

**ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»**

Кафедра технологічного обладнання харчових виробництв і торгівлі

**ПИТАННЯ, ЗАВДАННЯ ДЛЯ ПОТОЧНОГО ТА
ПІДСУМКОВОГО КОНТРОЛЮ ЗНАНЬ І ВМІНЬ СТУДЕНТІВ**

**з навчальної дисципліни
«ЦИВІЛЬНИЙ ЗАХИСТ ТА ОХОРОНА ПРАЦІ»**

для студентів спеціальності 242 «Туризм» ступеня магістр

Укладач: Фарісеєв А.Г., к.т.н., старший викладач кафедри технологічного обладнання харчових виробництв і торгівлі Вищого навчального закладу Укоопспілки «Полтавського університету економіки і торгівлі».

ЗМІСТ

Питання для поточного контролю знань і вмінь студентів.....	4
Завдання для поточного контролю знань і вмінь студентів.....	7
Питання для підсумкового контролю знань і вмінь студентів.....	9

ПИТАННЯ ДЛЯ ПОТОЧНОГО КОНТРОЛЮ ЗНАНЬ І ВМІНЬ СТУДЕНТІВ

МОДУЛЬ І. ЦИВІЛЬНИЙ ЗАХИСТ

1. У чому полягає відмінність між термінами «війна» і «збройний конфлікт»?
2. Міжнародне гуманітарне право та його становлення.
3. Женевські конвенції.
4. Хто такі комбатанти, не комбатанти та цивільне населення?
5. Що таке цивільний захист, його мета та принципи.
6. Основні завдання цивільного захисту.
7. Єдина державна система цивільного захисту, її основні завдання.
8. НС та її основні ознаки.
9. Уражаючі фактори НС та їх класифікація.
10. Рівні НС та їх основні критерії.
11. Етапи розгортання НС.
12. Поділ НС за швидкістю та раптовістю їх розвитку.
13. Що включає в себе загальна частина плану ЦЗ ОГ?
14. Порядок визначення параметрів уражаючих чинників джерел техногенних НС
15. Можливі НС в місті (районі), на ОГ.
16. Характеристика можливих надзвичайних ситуацій в Полтаві і в Полтавській області.
17. Організація виконання заходів захисту працівників ОГ від НС техногенного та природного характеру.
18. Класифікація вибухопожежно небезпечних зон.
19. Основні засоби захисту від техногенних вибухів та пожеж.
20. Планування дій персоналу підприємств та організацій при пожежах.
21. Поняття оцінки пожежної обстановки.
22. Поняття про ядерну, хімічну та бактеріологічну (біологічну) зброю.
23. Особливості застосування хімічної зброї.
24. Характер забруднення місцевості радіоактивними речовинами в наслідок аварії на радіоакційно–небезпечному об'єкті.
25. Характер забруднення місцевості отруйними речовинами.
26. Характер інфекційних захворювань.
27. Поняття про «карантин» та «режим обсервації».
28. Заходи при проведенні «карантину»
29. Поняття про оцінку інженерної обстановку при НС.
30. Основні початкові дані для розрахунку за типами НС.
31. Оцінка соціально-економічних наслідків НС..
32. Основні види збитків, характерних для різних типів НС.
33. Порядок розрахунку збитків від втрати життя та здоров'я людей.
34. Розрахунок матеріальних збитків в результаті загибелі людей в ДТП.
35. Розрахунок збитків в результаті втрати громадянами життя і здоров'я від впливу СДЯР.

