

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 «Експертиза з охорони праці»

Черкаси, 2023

Методичні вказівки до виконання контрольної роботи з дисципліни «Експертиза з охорони праці» для підготовки здобувачів за освітньо-професійною програмою «Охорона праці» спеціальності 263 «Цивільна безпека» Укладач: Тетяна КОСТЕНКО - Черкаси, ЧПБ ім. Героїв Чорнобиля НУЦЗУ, 2023.

Схвалено на засіданні кафедри безпеки об'єктів будівництва та охорони праці, протокол №32 від 29 серпня 2023 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. Законодавчі засади експертизи з охорони праці.
2. Ліцензування видів господарської діяльності.
3. Уповноважений орган з питань ліцензування.
4. Перелік видів господарської діяльності, що підлягають ліцензуванню.
5. Основні принципи державної політики з питань дозвільної системи у сфері господарської діяльності.
6. Основні вимоги до порядку видачі документів дозвільного характеру.
7. Експертиза з охорони праці.
8. Види експертиз з охорони праці.
9. Експертна оцінка відповідності умов праці вимогам нормативно-правових актів з охорони праці.
10. Вимоги до експертних організацій, які мають намір виконувати (виконують) експертизу стану охорони праці та безпеки промислового виробництва.
11. Вимоги до спеціалізованих та експертних організацій.
12. Порядок атестації фахівців, які проводять технічний огляд та експертне обстеження устаткування підвищеної небезпеки.
13. Порядок оформлення результатів експертиз з охорони праці.
14. Порядок оформлення результатів експертиз.
15. Перелік документів, що подаються для проведення експертиз на відповідність нормативним актам з охорони праці.
16. Порядок подачі документацій на експертизу.
17. Оформлення експертних висновків з охорони праці.
18. Проведення експертиз з охорони праці.
19. Експертиза технологічної, конструкторської, технічної документації на виготовлення засобів виробництва.
20. Склад та порядок розроблення документації експертизи з охорони праці.
21. Організація та забезпечення перевірки документації підприємства при проведенні експертизи з охорони праці.
22. Розробка питань та технічних рішень з охорони праці в документації експертизи з охорони праці.
23. Порядок проведення експертної оцінки питань охорони праці в документації експертизи з охорони праці.
24. Експертиза з охорони праці у проектній документації на будівництво.
25. Методика проведення державної експертизи проектної документації на будівництво.
26. Методика проведення державної експертизи з охорони праці проектної документації на

реконструкцію, технічне переоснащення виробничих об'єктів.

27. Методика проведення державної експертизи проектної документації на виготовлення засобів виробництва на відповідність їх нормативним актам про охорону праці.

28. Проектна документація, зміст проектної документації експертизи з охорони праці.

29. Розробка питань та технічних рішень з охорони праці в проектній документації.

30. Авторський нагляд за дотриманням проектних рішень експертизи з охорони праці.

31. Експертиза з охорони праці машин, механізмів, устаткування.

32. Порядок проведення експертного обстеження машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки.

33. Методика технічної експертизи з питань оцінки безпеки технічних засобів виробництва.

34. Методика проведення технічної експертизи з питань оцінки безпеки технологічних процесів.

35. Порядок проведення державної експертизи з охорони праці транспортних засобів.

36. Технічна експертиза з охорони праці обладнання ввезеного із-за кордону.

37. Видача дозволів на виконання робіт підвищеної небезпеки.

38. Порядок віднесення робіт до категорії з підвищеною небезпекою.

39. Експертний аналіз підприємств та технологічних процесів щодо робіт з підвищеної небезпеки.

40. Порядок видачі дозволу на проведення робіт підвищеної небезпеки.

41. Видача дозволів на експлуатацію машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки.

42. Види небезпеки при експлуатації обладнання підвищеної небезпеки.

43. Порядок віднесення засобів виробництва до обладнання підвищеної небезпеки.

44. Експертиза з охорони праці порядку нагляду та контролю за обладнанням.

45. Експертиза з охорони праці обладнання підвищеної небезпеки.

46. Експертиза з охорони праці порядку видачі дозволу на проведення робіт підвищеної небезпеки.

47. Експертиза з охорони праці систем протиаварійного захисту.

48. Експертиза з охорони праці порядку безаварійної зупинки обладнання.

49. Експертиза з охорони праці порядку технічного регламенту безпеки машин та устаткування.

50. Експертиза з охорони праці порядку видачі дозволу на експлуатацію машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки.

