

Питання 1. Визначення цивільної оборони України

Виберіть номер правильної відповіді

1. Державна система органів керування, сил і засобів, які створюються для організації й забезпечення захисту населення від наслідків НС.
2. Державна система органів керування і засобів, які створюються для допомоги війську, що провадить захист населення від наслідків НС.
3. Державна система органів керування і засобів, які створюються для ліквідації наслідків НС.
4. Система органів керування, які створюються для забезпечення захисту населення від наслідків НС воєнного часу.
5. Система органів керування, які створюються для забезпечення захисту населення від дії НС та ліквідації їх наслідків.

Питання 2. Склад системи ЦО.

Виберіть номер правильної відповіді

1. а) Органи державної влади усіх рівнів, до компетенції котрих віднесено функції, які пов'язані з безпекою та захистом населення;
 - б) органи повсякчасного керування процесами захисту;
 - в) сили та засоби для виконання задач ЦО;
 - г) фонди фінансових, медичних, матеріально-технічних ресурсів.
- 2..а) Органи державної влади усіх рівнів, до компетенції котрих віднесено функції, які пов'язані з безпекою та захистом населення;
 - б) органи повсякчасного керування процесами захисту;
 - в) сили та засоби для виконання задач ЦО;
 - г) фонди фінансових, медичних, матеріально-технічних ресурсів;
 - д) системи зв'язку, оповіщення та інформаційного забезпечення.
- 3..а) Органи державної влади усіх рівнів, до компетенції котрих віднесено функції, які пов'язані з безпекою та захистом населення;
 - б) сили та засоби для виконання задач ЦО;
 - в) фонди фінансових, медичних, матеріально-технічних ресурсів.

г) системи зв'язку, оповіщення та інформаційного забезпечення.

4. а) Органи державної влади усіх рівнів, до компетенції котрих віднесено функції, які пов'язані з безпекою та захистом населення;

б) органи повсякчасного керування процесами захисту;

в) сили та засоби для виконання задач ЦО;

г) фонди медичних та матеріально-технічних ресурсів;

д) системи зв'язку, оповіщення та інформаційного забезпечення.

5. а) Органи державної влади усіх рівнів, до компетенції котрих віднесено функції, які пов'язані з безпекою та захистом населення;

б) сили та засоби для виконання задач ЦО;

в) системи зв'язку, оповіщення та інформаційного забезпечення.

Питання 3. Як поділяють невоснізовані формування за підлеглістю?

Виберіть номер правильної відповіді

1. об'єктові та протипожежні;

2. медичні, протипожежні, інженерні, протихімічного захисту, розвідувальні;

3. об'єктові та територіальні;

4. об'єктові, територіальні, інженерні, протипожежного захисту;

5. територіальні, формування служб ЦО, формування загального призначення.

Питання 4. Начальником ЦО у вищих навчальних закладах є?

Виберіть номер правильної відповіді

1. начальник штабу ЦО;

2. проректор з адміністративно-господарської роботи;

3. ректор;

4. головний інженер;

5. начальник учбової частини.

Питання 5. Хто є Начальником ЦО України?

Виберіть номер правильної відповіді

1. Президент України;

2. Прем'єр – Міністр;

3. Міністр з надзвичайних ситуацій;
4. Начальник штабу ЦО України;
5. Представник Президента.

Питання 6. Надзвичайні ситуації, які можуть виникнути на території України, залежно від типів і видів надзвичайних подій, що лежать у їх основі, класифікуються на:

Виберіть номер правильної відповіді

1. НС техногенного характеру, природного, соціально-політичного, воєнного характерів.
2. Аварії на радіаційно-небезпечних об'єктах, аварії з викидом сильнодіючих отруйних речовин, аварії на пожежо-вибухонебезпечних об'єктах, транспортні аварії, гідродинамічні аварії.
3. Природні явища і процеси геологічного походження, природні явища і процеси гідрологічного походження, природні явища і процеси метеорологічного походження.
4. Епідемія, епізоотія, епіфітотія.
5. Надзвичайні ситуації об'єктного рівня, місцевого рівня, регіонального, загальнодержавного.