МОДУЛЬ II. ОХОРОНА ПРАЦІ

1. Законодавча та нормативна основа охорони праці в галузі.
2. Загальні відомості про законодавчу та нормативну базу охорони праці в Україні.
3. Гарантії прав громадян на охорону праці при укладанні трудового договору та під час роботи на підприємстві, установі, організації.
4. Порядок призначення виплат і надання послуг постраждалим (їхнім сім'ям, утриманцям) за рахунок коштів Фонду соціального страхування від нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання.
5. Перелік і коротка характеристика правил та норм з охорони праці.
6. Управління охороною праці на підприємствах.
7. Структура державного управління охороною праці на Україні.
8. Система управління охороною праці на підприємстві (СУОПП).
9. Служба охорони праці на підприємстві та її роль у функціонуванні СУОПП.
10. Планування та фінансування заходів щодо охорони праці. Порядок використання коштів, виділених на охорону праці.
11. Організація навчання працівників з питань охорони праці.
12. Завдання та функції комісії підприємства з питань охорони праці та уповноважених трудового колективу з питань охорони праці.
13. Класифікація шкідливих виробничих факторів.
14. Поняття про гігієнічні нормативи умов праці. Поняття про ГДК.
15. Принципи гігієнічної класифікації праці за показниками шкідливості та небезпечності факторів виробничого середовища, фізичного навантаження та напруженості трудового процесу.
16. Загальна гігієнічна оцінка умов праці. Методи вимірювання факторів виробничого середовища та трудового процесу.
17. Призначення, порядок і періодичність проведення атестації робочих місць за умовами праці. Зміст Карти умов праці.
18. Поняття про професійні захворювання, професійну та виробничо-обумовлену захворюваність.
19. Нормалізація виробничого середовища та трудового процесу на підприємствах (в установах, організаціях) галузі.
20. Загальна характеристика методів та засобів колективного та індивідуального захисту працівників галузі від дії шкідливих виробничих факторів.
21. Захист працівників сфери туризму від виробничих випромінювань.
22. Захист працівників сфери туризму від шуму та вібрації.
23. Забезпечення на підприємствах туризму рівня освітлення робочих місць і приміщень у відповідності до норм.
24. Причини та умови ураження людей електричним струмом.
25. Методи і засоби захисту людей від ураження електричним струмом.
26. Аналіз травматизму в галузі, порядок розслідування та ведення обліку нещасних випадків і аварій.

27. Методи аналізу виробничого травматизму.
28. Соціально-економічні наслідки виробничого травматизму в галузі.
29. Основні напрями попередження виробничого травматизму в галузі.
30. Порядок розслідування та ведення обліку нещасних випадків на виробництві.
31. Спеціальне розслідування нещасних випадків.
32. Управління станом пожежної безпеки на підприємствах галузі.
33. Порядок встановлення протипожежного режиму на підприємствах галузі та контроль за його дотриманням.
34. Види інструкцій з пожежної безпеки та питання, що в них розглядаються.
35. Поняття про пожежо- і вибухонебезпечні зони, класи їх.
36. Евакуаційні шляхи і виходи на підприємствах галузі, методи розрахунків їх розмірів.
37. Допустимий час евакуації людей з підприємств галузі, що розташовані в будівлях різного ступеня вогнестійкості.
38. Сфера застосування вогнегасних речовин.
39. Автоматизовані установки пожежогасіння.
40. Первинні засоби пожежогасіння: види і сфера застосування (залежно від класу пожеж).
41. Пожежний зв'язок і сигналізація.

ЗАВДАННЯ ДЛЯ ПОТОЧНОГО КОНТРОЛЮ ЗНАНЬ І ВМІНЬ СТУДЕНТІВ

Теми рефератів

1. Найбільші НС техногенного характеру ХХ-ХХІ сторіччя у світі.
2. Найбільші НС природного характеру ХХ-ХХІ сторіччя у світі.
3. Найбільші НС соціального характеру ХХ-ХХІ сторіччя у світі.
4. Стан техногенної безпеки в Україні.
5. Стан природної безпеки в Україні.
6. Організації проведення об'єктових навчань об'єкта ОГ.
7. Організація і проведення тренувань на ОГ з відпрацювання заходів за планами реагування на НС.
8. Методи розрахунку характеристик зон ураження (радіусів зон руйнувань) при вибухах конденсованих речовин, газоповітряних, паливноповітряних сумішей у відкритому та замкнутому просторі.
9. Оцінка інженерної та пожежної обстановки в зонах ураження.
10. Загальні розрахунки пожежної безпеки приміщень та їхнього захисту за допомогою пожежних пристроїв пожежегасіння.
11. Зонування місцевості зараженими РР в наслідок аварій на радіоціно-небезпечних об'єкті (РНО).
12. Класифікація отруйних речовин залежно від дії на організм людини.
13. Характеристика бактеріологічної зброї.
14. Основні заходи з ліквідації наслідків після викиду РР та застосування отруйних речовин.
15. Розрахунок масштабів радіоактивного забруднення місцевості.
16. Розрахунок масштабів забруднення місцевості.
17. Характеристика зон затоплень, які виникають під час підпірних споруд (греблі) водосховищ.
18. Знезараження продуктів харчування, тари.
19. Виробничі травми та профзахворювання.
20. Основні причини травм та їх характеристики
21. Порядок розслідування та обліку нещасних випадків на виробництві.
22. Методи аналізу травматизму.
23. Визначення відшкодування наслідків травматизму та профзахворювань.
24. Основні організаційні та технічні засоби і заходи щодо боротьби з травматизмом і профзахворюванням.
25. Соціально-економічні наслідки травматизму.
26. Аналіз виробничного травматизму в Україні.
27. Стан професійної захворюваності в Україні.
28. Досвід зарубіжних країн у реалізації заходів з охорони праці.
29. Запобігання нещасним випадкам та професійним захворюванням і система відшкодування шкоди на виробництві та її вдосконалення.
30. Науково-технічне та соціальне забезпечення охорони праці в Україні.
31. Управління страхування від нещасного випадку.
32. Відшкодування шкоди, заподіяної застрахованому ушкодженням

