

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА УКРАЇНИ З НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ

Черкаський інститут пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля

Національного університету цивільного захисту України

Факультет пожежної безпеки

Кафедра безпеки об'єктів будівництва та охорони праці

МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ ТА ЗАВДАННЯ

для виконання контрольної роботи

з дисципліни «**Профілактика виробничого травматизму та професійних захворювань**»

I

Черкаси, 2024

Методичні вказівки до виконання контрольної роботи з дисципліни «Профілактика виробничого травматизму та професійних захворювань» для підготовки здобувачів за освітньо-професійною програмою «Охорона праці» спеціальності 263 «Цивільна безпека» Укладач: Тетяна КОСТЕНКО, Іван ІЩЕНКО - Черкаси, ЧПБ ім. Героїв Чорнобиля НУЦЗУ, 2024.

Схвалено на засіданні кафедри безпеки об'єктів будівництва та охорони праці, протокол №29 від 28 серпня 2024 р.

Загальні вимоги до виконання контрольної роботи

Контрольна робота є самостійним видом роботи здобувача. Контрольна робота складається з трьох теоретичних питань. Контрольна робота оцінюється: «зарахована», «не зарахована». У разі незарахування контрольної роботи вказуються причини цього. Контрольна робота може бути не зарахована у випадках, коли виконано не той варіант контрольної роботи, не виконано або не вірно виконано одне із завдань; Отримавши незараховану контрольну роботу, здобувач зобов'язаний уважно ознайомитися із зауваженнями і внести в роботу відповідні зміни та доповнення, усунути вказані недоліки. На обкладинці допрацьованої роботи необхідно вказати «Повторно» і направити її у факультет заочного навчання.

Здобувачі, які несвоєчасно направили контрольну роботу без поважних причин, на складання екзамену (іспиту) не допускаються. Контрольну роботу оформлюють на аркушах формату А4 (210 × 297мм), виконують рукописним, машинописним способом на одному боці аркуша білого паперу. При машинописному виконанні контрольну роботу друкують через півтора інтервали, з розрахунку не більш 30 рядків на сторінці за умов рівномірного її заповнення та висотою літер і цифр не менш, ніж 1,8мм. (кегель 14). Текст слід друкувати, витримуючи параметри сторінок: верхній, нижній береги – не менш 20мм, лівий – 30, правий – 15мм. Помилки, описки та графічні неточності допускається виправляти. На обкладинці необхідно вказати назву навчального закладу, предмету, що вивчається, номер залікової книжки, прізвище, ім'я та по батькові, адресу (див. додаток). Під час виконання роботи потрібно спочатку записати питання, а потім дати на нього відповідь. Відповіді повинні бути конкретні, написані державною мовою, акуратно оформлені. В тексті контрольної роботи обов'язкове посилання на використані літературні джерела, перелік яких наводиться у списку літератури. Посилання в тексті на джерела потрібно розташовувати у квадратних дужках, порядковий номер джерела зазначається згідно з списком літератури. У кінці роботи потрібно вказати перелік літератури, поставити дату і підпис. Виконана робота направляється на факультет заочного навчання на перевірку в строк, який вказаний у графіку виконання контрольних робіт.

Вибір варіанту контрольної роботи

Номери варіантів контрольних питань визначаються за двома останніми цифрами шифру залікової книжки здобувача. Перелік номерів контрольних питань, на які необхідно дати письмові відповіді наведено в табл.1. Наприклад, номер шифру залікової книжки - 033, за таблицею визначаємо номери питань: 10, 23, 2.

Таблиця 1

Вибір варіанту контрольної роботи

Передостання цифра шифру	Остання цифра варіанта									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	9, 22, 1	15, 32, 2	6, 42, 3	21, 47, 4	19, 30, 5	7, 40, 6	14, 50, 7	20, 28, 8	19, 38, 9	18, 48, 10
1	18, 43, 11	21, 33, 12	21, 43, 13	11, 46, 14	15, 31, 45	11, 41, 35	7, 49, 15	16, 29, 46	14, 39, 49	12, 49, 6
2	3, 24, 44	18, 34, 50	2, 44, 16	18, 22, 47	20, 32, 46	21, 42, 7	19, 49, 4	21, 30, 3	1, 40, 17	2, 50, 18
3	1, 25, 49	9, 35, 19	18, 45, 1	10, 23, 2	17, 33, 46	5, 43, 24	11, 45, 3	9, 31, 48	16, 41, 4	11, 46, 35
4	14, 26, 47	20, 36, 4	17, 46, 5	15, 24, 49	3, 34, 50	3, 44, 37	19, 22, 46	13, 32, 48	16, 42, 6	21, 48, 7
5	6, 27, 48	14, 37, 49	19, 47, 1	18, 25, 42	10, 35, 49	16, 45, 2	10, 23, 50	18, 33, 44	11, 43, 33	14, 47, 32
6	18, 28, 48	13, 38, 3	7, 48, 24	3, 26, 48	2, 36, 41	21, 46, 9	6, 24, 44	3, 34, 50	10, 44, 29	4, 22, 49
7	15, 29, 43	20, 39, 47	4, 49, 33	14, 27, 39	1, 37, 48	11, 47, 29	4, 25, 50	10, 35, 3	15, 45, 30	5, 23, 41
8	13, 30, 46	8, 40, 27	9, 50, 15	12, 28, 45	13, 38, 46	11, 48, 22	6, 26, 43	21, 36, 8	10, 46, 29	21, 34, 45
9	5, 31, 16	18, 41, 6	18, 49, 5	14, 29, 47	5, 39, 28	3, 49, 32	9, 27, 43	13, 37, 49	6, 47, 11	8, 25, 41