Питання 7. Надзвичайні ситуації у своєму розвитку проходять наступну кількість умовних етапних фаз:

Виберіть номер правильної відповіді

1. 3
2. 6
3. 4
4. 5
5. 2

Питання 8. Інтенсивність землетрусу вимірюється в:

Виберіть номер правильної відповіді

1. кПа
2. кгс/см²
3. Н/м²
4. Балах
5. м/с

Питання 9. Епізоотія це:

Виберіть номер правильної відповіді

1. Швидке і широке розповсюдження інфекційних хвороб серед людей.
2. Поширення хвороб серед тварин (сибірська виразка, ящур та ін.)
3. Захворювання рослин, яке характеризується такими хворобами: іржа хлібних злаків, картопляна гнилизна та ін.
4. Швидке і широке розповсюдження інфекційних хвороб серед птахів.
5. Швидке і широке розповсюдження інфекційних хвороб серед птахів і комах

Питання 10. За своїми вражаючими властивостями хлор відноситься до:

Виберіть номер правильної відповіді

1. Речовин з переважно задушливою дією
2. Речовин переважно загальноотрутної дії
3. Речовин задушливої та загальноотрутної дії
4. Метаболічні отрути
5. Речовин, які діють на регенерацію, проведення і передачу нервового імпульсу

Питання 11. Зона смертельних токсодоз, це:

Виберіть номер правильної відповіді

1. Зона, на зовнішній межі якої 75 % людей одержують смертельні ураження.
2. Зона, на зовнішній межі якої 60 % людей одержують смертельні ураження.
3. Зона, на зовнішній межі якої 55 % людей одержують смертельні ураження.
4. Зона, на зовнішній межі якої 50 % людей одержують смертельні ураження.

5. Зона, на зовнішній межі якої 90 % людей одержують смертельні ураження.

Питання 12. При аваріях на атомних електростанціях виникають зони радіоактивного забруднення навколишнього середовища. На зовнішній межі зони М (зони радіаційної небезпеки) доза опромінювання людей через 1-й рік після аварії дорівнює:

Виберіть номер правильної відповіді

1. 50 рад
2. 30 рад
3. 5 рад
4. 10 рад
5. 15 рад

Питання 13. Після стабілізації радіаційної обстановки у районі аварії за період ліквідації її довгострокових наслідків можуть встановлюватися зони: відчуження, тимчасового відселення, жорсткого контролю. У зоні відчуження забруднення за γ -випромінюванням складає:

Виберіть номер правильної відповіді

1. 30 мР/год
2. 20 мР/год
3. 10 мР/год
4. 25 мР/год
5. 5 мР/год

Питання 14. Токсодоза це:

Виберіть номер правильної відповіді

1. Кількість речовини (в одиницях об'єму), віднесена до одиниці часу.
2. Кількість речовини (в одиницях ваги), віднесена до одиниці об'єму.
3. Кількість речовини (в одиницях ваги), віднесена до одиниці об'єму і до одиниці часу.
4. Кількість речовини (в одиницях об'єму), віднесена до одиниці об'єму і до

одиниці часу.

5. Кількість речовини (в одиницях ваги), віднесена до одиниці часу.

Питання 15. Проникаюча радіація являє собою:

Виберіть номер правильної відповіді

1. Потік нейтронів і α -часток
2. Потік нейтронів і β -часток
3. γ -випромінювання
4. Потік електронів та протонів
5. Потік нейтронів і γ -випромінювання

Питання 16. Фітотоксиканти це:

Виберіть номер правильної відповіді

1. Зброя, яка предназначена для ураження людей
2. Зброя, яка предназначена для ураження птахів
3. Зброя, яка предназначена для ураження тварин
4. Зброя, яка предназначена для ураження рослин
5. Речовини, які використовуються для боротьби зі шкідниками рослин

Питання 17. При ядерному вибусі у зоні повних руйнувань на зовнішній межі надлишковий тиск дорівнює:

Виберіть номер правильної відповіді

1. 30 кПа
2. 40 кПа
3. 50 кПа
4. 60 кПа
5. 100 кПа

Питання 18. При ядерному вибусі на об'єкті X люди, які знаходились на відстані A від нього, отримали ураження середньої важкості. Чому дорівнює надлишковий тиск, під впливом якого опинились люди?

