

**КИЇВСЬКИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ АРХІТЕКТУРИ, БУДІВНИЦТВА
ТА УПРАВЛІННЯ**

Циклова комісія: Управління та адміністрування
(Назва циклової комісії)

Відділення Архітектури та дизайну
(Назва відділення)

ЗАТВЕРДЖУЮ

Заступник директора
з навчальної роботи

Тетяна КОСА
«20» 08 2025 року

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

ЕКОНОМІКА БУДІВНИЦТВА

(Назва навчальної дисципліни)

Галузь знань 19 Архітектура та будівництво

Спеціальність 192 Будівництво та цивільна інженерія

Освітньо – професійна програма Опорядження будівель і споруд та
будівельний дизайн

Освітньо – професійний ступінь фаховий молодший бакалавр

КИЇВ – 2025

Робоча програма навчальної дисципліни «Економіка будівництва»
для здобувачів фахової передвищої освіти освітньо-професійного ступеня
фаховий молодший бакалавр.

Галузь знань 19 Архітектура та будівництво

Спеціальність 192 Будівництво та цивільна інженерія

Освітньо-професійна програма Опорядження будівель і споруд та
будівельний дизайн.

Робочу програму навчальної дисципліни уклала: Логвиненко Світлана
Іванівна, викладач спец дисциплін, спеціаліст вищої категорії.

Робочу програму навчальної дисципліни «Економіка будівництва»:

Розглянуто та схвалено на засіданні циклової комісії Управління та
адміністрування

Протокол № 1 від «27» серпня 2025 року

Голова циклової комісії  Світлана ЛОГВИНЕНКО

Погоджено

Гарант освітньо-професійної програми  Оксана КУНЬКА

«28» серпня 2025 року

Розглянуто

Методист коледжу  Ірина ТИМОШЕНКО

«28» серпень 2025 року

Схвалено методичною радою коледжу

Протокол № 1 від «28» 08 2025 року

Голова методичної ради  Тетяна КОСА

1. ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Назва навчальної дисципліни	Економіка будівництва
Статус	Обов'язкова компонента освітньо–професійної програми
Форма навчання	денна
Мова викладання	українська
Кількість кредитів ЄКТС/ годин	5/150
Індивідуальне завдання (курсний проект, курсова робота)	Не передбачено
Форма контролю	екзамен

2. МЕТА ТА ЗАВДАННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Метою навчальна дисципліна **«Економіка будівництва»** - формування у майбутніх фахівців будівельників системи спеціальних знань і практичних навичок у галузі економіки та ціноутворення в будівництві, планування показників виробничо-господарської діяльності, використання економічних методів управління будівельною організацією з урахуванням чинників зовнішнього і внутрішнього середовища.

Завдання навчальної дисципліни **«Економіка будівництва»** полягає у підготовці фахівців високої кваліфікації, здатних працювати з інструктивно-нормативною, спеціальною та законодавчою літературою з питань економічної, виробничо-господарської та підприємницької діяльності у будівництві, економічно обґрунтовувати будь-яке рішення з фахової діяльності та обирати шляхи найефективнішого використання матеріальнотехнічних, трудових і фінансових ресурсів у будівництві.

Процес вивчення дисципліни спрямований на формування елементів наступних **компетентностей**:

ЗК3. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.

ЗК4. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

СК1. Здатність користуватися нормативною, технічною і довідковою літературою, дотримуватись вимог ДБН та ДСТУ під час проектування, виконання робіт в галузі будівництва та цивільної інженерії

СК13. Здатність виконувати економічні розрахунки для визначення вартості об'єктів будівництва та інженерних мереж.

СК14. Здатність застосовувати інформаційні системи і технології для професійної діяльності у галузі будівництва та цивільної інженерії.

У результаті вивчення навчальної дисципліни формуються програмні результати навчання відповідно до **ОПШ**:

РН10. Знати нормативні документи в галузі будівництва, архітектури і управлінської діяльності та грамотно застосовувати їх під час вирішення задач будівництва та цивільної інженерії.

РН15. Самостійно готувати і оформлювати типові складові технічної документації.

РН19. Самостійно складати та аналізувати елементи проектно-технологічної та кошторисно-договірної документації, виконувати техніко-економічне обґрунтування, оцінювати економічні ризики під час проектування, будівництва, ремонту і експлуатації будівель, споруд та інженерних систем.