Теоретичні питання для виконання контрольної роботи і підготовки до заліку (іспиту)

1. Законодавча основа профілактики виробничого травматизму та професійних захворювань в Україні.
2. Правові та організаційні питання профілактики виробничого травматизму та професійних захворювань в Україні.
3. Законодавча та нормативна база України профілактики виробничого травматизму та професійних захворювань в Україні.
4. Державна політика України з питань профілактики виробничого травматизму та професійних захворювань.
5. Навчання охороні праці важлива складова профілактики виробничого травматизму та професійних захворювань.
6. Державний нагляд і громадський контроль за охороною праці.
7. Виробниче середовище та його вплив на людину
8. Шкідливі та небезпечні фактори виробничого середовища та їх вплив на здоров'я і працездатність людини.
9. Психофізіологічна експертиза. Призначення. Порядок проведення.
10. Основні причини виробничого травматизму та професійних захворювань в Україні
11. Методи встановлення причин виробничого травматизму та професійних захворювань в Україні.
12. Визначення збитків, пов'язаних з виробничим травматизмом та професійними захворюваннями.
13. Методи аналізу, прогнозування, профілактики виробничого травматизму та професійних захворювань.
14. Методики визначення показників виробничого травматизму та професійних захворювань.
15. Соціальний захист працюючих на виробництві.
16. Закон України „Про загально державне обов'язкове соціальне страхування”.
17. Медичні огляди. Види, призначення. Порядок проведення.
18. Стандартизація в охороні праці як невід'ємна складова профілактики виробничого травматизму та професійних захворювань.
19. Державні стандарти України з питань охорони праці.
20. Аудит охорони праці підприємства за національними та міжнародними стандартами.
21. Підготовка до проведення аудиту охорони праці підприємства за міжнародними стандартами.
22. Гігієнічна класифікація праці за показниками шкідливості та небезпечності факторів виробничого середовища, важкості та напруженості трудового процесу.
23. Профілактичні заходи щодо запобігання аварій.

24. Профілактичні заходи щодо запобігання травматизму.
25. Профілактичні заходи щодо запобігання професійних захворювань.
26. Організаційні заходи щодо запобігання травматизму та професійних захворювань.
27. Технічні заходи щодо запобігання травматизму та професійних захворювань.
28. Розробка плану заходів щодо запобігання травматизму та професійних захворювань.
29. Атестація робочих місць як основа профілактики виробничого травматизму та професійних захворювань.
30. Паспортизація санітарно-технічного стану робочих місць.
31. Фізичні, хімічні, біологічні небезпечні фактори виробничого середовища.
32. Кількісна характеристика небезпечних факторів виробничого середовища.
33. Методи захисту від небезпечних факторів виробничого середовища.
34. Перелік робіт з підвищеною безпекою.
35. Порядок проведення атестації робочих місць за умовами праці.
36. Порядок проведення інструментального контролю умов праці.
37. Визначення пільг і компенсацій за роботу у шкідливих умовах праці.
38. Порядок призначення пільг і компенсацій за роботу у шкідливих умовах праці.
39. Моніторинг умов праці як важлива складова профілактики виробничого травматизму та професійних захворювань.
40. Порядок проведення моніторингу умов праці.
41. Застосування методики економічної оцінки ефективності заходів удосконалення умов та охорони праці.
42. Технічні засоби запобігання виробничому травматизму.
43. Засоби захисту працівника від впливу небезпечних і шкідливих факторів виробничого середовища.
44. Класифікація та характеристика небезпечних і шкідливих факторів виробничого середовища.
45. Безпека експлуатації електронно-обчислювальних машин.
46. Сигнальні кольори, сигналізація, знаки безпеки та їх застосування на виробництві.
47. Невиробничий травматизм та заходи його попередження.
48. Порядок розслідування нещасних випадків невикробничого характеру.
49. Участь відділу охорони праці у розслідуванні невикробничого травматизму.
50. Порядок оформлення документів з результатів розслідування нещасних випадків невикробничого характеру.

Рекомендована література

Основні законодавчі та нормативно-правові акти

1. Закон України «Про охорону праці». Режим доступу: <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2694-12>.
2. Кодекс законів про працю України. Режим доступу: <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/322-08>.
3. Кодекс цивільного захисту України. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/5403-17#Text>.
4. Статуту дій у надзвичайних ситуаціях органів управління та підрозділів Оперативно-рятувальної служби цивільного захисту. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0801-18#Text>.
5. Закон України «Про загальнообов'язкове державне соціальне страхування». Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1105-14#Text>.
6. Типове положення про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0231-05#Text>.
7. Порядок проведення медичних оглядів працівників певних категорій. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0846-07#Text>.
8. Порядок проведення атестації робочих місць за умовами праці. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/442-92-%D0%BF#Text>.
9. Перелік професійних захворювань. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1662-2000-%D0%BF#Text>.
10. Перелік робіт з підвищеною небезпекою. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0232-05#Text>.

Інформаційні ресурси

1. <http://dsp.gov.ua>
2. <http://zakon.rada.gov.ua>
3. <https://www.dsns.gov.ua>

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ УКРАЇНИ
ЧЕРКАСЬКИЙ ІНСТИТУТ ПОЖЕЖНОЇ БЕЗПЕКИ
ІМЕНІ ГЕРОЇВ ЧОРНОБИЛЯ

КОНТРОЛЬНА РОБОТА
з дисципліни «Профілактика виробничого травматизму та професійних захворювань»

Студента(ки) 4-го курсу, 2 групи
ОПП «Охорона праці»
спеціальності 263 «Цивільна безпека»
Івана ІВАНЕНКА
Шифр 333