

**КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТОРГОВЕЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ**

**Кафедра фінансового аналізу та аудиту**

**ЗАТВЕРДЖЕНО**

вченою радою  
(пост. п. № 2/2018 від 26 вересня 2018 р.)  
Ректор

А.А. Мазаракі



# **ЕКОНОМІЧНИЙ АНАЛІЗ**

## **ПРОГРАМА ТА РОБОЧА ПРОГРАМА**

**освітній ступінь**

**бакалавр**

**галузь знань**

**12 Інформаційні технології**

**спеціальність**

**124 Системний аналіз**

**спеціалізація**

**Системний аналіз**

**Київ 2018**

**Розповсюдження і тиражування без офіційного дозволу  
КНТЕУ заборонено**

Автор: В.Ю. Гордополов, канд. екон. наук, доц.

Розглянуто і схвалено на засіданні кафедри фінансового аналізу та аудиту 10 травня 2018 р., протокол № 18.

Рецензенти: д.е.н. зав. кафедри фінансового аналізу та аудиту К.О. Назарова  
к.е.н. доц. В.С. Муковіз  
начальник аналітичного відділу ТОВ «Автовектор Плюс» Бартко О.Б.

*Навчальна програма*

**ЕКОНОМІЧНИЙ  
АНАЛІЗ**

**ПРОГРАМА ТА РОБОЧА ПРОГРАМА**

освітній ступінь	бакалавр
галузь знань	12 Інформаційні технології
спеціальність	124 Системний аналіз
спеціалізація	Системний аналіз

Автор: ГОРДОПОЛОВ Володимир Юрійович

## ВСТУП

Розвиток національної економіки в умовах глобалізаційних процесів у світовому економічному просторі вимагає докорінної перебудови всього організаційного економічного механізму на всіх рівнях управління. Перехід на нові умови господарювання, становлення нової філософії економічного мислення, широке впровадження нових форм і методів менеджменту та державного регулювання передбачають підвищення ролі і значення економічного аналізу, вдосконалення його методики і організації в усіх секторах національної економіки. Економічний аналіз є основним інструментом системи управління суб'єкта господарювання і забезпечує її достовірною, релевантною і комплексною інформацією про фінансовий стан, результати діяльності, економічний потенціал, грошові потоки, ефективність використання ресурсів тощо

Функціонування нових форм організації та ведення бізнесу, зміна масштабів та видів діяльності спричиняє трансформацію підходів до організації та проведення аналітичної роботи. Інтуїтивний менеджмент поступово замінюється комплексно прорахованими управлінськими рішеннями і, відповідно, зростає роль економічного аналізу в процесі прийняття рішень. Системні і точні аналітичні розрахунки допомагають мінімізувати ризики і у багатьох випадках допомагають прийняти оптимальне управлінське рішення. Саме тому в сучасних умовах господарювання відбувається переміщення акцентів з оцінювальної функції економічного аналізу на діагностичну і пошукову.

На підставі економічного аналізу отримують нові знання про тенденції і закономірності розвитку національної економіки, її окремих галузей та суб'єктів підприємницької діяльності різних форм власності, причини і передумови зміни економічних явищ і процесів.

Вивчення дисципліни «Економічний аналіз» передбачає формування у студентів сучасного економічного мислення, засвоєння ними глибоких теоретичних і практичних знань і набуття навичок з питань перетворення економічної інформації в аналітичну на макро- і мікрорівнях, що дозволяє розробляти і приймати обґрунтовані управлінські рішення. Знання, набуті в процесі вивчення дисципліни «Економічний аналіз», допоможуть майбутньому фахівцю правильно оцінити стратегію суб'єкта підприємницької діяльності, визначити пріоритети його розвитку, на основі аналізу зробити висновок щодо ефективності фінансово-господарської діяльності та визначити резерви щодо її покращення в умовах сучасного економіко-правового середовища.

