**ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ**
**ЗАКЛАДУ ВИЩОЇ ОСВІТИ «УНІВЕРСИТЕТ КОРОЛЯ ДАНИЛА»**

Циклова комісія з архітектури, будівництва та дизайну

ЗАТВЕРДЖУЮ
Директор Фахового коледжу
ЗВО «Університет Короля Данила»
_____Володимир ЯСЛИК

# РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

# «ОХОРОНА ПРАЦІ В ГАЛУЗІ»

Галузь знань 19 Архітектура та будівництво
Спеціальність 192 Будівництво та цивільна інженерія
Освітньо-професійна програма «Будівництво та цивільна інженерія»

Освітньо-професійний ступінь – *фаховий молодший бакалавр.*
Статус дисципліни – *обов'язкова*
Мова викладання, навчання та оцінювання – *українська.*

Івано-Франківськ, 2026

**Розробник:**

**КАСІЯНЧУК Василь Дмитрович** – спеціаліст, кандидат технічних наук, викладач циклової комісії з архітектури, будівництва та дизайну Фахового коледжу ЗВО «Університет Короля Данила»

**Розглянуто та схвалено на засіданні циклової комісії**
з архітектури, будівництва та дизайну
протокол № 1 від «26» серпня 2026 р.
**Голова циклової комісії** **Катерина ГУСАР**

**Схвалено методичною радою**
Фахового коледжу
ЗВО «Університет Короля Данила»
Протокол № 1 від «27» серпня 2026 р.
**Голова методичної ради** **Олег КЛІЩ**

## ВСТУП

**Метою вивчення дисципліни** є формування у майбутніх фахівців практичних навичок і теоретичних знань щодо створення безпечних і здорових умов праці на будівельних майданчиках, попередження виробничого травматизму, аварій і професійних захворювань, а також виховання культури безпечної поведінки під час виконання професійних обов'язків.

**Предмет навчальної дисципліни -** безпека праці та виробниче середовище у будівництві, сукупність правових, організаційних, технічних і санітарно-гігієнічних заходів, спрямованих на захист життя та здоров'я працівників будівельної галузі.

**Завданнями** вивчення дисципліни є засвоєння чинної нормативно-правової бази та особливостей державного й виробничого управління охороною праці в будівництві; вивчення державних гарантій, прав працівників, правил надання пільг, компенсацій та забезпечення засобами захисту; опанування профілактики виробничого травматизму, пожежної безпеки та безпечної експлуатації електроустановок; ознайомлення із санітарно-гігієнічними вимогами до будівельного виробництва і мікроклімату; вивчення системи безперервного навчання та проведення інструктажів; оволодіння порядком розслідування та обліку нещасних випадків, професійних захворювань і аварій; а також формування розуміння наслідків порушень законодавства та видів юридичної відповідальності й стимулювання безпечної праці.

У результаті вивчення дисципліни студенти повинні **знати:**

1) нормативно-правові акти, закони та кодекси України з охорони праці й трудового законодавства (включно з особливостями роботи в умовах воєнного стану);
2) права, обов'язки та державні гарантії працівників щодо охорони праці, правила забезпечення засобами індивідуального захисту та спецодягом;
3) організаційну структуру управління охороною праці на підприємстві, систему державного нагляду і громадського контролю;
4) основні небезпеки та шкідливі виробничі фактори у будівництві, вимоги пожежної безпеки та безпечної експлуатації електроустановок;
5) санітарно-гігієнічні вимоги до будівельного виробництва, правила організації раціонального робочого місця та мікроклімату;
6) порядок організації навчання, стажування та проведення всіх видів інструктажів з охорони праці;
7) порядок розслідування та обліку нещасних випадків на виробництві, професійних захворювань і аварій;
8) види стимулювання безпечної праці та юридичної відповідальності (дисциплінарної, адміністративної, матеріальної, кримінальної) за порушення законодавства з охорони праці.