Виберіть номер правильної відповіді

1. 10-20 кПа
2. 40-60 кПа
3. 20-40 кПа
4. 60-80 кПа
5. 80-100 кПа

Питання 19. Отримано дані розвідки, згідно з якими під час ядерного вибуху ділянки об'єкту М опинилися під впливом надлишкового тиску повітряної ударної хвилі, який дорівнює 25 кПа. Визначити в якій зоні опинились будинки.

Виберіть номер правильної відповіді

1. Зона повних зруйнувань
2. Зона сильних зруйнувань
3. Зона середніх зруйнувань
4. Зона слабких зруйнувань
5. Зона незначних зруйнувань

Питання 20. Принцип дії військового прибору хімічної розвідки ВПХР:

Виберіть номер правильної відповіді

1. Електричний.
2. Іонізаційний.
3. Колориметричний.
4. Кондуктометричний.
5. Магнітоелектричний.

Питання 21. Отруйна речовина «Зарин» відноситься до групи:

Виберіть номер правильної відповіді

1. Загальноотруйних речовин.
2. Нервово – паралітичних.
3. Психотропних.

4. Задущливої дії.
5. Подразнюючих.

Питання 22. Яку отруйну речовину не поглинає звичайний фільтруючий протигаз:

Виберіть номер правильної відповіді

1. Хлор.
2. Зарин.
3. Фосген.
4. Чадний газ.
5. V - газ.

Питання 23. Від чого залежить ступінь вертикальної стійкості атмосфери?

Виберіть номер правильної відповіді

1. Від температури повітря.
2. Від вологості повітря.
3. Від температури ґрунту.
4. Від швидкості вітру.
5. Від різниці температур ґрунту і повітря.

Питання 24. При якому стані атмосфери вірогідність отруєння людей у разі аварії з викидом СДОР найбільша?

Виберіть номер правильної відповіді

1. Великий вітер.
2. Інверсія.
3. Велика вологість.
4. Ізотермія .
5. Конвекція.

Питання 25. У чому різниця таких понять як «Гранично допустима концентрація» (ГДК) та «Летальна доза» (ЛД) ?

Виберіть номер правильної відповіді

1. Ні в чому.
2. В одиницях виміру.
3. В тім про які речовини йде мова.
4. При перевищенні кількісного показника ГДК у людини можуть виникнути захворювання, а при перевищенні кількісного показника ЛД людина може

загинути.

5. При перевищенні кількісного показника ГДК у людини можуть виникнути захворювання, а при досягненні кількісного показника ЛД людина може загинути.

Питання 26. Нежить, кашель, затруднене дихання, задуха, посилене серцебиття зі зростаючою частотою пульсу може виникати при ураженні:

Виберіть номер правильної відповіді

- | | |
|-----------------|---------------------|
| 1. Хлором. | 2. Двоокисом сірки. |
| 3. Сірководнем. | 4. Фтором. |
| 5. Аміаком. | |

Питання 27. Різкий грудний біль, різь в очах, слезотечу, сухий кашель, блювання, порушення координації рухів, задуху може викликати:

Виберіть номер правильної відповіді

- | | |
|-----------------|----------------------|
| 1. Аміак. | 2. Хлор. |
| 3. Ртуть. | 4. Синильна кислота. |
| 5. Сірководень. | |

Питання 28. У чому принципова різниця отруйних речовин (ОР) від сильнодіючих отруйних речовин (СДОР):

Виберіть номер правильної відповіді

1. ОР більш ядучі речовини ніж СДОР.
2. ОР менш ядучі речовини ніж СДОР.
3. СДОР використовують у промисловості.
4. ОР діють на увесь організм людини.
5. ОР діють на деякі органи людини.

Питання 29. Синильна кислота відноситься до ОР:

Виберіть номер правильної відповіді

- | | |
|-----------------------------|--------------------------|
| 1. Нервовопаралітичної дії. | 2. Загальноотруйної дії. |
|-----------------------------|--------------------------|

3. Шкірноаривної дії.

4. Задушливої дії.

5. Психотропної дії.

Питання 30. Завивання сирен, переривчасті гудки підприємств означають:

Виберіть номер правильної відповіді

1. “Повітряна тривога!”.

2. “Увага всім!”.

3. “Радіаційна небезпека!”.

4. “Хімічна тривога!”.

5. “Штормове попередження!”.