта и компас |
| LL | Все в порядке |
| L | Требуется топливо и масло |
| К | Укажите направление следования |
| Y | Да или положительно |
| N | Нет или отрицательно |

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – ***20 баллов,*** при этом, за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла. За неправильно – 0 баллов

**Задание 7. Выберите один правильный ответ и отметьте его.**

Выберите из предложенных вариантов правильный, по Вашему мнению, ответ. Отметьте его, обведя кружком букву, обозначающую вариант ответа (отделённую скобкой). За каждый правильный ответ на вопрос теста участник получает 1 балл. Если на вопрос есть два и более правильных варианта ответа, то баллы суммируются. Если на вопрос дан неправильный ответ, то он оценивается в 0 (ноль) баллов. Для определения общей оценки участника все набранные им баллы суммируются. Победителем является тот участник, кто набрал большее количество баллов. Максимальная сумма – 27 баллов.

**Матрица ответов**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер теста** | **Верный ответ** | **Номер теста** | **Верный ответ** | **Номер теста** | **Верный ответ** |
| 1 | **в** | 11 | **б** | 21 | **а** |
| 2 | **а** | 12 | **в** | 22 | **в** |
| 3 | **б** | 13 | **в** | 23 | **а** |
| 4 | **в** | 14 | **а** | 24 | **б** |
| 5 | **б** | 15 | **а** | 25 | **в** |
| 6 | **а** | 16 | **б** | 26 | **а** |
| 7 | **а** | 17 | **а** | 27 | **б** |
| 8 | **б** | 18 | **б** |  |  |
| 9 | **в** | 19 | **в** |  |  |
| 10 | **а** | 20 | **а** |  |  |

**СИСТЕМА**

**ОЦЕНИВАНИЯ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА**

**первого (школьного) этапа Всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности**

**в средней возрастной группе**

**(9 класс)**

Невинномысск 2020

**.1. Письменные задания теоретического тура (**60 баллов)

**1 вопрос**

**Укажи пять основных позиций,входящих в определение «здоровье человека»:**

Варианты ответа:

а) нормальное функционирование организма человека в системе «человек - окружающая среда»;

б) способность к полноценному выполнению своих основных социальных функций;

в) способность приспосабливаться к постоянно меняющимся условиям существования;

г) полное физическое, духовное, умственное и социальное благополучие.

д) отсутствие болезни.

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**.

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

**2 вопрос**

**Перечислите чрезвычайные ситуации природного характера.**

Варианты ответа:

1. Землетрясение.
2. Вулканическое извержение.
3. Оползень.
4. Обвал.
5. Сель.
6. Карст.
7. Цунами.
8. Лавина.
9. Наводнение.
10. Подтопление.
11. Затор.
12. Зажор.
13. Штормовой нагон воды.
14. Сильный ветер.
15. Смерч.
16. Пыльная буря.
17. Суховей.
18. Засуха.
19. Природный пожар.

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 16 **баллов**.

За каждый правильный ответ начисляется по 1 баллу.

**Вопрос 3. Укажите типы потенциально опасных объектов с угрозой возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного характера.**

Вариант ответа:

1. радиационно-опасные производственные объекты
2. химически-опасные производственные объекты
3. пожароопасные производственные объекты
4. взрывоопасные производственные объекты
5. транспорт
6. производственные объекты, производящие, передающие и преобразующие энергию
7. гидротехнические объекты
8. производственные объекты коммунального хозяйства
9. инфекционно опасные объекты
10. биологически опасные объекты
11. промышленные очистные сооружения

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **8 баллов**.

За каждый правильный ответ начисляется 1 балл.

**4 вопрос**

**Что необходимо делать человеку для обеспечения духовного благополучия?**

Вариант ответа:

1. Жить в согласии с самим собой.

2. Управлять своими эмоциями,

3. Адекватно реагировать на стрессовые нагрузки.

4. Обеспечивать собственную психологическую уравновешенность в любых жизненных ситуациях.

5. Позитивно относиться к жизни.

6. Не усугублять собственные неудачи.

7. Формировать самоуважение.

8. Каждый день воспринимать, как маленькую жизнь.

9. Быть хозяином собственной жизни.

10. Совершенствоваться.

11. Не употреблять алкоголя, наркотиков и табака.

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **9 баллов**.

За каждый правильный ответ начисляется 1 балл.