У результаті вивчення дисципліни студенти повинні **вміти:**

1) користуватися чинними нормативно-правовими актами та законодавством з охорони праці у практичній діяльності;
2) застосовувати державні гарантії, правила надання пільг і компенсацій за роботу в несприятливих умовах;
3) використовувати засоби індивідуального та колективного захисту, дотримуватися правил безпеки під час виконання будівельних і електромонтажних робіт;

4) дотримуватися вимог пожежної безпеки та правил безпечної експлуатації електроустановок на будівельному майданчику;

5) оцінювати санітарно-гігієнічні умови та мікроклімат на будівельному виробництві, організовувати безпечне робоче місце;

6) брати участь в організації навчання та проходженні інструктажів з питань охорони праці;

7) аналізувати причини виробничого травматизму та орієнтуватися в алгоритмі дій під час розслідування нещасних випадків;

8) оцінювати ризики та дотримуватися трудової дисципліни задля запобігання порушенням вимог безпеки праці.

## ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

| | | Денна форма | Заочна форма |
|---|---|---|---|
| **Курс** | | **4** | **4** |
| **Семестр** | | **8** | **8** |
| **Кількість кредитів ECTS (год.)** | | **3 (90)** | **3 (90)** |
| **Аудиторні навчальні заняття, год.** | лекції | **16** | **4** |
| | семінари | **14** | **2** |
| **Самостійна робота, год** | | **60** | **84** |
| **Форма підсумкового контролю** | | **залік** | **залік** |

## СТРУКТУРНО–ЛОГІЧНА СХЕМА ВИВЧЕННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

| Пререквізити | Постреквізити |
|---|---|
| Безпека життєдіяльності | |
| Будівельна техніка | |
| Нормування праці та кошторис | |

## ЗАГАЛЬНІ ТА СПЕЦІАЛЬНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ

яких набувають студенти внаслідок вивчення навчальної дисципліни «Охорона праці в галузі» згідно з освітньо-професійною програмою «Будівництво та цивільна інженерія»

| Результати навчання | Код та назва компетентності |
|---|---|
| РН 3. Здійснювати організацію робіт та нагляд (управління) в контекстах професійної діяльності, у тому числі в умовах непередбачуваних змін. | ЗК 2. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку |

| | |
|---|---|
| РН 4. Взаємодіяти з колегами, керівниками та клієнтами, формувати власний внесок у роботу команди, доносити до фахівців і не фахівців інформацію, ідеї, проблеми та власний досвід у сфері будівництва та цивільної інженерії.<br><br>РН 5. Вільно спілкуватися усно і письмово державною та іноземною мовами, у тому числі з питань будівництва та цивільної інженерії.<br><br>РН 7. Аналізувати можливі ризики, виявляти чинники впливу для запобігання нещасним випадкам та аваріям на об'єктах будівництва; володіти основними методами захисту навколишнього середовища від можливих наслідків виробничої діяльності.<br><br>РН 16. Раціонально обирати та організовувати роботу машин і механізмів, засобів малої механізації під час зведення об'єктів будівництва та інженерних мереж з урахуванням їх технічних характеристик і дотриманням вимог охорони праці та екологічної безпеки.<br><br>РН 18. Приймати ефективні рішення у сфері своєї компетенції у випадках аварій та надзвичайних подій. | 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.<br>ЗК 3. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.<br>ЗК 4. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.<br>ЗК 5. Здатність спілкуватись державною мовою, як усно, так і письмово.<br>ЗК 8. Здатність виявляти ініціативу та підприємливість.<br>СК 1. Здатність користуватися нормативною, технічною і довідковою літературою, дотримуватися вимог ДБН та ДСТУ під час проєктування, виконання робіт в галузі будівництва та цивільної інженерії.<br>СК 10. Розуміння технологічних процесів під час зведення, опорядження, експлуатації, ремонту і реконструкції об'єктів будівництва та інженерних мереж з дотриманням вимог охорони праці та охорони навколишнього середовища.<br>СК 14. Здатність застосовувати інформаційні системи і технології для професійної діяльності у галузі будівництва та цивільної інженерії. |

## ПОЛІТИКА КУРСУ

### ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Відповідно до Положення про організацію освітнього процесу у Фаховому коледжі ЗВО «Університету Короля Данила», студенти зобов'язані виконувати вимоги освітньої програми, графік освітнього процесу й вимоги навчального плану.

### ПОВЕДІНКА В АУДИТОРІЇ

Усі учасники освітнього процесу повинні дотримуватися норм і правил внутрішнього розпорядку відповідно до Статуту Університету, Положення про Фаховий коледж і Положення про організацію освітнього процесу.

