ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ДЛЯ ПІДГОТОВКИ ДО ЗАЛІКУ

1. Охарактеризуйте стан невиробничого травматизму в Україні.
2. В чому сутність системи «Людина - Середовище існування».
3. Дайте визначення «безпека життєдіяльності», «небезпека». Назвіть види небезпек.
4. Перерахуйте основні категорії (компоненти) розробленої ООН концепції безпеки людини за міжнародними документами.
5. Місце таксономії у науці? Наведіть приклади існуючих таксономій у БЖД.
6. Що таке ідентифікація та квантифікація небезпек.
7. Наведіть класифікацію НС за основними принципами.
8. Дайте характеристику небезпечним геофізичним та геологічним процесам і явищам.

11 Дайте характеристику небезпечним метеорологічним явищам, їх негативний вплив на життєдіяльність. Дайте характеристику небезпечним гідрологічним процесам і явищам. Характер їх прояву та наслідки.

1. Визначте в чому полягають ландшафтні пожежі. Їх види, особливості їх розповсюдження та способи гасіння. Торф’яні пожежі, їх особливості та способи гасіння.
2. Наведіть класифікацію НС техногенного характеру, причини їх виникнення.
3. Назвіть основні причини залізничних аварій, автомобільних аварій, авіаційних аварій, аварій на воді, та правила поведінки при різних видах аварій.
4. Які існують вимоги до транспортування небезпечних речовин.
5. Дайте визначення терміну «пожежа». Класифікація пожеж.
6. Вражаючі фактори пожежі. Правила поведінки людей при пожежі.
7. Назвіть первісні засоби пожежогасіння. Охарактеризуйте дію вогнегасних засобів.
8. Вибух та його дія на людину.
9. Види випромінювань, які супроводжують радіоактивний розпад. Джерела випромінювань (радіації).
10. Дії при оповіщенні про радіаційну аварію. Засоби захисту населення при радіаційній небезпеці.
11. Надати класифікацію хімічно-небезпечних об’єктів (ХНО) за степенями небезпеки. Послідовність евакуації населення при аварії на ХНО.
12. Організація дозиметричного і хімічного контролю.
13. Соціально-політичні небезпеки: війни, тероризм.
14. Небезпеки загальної інформатизації суспільства (інформаційні засоби та методи маніпулювання людською свідомістю).
15. Небезпека засобів масової інформації.
16. Корупція і криміналізація суспільства. Розрив у рівні забезпечення життя між різними прошарками населення.
17. Соціальні небезпеки: алкоголізм, тютюнопаління.
18. Психологічна надійність людини при небезпеці.
19. Глобальні проблеми людства: біосферна, екологічна, ресурсна, демографічна криза та ін.
20. Дати визначення поняттю «ризик» як категорії безпеки життєдіяльності. Види ризиків, визначення індивідуального та групового ризиків.
21. Наведіть загальний аналіз ризику і проблеми безпеки складних систем, які охоплюють людину (керівник, оператор, персонал, населення).
22. Яким чином здійснюються методологічні підходи оцінки ступеня ризику.
23. Надайте визначення прийнятного ризику.
24. Ризик, як орієнтований підхід у забезпеченні безпеки.
25. кі правові норми регламентують організаційну структуру органів управління безпекою та захистом у НС?
26. Перелічіть загальні норми законодавства, підзаконних актів, стандарти і технічні умови, що регламентують принципи і механізми регулювання безпеки, зниження ризиків у НС.
27. Органи управління з попередження та реагування на НС на державному рівні.
28. Назвіть превентивні та ситуаційні норми до роботи в умовах НС.
29. Як здійснюється страхування відповідальності за заподіяну шкоду?
30. Перелічіть елементи системи моніторингу та прогнозування небезпечних подій
31. Як і ким здійснюються програми підготовки населення до дій під час НС?
32. Яким чином здійснюється система інструктажів на випадок виникнення аварійних ситуацій та аварій на підприємствах, в установах та організаціях?
33. Як здійснюються комплексні об’єктові навчання і тренування під час виникнення аварійних ситуацій?
34. Як здійснюється навчання осіб керівного складу, які організують та здійснюють заходи у сфері цивільного захисту?
35. Дайте визначення поняттю «карантин», які заходи передбачаються при запровадження карантину?
36. Дайте визначення поняттю «евакуація», хто займається евакуацією, яким чином сповіщають населення?
37. Які заходи вживаються під час організації життєзабезпечення населення в умовах НС?
38. Як поділяють засоби індивідуального захисту?
39. Які заходи передбачаються при проведенні обсервації, дайте визначення поняттю «обсервація».
40. Як призначається санітарно-контрольний пункт?
41. Що таке медичне сортування, його види, мета, коли воно застосовується?
42. Дайте визначення поняттю «евакуаційно-транспортне сортування», з якою метою його проводять, на які групи поділяють потерпілих?
43. Яка медична документація застосовується на першому етапі евакуації?
44. На скільки груп поділяють потерпілих медичні працівники під час використання «вибіркового методу»?
45. Що таке біологічний захист, які дії передбачаються під час його використання?
46. Мета і загальна характеристика рятувальних та інших невідкладних робіт залежно від масштабів та особливостей надзвичайної ситуації.
47. Коли і ким вводиться надзвичайний стан, та які заходи вживає Держава під час надзвичайного стану?
48. Що включає в себе Єдина державна система запобігання надзвичайним ситуаціям (ЄДСЗНС) техногенного і природного характеру і реагування на них.
49. Що належить до табельних медичних засобів індивідуального захисту?
50. З якою метою організовується комендантська служба?