**5 вопрос. Назовите основные причины техногенных аварий и катастроф.**

Вариант ответа:

1. Рост сложности производства, связанный с применением технологий, требующих высоких концентраций энергии.
2. Рост сложности производства, связанный с применением технологий и веществ опасных для человеческого здоровья.
3. Рост сложности производства, связанный с применением веществ и технологий, оказывающих ощутимое воздействие на окружающую среду.
4. Снижение надежности производственного оборудования, транспорта и технологий, вызванные физическим и моральным старением.
5. Человеческий фактор.

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**.

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

**6 вопрос**

**Дайте определение понятию «кибертерроризм». Опишите основные особенности этого вида терроризма.**

Варианты ответа:

Под кибертерроризмом понимают совокупность противоправных действий, связанных с угрозами безопасности личности, обществу и государству, деструктивными действиями в отношении материальных объектов, искажением объективной информации или другими действиями с целью получения преимущества при решении политических, экономических или социальных задач. Для достижения своих целей кибертеррористы используют специальное программное обеспечение, предназначенное для несанкционированного доступа, проникают в компьютерные системы и организуют удаленные атаки на информационные ресурсы интересующего их объекта (жертвы). Это могут быть компьютерные программные закладки и вирусы, в том числе и сетевые, осуществляющие съем, модификацию или уничтожение информации, так называемые «логические бомбы», троянские программы и иные виды информационного оружия.

К его особенностям относятся:

1. Является информационным оружием, так как использует компьютерные системы и сети, специальное программное обеспечение и информационные технологии.

2. Носит международный характер, поскольку преступники находятся в одном государстве, а их жертвы за рубежом.

3. Имеет многообразие целей.

4. Характеризуется высоким уровнем латентности и низким уровнем раскрываемости.

5. Требует сравнительно небольших финансовых затрат и наносит огромный материальный ущерб.

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **7 баллов**.

За каждый правильный ответ начисляется 1 балл.