1. Студент повинен з'являтися на заняття без запізнень. Про початок і закінчення занять інформує розклад, доступний в електронному чи паперовому вигляді.
2. Студенти заходять в аудиторію тільки після того, як її залишать викладач і група, що мали там попереднє заняття.
3. Студенти повинні бути в аудиторії перед початком заняття, приходити раніше викладача.
4. Перед початком заняття студент має вимкнути звук мобільного телефона й інших пристроїв. Таке міжнародне правило етикету стосується не тільки навчального процесу, а й будь-яких офіційних заходів. Користуватися ґаджетами під час заняття в цілях, що не пов'язані з навчальним процесом чи порушують його, не дозволяється.
5. В аудиторії слід поводитися виховано, стримано, уважно слухати викладача й бути активним учасником навчального процесу.
6. Потрібно дотримуватися правил внутрішнього розпорядку коледжу, бути толерантними, доброзичливими й виваженими у спілкуванні зі студентами й викладачами.
7. У разі дистанційної форми навчання присутність студента на практичному занятті передбачає обов'язково увімкнути камеру, а також активність та уважність.

**ДОТРИМАННЯ АКАДЕМІЧНОЇ ДОБРОЧЕСНОСТІ**

На початку вивчення курсу викладач знайомить студентів з основними пунктами Положення про академічну доброчесність, відповідно до якого і здійснюється освітній процес.

Студент зобов'язаний:

1. Поважати права всіх членів академічної спільноти ЗВО «Університет Короля Данила», Фахового коледжу зокрема.
2. Дотримуватися гендерної, расової, етнокультурної, міжконфесійної та політичної толерантності.
3. Не фальшувати, не підробляти документи, що стосуються навчального процесу.
4. Не списувати, не використовувати шпаргалки й інші підказки під час проміжного чи підсумкового контролю.
5. Поводитися гідно, навчатися сумлінно, бути чесним у міжособистісному спілкуванні.
6. Не пропонувати й не надавати членам академічної спільноти ЗВО «Університет Короля Данила», Фахового коледжу зокрема, неправомірної вигоди, не займатися протекціонізмом.

**ВІДПРАЦЮВАННЯ ПРОПУЩЕНИХ ЗАНЯТЬ**

Відповідно до Положення про систему контролю та оцінювання знань здобувачів освіти Фахового коледжу ЗВО «Університет Короля Данила» усі пропущені заняття, а також отримані негативні оцінки студент зобов'язаний відпрацювати впродовж трьох тижнів після того, як студент повернувся на заняття, згідно з графіком відпрацювань (зазначено на сторінці навчальної дисципліни в СДО), у формі відповідно до пропущеного заняття. Усі завдання, передбачені програмою, мають бути виконані в установлений термін. У випадку недотримання

| |
|---|
| цієї норми, замість «н» в журналі буде виставлено «0» (нуль) балів без права перездачі.<br>Роботи, які здає здобувач освіти з порушенням терміну без поважних причин, не оцінюються |
| **ОСКАРЖЕННЯ ПРОЦЕДУРИ ПРОВЕДЕННЯ ТА РЕЗУЛЬТАТІВ КОНТРОЛЬНИХ ЗАХОДІВ (ПІДСУМКОВОГО КОНТРОЛЮ)** |
| Оскарження процедури проведення та результатів контрольних заходів відповідно до Положення про систему контролю та оцінювання знань здобувачів освіти Фахового коледжу ЗВО «Університет Короля Данила» розглядає та вирішує проректор з навчальної роботи на підставі заяви студента або подання директора Фахового коледжу |