# **1. МЕТА, ЗАВДАННЯ ТА РЕЗУЛЬТАТИ ВИВЧЕННЯ ДИСЦИПЛІНИ (КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ), ЇЇ МІСЦЕ В ОСВІТНЬОМУ ПРОЦЕСІ**

## ***1.1. Мета вивчення дисципліни***

*Метою* вивчення дисципліни є оволодіння студентами науковими основами аналітичних досліджень, можливостями використання у цьому процесі загальнонаукових, економіко-логічних та економіко-математичних методів дослідження на рівні національної економіки, секторів, окремих підприємств та їх структурних підрозділів, порядком формування аналітичного забезпечення сучасного менеджменту, методикою комплексного економічного аналізу та методичними прийомами аналізу найважливіших показників, які характеризують результативність національної економіки, фінансово-господарської діяльності підприємств, а також опанування навичками обробки економічної інформації за допомогою сучасних інформаційних технологій.

## ***1.2. Завдання вивчення дисципліни***

Основним *завданням* вивчення дисципліни «Економічний аналіз» є ґрунтовна аналітична підготовка фахівців економічного профілю, оволодіння принципами, засобами, методами та прийомами економічного аналізу з метою дослідження національної економіки на макро- і мікроекономічних рівнях.

## ***1.3. Предмет дисципліни***

Предметом навчальної дисципліни є методологія і організація комплексного економічного аналізу на макро- і мікроекономічних рівнях для формування необхідного і достатнього інформаційного забезпечення прийняття ефективних управлінських рішень.

## ***1.4. Результати вивчення дисципліни (компетентності)***

Процес вивчення дисципліни спрямований на формування наступних *компетентностей*:

спроможність використовувати знання в галузі гуманітарних, соціальних і економічних наук при здійсненні аналітичних робіт;

спроможність самостійно набувати і використовувати у практичній діяльності нові знання і вміння, в тому числі у нових

галузях знань, безпосередньо не пов'язаних зі сферою діяльності, розширяти і поглиблювати свій науковий світогляд;

спроможність до міждисциплінарній взаємодії та вміння співпрацювати з представниками інших галузей знань в ході вирішення науково-практичних і прикладних завдань;

спроможність до аналізу і узагальнення результатів наукового дослідження на основі сучасних міждисциплінарних підходів;

спроможність зібрати і проаналізувати вихідні дані, необхідні для розуміння макро- і мікроекономічних процесів;

спроможність на основі типових методик і чинної нормативно-правової бази розрахувати економічні і соціально-економічні показники, які характеризують стан досліджуваного об'єкту;

спроможність вибрати інструментальні засоби для оброблення економічних даних відповідно до поставлених завдань, проаналізувати результати розрахунків і обґрунтувати отримані висновки;

спроможність на основі опису економічних процесів і явищ будувати стандартні теоретичні і економетричні моделі, аналізувати і змістовно інтерпретувати отримані результати;

спроможність аналізувати та інтерпретувати статистичну та іншу інформацію і використовувати отримані дані для оцінки стану досліджуваного об'єкту;

спроможність, використовуючи різні джерела інформації, зібрати необхідні дані, проаналізувати їх і підготувати інформаційний огляд та/або аналітичний звіт;

спроможність використовувати для вирішення аналітичних і дослідницьких завдань сучасні технічні засоби і інформаційні технології;

спроможність визначати причини і наслідки зміни економічних показників, наявні резерви і можливості покращення стану досліджуваної системи та шляхи їх впровадження;

спроможність критично оцінювати результати проведеного дослідження, узагальнювати його результати, формулювати висновки та пропозиції, обґрунтовувати проекти управлінських рішень.

**Результатом** вивчення дисципліни є здобуті теоретичні знання та практичні навички щодо оцінки, діагностики та пошуку можливостей досягнення позитивних змін у розвитку суб'єктів господарювання чи інших економічних об'єктів та їх структурних підрозділів. Набуті знання та навички є необхідними для здійснення оперативного моніторингу, пошуку варіантів найбільш ефективних управлінських рішень, поєднання стратегії і тактики стійкого

економічного зростання, забезпечення інтеграції національних, корпоративних та особистих інтересів всіх учасників економічних процесів.