Очікувані результати навчання:

Тема 1. Будівельна продукція на ринку

- розуміти і усвідомлювати що таке капітальне будівництво. Будівництво як галузь;
- демонструвати відомості стосовно традиційної системи генпідрядних відносин.

Тема 2. Інвестиційні процеси в будівництві

- засвоїти загальні характеристики терміну «інвестиції». За фінансовим визначенням інвестиції. За економічним визначенням інвестиції. Капітальні вкладення;
- розрізняти структуру капітальних вкладень;
- знати та розуміти джерела фінансування капітальних вкладень. Тема 3. Економічна ефективність капітальних вкладень і будівельного виробництва
- засвоїти термін ефективність її критерії та показники.

Тема 4. Виробничі фонди в будівництві

- володіти знаннями про виробничі фонди підприємства; Знати особливості техніко-економічних показників за якими розділяють складові частини виробничих фондів на основні та обігові;
- володіти визначеннями основні фонди підприємства; знати склад та класифікацію їх; розрізняти структуру основних фондів (видова, технологічна, галузева та вікова);
- використовувати теоретичні та практичні навички при визначенні методів оцінки основних виробничих фондів;
- використовувати теоретичні, організаційні та методичні засади з порядку визначення вартісної оцінки основних виробничих фондів: початкова, відновна, залишкова, справедлива, ліквідаційна, яка амортизується, середньорічна;
- володіти теоретичними та практичними навичками з таких понять як фізичний та моральний знос основних виробничих фондів. Володіти визначеннями та практичними навичками підприємства амортизації основних виробничих фондів;

- розуміти показники стану руху та ефективності використання основних фондів підприємства: коефіцієнт зношення, коефіцієнт придатності, коефіцієнт надходження, коефіцієнт вибуття, фондоддача, фондомісткість та фондоозброєність;
- демонструвати розуміння особливостей напрямків підвищення ефективності використання основних фондів та потужності підприємства в сучасних умовах;
- розуміти та володіти теоретичними та практичними знаннями оборотних коштів підприємства, розуміти сутність, склад та структуру оборотних коштів підприємства та джерела формування оборотних коштів.

Тема 5. Оплата праці керівників, спеціалістів та службовців

- знати які фактори, впливають на розмір заробітної праці;
- володіти знаннями щодо кваліфікаційного рівня працівника будівельної організації;
- засвоїти системи кваліфікаційних рівнів та шкалу коригування оплати праці управлінського персоналу.

Тема 6. Ціноутворення в будівництві

- володіти знаннями про ціну як інструмент економіки;
- демонструвати знання про теорії, що визначають цінність товару;
- засвоїти знання про суть процесу ціноутворення та визначення ціноутворення;
- ознайомитись із системами цін і ознак, покладені в її основу.

Тема 7. Види та функції цін за умов ринкової економіки

- демонструвати розуміння про ціну як інструмент економіки;
- володіти теоретичними теоріями, що визначають цінність товару;
- володіти практичними та теоретичними навичками процесу ціноутворення;

- володіти практичними навичками визначення ціноутворення;
- демонструвати розуміння про систему цін і ознаки, покладені в її основу.

Тема 8. Ціноутворюючі фактори на будівельну продукцію

- розуміти та демонструвати знання про класифікацію ціноутворюючих факторів.

Тема 9. Цінова політика будівельної організації

- вміти аналізувати формування цінової політики. Постановка завдань ціноутворення;
- розуміти та володіти знаннями як визначити попит. Оцінка витрат.

Аналіз цін і товарів конкурентів;

- демонструвати вибір методу ціноутворення. Встановлення остаточної ціни.

Тема 10. Цінова політика держави

- ознайомитись із основними засадами державного регулювання цін формами і методами державного регулювання цін;
- ознайомитись про державне регулювання цін монопольних утворень та контроль за додержанням державної дисципліни цін.

Тема 11. Методи визначення кошторисної вартості

- демонструвати знання про структуру кошторисної вартості будівництва;
- демонструвати знання про порядок визначення елементів прямих витрат.

Тема 12. Кошторисні нормативи. Кошторисні ціни на ресурси.