33. Здоров'я на виробництві.
34. Обов'язки медико-санітарної експертної комісії
35. Страхові експерти з охорони праці. Права і обов'язки.
36. Медичне страхування в Україні
37. Фінансування і страхування від нещасного випадку
38. Шкідливі виробничі фактори та засоби захисту від них.
39. Актуальні проблеми гігієни праці.
40. Вентиляція виробничих процесів.
41. Механічна вентиляція виробничих приміщень.
42. Обмін повітря у виробничих приміщеннях та його розрахунки.
Кондиціонування повітря.
43. Характеристики освітлювання
44. Вплив освітлювання на організм людини.
45. Джерела світла та їх вибір.
46. Очищення повітря від забруднень
47. Обов'язкові медичні огляди працівників.
48. Використання засобів індивідуального захисту на підприємствах

ПИТАННЯ ДЛЯ ПІДСУМКОВОГО КОНТРОЛЮ ЗНАНЬ І ВМІНЬ СТУДЕНТІВ

1. Історія розвитку системи Цивільної оборони і цивільного захисту в Європі.
2. Стан природної безпеки в Україні.
3. Стан техногенної безпеки в Україні.
4. Загальна характеристика природно-техногенної безпеки в Україні.
5. Цивільна оборона і цивільний захист населення в Україні.
6. Єдина державна система цивільного захисту.
7. Надзвичайні ситуації та їх класифікація.
8. Уражаючі фактори надзвичайних ситуацій.
9. Етапи розвитку і динаміка надзвичайних ситуацій.
10. Оцінювання збитків при надзвичайних ситуаціях.
11. Способи захисту населення в надзвичайних ситуаціях.
12. Укриття населення в захисних спорудах.
13. Евакуаційні заходи в надзвичайних ситуаціях.
14. Прогнозування надзвичайних ситуацій.
15. Фінансування заходів із запобігання та ліквідації надзвичайних ситуаціях.
16. Поняття державного резерву, його склад, призначення.
17. Забезпечення цільових видів страхування.
18. Методи розв'язання типових завдань щодо ідентифікації потенційно-небезпечних об'єктів.
19. Основні етапи аналізу надзвичайних ситуацій та прогнозування їх наслідків.
20. Оцінювання пожежної обстановки.
21. Оцінювання обстановки при вибухах паливно-повітряних середовищ.
22. Прогнозування уражень населення при загоранні і вибуху паливно-повітряних сумішей.
23. Ступінь вертикальної стійкості повітря.
24. Зони зараження сильнодіючими ядучими речовинами.
25. Час підходу зараженого повітря до населеного пункту (до об'єкта).
26. Ураження населення сильнодіючими ядучими речовинами.
27. Зонування радіаційно-забруднених територій.
28. Режимы радіаційного захисту персоналу.
29. Вибір протирадіаційних заходів захисту населення.
30. Прогнозування уражень населення в залежності від ступеня руйнувань населених пунктів.
31. Інженерні роботи на об'єктах, що зазнали уражень унаслідок дії ударної хвилі.
32. Введення сил цивільного захисту в зону ураження стихійним лихом.
33. Фінансування заходів з ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій, відшкодування збитків постраждалим.
34. Аварійний запас продовольства і води у сховищі.