 **7.Тестовые задания. (40 баллов)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Задание | Макс. бал | Оценка |
| 1 | **Укажите, что понимается под обеспечением безопасности населения в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени:**а) мониторинг и прогнозирование чрезвычайных ситуаций;б) расчет вероятностных характеристик возможности возникновения чрезвычайных ситуаций;в) оповещение населения о чрезвычайных ситуациях;г) формирование нормативно-правовой базы по защите населения в условиях чрезвычайных ситуаций;д) эвакуация населения. | 2 | Выбери ровно **три** варианта ответа. За правильный выбор начисляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов. |
| 2 | **Укажите местности (территории), наиболее подверженные воздействию наводнений:**а) холмистая местность;б) горная местность;в) равнинная местность;г) береговая территория;д) не береговая территория. | 2 | Выбери ровно **два** варианта ответа. За правильный выбор начисляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов. |
| 3 | **Назовите основные внутренние военные опасности нашей страны:**а) распространение международного терроризма;б) попытки насильственного изменения конституционного строя РФ;в) попытки дестабилизировать обстановку в отдельных государствах и регионах и подорвать стратегическую стабильность;г) территориальные претензии к РФ;д) подрыв суверенитета, нарушение единства и территориальной целостности РФ;е) дезорганизация функционирования органов государственной власти. | 2 | Выбери ровно **три** варианта ответа. За правильный выбор начисляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов. |
| 4 | **Укажите основные задачи РСЧС:**а) разработка правовых норм по обеспечению защиты населения от ЧС;б) компенсационные выплаты пострадавшим в результате ЧС;в) прогнозирование последствий ЧС;г) организация обучения школьников основам безопасности жизнедеятельности;д) создание резервов финансовых ресурсов для ликвидации ЧС. | 2 | Выбери ровно **три** варианта ответа. За правильный выбор начисляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов. |
| 5 | **Укажите, какие организационные структуры входят в систему МСЧ России:**а) Государственная инспекция безопасности дорожного движения;б) Росатомнадзор;в) Государственная противопожарная служба;г) Государственная инспекция по маломерным судам;д) Войска гражданской обороны. | 2 | Выбери ровно **три** варианта ответа. За правильный выбор начисляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов. |
| 6 | **Укажите инженерные сооружения предназначенных для защиты населения и территорий от ЧС:**а) платина;б) дамба;в) лесополоса;г) бетонирование береговой зоны;д) инструктаж по эвакуации. | 2 | Выбери ровно **три** варианта ответа.За правильный выбор начисляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов. |
| 7 | **Какие свойства человека повышают его социальную защищенность:**а) умение предвидеть возникновение опасности;б) бескомпромиссное отношение к окружающим;в) коммуникабельность;г) одиночество;д) чувство ответственности за обеспечение безопасности. | 2 | Выбери ровно **три** варианта ответа.За правильный выбор начисляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов. |
| 8 | **Укажите** **правила, которые помогут обеспечить вашу безопасность при захвате в заложники:**а) ограничьте свои контакты с террористами, старайтесь не вызвать у них агрессии;б) при первой же возможности попытайтесь бежать или, если это возможно, атаковать террористов;в) попытайтесь войти в контакт с террористами, выяснить их цели;г) оцените свое местоположение, используйте любую возможность для того, чтобы передать информацию о своем состоянии. | 2 | Выбери ровно **два** варианта ответа.За правильный выбор начисляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов. |
| 9 | **Укажи наиболее точный понятийный смысл неотложных работ, осуществляемых при ликвидации ЧС.**а) деятельность по неотложному спасению пострадавших в результате ЧС; б) деятельность по обеспечению аварийно-спасательных работ;в) деятельность по выявлению источников возникшей ЧС;г) деятельность по локализации ЧС. | 2 | Выбери ровно **один** вариант ответа.За правильный выбор начисляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов. |
| 10 | **Укажите, по каким признакам классифицируются виды эвакуаций:**а) по способам наблюдения;б) по видам опасностей;в) по способам эвакуации;г) по удаленности;д) по номенклатуре;е) по стационарности;ж) по стоимости;з) по длительности. | 2 | Выбери ровно **четыре** варианта ответа.За правильный выбор начисляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов. |
| 11 | **Укажите возможные причины землетрясений природного характера.**а) движение литосферных плит;б) подземные взрывы;в) извержение вулканов;г) обвалы заброшенных рудников. | 2 | Выбери ровно **два** варианта ответа.За правильный выбор начисляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов. |
| 12 | **Что могут использовать террористы в качестве орудия преступления?**а) боеприпасы и мины различных видов;б) взрывчатые вещества и устройства;в) информационную блокаду;г) средства массовой информации. | 2 | Выбери ровно **два** варианта ответа.За правильный выбор начисляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов. |
| 13 | **Что в РФ составляет правовую основу системы противодействия терроризму?**а) Конституция РФ;б) Постановления Совета Директоров Перерабатывающих Концернов РФ;в) Военная доктрина РФ;г) Постановления краевых Министерств. | 2 | Выбери ровно **два** варианта ответа.За правильный выбор начисляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов. |
| 14 | **Укажите виды чрезвычайных ситуаций в порядке снижения масштаба их распространения:**а) муниципальная, локальная, федеральная, региональная;б) федеральная, региональная, муниципальная, локальная;в) муниципальная, локальная, региональная, федеральная;г) локальная, муниципальная, региональная, федеральная.  | 2 | Выбери ровно **один** вариант ответа.За правильный выбор начисляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов. |
| 15 | **Укажите действия, которые необходимо выполнить, если произошел взрыв.**а) успокойтесь;б) не трогайте поврежденные конструкции;в) оцените возможность возгорания;г) сфотографируйте обстановку;д) осуществите эвакуацию;е) сообщите о случившимся в полицию. | 2 | Выбери ровно **четыре** варианта ответа.За правильный выбор начисляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов. |
| 16 | **Укажите виды гидродинамических аварий.**а) прорывы плотин с образованием волн прорыва;б) прорывы шлюзов, приводящие к смыву плодородных почв; в) прорывы дамб, приводящие к возникновению прорывного паводка;г) паводковое наводнение;д) заторы и зажоры. | 2 | Выбери ровно **три** варианта ответа.За правильный выбор начисляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов. |
| 17 | **Укажите основные факторы, оказывающие влияние на физическое здоровье человека.**а) интеллектуальный уровень;б) наследственность;в) образование;г) окружающая среда;д) медицинское обслуживаниее) образ жизни. | 2 | Выбери ровно **четыре** варианта ответа.За правильный выбор начисляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов. |
| 18 | **Укажи основные факторы, необходимые для формирования стабильных брачных отношений в современном обществе.**а) психологический;б) физиологический;в) логический;г) философский;д) материальный;е) эзотерический. | 2 | Выбери ровно **три** варианта ответа.За правильный выбор начисляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов. |
| 19 | **Укажите основные функции семьи.**а) воспитательная;б) развлекательная;в) экономическая;г) физиологическаяд) досуговая;е) обучающая. | 2 | Выбери ровно **три** варианта ответа.За правильный выбор начисляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов. |
| 20 | **Укажите признаки передозировки психоактивных веществ.**а) потеря сознания;б) резкая бледность;в) неглубокое и редкое дыхание;г) плохое настроение;д) обильная потливость;е) плохо прощупываемый пульс;ж) отсутствие реакции на внешние раздражители;з) расширенные зрачки;и) рвота. | 2 | Выбери ровно **шесть** вариантов ответов.За правильный выбор начисляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов. |
|  |  | 40 бал. |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вопрос** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **Ответы** | **авд** | **вг** | **бде** | **авд** | **вгд** | **абг** | **авд** | **аг** | **б** | **бвгз** |
| **Вопрос** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| **Ответы** | **ав** | **аб** | **ав** | **Б** | **абде** | **абв** | **бгде** | **абд** | **авд** | **абвежи** |