- ознайомитись з державними будівельними норми, виробничо – галузеві кошторисні нормативи, територіальні кошторисні нормативи, елементні кошторисні нормативи;
- демонструвати знання про склад елементних кошторисних норм. Склад укрупнених кошторисних нормативів.

Тема 13. Одиничні розцінки в Україні

- володіти практичними та теоретичними навиками призначення одиничних розцінок;
- знати види одиничних розцінок.

Тема 14. Кошторисна документація.

- володіти практичними та теоретичними навиками ціноутворення в Україні й особливостями формування цін на будівельну продукцію;
- засвоїти знання про види кошторисних нормативів;
- ознайомитись з ресурсними елементними кошторисними нормами на будівельні роботи, їх склад та порядок визначення;
- володіти практичними та теоретичними навиками основної кошторисної документації;
- засвоїти знання про локальні кошториси. Локальний кошторис на загально-будівельні роботи. Локальний кошторис на спеціальні роботи. Об'єктний кошторис;
- демонструвати володіння основи роботи у програмному комплексі АВК. Зведені кошторисні розрахунки.

3. ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Тема 1. Будівельна продукція на ринку

Капітальне будівництво. Будівництво як галузь. Традиційна система генпідрядних відносин. Організаційна форма типу «замовник-підрядник». Організаційна форма «професійного управління будівництвом». Перша модифікація: «Генеральний підрядник». Друга модифікація: «Управляючий будівництвом». Неповторність об'єктів будівництва. Стаціонарний характер будівельної продукції. Різноманітність учасників будівельного процесу. Роль держави. Значення управління.

Тема 2. Інвестиційні процеси в будівництві

Термін «інвестиції». За фінансовим визначенням інвестиції. За економічним визначенням інвестиції. Капітальні вкладення. Структура капітальних вкладень. Відтворювальні капітальні вкладення. Технологічні капітальні вкладення. Територіальні капітальні вкладення. Інвестиційний цикл та його стадії. Джерела фінансування капітальних вкладень. Фондова біржа. Ознаки класичної фондової біржі. Функції фондової біржі. Управління біржею. Суб'єкти біржових операцій.

Тема 3. Економічна ефективність капітальних вкладень і будівельного виробництва

Ефективність. Критерії ефективності. Показники ефективності. Економічні витрати. Економічний прибуток. Показники народногосподарської ефективності. Прямі інвестиційні витрати. Супутні інвестиційні витрати. Інші інвестиції. Показники загальної економічної ефективності інвестицій.

Тема 4. Виробничі фонди в будівництві

Основні виробничі фонди будівництва. Виробничі будинки та споруди. Устаткування силове і виробниче. Будівельні машини та механізми. Транспортні засоби. Інструмент, виробничий і господарський інвентар. Активні ОВФ. Пасивні ОВФ. Лізинг. Величина власних оборотних коштів.

Прибуток будівельної організації. Пасиви порівняні до власних. Позичкові оборотні кошти.

Тема 5. Оплата праці керівників, спеціалістів та службовців

Фактори, що впливають на розмір заробітної праці. Кваліфікаційний рівень працівника будівельної організації. Система кваліфікаційних рівнів.

Шкала коригування оплати праці управлінського персоналу.

Тема 6. Ціноутворення в будівництві

Суть процесу ціноутворення. Визначення ціноутворення.

Тема 7. Види та функції цін за умов ринкової економіки

Ціна як інструмент економіки. Теорії, що визначають цінність товару
Система цін і ознаки, покладені в її основу.

Тема 8. Ціноутворюючі фактори на будівельну продукцію

Визначення об'єкт будівництва, пусковий комплекс, черга будівництва, будова. Класифікація ціноутворюючих факторів. Ринкові фактори ціноутворення.

Тема 9. Цінова політика будівельної організації

Формування цінової політики. Постановка завдань ціноутворення. Визначення попиту. Оцінка витрат. Аналіз цін і товарів конкурентів. Вибір методу ціноутворення. Встановлення остаточної ціни

Тема 10. Цінова політика держави

Основні засади державного регулювання цін. Форми і методи державного регулювання цін. Повноваження органів державного регулювання цін. Державне регулювання цін монопольних утворень. Контроль за додержанням державної дисципліни цін. Практика державного регулювання цін у деяких країнах світу.