### ***1.5. Місце дисципліни в освітньому процесі***

Навчальним планом КНТЕУ визначено статус цієї дисципліни як професійно орієнтованої, вивчення якої після здобуття студентами знань з дисциплін «Економічна теорія», «Математичний аналіз», нормативно-правова база з питань господарської та комерційної діяльності, комп'ютерних технологій обробки економічної інформації та паралельно з опануванням таких дисциплін, як «Бухгалтерський облік», формує систему знань в процесі освітньо-професійної підготовки фахівців та передбачає ознайомлення з теоретичними положеннями, методологічними засадами та практикою економічного аналізу на рівні національної економіки, її окремих галузей та суб'єктів господарювання. Дисципліна «Економічний аналіз» формує фахові компетентності для наступного вивчення дисципліни «Прогнозування соціально-економічних процесів». Вміння і навички економічного аналізу необхідні для вивчення практично всіх прикладних економічних дисциплін.

## **2. ЗМІСТ ДИСЦИПЛІНИ**

### ***Тема 1. Економічний аналіз і його місце в системі наукових знань***

Об'єктивні передумови розвитку економічного аналізу в сучасних умовах господарювання. Пріоритети аналітичних досліджень під час формування економічного мислення. Зв'язок економічного аналізу з теорією наукового пізнання. Проблеми реалізації аналітичних підходів у здобутті професійних знань і навиків. Місце економічного аналізу у тріаді пізнання економічних систем. Аналітичне забезпечення реалізації економічних методів господарювання. Характерні ознаки економічного аналізу і його відмінність від інших економічних наук. Взаємозв'язки економічного аналізу у системі економічних наук. Змістові характеристики та цільові спрямування економічного аналізу. Періодизація розвитку економічного аналізу в Україні. Пріоритети розвитку сучасного економічного аналізу.

*Список рекомендованих джерел:*

Основний: 1,2,4,5.

Додатковий: 12,15,16,17,18.

Інтернет-ресурси: 25,26,31,32.

## ***Тема 2. Предмет, об'єкти, функції та завдання економічного аналізу***

Трансформація економічного аналізу у зв'язку із зміною філософії управління. Напрями фундаментальних і прикладних досліджень економічного аналізу. Предмет і об'єкти економічного аналізу, їх класифікація і особливості дослідження. Принципи економічного аналізу. Оціночна, діагностична та пошукова функції економічного аналізу. Межі економічного аналізу, його світоглядне і цільове спрямування. Цілі та завдання економічного аналізу, їх трансформація в сучасних умовах господарювання. Доведення і аргументації в економічному аналізі.

*Список рекомендованих джерел:*

Основний: 1,2,4,5.

Додатковий: 8,10,12,15,16,25,26.

Інтернет-ресурси: 27,31,32.

## ***Тема 3. Види економічного аналізу***

Класифікація видів економічного аналізу та їх характеристика. Просторові види економічного аналізу: макроекономічний та мікроекономічний аналіз, внутрішній та зовнішній аналіз. Характеристики просторових видів економічного аналізу, особливості їх цільової орієнтації, методології і організації аналітичних робіт. Рівні аналізу відповідно до масштабів дослідження. Порівняльні характеристики просторових видів економічного аналізу. Макроекономічний і мікроекономічний аналіз. Часові види економічного аналізу: перспективний і стратегічний економічний аналіз, поточний (оперативний) і наступний (ретроспективний) економічний аналіз. Характеристики часових видів економічного аналізу, їх особливості залежно від предмету і об'єктів аналізу. Переваги і недоліки ретроспективного та оперативного економічного аналізу. Тематичний економічний аналіз, його види і сфери застосування. Характеристики видів економічного аналізу за рівнем охоплення об'єкту дослідження. Внутрішньогосподарський (управлінський) і фінансовий аналіз. Функціонально-вартісний аналіз: сутність, змістові характеристики, завдання і етапи його здійснення. Розподіл видів економічного аналізу в залежності від методичних прийомів: вертикальний (структурний) аналіз; горизонтальний (трендовий) аналіз; порівняльний аналіз; коефіцієнтний аналіз (аналіз

фінансових коефіцієнтів); факторний аналіз; декомпозиційний аналіз та інтегральний аналіз.

