

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
«ХАРКІВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»

Кафедра «Безпека праці та навколишнього середовища»
(назва кафедри, яка забезпечує викладання дисципліни)

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Організація аудиту в галузі охорони праці
(назва навчальної дисципліни)

рівень вищої освіти перший (бакалаврський)
перший (бакалаврський) / другий (магістерський)

галузь знань 26 Цивільна безпека
(шифр і назва)

спеціальність 263 Цивільна безпека
(шифр і назва)

освітня програма Охорона праці
(назви освітніх програм спеціальностей)

вид дисципліни професійна підготовка (обов'язкова)
(загальна підготовка / професійна підготовка; обов'язкова/вибіркова)

форма навчання денна
(денна / заочна/дистанційна)

ЛИСТ ЗАТВЕРДЖЕННЯ

Робоча програма з навчальної дисципліни Організація аудиту в галузі охорони праці
(назва дисципліни)

Розробники:

Доцент, к.т.н., доцент
(посада, науковий ступінь та вчене звання)

—  —

Наталія Букатенко
(ініціали та прізвище)

_____ (посада, науковий ступінь та вчене звання)

_____ (підпис)

_____ (ініціали та прізвище)

Робоча програма розглянута та затверджена на засіданні кафедри
«Безпека праці та навколишнього середовища»
(назва кафедри, яка забезпечує викладання дисципліни)

Протокол від «30» _____ серпня _____ 2023_ року № 1

Завідувач кафедри 
(підпис)

Вячеслав БЕРЕЗУЦЬКИЙ
(ініціали та прізвище)

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ

Шифр та назва освітньої програми

_____ Охорона праці, _____
спеціальність 263 – Цивільна безпека, галузь знань 26 – Цивільна безпека

Кафедра «Безпека праці та навколишнього середовища»
(назва кафедри на якій викладається дисципліна)

Гарант ОП _____ Людмила ВАСЬКОВЕЦЬ _____
(ПІБ) (Підпис, дата)

Завідувач кафедрою Вячеслав БЕРЕЗУЦЬКИЙ _____
(ПІБ) (Підпис, дата)

ЛИСТ ПЕРЕЗАТВЕРДЖЕННЯ РОБОЧОЇ НАВЧАЛЬНОЇ ПРОГРАМИ

Дата засідання кафедри-розробника РПНД	Номер протоколу	Підпис завідувача кафедри	Гарант освітньої програми

МЕТА, КОМПЕТЕНТНОСТІ, РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ ТА СТРУКТУРНО-ЛОГІЧНА СХЕМА ВИВЧЕННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Мета вивчення дисципліни – формування у студентів фундаментальних знань теорії та практики з правових і організаційних питань державного нагляду та аудиту в галузі охорони праці.

Програмні компетентності:

Інтегральна компетентність

ІК. Здатність розв’язувати складні спеціалізовані задачі та проблеми, що характеризуються комплексністю та невизначеністю умов, під час практичної діяльності або у процесі навчання, яка передбачає застосування теорій та методів проведення моніторингу, запобігання виникненню аварій, надзвичайних ситуацій, нещасним випадкам (на виробництві) і професійним захворюванням, оцінювання їх можливих наслідків та їх ліквідування.

Загальні компетентності

ЗК-1. Здатність реалізувати свої права і обов’язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.

ЗК-2. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя.

ЗК-3. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.

ЗК-6. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.

ЗК-7. Навички міжособистісної взаємодії.

ЗК-8. Здатність працювати як в команді, так і автономно.

ЗК-9. Навики здійснення безпечної діяльності.

ЗК-10. Прагнення до збереження навколишнього середовища.

Спеціальні (фахові) компетентності спеціальності

СК-1. Усвідомлення функцій держави, форм реалізації цих функцій, правових основ цивільного захисту, охорони праці; дотримання основних принципів здійснення цивільного захисту та державної політики з питань охорони праці.