Тема 11. Методи визначення кошторисної вартості

Методи визначення кошторисної вартості будівництва . Визначення ресурсним, базисно – індексний, базисно – компенсаційний, метод розрахунку за цінами на одиницю робочого часу, метод застосування банків даних.

Тема 12. Кошторисні нормативи. Кошторисні ціни на ресурси.

Державні будівельні норми, виробничо – галузеві кошторисні нормативи, територіальні кошторисні нормативи, елементні кошторисні нормативи.. Склад елементних кошторисних норм. Склад укрупнених кошторисних нормативів

Тема 13. Одиничні розцінки в Україні

Призначення, зміст та різновиди одиничної вартості робіт. Одиничні розцінки на будівельні роботи. Розцінки на монтажні роботи. Одиничні розцінки на ремонтно-будівельні роботи.

Тема 14. Кошторисна документація.

Різновиди кошторисної документації: локальні кошториси, об'єктні кошториси, кошторисні розрахунки на окремі види затрат, зведення витрат, об'єктний розрахунок вартості. Порядок складання локальних кошторисів на загально-будівельні, санітарно-технічні та спеціальні роботи.

4. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

4.1. Денна форма навчання

1	Назви тем	Кількість годин						Рекомендовані джерела інформації
		Денна форма навчання						
		усього	у тому числі					
лекції	практичні		лабораторні	семінарські	самостійна робота			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4-й курс 7 семестр								
	Тема 1. Будівельна продукція на ринку	8	2	-	-	-	6	
1.	1.1 Основні поняття про капітальне будівництво. 1.2 Техніко-економічні особливості будівництва. 1.3 Способи та стадії ведення капітального будівництва. 1.4 Утворення ринкової інфраструктури.	8	2	-	-	-	6	(OC) с.5-10, (O8)
	Тема 2. Інвестиційні процеси в будівництві	11	2	2	-	-	7	
2.	2. 1.Поняття про інвестиції, інвестиційні процеси. Інвестиційний цикл. 2.2 Інвестиції та капітальні вкладення, їх склад та структура	3	2	-	-	-	1	(OC) с.23, (O4,8)

3.	Практична робота №1 Капітальні вкладення 2.3	2	-	2	-	-	-	Методичні розробки до ПР
	Джерела формування капітальних вкладень. 2.4 Фондові біржі.	6	-	-	-	-	6	(ОС) с.25, (О8)

	Тема 3. Економічна ефективність капітальних вкладень і будівельного виробництва	10	2	2	-	-	6	
4.	4.1 Поняття і суть економічної ефективності капітальних вкладень.. Система показників. Приведені витрати	2	2	-	-	-	-	(ОС) с.32, (О8)
5.	Практична робота №2 Визначення чистого дисконтованого доходу	2	-	2	-	-	-	Методичні розробки до ПР
	4.2 Урахування фактору часу в економічних розрахунках.	6	-	-	-	-	6	(ОС) с.32, (О8)
	Тема 4. Виробничі фонди в будівництві	12	4	2	-	-	6	
6.	4.1 Основні фонди та оборотні запаси в будівництві. Виробничі фонди (основні та оборотні), їх роль та значення у виробництві.	8	2	-	-	-	6	(ОС) с.37,(О4)
7.	4.2 Особливості складу та структури основних фондів будівельних організацій, групи основних фондів.	2	2	-	-	-	-	(ОС) с.37 (О8)
8.	Практична робота №3 Основні фонди та оборотні запаси в будівництві	2	-	2	-	-	-	Методичні розробки до ПР
	Тема 5. Оплата праці керівників, спеціалістів та службовців	10	2	2	-	-	6	
9.	5.1 Форми й системи оплати праці. Безтарифна система оплати праці	2	2	-	-	-	-	(ОС) с.65,(О4)
10.	Практична робота № 4 Форми й системи оплати праці	2	-	2	-	-	-	Методичні розробки до ПР
	5.2 Регулювання оплати праці у будівельних організаціях	6	-	-	-	-	6	(ОС) с.65,(О4)