*Список рекомендованих джерел:*

Основний: : 1,2,3,5.

Додатковий: 8,11,14,16,20,21.

Інтернет-ресурси: 27,29,32.

#### ***Тема 4. Оперативний економічний аналіз***

Предмет і об'єкти оперативного економічного аналізу. Інформаційна база оперативного економічного аналізу. Оперативний моніторинг і діагностика діяльності суб'єктів господарювання. Оцінка відхилень від регламентованих параметрів. Ситуаційний (адаптивний) оперативний економічний аналіз. Оцінка пріоритетності проблем. Спіраль циклічного розвитку підприємства. Підсистема забезпечення оперативного економічного аналізу в умовах застосування інформаційних систем і технологій.

*Список рекомендованих джерел*

Основний: 1,2,3,5.

Додатковий: 11,14,16,20,21.

Інтернет-ресурси: 28,29,30,32.

#### ***Тема 5. Метод економічного аналізу і його характеристики***

Поняття методу економічного аналізу, його загальнонаукове і функціональне значення. Характерні ознаки методу економічного аналізу. Співвідношення понять «метод» і «прийом» економічного аналізу. Класифікація загальнонаукових, економіко-логічних і економіко-математичних методів економічного аналізу та їх базові характеристики. Метод, методика і методологія економічного аналізу. Сфери застосування методів і прийомів економічного аналізу, їх вибір для розв'язання конкретних аналітичних задач. Система аналітичних показників економічного аналізу та їх класифікація. Поняття факторів (чинників) зміни та розвитку економічних явищ і процесів. Класифікація економічних факторів при дослідженні причинно-наслідкових зв'язків.

*Список рекомендованих джерел:*

Основний: 1,2,3,4,5.

Додатковий: 8,9,10,12,15,16,17

Інтернет-ресурси: 27,28,31,32



## ***Тема 6. Моделювання факторних систем в аналізі економічних явищ та процесів***

Сутність моделей та моделювання в економічному аналізі. Поняття образотворчої, аналогової та символної моделей, їх характеристики. Поняття факторного економічного аналізу, його цільове спрямування. Моделювання економічних явищ і процесів як інструмент реалізації цілей факторного економічного аналізу. Процес моделювання, його етапи і складові елементи. Індикатори моделювання факторних систем в процесі реалізації функцій економічного аналізу. Детерміноване моделювання, його зміст, завдання та аналітичні можливості. Типи детермінованих символних моделей – адитивні, кратні, мультиплікативні і змішані та їх використання в економічному аналізі. Основні прийоми моделювання господарських операцій, процесів і економічних явищ – метод подовження, скорочення і розширення. Стохастичне моделювання і особливості його використання в пізнанні реальної дійсності та наукових дослідженнях. Методи стохастичного моделювання, мета використання та економічна інтерпретація результатів аналізу.

*Список рекомендованих джерел:*

Основний: 1,2,4,5.

Додатковий: 9,12,15,17,18.

Інтернет-ресурси: 27,29,31.

## ***Тема 7. Евристичні методи в економічному аналізі***

Сутність та класифікація евристичних методів, їх переваги і недоліки. Особливості застосування евристичних методів в економічному аналізі. Метод мозкового штурму, його специфіка, модифікації, етапи і можливості застосування. Методи колективних експертних оцінок: метод журі експертів-виконавців, метод опитування, метод «Дельфі». Спільні риси і відмінності методу евристичних питань, морфологічного методу, методу семикратного пошуку, методу вільних асоціацій, методу синектики, методу інверсії, методу емпатії (особистої аналогії). Можливості застосування методу анкетування, його види та етапи здійснення.

*Список рекомендованих джерел:*

Основний: 1,2,4,5.

Додатковий: 9,12,15,17,18.

Інтернет-ресурси: 27,29,31.