**Примечания:**

Задания составлены по материалам школьных учебников 9 классов.

Основы безопасности жизнедеятельности. 9 класс: учеб. для общеобразоват. учреждений / А.Т. Смирнов, Б.О. Хренников; под общ. ред. А.Т. Смирнова; Рос. акад. наук, Рос. акад. образования., изд-во «Просвещение». – 7 изд. – М.: Просвещение, 2013. – 240 с.

Основы безопасности жизнедеятельности: Учеб. для учащихся 9 кл. общеобразоват. учреждений /И.К. Топоров. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2001. – 160 с.

**СИСТЕМА**

**ОЦЕНИВАНИЯ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА**

**первого (школьного) этапа Всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности**

**в средней возрастной группе**

**(10-11 классы)**

Невинномысск 2020

1. **Письменные задания теоретического тура (60 баллов)**

**Вопрос 1: Назовите виды дисциплинарных взысканий, применяемых к военнослужащим ВС РФ**

**Вариант ответа:** выговор, строгий выговор, лишение очередного увольнения из расположения воинской части или с корабля на берег, лишение нагрудного знака отличника, предупреждение о неполном служебном соответствии, снижение в воинской должности, снижение в воинском звании на одну ступень, снижение в воинском звании на одну ступень со снижением в воинской должности, досрочное увольнение с военной службы в свяэи с невыполнение условий контракта, отчисление из военного образовательного учреждения профессионального образования, отчисление с военных сборов, дисциплинарный арест;

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом за каждый правильный ответ начисляется 1 балл.

**Вопрос 2. Вы находитесь в своей квартире. Вдруг вы почувствовали запах дыма от того, что горит входная дверь. Огонь отрезал путь к выходу. Что вы будете делать?**

**Вариант ответа:** уйдете в дальнюю комнату, плотно закрыв за собой все двери, входную дверь закроете мокрым одеялом, затем вызовете пожарную охрану

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **5 баллов**.

**Вопрос 3. Вы получили информацию об угрозе радиоактивного заражения. Ваши действия?**

**Вариант ответа:**

Провести герметизацию окон, дверей и вентиляционных люков.

Продукты питания завернуть в герметическую упаковку.

Систематически контролировать радиационный фон.

С началом радиационного загрязнения защитить органы дыхания простейшими средствами индивидуальной защиты.

Ежедневно проводить влажную уборку, желательно с применением моющих средств.

Строго соблюдать правила личной гигиены.

Воду употреблять только из проверенных источников.

Продукты питания приобретать только в торговой сети.

Пищу принимать только в закрытых помещениях. Перед едой тщательно мыть руки и полоскать рот 0,5%-м раствором питьевой соды.

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **11 баллов**, при этом: за полный правильный ответ начисляется дополнительно 2 балла.

**Вопрос 4.** **Назовите инфекции передаваемые половым путем.**

Вариант ответа: Спид, сифилис, гонорея, трихомоноз, герпес, хламидиоз.

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **6 баллов.**

**Вопрос 5. Основной параметр, характеризующий поражающее действие светового излучения ядерного взрыва это**

Вариант ответа: Световой импульс

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **8 баллов**.