СК-2. Здатність оперувати термінами та визначеннями понять у сфері цивільного захисту, охорони праці; основними положеннями, вимог та правил

стосовно проведення моніторингу, організування та впровадження заходів щодо запобігання, ліквідування надзвичайних ситуацій.

СК-3. Здатність до застосування тенденцій розвитку техніки і технології захисту людини, матеріальних цінностей і довкілля від небезпек техногенного і природного характеру та обґрунтованого вибору засобів та систем захисту людини і довкілля від небезпек.

СК-4. Здатність оперувати фізичними та хімічними термінами, розуміти сутність математичних, фізичних та хімічних понять та законів, які необхідні для здійснення професійної діяльності.

СК-5. Здатність організувати нагляд (контроль) за додержанням вимог законодавства у сфері цивільного захисту, техногенної, промислової безпеки та охорони праці.

СК-15. Здатність до організації безпечної експлуатації техніки, устаткування, спорядження у сфері професійної діяльності, створення безпечних і здорових умов праці.

Результати навчання за спеціальністю

РН-3. Аналізувати суспільні явища й процеси на рівні, необхідному для професійної діяльності, знати нормативно-правові засади забезпечення цивільного захисту, охорони праці, питання нормативного регулювання забезпечення заходів у сфері цивільного захисту та техногенної безпеки об'єктів і територій.

РН-4. Застосовувати отримані знання правових основ цивільного захисту, охорони праці у практичній діяльності.

РН-5. Розробляти тексти та документи з питань професійної діяльності, спілкуватися українською професійною мовою; читати й розуміти фахову іншомовну літературу, використовуючи її у соціальній і професійній сферах; демонструвати культуру мислення та виявляти навички щодо організації культурного діалогу на рівні, необхідному для професійної діяльності.

РН-10. Розробляти та використовувати технічну документацію, зокрема з використанням сучасних інформаційних технологій.

РН-19. Аналізувати і обґрунтовувати інженерно-технічні та організаційні заходи щодо цивільного захисту, техногенної та промислової безпеки на об'єктах та територіях.

Структурно-логічна схема вивчення навчальної дисципліни

Вивчення цієї дисципліни безпосередньо спирається на:	На результати вивчення цієї дисципліни безпосередньо спираються:
Потенційно–небезпечні виробничі технології та їх ідентифікація	Виробнича санітарія
Експертиза з охорони праці	Безпека експлуатації будівель і споруд
Основи професійної безпеки та здоров'я людини	Правові основи працезахоронної політики та охорони праці
Безпечна експлуатація інженерних систем і споруд	Соціально-економічні основи охорони праці

Розслідування, облік та аналіз нещасних випадків, професійних захворювань та аварій	Метрологія, стандартизація, сертифікація та акредитація
---	---

ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

(розподіл навчального часу за семестрами та видами навчальних занять)

Семестр	Загальний обсяг			За видами аудиторних занять (годин)			Індивідуальні завдання студентів (КП, КР, РГ, Р, РЕ)	Поточний контроль	Семестровий контроль	
	Всього (годин) / кредитів ECTS	З них		Лекції	Лабораторні заняття	Практичні заняття, семінари			Контрольні роботи (кількість робіт)	Залік
		Аудиторні заняття (годин)	Самостійна робота (годин)							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	90/3	36	54	24	-	12	РЕ	2	+	-

Співвідношення кількості годин аудиторних занять до загального обсягу складає 40 (%):

СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

№ з/п.	Види навчальних занять (Л, ЛЗ, ПЗ, СР)	Кількість годин	Номер семестру (якщо дисципліна викладається у декількох семестрах). Назви змістових модулів. Найменування тем та питань кожного заняття. Завдання на самостійну роботу.	Рекомендована література (базова, допоміжна)
1	2	3	4	5
1	Л	3	Тема 1. Історія становлення, організація і структура державного нагляду за охороною праці в Україні. Радянський період становлення нагляду. Створення Державного комітету по нагляду за безпечним веденням робіт у промисловості та гірничому нагляду. Створення Державного комітету України з нагляду за охороною праці. Створення Державного комітету України з промислової безпеки, охорони праці та гірничого нагляду. Створення Державної служби гірничого нагляду та промислової безпеки України. Створення Державної служби України з питань праці.	1,2
2	ПЗ	1	Структура нормативно-правових актів. Код згідно класифікатору видів економічної діяльності.	3
3	Л	3	Тема 2. Особливості організаційно-функціональної структури державного нагляду в сфері охорони праці	2, 4, 5, 6
4	ПЗ	1	Документація з охорони праці підприємства	2
5	СР	18	Порядок організації державного нагляду за охороною праці в Україні	7, 8
6	Л	6	Тема 3. Функції, права та відповідальність державного нагляду за охороною праці. Функції державного нагляду за охороною праці. Планові заходи зі здійснення державного нагляду. Позапланові заходи зі здійснення державного нагляду. Права, обов'язки та відповідальність посадових осіб.	7, 8
7	ПЗ	1	Планові та позапланові перевірки в межах охорони праці підприємства	7, 8
8	СР	16	Повноваження місцевих державних адміністрацій та органів місцевого самоврядування в галузі охорони праці	8-10
9	Л	3	Тема 4. Аналітичне оцінювання діяльності органів державного нагляду у сфері охорони праці. Сутність та нормативна база (або порядок) оцінювання наглядової діяльності. Формування звітності про наглядову діяльність органів державного нагляду за охороною праці. Загальні принципи і підхід до організації і ведення звітності. Порядок і вимоги до формування звітів. Аналітичне оцінювання наглядової діяльності. Діюча система оцінювання наглядової діяльності. Шляхи вдосконалення оцінки наглядової діяльності.	11-19
1	2	3	4	5

			Етапи та порядок звітування, оцінки та прийняття управлінських рішень про наглядову діяльність. Використання інформаційних технологій для обробки даних про наглядову діяльність	
10	ПЗ	1	Визначення адміністративної відповідальності працівників, винних у порушенні законодавства з охорони праці	20
11	ПЗ	2	Видача дозволу власникові на початок роботи підприємства.	7,8
12	ПЗ	2	Складання звітів та проведення на їх основі аналітичного оцінювання наглядової діяльності за охороною праці. Оформлення результатів перевірки	11-19
13	Л	3	<u>Тема 5.</u> Перевірка діяльності органів державного нагляду за охороною праці. Загальні положення щодо перевірки наглядової діяльності. Питання, що розглядаються та вивчаються під час перевірок. Стан планування роботи з наглядової діяльності. Ведення діловодства. Робота, що проводиться з укомплектування та навчання штату кадрів. Методи керівництва і управління роботою. Робота Ради територіального управління. Контроль за реалізацією на підконтрольних підприємствах заходів щодо поліпшення безпеки, гігієни праці та виробничого середовища. Наявність і порядок проведення аналізу стану охорони праці, виробничого травматизму та аварійності на підконтрольних підприємствах. Повнота та своєчасність використання у наглядовій роботі прав, що надані державним інспекторам системи Держпраці. Оформлення результатів перевірки.	21-24
14	ПЗ	2	Складання плану роботи державного інспектора	21-24
15	Л	3	<u>Тема 6.</u> Діяльність спеціально уповноваженого державного органу з питань гігієни праці. Організація та структура державного органу з питань гігієни праці. Напрями діяльності державного органу з питань гігієни праці. Завдання державного органу з питань гігієни праці. Повноваження головного державного санітарного лікаря України. Повноваження головних державних санітарних лікарів та інших посадових осіб, які здійснюють державний санітарно-епідеміологічний нагляд. Проведення перевірок державними органами з питань охорони праці. Запобіжний державний санітарно-епідеміологічний нагляд. Поточний державний санітарно-епідеміологічний нагляд. Заходи щодо припинення порушення санітарного законодавства. Порядок оскаржень рішень державної санітарно-епідеміологічної служби.	21-24
16	Л	3	<u>Тема 7.</u> Методологія проведення обстежень органами державного нагляду за охороною праці. Проведення обстежень підприємств органами державного нагляду за охороною праці. Застосування санкцій, наданих органам державного нагляду за охороною праці. Зупинка експлуатації об'єктів при наявності порушень нормативних актів про охорону праці. Подання щодо	21-24
1	2	3	4	5