	Тема 6. Ціноутворення в будівництві	2	2	-	-	-	-	
11.	6.1. Ціна, як інструмент економіки 6.2. Теорії ,що визначають цінність товару 6.3 Суть процесу ціноутворення	2	2	-	-	-	-	(OC) с.202, (O7)
	Тема 7. Види та функції цін за умов ринкової економіки	8	2	-	-	-	6	
12.	1. Класифікація ознаки цін 2. Види цін за ступенем урахування в них витрат і прибутку 3. Склад і структура ціни	8	2	-	-	-	6	(OC) с.211, (O7)
	Тема 8. Ціноутворюючі фактори на будівельну продукцію	8	2	-	-	-	6	
13.	8.1 Поняття для складання проектно – кошторисної документації 8.2 Класифікація ціноутворюючих факторів	8	2	-	-	-	6	(OC) с.322, (O8)
	Тема 9. Цінова політика будівельної організації	6	2	2	-	-	2	
14.	9.1 Визначення собівартості продукції 9.2 Методи розрахунку ціни.	4	2	-	-	-	2	(OC) с.351, (O8)
15.	Практична робота №5 Собівартість продукції	2	-	2	-	-	-	Методичні розробки до ПР
	Всього годин	75	20	10			45	
4-й курс 8 семестр								
	Тема 10. Цінова політика держави	12	6	-	-	-	6	
1.	10.1 Основні засади регулювання цін	2	2	-	-	-	-	(OC) с., (O12)
	10.2 Повноваження органів державного регулювання цін	8	2	-	-	-	6	

2.	10.3 Форми й методи державного регулювання	2	2	-	-	-	-	(O12)
	Тема 11. Методи визначення кошторисної вартості будівництва	12	2	4	-	-	6	
3.	11.1 Методи визначення кошторисної вартості будівництва	8	2	-	-	-	6	(OC) с.5-10, (O12)
4.	Практична робота № 6 Локальні кошториси	2	-	2	-	-	-	Методичні розробки до ПР

5.	Практична робота № 7 Локальні кошториси	2	-	2	-	-	-	Методичні розробки до ПР
	Тема 12. Кошторисні нормативи. Кошторисні ціни на ресурси.	20	6	2	-	-	12	
6.	12.1 Завдання та загальні положення кошторисного нормування.	8	2	-	-	-	6	(НП) с. (O1)
7.	12.2 Система кошторисних норм і нормативів.	8	2	-	-	-	6	(НП) с. (O4)
8.	12.3 Структура і склад ціноутворюючих факторів монтажних робіт	2	2	-	-	-	-	
9.	Практична робота № 9 Локальні кошториси на будівельні роботи	2	-	2	-	-	-	Методичні розробки до ПР
	Тема 13. Одиничні розцінки в Україні.	15	4	2	-	-	9	
10.	13.1 Призначення, зміст та різновиди одиничної вартості робіт. 13.2 Одиничні розцінки на будівельні роботи.	8	2	-	-	-	6	(НП) с. (O4)
11.	13.3 Розцінки на монтажні роботи. Одиничні розцінки на ремонтнобудівельні роботи.	5	2	-	-	-	3	(НП) с. (O4)

12.	Практична робота № 10 Локальні кошториси на монтажні роботи	2	-	2	-	-	-	Методичні розробки до ПР
	Тема 14. Кошторисна документація.	16	2	2	-	-	12	
13.	14.1.Різновиди кошторисної документації.	8	2	-	-	-	6	(НП) с. (О4,2)
	14.2.Порядок складання локальних кошторисів на загальнобудівельні роботи.	6	-	-	-	-	6	
14	Практична робота № 7	2	-	2	-	-	-	Методичні розробки до ПР
	Всього годин	75	20	10			45	
	Консультація	2	-	-			-	
	Іспит	6	-	-			-	
	Всього по курсу			158			-	

5. ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ДЛЯ ОЦІНЮВАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ

1. В чому проявляється економічна свобода будівельної організації за приватною формою власності?
2. В якій мірі внутрішнє та зовнішнє економічним середовищем впливає на діяльність будівельної організації?
3. Як фінансуються замовлення у будівництві?
4. Наскільки сильно будівництво як галузь відрізняється від промисловості?
5. Наскільки сильно специфіка будівництва впливає на його бізнеспроцеси?
6. Види вартісної оцінки ОВФ. Особливості їх використання .
7. В яких випадках необхідна переоцінка основних засобів у виробничій діяльності будівельної організації?
8. Схеми амортизації ОВФ та особливості розрахунку амортизаційних відрахувань.
9. Яка мета проведення поточного та капітального ремонту основних засобів будівельної організації?
10. Показники ефективності використання ОВФ.
11. Які види лізингу використовуються в діяльності будівельної організації?
12. В чому їх особливості використання і визначення лізингових платежів?
13. Які характерні ознаки відрізняють оборотні засоби від основних?
14. Назвіть структурний склад оборотних фондів та фондів обігу.
15. Які показники характеризують ефективність використання оборотних засобів?
16. Джерела формування оборотних засобів.
17. Якими показниками характеризується продуктивність праці?
18. Які існують методи визначення виробітку?
19. Як можна визначити розмір підвищення продуктивності праці?
20. Яке значення має підвищення продуктивності праці?
21. Які Ви знаєте шляхи підвищення продуктивності праці?
22. Що є мотивація? Які методи мотивації Ви знаєте?
23. Дайте визначення заробітної плати. Які функції вона виконує?

24. Дайте характеристику структури заробітної плати.
25. В чому полягає державне регулювання оплати праці? Назвіть сфери державного регулювання оплати праці.
26. Назвіть елементи тарифної системи та дайте їх характеристику.
27. Чим відрізняються відрядна і почасова форми оплати праці?
28. Які системи відрядної форми оплати праці існують та в чому вони полягають?
29. Які системи погодинної форми оплати праці існують та в чому вони полягають?
30. У чому полягає сутність безтарифних моделей оплати праці?
31. Які види надбавок та доплат застосовують до тарифної заробітної плати?
32. В чому полягає економічна сутність собівартості будівельних робіт?
33. Складові собівартості БМР.
34. Складові витрат на експлуатацію машин і механізмів .
35. Яку роль відіграє кошторисна собівартість будівельних робіт?
36. Яку роль трудомісткість прямих витрат у собівартості БМР?
37. В чому полягає сутність фактичної собівартості будівельних робіт?
38. Який показник визначає ефективність роботи будівельної організації?
39. Які фонди створюються результаті розподілу прибутку будівельної організації?
40. Який показник відображає рівень ефективної діяльності будівельної організації?
41. Персонал підприємства, промислово-виробничий, непромисловий
42. Категорії працівників- керівники, спеціалісти, службовці, робітники
43. Рівень кваліфікації робітників
44. Плинність персоналу, стабільність, рівень дисципліни
45. Явочна, облікова та середньооблікова чисельність.
46. Оцінка персоналу
47. Що означає собою ефективність діяльності будівельного підприємства?
48. Назвіть показники рентабельності діяльності підприємства.
49. Які показники характеризують ліквідність підприємства?
50. Що являє собою ефективність виробництва?

51. Назвіть види ефективності виробництва.
52. Чим відрізняється економічний ефект від соціального ?
53. Які групи включає система показників ефективності виробництва?
54. Назвіть основні шляхи підвищення ефективності виробництва?

6. ТЕХНОЛОГІЇ НАВЧАННЯ ТА МЕТОДИ ДІАГНОСТИКИ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ

Технології навчання:

- словесний метод (лекція, дискусія, співбесіда тощо);
- практичний метод (практичні заняття);
- робота з навчально-методичною літературою (конспектування, тезування, складання реферату);
- відеометод у сполученні з новітніми інформаційними технологіями та комп'ютерними засобами навчання (дистанційні, мультимедійні);
- самостійна робота (розв'язання завдань); – індивідуальна робота.

Методи оцінювання:

- усне або письмове опитування;
- тестування;
- реферати;
- захист практичних робіт;
- екзамен;

7. КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ

7.1 Шкала оцінювання результатів навчання за національно системою:

Національна шкала	Теоретична підготовка	Практичні уміння та навички
«Відмінно»	Здобувач має глибокі, міцні, систематичні знання всіх тем з економіки будівництва, використовує здобуті знання і вміння у нестандартних ситуаціях, здатний вирішувати проблемні питання. Відповідь вирізняється точністю формулювань, логікою, демонструє достатній рівень узагальнення знань	Здобувач самостійно розв'язує типові задачі з економіки будівництва, здатний проаналізувати та узагальнити отриманий результат. При виконанні практичних завдань студент дотримується усіх вимог, передбачених програмою курсу, його дії вирізняються раціональністю, вмінням оцінювати помилки й аналізувати результати
«Добре»	Здобувач знає і може самостійно сформулювати основні принципи економіки будівництва, навести приклади, але не завжди може довести їх самостійно, застосовувати знання в стандартних ситуаціях, його відповідь логічна, але розуміння не є узагальненим	Здобувач самостійно розв'язує типові завдання з економіки будівництва, володіє базовими навичками з виконання практичних завдань, може самостійно обрати метод розв'язання, але не завжди здатний провести аналіз і узагальнення результату
«Задовільно»	Здобувач відтворює основні поняття і визначення курсу економіка будівництва, але досить поверхово, не виділяючи взаємозв'язок між ними, може сформулювати за допомогою викладача основні положення теорії, допускає помилки, які повною мірою самостійно виправити не може	Здобувач може розв'язати найпростіші типові завдання за зразком, виявляє здатність виконувати елементарний аналіз операцій, але не спроможний самостійно визначити метод розв'язання задачі. Може робити висновки, але не розуміє достатньою мірою мету роботи
«Незадовільно»	Відповідь здобувача при відтворенні навчального матеріалу елементарна, фрагментарна, у відповіді цілком відсутня самостійність. Здобувач знайомий лише з деякими поняттями та визначеннями курсу економіки будівництва	Здобувач знає умовні позначення та вміє розрізняти основні поняття, виконувати найпростіші завдання, але не може самостійно виконати практичну роботу і зробити висновки з економіки будівництва

7.2 Шкала оцінювання результатів навчання за системою ЄКТС:

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка за національною шкалою	Оцінка за шкалою ECTS	
		Оцінка	Пояснення
90-100	відмінно	A	Відмінно (відмінне виконання лише з незначною кількістю помилок)
82-89	добре	B	Дуже добре (вище середнього рівня з кількома помилками)
74-81		C	Добре (в цілому правильне виконання з певною кількістю недоліків)
64-73	задовільно	D	Задовільно (непогано, але зі значною кількістю недоліків)
60-63		E	Достатньо (виконання задовольняє мінімальним критеріям)
35-59	незадовільно	FX	Незадовільно (з можливістю повторного складання)
1-34		F	Незадовільно (з обов'язковим повторним вивченням дисципліни)

8. РЕКОМЕНДОВАНІ ДЖЕРЕЛА ІНФОРМАЦІЇ:

Основні джерела інформації: 1. Бардаков В. А., Княжеченко В. В., Костюк В.О., Юр'єва Т. П., Юр'єва С. Ю. Економіка міського господарства: Навч. посібник. / За ред. Т.П.

Юр'євої. — Х.: ХДАМГ, 2002. — 672 с.

2. Дайновська С.М. Ціноутворення. — К.: 2009р. 320 с. 2000.
3. Бойчик І. М., Харів П. С., Хопчан М. І., Піча Ю.В. Економіка підприємства: Навч. посібник. Друге видання, виправлене і доповнене.— К.: Каравела, 2001. 298 с.
4. Гаврилюк. Л. І. Економіка підприємства: Навч. посібник для самостійного вивчення дисципліни.— Житомир: ЖІТІ, 2000.— 152 с.

Допоміжні джерела інформації:

1. Економіка будівництва: Навч. посібник. За ред. О. С. Іванілова.—Х.: Вища школа, 2001.— 584 с.
2. Рогожин П.С., Гойко А.Ф. Економіка будівельних організацій. — К.: Видавничий дім „Скарби”, 2001. — 448 с.