**Вопрос 6.** **В настоящее время в обстановке практически непрерывного возникновения военных конфликтов, разгула международного терроризма, возрастания количества и масштабов природных и техногенных катастроф ощущается постоянная необходимость как в силах РСЧС, так и гражданской обороны. В связи с этим нарастает потребность создания единой системы защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях природного, техногенного и военного характера, которую предлагается назвать *Российской системой гражданской защиты.* Вам предлагается изложить свою обоснованную точку зрения о целесообразности создания такой системы.**

Примечание: Ваша точка зрения может быть как положительной, так и отрицательной.

Вариант ответа: оценивается грамотность использования знаний в области организации и функционирования единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны, смысловое единство, логика и наличие аргументированных выводов, самостоятельность суждения, оригинальность стиля и формы изложения

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**.

**2.Тестовые задания. (40 баллов)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Тестовые задания | Максбалл | Кол-вонабранныхбаллов |
| *Определите один правильный ответ* |
| 1 | **Паводок – это**а) Наводнения, формируемые интенсивными дождями, иногда таянием снега при оттепеляхб) Устройство для выгула домашних животныхв) Периодические вертикальные колебания уровня океана или моря являющиеся результатом изменения положения Луны и Солнца относительно Земли | 2 | Выбери только один вариант ответа.За правильный ответ выставляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов |
| 2 | **Одним из принципов организации ГО на территории РФ является**а) Территориальныйб) Производственныйв) Подготовка государства к ведению ГО заблаговременно | 2 | Выбери только один вариант ответа.За правильный ответ выставляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов |
| 3 | **ЧС, территория которой затрагивает территорию двух и более субъектов РФ является**а) ЧС межрегионального характераб) ЧС локального характерав) ЧС муниципального характера | 2 | Выбери только один вариант ответа.За правильный ответ выставляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов |
| 4 | **ЧС, источниками которых являются аварии, пожары, взрывы классифицируются как**а) ЧС экологического характераб) ЧС техногенного характерав) ЧС природного характера | 2 | Выбери только один вариант ответа.За правильный ответ выставляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов |
| 5 | **Очаг химического поражения - это:**а) территория, в пределах которой в результате воздействия ОХВ произошли массовые поражения людей, сельскохозяйственных животных и растенийб) территория, в пределах которой распространилось химическое заражение окружающей средыв) территория, в пределах которой распространилось концентрации опасного химического вещества выше  пороговых | 2 | Выбери только один вариант ответа.За правильный ответ выставляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов |
| 6 | **Поражающими факторами радиационной аварии являются:**а) Ионизирующее излучение как непосредственно при выбросе радиоактивных веществ, так и при радиоактивном загрязнении территории;  радиоактивное загрязнение окружающей среды;б) Ионизирующее излучение как непосредственно при выбросе радиоактивных веществ, так и при радиоактивном загрязнении территории; ударная волна; тепловое воздействие; радиоактивное загрязнение окружающей среды;в) Радиоактивное загрязнение территории; ударная волна, тепловое воздействие; радиоактивное загрязнение окружающей среды | 2 | Выбери только один вариант ответа.За правильный ответ выставляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов |
| 7 | **Комплекс мероприятий, направленных на борьбу с грызунами, являющихся источниками и механическими переносчиками возбудителей многих инфекционных заболеваний - это:**а) Дезинсекцияб) Дезинфекцияв) Дератизация | 2 | Выбери только один вариант ответа.За правильный ответ выставляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов |
| 8 | **Десмургия – это**а) разновидность инфекционного заболеванияб) реакция организма на психологические нагрузкив) учение о наложении повязок | 2 | Выбери только один вариант ответа.За правильный ответ выставляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов |
| 9 | **Канцерогенез - это**а) способность вещества вызывать в организме человека аллергическую реакциюб) способность вещества вызывать в организме человека отравленияв) способность вещества вызывать в организме человека новообразования | 2 | Выбери только один вариант ответа.За правильный ответ выставляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов |
| 10 | **Какие причины, являются причинами вынужденного автономного существования в природных условиях:**а) потеря части продуктов питания, потеря компасаб) плохие погодные условия на маршруте движенияв) потеря ориентировки на местности во время похода, авария транспортных средств в условиях природной среды | 2 | Выбери только один вариант ответа.За правильный ответ выставляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов |
| 11 | **Чем должен быть оборудовании велосипед при движе­нии на дорогах в темное время суток?**а) спереди фонарем (фарой) белого цвета, сзади — световозвращателем красного цвета, а с боковых сторон световозвращателями оранжевого или белого цветаб) спереди фонарем (фарой) белого цвета, сзади — световозвращателем и фонарем красного цвета, а с боковых сторон световозвращателями оранжевого или красного цветав) спереди фонарем (фарой) красного цвета, сзади — световозвращателем и фонарем белого цвета, а с боковых сторон световозвращателями оранжевого или красного цвета | 2 | Выбери только один вариант ответа.За правильный ответ выставляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов |
| 12 | **В случае перехода группы людей по ледяной необорудованной переправе необходимо:**а) проверять прочность льда пешней, двигаться на расстоянии 3-4 м друг от друга, лед беловатого или голубоватого оттенка;б) проверять прочность льда палкой, двигаться на расстоянии 5-6 м друг от друга, лед прозрачный, зеленоватого оттенка; в) лед можно не проверять на прочность, т.к. его толщина составляет 6 см, двигаться на расстоянии 5-6 м друг от друга; | 2 | Выбери только один вариант ответа.За правильный ответ выставляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов |
| 13 | **Концентрация отравляющего вещества, вызывающая начальные симптомы поражения является** а) Безопаснойб) Предельно допустимойв) Пороговой | 2 | Выбери только один вариант ответа.За правильный ответ выставляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов |
| 14 | **Как следует выходить из зоны лесного пожара?**а) если загорелась одежда, то нужно бегом покинуть опасную зону по направлению ветраб) перпендикулярно направлению ветра, используя для этого открытые пространствав) навстречу ветру, используя для этого просеки, дороги | 2 | Выбери только один вариант ответа.За правильный ответ выставляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов |
| 15 | **Огня не видно, помещение задымлено. Что делать в первую очередь?**а) Проветрить помещениеб) Тушить пожарв) Вызвать пожарную команду | 2 | Выбери только один вариант ответа.За правильный ответ выставляется 2 балла, за неправильный – 0 баллов |
| 16 | **К инфекциям дыхательных путей относятся:**а) грипп,б) ангинав) дифтерияг) дизентерияд) чесоткае) сибирская язва | 2 | Выберете все правильные ответы. За неправильный выбор ответов оценка 0 баллов.  |
| 17 | **Укажите варианты наказаний, которые могут назначаться несовершеннолетним в соответствии с Уголовным кодексом Российской Федерации:**а) принудительные работыб) содержание под стражейв) лишение свободы на определенный срокг) штрафд) лишение права заниматься определенной дея­тельностьюе) обязательные работы и исправительные работыж) арест,  | 2 | Выберете все правильные ответы. За неправильный выбор ответов оценка 0 баллов. |
| 18 | **Какие воинские звания на флоте соответствуют указанным армейским, в Вооруженных Силах Российской Федерации:**а) Капитан - капитан-майорб) Ефрейтор - старший матросв) Сержант - старшина 2-й статьиг) Старшина - главный корабельный старшинад) Прапорщик - мичмане) Лейтенант - лейтенант | 2 | Выберете все правильные ответы. За неправильный выбор ответов оценка 0 баллов. |
| 19 | **Основные поражающие факторы ядерного взрыва**а) ударная волнаб) световое излучениев) ионизирующее излучение (проникающая радиация)г) электромагнитное воздействиед) радиоактивное заражение местностие) электромагнитный импульс | 2 | Выберете все правильные ответы. За неправильный выбор ответов оценка 0 баллов. |
| 20 | **Перечислите воинские ритуалы:**а). Принятие Военной присяги б). Вручение Боевого знамени в). Чествование ветеранов г). Торжественное траурное захоронениед). Парад войске). Проводы военнослужащих в запасж). Производство салютов  | 2 | Выберете все правильные ответы. За неправильный выбор ответов оценка 0 баллов. |
|  | Итого: | 40 баллов |  |

**Матрица ответов на тестовые задания**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер теста** | **Верный** **ответ** | **Номер теста** | **Верный** **ответ** | **Номер теста** | **Верный** **Ответ** |
| 1  | а | 8  | в | 15  | В |
| 2  | в | 9  | в | 16  | а, б, в,  |
| 3  | а | 10  | в | 17  | в, г, д, е, ж |
| 4  | б | 11  | б | 18  | б, в, г, д, е |
| 5  | а | 12  | б | 19  | б, в, д, е, ж |
| 6  | б | 13  | в | 20  | а, б, г, д, е |
| 7 | в | 14 | в | - | - |