			невідповідності посадових осіб. Притягнення до адміністративної відповідальності за порушення законодавства про охорону праці.	
17	ПЗ	2	Алгоритм моделювання управління заходами державного нагляду	2
18	СР	20	Добровільні об'єднання громадян з охорони праці. Професійні спілки як громадський орган контролю за охороною праці	8-11
Разом (годин)		90		

САМОСТІЙНА РОБОТА

№ з/п	Назва видів самостійної роботи	Кількість годин
1	Опрацювання лекційного матеріалу	10
2	Підготовка до практичних занять	14
3	Самостійне вивчення тем та питань, які не викладаються на лекційних заняттях	20
4	Виконання індивідуального завдання:	10
5	Інші види самостійної роботи	-
	Разом	54

ІНДИВІДУАЛЬНІ ЗАВДАННЯ

реферат

(вид індивідуального завдання)

№ з/п	Назва індивідуального завдання та (або) його розділів	Терміни виконання (на якому тижні)
1	Критерії, за якими оцінюється ступінь ризику від провадження господарської діяльності та визначається періодичність проведення планових заходів державного нагляду (контролю) за додержанням законодавства у сферах охорони праці, промислової безпеки, гігієни праці, поводження з вибуховими матеріалами промислового призначення, праці, зайнятості населення, зайнятості та працевлаштування осіб з інвалідністю, здійснення державного гірничого нагляду Державною службою з питань праці.	8 тиждень

МЕТОДИ НАВЧАННЯ

(надається опис методів навчання)

Методи навчання утворюють підсистему педагогічної технології і мають досить складну будову. Вони не можуть аналізуватися ізольовано і перебувають у взаємозв'язку з іншими компонентами методичної системи (цілями, змістом, формами, засобами навчання).

Найчастіше методи навчання класифікують за такими ознаками: а) джерелом отримання повідомлень (словесні, наочні, практичні); б) логікою організації процесу навчання (індуктивні, дедуктивні, аналітичні, синтетичні, традуктивні); в) рівнем самостійно-пізнавальної діяльності та креативності студентів (пояснювально-ілюстративні, репродуктивні, проблемно-пошукові, частково пошукові, евристичні (дослідницькі)).

При вивченні дисципліни за джерелом отримання повідомлень використовується словесний метод навчання у вигляді лекції; наочний метод шляхом ілюстрування (малюнки, схеми) та демонстрування (технічні прилади, установки); практичні роботи відображають практичний метод. За логікою організації процесу навчання застосовується індуктивний метод та за рівнем самостійно-пізнавальної діяльності та креативності студентів пояснювально-ілюстративний метод.

При пояснювально-ілюстративному методі, студенти, що навчаються одержують знання на лекції, з учбової або методичної літератури в "готовому" вигляді. Сприймаючи і осмислюючи факти, оцінки, висновки, студенти залишаються в рамках репродуктивного (відтворюючого) мислення. У вузі даний метод знаходить найширше застосування для передачі великого масиву інформації. Це дозволяє студентам застосовувати усі форми освоєння матеріалу, що підвищує ефективність роботи у аудиторії.

Під час вивчення дисципліни «Організація аудиту в галузі охорони праці» використовуються такі методи навчання: читання лекцій, співбесіда, пояснення, інноваційні методи з використанням мультимедійних презентацій, проведення ігрових занять, практична робота, ситуаційні вправи.