## ***Тема 8. Методи та прийоми загального економічного аналізу***

Економіко-логічні методи і прийоми, як інструмент обробки економічної інформації, що застосовуються при вивченні економічних явищ і процесів на макро- і мікроекономічних рівнях. Класифікація економіко-логічних (традиційних) методів і прийомів, галузь їх застосування. Місце методів загального економічного аналізу серед економіко-логічних методів і прийомів. Порівняння: цілі, форми, види та їх використання в аналізі. Умови забезпечення зіставленості показників. Прийоми групування: дослідження господарських процесів, операцій і економічних явищ в їх взаємозв'язку, взаємозалежності та взаємообумовленості. Види групування: аналітичні, структурні та типові. Методи розрахунку середніх та відносних величин. Прийоми деталізації загальних показників. Характеристика методу балансового ув'язування та особливості його застосування. Графічні методи (стовпчикові, лінійні, секторні та гістограми) у дослідженні аналітичних показників, їх характеристика, роль і значення графіків у візуальному дослідженні господарських операцій, процесів, та економічних явищ.

*Список рекомендованих джерел:*

Основний: 1,2,3,4.

Додатковий: 8,9,12,15,16,17.

Інтернет-ресурси: 27,28,31,32.

## ***Тема 9. Методи та прийоми порівняльної комплексної оцінки***

Можливості застосування порівняльної комплексної оцінки в економічному аналізі. Умови застосування та етапи порівняльної комплексної економічної оцінки. Методи детермінованої комплексної оцінки господарської діяльності: метод сум, метод сум місць, метод геометричної середньої, метод відстані від еталону, таксонометричний метод. Методи стохастичної комплексної економічної оцінки: методи двомірного шкалування, експертно-статистичні, метод компонентного аналізу. Компаративний аналіз господарської діяльності.

*Список рекомендованих джерел:*

Основний: 1,2,4.

Додатковий: 6,7,9,12,14,17,19,21,23,24.

Інтернет-ресурси: 27,28,31.

## ***Тема 10. Методи та прийоми детермінованого факторного аналізу.***

Методи кількісної оцінки впливу факторів на зміну результативного показника. Умови застосування методів та прийомів детермінованого факторного аналізу. Етапи детермінованого факторного аналізу. Сутність і зміст елімінування. Відбір факторів, побудова факторних моделей. Переваги та недоліки застосування методу ланцюгових підстановок, методів абсолютних і відносних різниць. Застосування методу коригуючого коефіцієнта при аналізі багатфакторних мультиплікативних моделей. Застосування індексного методу, диференційного методу, інтегрального методу, методу простого додавання нерозкладеного залишку, методу зважених кінцевих різниць та логарифмічного методу для кількісної оцінки впливу факторів на зміну результативного показника.

*Список рекомендованих джерел:*

Основний: 1,2,3,4,5.

Додатковий: 6,8,9,10,12,14,15,16,18,19.

Інтернет-ресурси: 27,28,31,32.

## ***Тема 11. Економіко-математичні методи в економічному аналізі***

Економіко-математичні методи в економічному аналізі як важливий інструмент дослідження національної економіки на макроекономічному та мікроекономічному рівнях. Характеристика економіко-математичних методів. Вимоги до використання економіко-математичних методів в економічному аналізі. Класифікація економіко-математичних методів аналізу. Стохастичне моделювання і методи стохастичного факторного аналізу. Особливості кореляційно-регресійного аналізу в сучасних умовах господарювання. Аналітичні можливості методів оптимальних рішень, їх зміст, класифікація і умови застосування. Економетричні (матричні) методи економічного аналізу. Методи лінійного та динамічного програмування в економічному аналізі. Методи економічної кібернетики в аналізі господарських явищ і процесів. Застосування економіко-математичних методів при вирішенні конкретних аналітичних завдань.

*Список рекомендованих джерел:*

Основний: 1,2,4,5.

Додатковий: 9,10,12,16,21,22.

Інтернет-ресурси: 28,31,32,33.