Інформаційні ресурси:

1. https://arm.naiiu.kiev.ua/books/finansove_pravo/lekcija11.html
2. <https://ukrsmeta.ua/shho-take-koshtoris/>
3. http://dfrr.minregion.gov.ua/foto/projt_addition/2016/02/Lokalniy-koshtoris-na_budivelni-roboti--2-1-1-na-remontno-budivelni-roboti.pdf
4. http://search.ligazakon.ua/l_doc2.nsf/link1/FIN2206.html
5. <https://incon.com.ua/seminar/budivnictvo-2020-nov-poryadok/>
6. <https://www.ukrinform.ua/rubric-economy/2534803-minregion-skasuvavcentralizovaniy-rozrahunok-kostorisnoi-zarplati-u-budivnictvi.html>
7. <https://www.minregion.gov.ua/napryamkidiyalnosti/building/pricing/tsinoutvorennya/pro-pokaznyky-oposeredkovanoyi-vartosti-sporudzhennya-zhytla-za-regionamy-ukrayinystanom-na-01-kvitnya-2020-roku/>
8. <https://www.minregion.gov.ua/napryamkidiyalnosti/building/pricing/tsinoutvorennya/pro-pokaznyky-oposeredkovanoyi-varto/>

9. <https://www.minregion.gov.ua/wp-content/uploads/2019/12/Nakaz-287.pdf>
10. <https://www.minregion.gov.ua/napryamki-diyalnosti/building/programizhitlovogo-budivnitstva/>

1. ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 додаток П: Усреднені показники розміру коштів на покриття ризиків всіх учасників будівництва для врахування в інвесторській кошторисній документації; Київ, МІНРЕГІОН УКРАЇНИ 2013.
2. ДСТУ Б Д.1.1-3:2013: Настанова щодо визначення загальновиробничих і адміністративних витрат та прибутку у вартості будівництва; (Додаток Д; Додаток Е); Київ, МІНРЕГІОН УКРАЇНИ 2013.
3. ДСТУ Б Д.1.1-5:2013: Настанова щодо визначення розміру коштів на титульні тимчасові будівлі та споруди і інші витрати у вартості будівництва; (Додаток Б, Г, Д)

У цьому стандарті є посилання на такі нормативні документи:

4. ДБН А.2.2-3-2012 Склад та зміст проектної документації на будівництво
5. ДСТУ-Н Б Д.1.1-2:2013 Настанова щодо визначення прямих витрат у вартості будівництва
6. ДСТУ-Н Б Д. 1.1-3:2013 Настанова щодо визначення загальновиробничих і адміністративних витрат та прибутку у вартості будівництва.
7. ДСТУ-Н Б Д. 1.1-4:2013 Настанова щодо визначення вартості експлуатації будівельних машин та механізмів у вартості будівництва.
8. ДСТУ-Н Б Д.1.1-5:2013 Настанова щодо визначення розміру коштів на титульні тимчасові будівлі та споруди і інші витрати у вартості будівництва.
9. ДСТУ-Н Б Д. 1.1-6:2013 Настанова щодо розроблення ресурсних елементних кошторисних норм на будівельні роботи.
10. ДСТУ Б Д. 1.1-7:2013 Правила визначення вартості проектно вишукувальних робіт та експертизи проектної документації на будівництво.
11. ДСТУ-Н Б Д. 1.1-9:2013 Настанова щодо визначення вартості та трудомісткості робіт з перевезення будівельних вантажів власним.
12. автомобільним транспортом будівельних організацій при складанні договірної ціни та проведенні взаєморозрахунків за об'єми виконаних робіт.
13. ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 - ДСТУ Б Д.2.2-1 - ДСТУ Б Д.2.2-47, ДСТУ Б Д.2.249 - ДСТУ Б Д.2.2-53, ДСТУ Б Д.2.3-1 - ДСТУ Б Д.2.3-39, ДСТУ Б Д.2.4-1 -

ДСТУ Б Д.2.4-20, ДСТУ Б Д.2.5-1 - ДСТУ Б Д.2.5-26, ДСТУ Б Д.2.6-1 -
ДСТУ Б Д.2.6-9

14. Ресурсні елементні кошторисні норми; - ДСТУ-Н Б Д.2.2-48, ДСТУ-Н Б Д.2.3-40, ДСТУ-Н Б Д.2.4-21, ДСТУ-Н Б Д.2.5-27, ДСТУ-Н Б Д.2.6-10
15. Вказівки щодо застосування ресурсних елементних кошторисних норм; - ДСТУ Б Д.2.7-1 Ресурсні кошторисні норми експлуатації будівельних машин і механізмів;

9. ЗМІНИ ТА ДОПОВНЕННЯ

Навчальний рік	Зміст внесених змін та доповнень	Номер протоколу засідання циклової комісії	Підпис голови циклової комісії