## МЕТОДИ НАВЧАННЯ ТА ДІАГНОСТИКА РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ

| Програмний результат навчання | Метод навчання | Метод оцінювання |
|---|---|---|
| РН 3. Здійснювати організацію робіт та нагляд (управління) в контекстах професійної діяльності, у тому числі в умовах непередбачуваних змін.<br>РН 4. Взаємодіяти з колегами, керівниками та клієнтами, формувати власний внесок у роботу команди, доносити до фахівців і не фахівців інформацію, ідеї, проблеми та власний досвід у сфері будівництва та цивільної інженерії.<br>РН 5. Вільно спілкуватися усно і письмово державною та іноземною мовами, у тому числі з питань будівництва та цивільної інженерії.<br>РН 7. Аналізувати можливі ризики, виявляти чинники впливу для запобігання нещасним випадкам та аваріям на об’єктах будівництва; володіти основними методами захисту навколишнього середовища від можливих наслідків виробничої діяльності.<br>РН 16. Раціонально обирати та організовувати роботу машин і механізмів, засобів малої механізації під час зведення об’єктів будівництва та інженерних мереж з урахуванням їх | Словесні методи (лекція, розповідь-пояснення), демонстрування, комп’ютерні і мультимедійні методи, творчий метод, інтерактивні методи (мозковий штурм), практичні роботи, командна робота, самостійна робота | Поточний контроль, тестовий контроль, підсумковий контроль (залік) |

| | | |
|---|---|---|
| технічних характеристик і дотриманням вимог охорони праці та екологічної безпеки.<br>РН 18. Приймати ефективні рішення у сфері своєї компетенції у випадках аварій та надзвичайних подій. | | |

Система оцінювання результатів навчання здобувачів освіти 4 курсу дисципліни «Охорона праці в галузі» здійснюється відповідно до Положення про систему контролю та оцінювання знань здобувачів освіти Фахового коледжу ЗВО «Університет Короля Данила». Кожен вид контролю передбачений з урахуванням результатів навчання.

**Поточний контроль** (в т. ч. контроль самостійної роботи та форми самоконтролю) – усне опитування та виконання практичних завдань на практичних заняттях. Оцінювання здійснюється за національною 4-бальною шкалою з подальшим переведенням підсумкових оцінок (визначених за середньарифметичною зваженою) у 100 бальну шкалу і шкалу EKTS. Фіксація поточного контролю здійснюється в "Електронному журналі обліку успішності академічної групи". У разі відсутності студента на занятті виставляється "н".

Студенти повинні мати оцінки з не менше 50% аудиторних занять.

За результатами поточного оцінювання у Журналі автоматично обчислюється підсумкова оцінка та здійснюється підрахунок пропущених занять. За результатами поточного оцінювання здобувач освіти може отримати максимум 60 балів.

Оцінювання самостійної роботи, яка передбачена в тематичному плані навчальної дисципліни разом з аудиторною роботою, здійснюється під час проведення практичних занять (поточний контроль). Поточний контроль самостійної роботи передбачає усну відповідь, написання доповіді та виступ, вирішення тестових завдань, ситуаційних задач, виконання індивідуальних завдань, тощо.

Виставлення балів за самостійну роботу під час поточного контролю обов'язково супроводжується оцінювальними судженнями. Бали додаються до балів, які отримав студент під час поточного контролю, але не більше, ніж кількість балів з оцінювання окремої теми заняття.

Оцінювання тем, які виносяться лише на самостійну роботу і не входять до тем аудиторних занять, контролюється під час підсумкового контролю.

**Підсумковий контроль** проводиться для встановлення рівня досягнення здобувачами освіти програмних результатів навчання з навчальної дисципліни «Охорона праці в галузі», після завершення вивчення дисципліни.

До підсумкового контролю допускаються студенти, які за результатами поточного контролю отримали 35 балів і більше. Усі студенти, що отримали 34 балів і менше, не допускаються до складання підсумкового контролю і на підставі укладання додаткового договору, здійснюють повторне вивчення дисципліни впродовж наступного навчального семестру.

Підсумковий контроль знань проводиться у формі диференційованого заліку у вигляді комп'ютерного тестування. Тестування відбувається в комп'ютерних лабораторіях навчального закладу (або в особливих випадках – дистанційно) з використанням програми Moodle і передбачає проходження тесту з 30-ти різного рівня складності завдань впродовж 20 хвилин.

За результатами підсумкового контролю студент може отримати 40 балів. Студенти, які під час підсумкового контролю отримали 24 бали і менше, вважаються такими, що не склали залік і повинні йти на перездачу.

Загальна семестрова оцінка з дисципліни, яка виставляється в екзаменаційних відомостях, оцінюється в балах (національної шкали, 100-бальної шкали й шкали ЄКТС) і є сумою балів, отриманих під час поточного та підсумкового контролю.