## ***Тема 12. Організація економічного аналізу***

Методологічний та організаційний аспекти економічного аналізу і їх взаємозв'язок. Принципи організації економічного аналізу на макро- і мікрорівнях. Види організаційних систем економічного аналізу, їх характеристики. Умови застосування децентралізованої і централізованої організаційних систем економічного аналізу. Технологічні рівні економічного аналізу і особливості аналітичних процедур на кожному рівні. Особливості здійснення економічного аналізу в умовах використання інформаційних технологій і систем. Функціональна інтеграція підсистем економічного аналізу різних ієрархічних рівнів.

*Список рекомендованих джерел:*

Основний: 1,2,3,4.

Додатковий: 9,11,12,14,16,17,21.

Інтернет-ресурси: 27,28,31,32.

## ***Тема 13. Інформаційне забезпечення економічного аналізу***

Характеристика джерел формування та класифікація економічної інформації для цілей аналізу. Інформаційна база економічного аналізу. Види інформаційних ресурсів аналізу. Основні принципи формування інформаційної бази аналітичних досліджень. Перевірка достовірності інформації економічного аналізу. Організаційно-інформаційна модель економічного аналізу. Фінансова звітність як інформаційна база економічного аналізу. Документальне оформлення результатів аналізу. Стандарти аналітичних процедур та формування вихідного аналітичного забезпечення на запит користувачів.

*Список рекомендованих джерел:*

Основний: 1,2,3,5.

Додатковий: 8,9,10,11,12,14,16,20,21,23.

Інтернет-ресурси: 27,28,31,32,33,34.

## ***Тема 14. Методика комплексного економічного аналізу та її структурні елементи***

Змістові характеристики методики комплексного економічного аналізу. Елементи методики комплексного економічного аналізу. Адаптація методики аналізу до базових характеристик фінансово-

господарської системи (ієрархічність, автономність, невизначеність, самоорганізація, динамічність, багатокритеріальність). Етапи комплексного економічного аналізу. Загальна модель комплексного економічного аналізу: комплекси і блоки аналітичних задач, система показників їх характеристика, класифікація та взаємозв'язок. Послідовність аналітичного обґрунтування управлінських рішень.

*Список рекомендованих джерел*

Основний: 1,2,3,5.

Додатковий: 9,14,15,16,17,22.

Інтернет-ресурси: 28,31,32,33.

### 3. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛІНИ ТА РОЗПОДІЛ ГОДИН ЗА ТЕМАМИ (ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН)

Назва теми	Кількість годин				Форми контролю
	Усього годин / кредитів	з них			
		лекції	практичні (семінарські) заняття / МК	самостійна робота студентів	
<i>I</i>	2	3	4	6	7
Тема 1. Економічний аналіз і його місце в системі наукових знань	12	2	-	10	О, Т, ОД
Тема 2. Предмет, об'єкти, функції та завдання економічного аналізу	12	2	2	8	О, Т, ОД
Тема 3. Види економічного аналізу	14	2	2	10	О, Т, ПЗ
Тема 4. Оперативний економічний аналіз	10	2	2	6	О, Т, ПЗ
Тема 5. Метод економічного аналізу і його характеристики	12	2	2	8	О, Т
Тема 6. Моделювання факторних систем в аналізі економічних явищ та процесів	12	2	2	8	О, Т, ОД
Тема 7. Евристичні методи в економічному аналізі	12	2	2	8	О, Т, ПЗ
Тема 8. Методи та прийоми загального економічного аналізу	16	2	4	10	О, Т, ПЗ
Тема 9. Методи та прийоми порівняльної комплексної оцінки	10	2	2	6	О, Т, ОД
Тема 10. Методи та прийоми детермінованого факторного аналізу	20	4	6	10	О, Т, ОД
Тема 11. Економіко-математичні методи в економічному аналізі	16	4	4	8	О, Т, ПЗ, КР
Тема 12. Організація економічного аналізу	12	2	2	8	О, Т, ПЗ,
Тема 13. Інформаційне забезпечення економічного аналізу	10	2	2	6	О, Т, ПЗ
Тема 14. Методика комплексного економічного аналізу та її структурні елементи	12	4	2	6	ПЗ, Т, КР
<b>Разом</b>	<b>180/ 6</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>112</b>	
<b>Підсумковий (модульний) контроль – екзамен</b>					