МЕТОДИ КОНТРОЛЮ

(надається опис методів контролю)

Під час вивчення дисципліни «Організація аудиту в галузі охорони праці» поточний контроль реалізується у формі опитування на лекціях, виступів на практичних заняттях, виконання індивідуальних завдань, проведення контрольних робіт, ректорських контрольних робіт тощо.

Контроль складової робочої програми, яка освоюється під час самостійної роботи студента, проводиться: - з лекційного матеріалу – шляхом перевірки конспектів, тестування за змістовними модулями (на 8 тижні); - з практичних, індивідуальних занять – за допомогою перевірки виконаних завдань, реферату за обраною темою.

Семестровий контроль проводиться у формі заліку (з оцінкою) відповідно до навчального плану в обсязі навчального матеріалу, визначеного навчальною програмою та у терміни, встановлені навчальним планом.

Семестровий контроль може проводитися в письмовій формі за контрольними завданнями. Можливе поєднання різних форм контролю.

Результати поточного контролю (поточна успішність) можуть враховуватись як допоміжна інформація для виставлення оцінки з даної дисципліни.

РОЗПОДІЛ БАЛІВ, ЯКІ ОТРИМУЮТЬ СТУДЕНТИ, ТА ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ ЗНАНЬ ТА УМІНЬ (НАЦІОНАЛЬНА ТА ECTS)

Таблиця 1. – Розподіл балів для оцінювання успішності студента для заліку

Практичні заняття	Контрольні роботи	Індивідуальні завдання	Залік	Сума
20	30	10	40	100

Таблиця 2 – Шкала оцінювання знань та умінь: національна та ECTS

Рейтингова Оцінка, бали	Оцінка ECTS та її визначення	Національна оцінка	Критерії оцінювання	
			позитивні	негативні
1	2	3	4	5
90-100	A	Відмінно	<ul style="list-style-type: none"> - Глибоке знання навчального матеріалу модуля, що містяться в основних і додаткових літературних джерелах; - вміння аналізувати явища, які вивчаються, в їхньому взаємозв'язку і розвитку; - вміння проводити теоретичні розрахунки; - відповіді на запитання чіткі, лаконічні, логічно послідовні; - вміння вирішувати складні практичні задачі. 	Відповіді на запитання можуть містити незначні неточності
82-89	B	Добре	<ul style="list-style-type: none"> - Глибокий рівень знань в обсязі обов'язкового матеріалу, що передбачений модулем; - вміння давати аргументовані відповіді на запитання і проводити теоретичні розрахунки; - вміння вирішувати складні практичні задачі. 	Відповіді на запитання містять певні неточності;
75-81	C	Добре	<ul style="list-style-type: none"> - Міцні знання матеріалу, що вивчається, та його практичного застосування; - вміння давати аргументовані відповіді на запитання і проводити теоретичні розрахунки; - вміння вирішувати практичні задачі. 	- невміння використовувати теоретичні знання для вирішення складних практичних задач.
			- Знання основних	Невміння давати

64-74	Д	Задовільно	фундаментальних положень матеріалу, що вивчається, та їх практичного застосування ; - вміння вирішувати прості практичні задачі .	аргументовані відповіді на запитання; - невміння аналізувати викладений матеріал і виконувати розрахунки ; - невміння вирішувати складні практичні задачі .
60-63	Е	Задовільно	- Знання основних фундаментальних положень матеріалу модуля, - вміння вирішувати найпростіші практичні задачі .	Незнання окремих (непринципових) питань з матеріалу модуля; - невміння послідовно і аргументовано висловлювати думку; - невміння застосовувати теоретичні положення при розв'язанні практичних задач
35-59	FX (потрібне додаткове вивчення)	Незадовільно	Додаткове вивчення матеріалу модуля може бути виконане в терміни, що передбачені навчальним планом .	Незнання основних фундаментальних положень навчального матеріалу модуля; - істотні помилки у відповідях на запитання; - невміння розв'язувати прості практичні задачі .
1-34	Ф (потрібне повторне вивчення)	Незадовільно	-	- Повна відсутність знань значної частини навчального матеріалу модуля; - істотні помилки у відповідях на запитання; - незнання основних фундаментальних положень ; - невміння орієнтуватися під час розв'язання простих практичних задач

НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА

Базова література

1	Організація наглядової діяльності в галузі охорони праці: навч. посіб. / [К.Н. Ткачук, А. С.Филипчук, Д. В. Зеркалов та ін.]. – К.: НТУУ«КПІ», 2014. – 261с. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/18511
2	Кружилко О.Є.Аналіз інформаційних систем Держпраці та формування рекомендацій з їх модернізації / О.Є. Кружилко, А.О. Водяник, В. В. Майстренко, О.І. Полукаров// Проблеми охорони праці в Україні. –2018. – Вип. 34. – С.85-94 https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=list_works&hl=uk&hl=uk&user=-mOpPMMAAAAJ
3	Наказ Державної служби України з питань праці 22 квітня 2021 року N 68. Показчик нормативно-правових актів з охорони праці станом на 22 квітня 2021 року. https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0068880-21#Text
4	Постанова Кабінету Міністрів України № 442 «Про оптимізацію системи центральних органів виконавчої влади». Документ 442-2014-п, чинний, поточна редакція — Редакція від 08.12.2022, підстава - 1355-2022-п https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/442-2014-%D0%BF#Text
5	Положення про Державну службу України з питань праці постанова № 96 Кабінет Міністрів України 11 лютого 2015 року. Документ 96-2015-п, чинний, поточна редакція — Редакція від 05.10.2022, підстава - 1103-2022-п https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/96-2015-%D0%BF#Text
6	Україна у цифрах 2021. Статистичний збірник. За ред. О.А. Вишневська. – К. – 2022. – 48 с. https://ukrstat.gov.ua/druk/publicat/kat_u/2022/zb/08/zb_Ukraine%20in%20figures_21u.pdf
7	Порядок видачі дозволів на виконання робіт підвищеної небезпеки та на експлуатацію (застосування) машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки. Затверджено постановою Кабінету Міністрів України від 26 жовтня 2011 р. № 1107. Документ 1107-2011-п, чинний, поточна редакція — Редакція від 24.12.2022, підстава - 1414-2022-п https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1107-2011-%D0%BF#Text
8	Закон України «Про основні засади державного нагляду (контролю) у сфері господарської діяльності». Документ 877-V, чинний, поточна редакція — Редакція від 29.10.2022, підстава - 2655-IX https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/877-16/card3#Files
9	Закон України «Про місцеве самоврядування в Україні» Документ 280/97-ВР, чинний, поточна редакція — Редакція від 01.01.2023, підстава - 2465-IX , 2834-IX https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/280/97-%D0%B2%D1%80#Text
10	Закон України «Про звернення громадян» Документ 393/96-ВР, чинний, поточна редакція — Редакція від 01.01.2022, підстава - 1089-IX . https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/393/96-%D0%B2%D1%80#Text
11	Україна в цифрах 2019. Статистичний збірник. За ред. О.А. Вишневська. – К. – 2020. – 46с. http://www.ukrstat.gov.ua/druk/publicat/kat_u/2020/zb/11/zb_yearbook_2019.pdf
12	Методичні вказівки до практичної роботи «Критерії, за якими оцінюється ступінь ризику від провадження господарської діяльності та визначається періодичність проведення планових заходів державного нагляду (контролю)» з дисципліни «Організація аудиту в галузі охорони праці» для студентів спеціальності 26 «Цивільна безпека» денної та заочної форм навчання. - Харків: НТУ «ХПІ», 2022. - 18 с. http://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/62036
13	Постанова Кабінету Міністрів України № 823 «Деякі питання здійснення державного