Студенти можуть підвищувати свій рейтинг під час екзаменаційній сесії через одноразову повторну перездачу, попередньо подавши заяву адміністрації коледжу не пізніше одного робочого дня після сесії.

Одержаний при підвищенні рейтингу результат буде остаточним при виставленні підсумкового контролю.

Студенти, які не з'явилися на  без поважних причин, вважаються такими, що отримали незадовільну оцінку.

**Самоконтроль** передбачений у формі питань для самоконтролю, які розміщено на сторінці навчальної дисципліни  «Охорона праці в галузі» в Системі дистанційної освіти та виконанні практичних завдань, виконуючи які здобувачі фахової передвищої освіти мають можливість самостійно перевірити правильність виконання та проаналізувати неправильні результати.

## КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ
**(за 4-бальною шкалою)**

| ***Шкала в балах*** | ***Оцінка шкали ECTS*** | ***Національна шкала*** |
|---|---|---|
| 90-100 балів | A | 5 («відмінно») |
| 83-89 балів | B | 4 («дуже добре») |
| 75-82 бали | C | 4 («добре») |
| 67-74 бали | D | 3 («задовільно») |
| 60-66 балів | E | 3 («достатньо») |
| 35-59 балів | FX | 2 («незадовільно») |
| 0-34 бали | F | 2 («неприйнятно») |

При цьому, оцінки повинні відповідати таким критеріям:

**«відмінно»:** студент повністю володіє теоретичним і практичним матеріалом, демонструє глибоке розуміння законодавства з охорони праці, нормативних актів, правил безпеки та організації профілактичної роботи в будівництві. Практичні та тестові завдання виконані без помилок, з повним обґрунтуванням рішень. Вміє чітко аналізувати небезпечні виробничі ситуації, розпізнавати ризики та пропонувати оптимальні заходи запобігання травматизму й аваріям.

**«дуже добре»:** студент добре володіє матеріалом, розуміє вимоги безпеки праці, алгоритми дій у разі нещасних випадків та зміст основних нормативно-правових актів. Практичні завдання виконані правильно, допускаються лише незначні неточності в посиланнях на нормативи або термінології, що не

впливають на загальний результат. Обґрунтування заходів безпеки достатньо повне. Оформлення роботи охайне, структуроване, з мінімальними недоліками.

**«добре»:** студент володіє основним змістом дисципліни, знає базові вимоги охорони праці та пожежної безпеки, правильно виконує типові завдання, але допускає окремі помилки або неточності (наприклад, у класифікації шкідливих виробничих факторів чи порядку розслідування травматизму). Обґрунтування рішень часткове. Оформлення роботи загалом відповідає вимогам, але може містити недоліки у структурі чи формулюванні норм.

**«задовільно»:** студент володіє матеріалом на рівні розпізнавання та відтворення основних понять (знає загальні положення законів про охорону праці, види інструктажів тощо). Практичні роботи виконані частково або з помилками, що свідчить про слабке розуміння практичного застосування правил безпеки на будівельному майданчику. Рішення часто неповні або недостатньо обґрунтовані. Оформлення роботи має суттєві недоліки, потребує доопрацювання.

**«достатньо»:** студент демонструє мінімально достатній рівень знань: знає окремі терміни та загальні правила безпеки, але не розуміє їх взаємозв'язку із практичною організацією робіт. Практичні роботи виконані з грубими помилками, проте загальна спрямованість на питання безпеки збережена. Оформлення роботи неповне, містить неточності, але дозволяє оцінити мінімальний базовий рівень засвоєння матеріалу.

**«незадовільно»:** студент не володіє навчальним матеріалом з охорони праці, не знає базових вимог безпеки під час виконання будівельних і електромонтажних робіт, не орієнтується в обов'язкових правилах збереження життя та здоров'я працівників. Практичні роботи не виконані або виконані повністю неправильно. Оформлення хаотичне, з грубими помилками. Рівень знань не відповідає мінімальним вимогам дисципліни.

## ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

## 1. ЗМІСТ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

**Тема 1. Нормативно-правові акти з охорони праці у будівництві**

1. Закон України “Про правовий режим воєнного стану”;
2. Закон України “Про організацію трудових відносин в умовах воєнного стану;
3. Закон України “Про охорону праці”.
4. Кодекс цивільного захисту України;
5 Кодекс про працю України
6. Нормативно-правові акти з охорони праці.
7. Міжнародне співробітництво в галузі охорони праці

**Тема 2. Державні гарантії умов та охорони праці.**

1.Гарантії при укладанні трудової угоди (договору) та під час роботи.
2. Пільги та компенсації за несприятливі умови праці.
3. Охорона праці пільгових категорій працівників.
4.Забезпечення спецодягом та засобами індивідуального захисту.
5. Відшкодування шкоди, заподіяної працівнику на будівельному виробництві.

**Тема 3. Управління та нагляд за охороною праці.**

1. Органи державного управління охороною праці;
2. Державний нагляд і громадський контроль за охороною праці;
3. Служба охорони праці на будівельному підприємстві;
4. Комісія з питань охорони праці;
5. Регулювання охорони праці в колективному договорі;

**Тема 4. Пожежна безпека. Електробезпека**

1.Пожежі і пожежна безпека.

2. Необхідні заходи пожежної безпеки на будівельному майданчику.

3. Правила безпечної експлуатації електроустановок на будівельному майданчику.

4 .Особливості проведення електромонтажних робіт на будівельних об'єктах.

**Тема 5. Гігієна праці. Лікувально-профілактичні заходи на будівельному майданчику.**

1. Санітарно-гігієнічні вимоги до організації будівельного виробництва;
2. Мікроклімат приміщень;
3. Раціональна організація робочого місця працівників;
4. Оздоровчі заходи на будівельному майданчику;
5. Лікувально-профілактичне харчування.

**Тема 6. Навчання з питань охорони праці.**

1. Система безперервного навчання з питань охорони праці в Україні;
2. Навчання з питань охорони праці на будівельному виробництві;
3. Вивчення питань з охорони праці в закладах освіти;
4. Інструктажі з питань охорони праці;
5. Стажування працівників.

**Тема 7. Розслідування та облік нещасних випадків та аварій.**

1. Нормативно-правові акти щодо розслідування ушкоджень людини та аварій;
2. Розслідування та облік нещасних випадків на виробництві;
3. Розслідування нещасних випадків в закладах освіти;
4. Звітність про травматизм та стан охорони праці.

**Тема 8. Стимулювання охорони праці та відповідальність за її порушення.**

1. Види стимулювання охорони праці;
2. Дисциплінарна відповідальність за порушення законодавства з охорони праці;
3. Адміністративна відповідальність за порушення законодавства з охорони праці;
4. Матеріальна відповідальність за порушення законодавства з охорони праці;
5. Кримінальна відповідальність за порушення законодавства з охорони праці.

**2.ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН**

| № | Назва теми | Денна форма навчання | | | | Заочна форма навчання | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **всього** | лекції | семінари | самостійна робота | **всього** | лекції | семінари | самостійна робота |
| 1 | Нормативно-правові акти з охорони праці у будівництві | 12 | 2 | 2 | 8 | 14 | - | - | 14 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | Державні гарантії умов та охорони праці. | 10 | 2 | 2 | 6 | 10 | - | - | 10 |
| 3 | Управління та нагляд за охороною праці | 12 | 2 | 2 | 8 | 10 | - | - | 10 |
| 4 | Пожежна безпека. Електробезпека | 12 | 2 | 2 | 8 | 12 | 2 | - | 10 |
| 5 | Гігієна праці Лікувально-профіл актичні заходи на будівельному майданчику | 12 | 2 | 2 | 8 | 10 | - | - | 10 |
| 6 | Навчання з питань охорони праці. | 12 | 2 | 2 | 8 | 12 | - | 2 | 10 |
| 7 | Розслідування та облік нещасних випадків та аварій. | 8 | 2 | - | 6 | 10 | - | - | 10 |
| 8 | Стимулювання охорони праці та відповідальність за її порушення | 12 | 2 | 2 | 8 | 12 | 2 | - | 10 |
| | Всього годин | **90** | **16** | **14** | **60** | **90** | **4** | **2** | **84** |