О – опитування

ОД – обговорення доповідей

ПЗ – перевірка завдань

Т – тестування

КР – контрольна робота

Е<sub>п</sub> – екзамен письмовий

#### 4. ТЕМАТИКА ТА ЗМІСТ ЛЕКЦІЙНИХ, СЕМІНАРСЬКИХ, ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ, САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ

Результати навчання	Навчальна діяльність*	Робочий час студента, год.	Оцінювання у балах
1	2	3	4
<p>Знати: сутність та особливості розвитку економічного аналізу, його місце в системі менеджменту діяльності суб'єктів ринкової економіки</p>	<p><b><i>Тема 1. Економічний аналіз і його місце в системі наукових знань</i></b></p> <p><u>План лекції</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Економічний аналіз у тріаді пізнання економічних систем</li> <li>2. Місце економічного аналізу в системі наукових знань</li> <li>3. Характерні риси економічного аналізу</li> <li>4. Методологічна основа економічного аналізу</li> </ol> <p><u>Список рекомендованих джерел</u></p> <p>Основний: 1,2,4,6. Додатковий: 12,15,16,17,18. Інтернет-ресурси: 25,26,31,32.</p>	12	
	<p style="text-align: center;"><b><i>Самостійна робота</i></b></p> <p>Вивчення матеріалу лекції, виконання самостійної роботи.</p> <p style="text-align: center;"><i>Питання для самостійного вивчення:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Зв'язок економічного аналізу з теорією наукового пізнання.</li> <li>2. Характеристика економічного аналізу як науки.</li> <li>3. Зв'язок економічного аналізу з управлінням (менеджментом).</li> <li>4. Характеристика основних рис економічного аналізу.</li> <li>5. Зв'язок економічного аналізу з іншими науками.</li> <li>6. Історичні етапи становлення економічного аналізу в Україні.</li> </ol> <p><i>Вирішення тестових завдань до теми в ЛДН.*</i></p>	10	6

Знати: сутність та особливості предмету, об'єктів, принципів економічного аналізу, його функцій, цілей і завдань	<b>Тема 2. Предмет, об'єкти, функції та завдання економічного аналізу</b>	12	
	<u>План лекції</u> 1.Предмет, об'єкти і суб'єкти економічного аналізу, їх класифікація та особливості дослідження 2.Принципи економічного аналізу 3.Функції економічного аналізу 4.Цілі і завдання економічного аналізу	2	
	<u>Список рекомендованих джерел</u> Основний: 1,2,4,5,6. Додатковий:8,10,12,15,16,25,26. Інтернет-ресурси:31,32.		
	<b>Самостійна робота</b>		
	Вивчення матеріалу лекції, підготовка до практичного заняття, виконання самостійної роботи.	8	2
	<i>Питання для самостійного вивчення:</i>		
	1. Проблеми трансформації економічного аналізу в сучасних умовах. 2. Ознаки класифікації економічних явищ та процесів. 3. Класифікація суб'єктів економічного аналізу 4. Завдання економічного аналізу в сучасних умовах господарювання		
	<i>Вирішення тестових завдань до теми в ЛДН.*</i>		
		2	3
	<u>Практичне (семінарське) заняття</u>		
	<i>Питання для обговорення:</i>		
	1. Характеристика предмету економічного аналізу. 2. Об'єкти і суб'єкти економічного аналізу, їх класифікація 3. Принципи економічного аналізу 4. Основні функції економічного аналізу. 5. Мета і завдання економічного аналізу.		