	нагляду та контролю за додержанням законодавства про працю» від 21 серпня 2019 р. Документ 823-2019-п, чинний, поточна редакція — Ухвалення судового рішення від 14.09.2021, підстава - ya742805-21 https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/823-2019-%D0%BF#Text
14	Кружилко О.Є. Наукові засади оперативного управління охороною праці: дис. на здобуття наук. ступеня д-ра техн. наук / О.Є. Кружилко. – К.: ДУ „ННДПБОП”, 2011. – 320 с. https://journal-nndipbop.com/index.php/journal/issue/download/6/32all
15	Кружилко О.Є. Аналітичне оцінювання взаємного впливу показників наглядової діяльності та показників смертельного виробничого травматизму / О.Є. Кружилко // Проблеми охорони праці в Україні. – К.: ННДПБОП. – 2009. – Вип. 16. – С.30-37. http://www.uk.x-pdf.ru/5biologiya/1746085-37-k-tkachuk-kruzhilko-prognozuvannya-virobnichogo-travmatizmu-monografiya-kiiv-osnova-udk-33145-t48-rekomendovano-ychenoyu.php
16	Кружилко О.Є. Інформаційно-аналітична підтримка прийняття рішень з управління наглядовою діяльністю (на прикладі вугільної галузі) / О.Є. Кружилко // Проблеми охорони праці в Україні. – 2010. – Вип. 18. – С.75-84. https://msn.khnu.km.ua/mod/resource/view.php?id=323646
17	Управління і соціально-економічні основи охорони праці : практикум для студентів освітньо-кваліфікац. рівня бакалавр : напрям підгот. 263 "Цивільна безпека" : навч. посібник / В. Ф. Райко [та ін.] ; Нац. техн. ун-т "Харків. політехн. ін-т". – Харків : Планета-Принт, 2019. – 240 с. http://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/51680
18	Проблеми охорони праці, промислової та цивільної безпеки: Збірник матеріалів Шістнадцятої Всеукраїнської науково-методичної конференції (з участю студентів), м. Київ, 11-12 травня 2017 р. – К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2017. – 293 с. http://opcb.kpi.ua/wp-content/uploads/2017/06/
19	Семенов Є. О. Правові основи працезохоронної політики та охорони праці [Електронний ресурс] : текст лекцій для студентів освітньо-кваліфікац. рівня бакалавр спец. 263 "Цивільна безпека" / Є. О. Семенов, В. Ф. Райко, О. І. Ільїнська ; Нац. техн. ун-т "Харків. політехн. ін-т". – Електрон. текст. дані. – Харків, 2019. – 208 с. – URI: http://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/51687 .
20	Кодекс України про адміністративні правопорушення. Документ 8073 ¹ -Х, чинний, поточна редакція — Редакція від 27.01.2023, підстава - 2839-IX https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text
21	Закон України “Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення” Документ 4004-ХІІ, чинний, поточна редакція — Редакція від 20.11.2022, підстава - 2718-IX. https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/4004-12#Text
22	Закон України “Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності” Документ 2806-ІV, чинний, поточна редакція — Редакція від 01.01.2023, підстава - 850-IX https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2806-15#Text
23	Закон України «Про ліцензування видів господарської діяльності». Документ 222-VIII, чинний, поточна редакція — Редакція від 19.08.2022, підстава - 2494-IX. https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/222-19#Text
24	Про затвердження Положення про державний санітарно-епідеміологічний нагляд в Україні. Документ 1109-99-п, поточна редакція — Редакція від 23.07.2014, підстава - 249-2014-п https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1109-99-%D0%BF#Text

ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ В ІНТЕРНЕТІ
(перелік інформаційних ресурсів)

<http://nau.ua/contact.php> Правові системи НАУ

<http://web.kpi.kharkov.ua/safetyofliving/uk/posibnyky-pidruchnyky/>