## 3.ПЛАН ЛЕКЦІЙНИХ ЗАНЯТЬ

| **№ заняття** | **Теми лекцій** | **Кількість годин** | |
|---|---|---|---|
| | | **денна форма** | **заочна форма** |
| 1 | Нормативно-правові акти з охорони праці у будівництві | 2 | 2 |
| 2 | Державні гарантії умов та охорони праці. | 2 | |
| 3 | Управління та нагляд за охороною праці. | 2 | |
| 4 | Пожежна безпека. Електробезпека. | 2 | |
| 5 | Гігієна праці. Лікувально-профілактичні заходи на будівельному майданчику. | 2 | |
| 6 | Навчання з питань охорони праці | 2 | 2 |
| 7 | Розслідування та облік нещасних випадків та аварій. | 2 | |
| 8 | Стимулювання охорони праці та відповідальність за її порушення. | 2 | |
| | **Всього годин лекційних занять** | **16** | **4** |

## 3.ПЛАН СЕМІНАРСЬКИХ ЗАНЯТЬ

| № заняття | Тема заняття | Кількість годин | |
|---|---|---|---|
| | | денна форма | заочна форма |
| 1 | Нормативно-правові акти з охорони праці у будівництві | 2 | 2 |
| 2 | Державні гарантії умов та охорони праці. | 2 | |
| 3 | Управління та нагляд за охороною праці. | 2 | |
| 4 | Пожежна безпека. Електробезпека. | 2 | |
| 5 | Гігієна праці. Лікувально-профілактичні заходи на будівельному майданчику. | 2 | |
| 6 | Навчання з питань охорони праці. | 2 | |
| 7 | Розслідування та облік нещасних випадків та аварій. Стимулювання охорони праці та відповідальність за її порушення. | 2 | |
| 8 | Стимулювання охорони праці та відповідальність за її порушення | | |
| **Всього годин семінарських занять** | | **14** | **2** |

## 6. САМОСТІЙНА РОБОТА

| Назва теми | Зміст завдання для самостійної роботи | Кількість годин | | Рекомендовані джерела інформації |
|---|---|---|---|---|
| | | денна | заочна | |
| Тема 1. Нормативно-правові акти з охорони праці у будівництві | Опрацювати питання: Закон України «Про правовий режим воєнного стану» 1.Закон України про охорону праці. 2. Нормативно-правові акти з охорони праці. 3.Органи державного управління охороною праці. 4. Державний нагляд і громадський контроль за охороною праці. | 6 | 14 | 1, 2, 4, 8, 9, 10 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Тема 2. Вимоги охорони праці при проектуванні, будівництві та реконструкції підприємств і засобів виробництва. | Опрацювати питання:<br><br>1.Організація охорони праці на будівельному майданчику майданчику.<br>2.Планування та фінансування охорони праці. | 6 | 10 | 1, 2, 4, 8, 10 |
| Тема 3. Пожежі і пожежна безпека. | Опрацювати питання:<br>1. Необхідні заходи пожежної безпеки на будівельному майданчику. | 8 | 10 | 1, 2, 4, 6, 8, 10 |
| Тема 4. Правила безпечної експлуатації електроустановок на будівельному майданчику. | Опрацювати питання:<br>1. Особливості проведення електромонтажних робіт на будівельних об'єктах. | 8 | 10 | 1, 2, 3, 4, 8, 10 |
| Тема 5. Гігієна праці. Лікувально-профілактичні заходи. | Опрацювати питання:<br>1.Санітарно-гігієнічні вимоги до організації будівельного виробництва.<br>2.Раціональна організація робочого місця будівельників і санітарно-побутових умов. | 8 | 10 | 1, 2, 4, 8, 10 |
| Тема 6. Навчання з питань охорони праці | Опрацювати питання:<br>1.Система безперервного навчання з питань охорони праці в Україні | 8 | 10 | 1, 2, 4, 10 |
| Тема 7. Розслідування та облік нещасних випадків, професійних захворювань та аварій. | Опрацювати питання:<br>1.Розслідування професійних захворювань<br>2. Специфіка та та відмінності процедури розслідування й обліку аварій порівняно зі звичайним виробничим травматизмом | 8 | 10 | 1, 2, 4, 8, 10 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Тема 8 Стимулювання охорони праці та відповідальність за її порушення | Форми і методи Стимулювання охорони праці та відповідальності за порушення законодавства з охорони праці | 8 | 10 | 1, 2, 3, 4, 5, 10 |
| **Всього годин самостійної роботи** | | **60** | **84** | |