35. Повітрообмін у сховищі.
36. Відходи життєдіяльності укритих у сховищах людей.
37. Аварійна ситуація, яка потребує евакуації зі сховища.
38. Медична допомога у сховищі.
39. Оцінювання обстановки в зоні прояву екзогенних геологічних небезпек природного і техногенного походження: зсуви.
40. Ефективність захисту у протирадіаційних укриттях.
41. Пристосування приміщень під протирадіаційні укриття.
42. Оцінювання пожежної обстановки.
43. Небезпеки соціального характеру в Україні.
44. Загальні висновки щодо стану природної і техногенної безпеки в Україні та світі.
45. Оцінка обстановки при землетрусі
46. Ліквідація наслідків прояву природних і техногенних небезпек.
47. Рятувальні та інші невідкладні роботи
48. Планування дій персоналу підприємств та організацій при пожежах.
49. Поняття про зонування радіоактивного забруднення місцевості.
50. Поняття про радіаційну та хімічну обстановку.
51. Розкрийте зміст поняття «охорона праці».
52. Назвіть основні законодавчі акти з охорони праці.
53. Які права на охорону праці гарантуються громадянам при укладанні трудового договору та під час роботи на підприємстві, в установі, організації?
54. Пільги і компенсації, що надаються працівником за важкі та шкідливі мови і характер праці.
55. Як законодавство охороняє працю жінок і неповнолітніх?
56. Назвіть основні нормативно-правові акти, в яких регламентуються вимоги до охорони праці (НПАОП).
57. Основні принципи державної політики в галузі охорони праці.
58. Дисциплінарна, адміністративна, матеріальна та кримінальна відповідальність за порушення законодавства та нормативних актів про охорону праці.
59. Міжнародне співробітництво в галузі охорони праці, використання світового досвіду організації роботи щодо поліпшення безпеки та умов праці.
60. Основні завдання управління охороною праці.
61. Назвіть мету, функції та завдання управління охороною праці на підприємстві.
62. Як організувати службу охорони праці на підприємстві? Її основні завдання, функціональні обов'язки та права.
63. Назвіть обов'язки роботодавця в галузі охорони праці.
64. Які обов'язки працівника щодо виконання нормативних актів про охорону праці?
65. Порядок створення, завдання, обов'язки та права комісії з питань охорони праці.
66. Планування організаційно-технічних заходів з охорони праці на підприємстві.

67. Колективний договір та його роль у системі нормативного регулювання взаємовідносин між роботодавцем і працівниками з питань охорони праці.
68. Опишіть процедуру укладання колективного договору
69. Принципи побудови системи безперервної освіти в галузі охорони праці. Види навчання і перевірки знань з охорони праці.
70. Види інструктажів з питань охорони праці. Мета, короткий зміст, документальне оформлення.
71. Які державні та громадські органи здійснюють в Україні нагляд та громадський контроль за охороною праці?
72. Основні повноваження і права органів державного нагляду за охороною праці.
73. Громадський контроль за дотриманням законодавства про охорону праці. Повноваження і права уповноваження трудових колективів і профспілок у здійсненні контролю за дотриманням законодавства про охорону праці.
74. Види, суть та принципи контролю за охороною праці на підприємстві.
75. Розкрийте суть понять «професійне захворювання» та «виробнича травма».
76. Назвіть основні причини травматизму на виробництві.
77. Опишіть дії роботодавця при розслідуванні та обліку нещасного випадку з тимчасовою втратою працездатності, що стався з одним працівником.
78. Опишіть дії комісії з розслідування нещасного випадку з тимчасовою втратою працездатності, що стався з одним працівником.
79. Опишіть дії роботодавця з організації спеціального розслідування.
80. Як проводиться розслідування та облік нещасних випадків невиробничого характеру?
81. Назвіть основні причини профзахворювань.
82. Суть Закону України «Про загальнообов'язкове державне соціальне страхування».
83. Розкрийте суть основних обов'язків Фонду соціального страхування від нещасних випадків на виробництві: соціальні послуги та витрати; профілактика нещасних випадків; координація страхової діяльності.
84. Які виплати постраждалому і його сім'ї здійснює Фонд соціального страхування від нещасних випадків на виробництві?
85. Розкрийте суть таких елементів умов праці: санітарно-гігієнічних, психофізіологічних, естетичних, соціально-психологічних, технічних.
86. Чим відрізняються «оптимальні умови і характер праці», «допустимі умови і характер праці», «небезпечні (екстремальні) умови і характер праці».
87. Розкрийте суть атестації робочих місць.
88. Зміст шкали шести категорій важкості робіт, що відповідають шести групам умов праці.
89. Які пільги і компенсаційні доплати призначаються працівникам залежно від умов праці?
90. Розкрийте суть понять «виробнича санітарія», «гігієна праці», «виробничі шкідливості».

91. Дайте класифікацію та характеристику природного і штучного освітлення виробничих приміщень. Нормування освітленості.
92. Як впливають шум та вібрація на людину та які існують засоби захисту від її дії?
93. Як здійснюється відшкодування шкоди, заподіяної працівникові внаслідок ушкодження його здоров'я?
94. Якими є соціально-економічні наслідки виробничого травматизму на виробництві?
95. Чому необхідно постійного підвищувати рівень безпеки праці на виробництві?
96. Які причини спонукають роботодавця займатися питаннями безпеки праці?
97. Розкрийте зміст Правил охорони праці під час експлуатації електронно-обчислювальних машин.
98. Наведіть приклади засобів колективного й індивідуального захисту і розкажіть про їх призначення.
99. Дайте визначення електробезпеки. Назвіть основні види ураження електричним струмом.
100. Назвіть і дайте характеристику основних факторів, які впливають на наслідки ураження електричним струмом.