Рекомендована література

1. Закон України „Про охорону праці”.
2. Кодекс законів про працю України.
3. Закон України „Про загальнообов'язкове державне соціальне страхування від нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання, які спричинили втрату працездатності”.
4. Про затвердження Методики проведення державної експертизи (перевірки) проектної документації на будівництво (реконструкцію, технічне переоснащення) виробничих об'єктів і виготовлення засобів виробництва на відповідність їх нормативним актам про охорону праці [Електронний ресурс] : Наказ Державного комітету України по нагляду за охороною праці від 30.09.1994 р.
5. Про об'єкти підвищеної небезпеки : Закон України від 18.01.2001 р. № 2245-III Дата оновлення: 26.04.2014. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2245-14>.
6. Про затвердження Методики ідентифікації потенційно небезпечних об'єктів: Наказ Міністерства з питань надзвичайних ситуацій України від 23.02.2006 р. № 98. Офіційний вісник України. 2006 р. № 12, / № 14, 2006. С. 391–398 (ДІ); №18, 2006, С. 148. Ст. 841.
7. НПАОП 0.00-6.22-02 Порядок декларування безпеки об'єктів підвищеної небезпеки [Електронний ресурс]: Постанова Кабінету Міністрів України від 11 липня 2002 року № 956.
8. Про екологічну експертизу : Закон України від 09.02.1995 р. № 45/95-вр. Відомості Верховної Ради України. 1995. № 8. Ст. 54.
9. Про наукову та науково-технічну експертизу : Закон України від 10.02.1995 р. № 51/95-вр. Відомості Верховної Ради України. 1995. 28 лютого. № 9. Ст. 55.
10. Гандзюк М.П., Желібо Є.П., Халімовський М.О. Основи охорони праці Підручник / За ред. М.П. Гандзюка. – К.: Каравела, 2006. – 392 с.
11. Жидецький В.Ц. Основи охорони праці: Навчальний посібник. – К.: Основа, 2003. – 151 с.
12. Зеркалов Д.В. Основи охорони праці: Навч. посібник. – К.: Наук. світ, 2000. – 278 с.
13. Про затвердження Порядку проведення огляду, випробування та експертного обстеження (технічного діагностування) машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки : Постанова Кабінету Міністрів України від 26.05.2004 р. № 687. Офіційний вісник України. 2004. № 21. С. 68. Ст. 1434.
14. Закон України «Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення». Постанова Верховної Ради України від 24 лютого 1994 р.
15. Про затвердження Вимог до експертних організацій, які мають намір виконувати (виконують) експертизу стану охорони праці та безпеки промислового виробництва : Наказ Мінсоцполітики України від 12.04.2018 р. № 507. Офіційний вісник України. 2018. № 43. С. 499. Ст. 1532.
16. Закон України «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо реформування загальнообов'язкового державного соціального страхування та легалізації фонду оплати праці», (Відомості Верховної Ради (ВВР), 2015, № 11, ст.75), редакція від 13.03.2015 р.
17. Про затвердження форм висновків експертиз стану охорони праці та безпеки промислового виробництва : Наказ Мінсоцполітики України від 07.11.2018 р. № 1654. Офіційний вісник України. 2019. № 5. С. 10. Ст. 177.
18. ДСТУ 2293-93 ССБП «Охорона праці. Терміни та визначення».
19. Курс лекцій «Експертиза з охорони праці» Харків НТУ «ХПІ» 2020.
20. ДСТУ ISO 14001-97 «Системи управління навколишнім середовищем». – Київ, Держстандарт України).

21. «Гігієнічна класифікація праці за показниками шкідливості на небезпечності факторів виробничого середовища, важкості та напруженості трудового процесу». № 528 – 2001.
22. СН 2152-80 «Санітарно-гігієнічні норми допустимих рівнів іонізації повітря виробничих і громадських приміщень».
23. ДБН В 2.5-28-2006 «Державні будівельні норми. Норми проектування. Природне та штучне освітлення».
24. «Методические рекомендации. Оценка теплового состояния человека с целью обоснования гигиенических требований к микроклимату рабочих мест и мерам профилактики охлаждения и перегревания». МУ № 5168-90.
25. НРБУ-97 «Норми радіаційної безпеки України».
26. ДСанПіН 3.3.2.007-98 «Державні санітарні правила і норми роботи з візуальними дисплейними терміналами електронно-обчислювальних машин».
27. ДСН 3.3.6.037-99 «Державні санітарні норми виробничого шуму, ультразвуку та інфразвуку».
28. ДСН 3.3.6.039-99 «Державні санітарні норми виробничої загальної та локальної вібрацій».
29. ДСН 3.3.6.042-99 «Державні санітарні норми мікроклімату виробничих приміщень».
30. «Державні санітарні норми і правила захисту населення від впливу електромагнітних випромінювань». № 239-96.
31. «Державні санітарні норми та правила під час роботи з джерелами електромагнітних полів». № 476-2002.
32. «Порядок складання та вимоги до санітарно-гігієнічних характеристик умов праці». № 614-2004.
33. «Інструкція про застосування переліку професійних захворювань». № 374/68/338-2000.
34. «Порядок проведення атестації робочих місць за умовами праці». № 442-92.
35. «Перелік робіт з підвищеною небезпекою». № 232/10512-92.
36. Каталог вітчизняних засобів індивідуального захисту працівників / Під загальною редакцією М.О. Лисюка. – Дніпропетровськ.: видавництво «Зоря», 2004. – 167 с.

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
ВІДДІЛЕННЯ ЗАОЧНОГО НАВЧАННЯ

КОНТРОЛЬНА РОБОТА
з дисципліни «Експертиза з охорони праці»

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