## ПРОГРАМОВІ ВИМОГИ ДЛЯ ПІДГОТОВКИ ДО ПІДСУМКОВОГО КОНТРОЛЮ

1. Законодавчі акти з охорони праці (зокрема Закон України «Про правовий режим воєнного стану».
2. Закон України «Про охорону праці».
3. Кодекс законів про працю.
4. Закон України «Про охорону здоров'я».
5. Кодекс цивільного захисту.
6. Нормативно-правові акти з охорони праці.
7. Міжнародне співробітництво в галузі охорони праці.
8. Система державного управління охороною праці.
9. Державний нагляд і громадський контроль за охороною праці.
10. Вимоги охорони праці при проектуванні, будівництві та реконструкції архітектурних об'єктів, будівель і споруд.
11. Органи державного управління охороною праці.
12. Служба охорони праці.
13. Планування та фінансування охорони праці.
14. Організація охорони праці на будівельному майданчику.
15. Пожежі і пожежна безпека (необхідні заходи пожежної безпеки на будівельному майданчику).
16. Техніка гасіння пожежі.
17. Засоби гасіння пожеж на будівельному майданчику.
18. Правила безпечної експлуатації електроустановок на будівельному майданчику.
19. Особливості проведення електромонтажних робіт на будівельних об'єктах.
20. Санітарно-гігієнічні вимоги до організації будівельного виробництва.
21. Раціональна організація робочих місць і побутових умов будівельників (санітарно-побутових умов).
22. Лікувально-профілактичні заходи на будівельному майданчику.
23. Система безперервного навчання з питань охорони праці в Україні.
24. Навчання з ОП і пожежної безпеки на будівельному майданчику.
25. Інструктажі з питань охорони праці.
26. Стажування та допуск працівників до роботи.
27. Розслідування та облік нещасних випадків на виробництві.
28. Розслідування професійних захворювань.
29. Специфіка та відмінності процедури розслідування й обліку аварій порівняно зі звичайним виробничим травматизмом.
30. Форми і методи стимулювання охорони праці.
31. Дисциплінарна і адміністративна відповідальність за порушення законодавства з охорони праці (ОП).
32. Матеріальна відповідальність за порушення законодавства з охорони праці.
33. Кримінальна відповідальність за порушення законодавства з охорони праці.

## РЕКОМЕНДОВАНІ ДЖЕРЕЛА ІНФОРМАЦІЇ

### Основна література


1. Омельяненко М.В. Основи нормування міського середовища: Навч.посібник. К.: Книжкове вид-во НАУ, 2007. 192 с.
2. Рисухін Л.І. Технічний нагляд довідковий посібник інженера технічного нагляду за будівництвом об'єктів архітектури Харків : Форт. 2018
3. Лукашенко Л.Е., Бічев І.К. Методичні вказівки з освітньої компоненти «Науково-технічний супровід будівельних об’єктів». Одеса, ОДАБА, 2021, 77 с.
4. Барашиков А. Я., Гомілко В. О. Технічна експлуатація будівель і міських територій: підручник. К.:Вища школа, 2000.112с.
5. Клименко Е. В. Технічна експлуатація та реконструкція будівель і споруд:підручник. К.: Центр навчальної літератури, 2004. -304с.
6. Бручок Ю. Ф. Будівельні конструкції: Основи розрахунку: підручник К.:Вища школа.2014.447с.


### Додаткова література


7. Постанова Кабінету Міністрів України від 20 грудня 2006 р. No 1764 "Про Затвердження Технічного регламенту будівельних виробів, будівель і споруд".
8. Кліменко В. З., Бєлов І. Д. Випробування та обстеження будівельних конструкцій і споруд. К.:Основа, 2005. 208с.


### Електронні інформаційні ресурси


9. Офіційний вебпортал парламенту України (Законодавство України) : база актуальних нормативно-правових актів. URL: https://zakon.rada.gov.ua.
10. БУДСТАНДАРТ Online : нормативна база будівельної галузі України (ДБН, ДСТУ). – URL: https://online.budstandart.com.