<p>Знати: класифікаційні ознаки видів економічного аналізу, характеристику просторових, часових видів економічного аналізу а також видів економічного аналізу за рівнем охоплення об'єкту дослідження</p>	<p><b>Тема 3. Види економічного аналізу</b></p>	14	
	<p><u>План лекції</u> 1. Класифікаційні ознаки видів економічного аналізу 2. Просторові види економічного аналізу 3. Часові види економічного аналізу 4. Управлінський і фінансовий аналіз та їх змістові характеристики 5. Види економічного аналізу залежно від методичних прийомів обробки інформації 6. Функціонально-вартісний аналіз: сутність, завдання і етапи здійснення</p> <p><u>Список рекомендованих джерел</u> Основний: 1,2,5,6. Додатковий: 7,9,11,14,16,20,21. Інтернет-ресурси: 25,26,27,32.</p>	2	
	<p style="text-align: center;"><b>Самостійна робота</b></p> <p>Вивчення матеріалу лекції, виконання самостійної роботи. <i>Питання для самостійного вивчення:</i> 1. Особливості економічного аналізу на макрорівні 2. Техніко-економічний аналіз 3. Зміст стратегічного аналізу. 4. Зміст та основні напрями ретроспективного та оперативного аналізу. 5. Вертикальний, горизонтальний і коефіцієнтний економічний аналіз 6. Особливості функціонально-вартісного аналізу в сучасних умовах господарювання</p> <p><i>Вирішення тестових завдань до теми в ЛДН.*</i></p> <p><u>Практичне (семінарське) заняття</u> <i>Питання для обговорення:</i> 1. Макроекономічний і мікроекономічний аналіз 2. Внутрішній і зовнішній економічний аналіз 3. Ретроспективний економічний аналіз і його характеристика 4. Перспективний економічний аналіз і його характеристика</p>	10	
		2	

<p>Знати: характеристику оперативного економічного аналізу та етапи його здійснення</p>	<p><b>Тема 4. Оперативний економічний аналіз</b></p>	<p>10</p>	
	<p><u>План лекції</u>  1. Предмет і об'єкти оперативного економічного аналізу.  2. Інформаційна база оперативного економічного аналізу.  3. Оцінка відхилень від регламентованих параметрів.  4. Ситуаційний (адаптивний) оперативний економічний аналіз</p> <p><u>Список рекомендованих джерел</u>  Основний: 1,2,5,6.  Додатковий:9,11,14,16,20,21.  Інтернет-ресурси: 25,26,27,32.  <i>Вирішення тестових завдань до теми в ЛДН*.</i></p>	<p>2</p>	
	<p style="text-align: center;"><b>Самостійна робота</b></p> <p>Вивчення матеріалу лекції, виконання самостійної роботи.  <i>Питання для самостійного вивчення:</i>  1. Оперативний моніторинг і діагностика суб'єктів господарювання  2. Підсистема забезпечення оперативного економічного аналізу в умовах застосування інформаційних систем і технологій</p>	<p>6</p>	<p>2</p>
<p><u>Практичне (семінарське) заняття</u>  <i>Питання для обговорення:</i>  1.Оперативний економічний аналіз і його характерні особливості.  2. Об'єкти оперативного економічного аналізу  3. Принципи проектування інформаційних потоків оперативного економічного аналізу.  4. Оцінка пріоритетності проблем.  5. Спіраль циклічного розвитку підприємства.</p>	<p>2</p>	<p>2</p>	

<p>Знати: сутність та особливості методу, методики, методології економічного аналізу, класифікації методів економічного аналізу.</p> <p>Вміти: застосовувати їх при вирішенні конкретних практичних завдань</p>	<p><b>Тема 5. Метод економічного аналізу і його характеристики</b></p> <p><u>План лекції</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Поняття методу економічного аналізу та його характерні ознаки.</li> <li>2. Класифікація методів та прийомів економічного аналізу.</li> <li>3. Взаємозв'язок методу, методики і методології економічного аналізу.</li> <li>4. Система аналітичних показників економічного аналізу та їх класифікація.</li> </ol> <p><u>Список рекомендованих джерел</u></p> <p>Основний: 1,2,4,5,6. Додатковий: 8,9,10,12,15,16,17. Інтернет-ресурси: 24,25,26,31,32.</p>	12	
	<p><b>Самостійна робота</b></p> <p>Вивчення матеріалу лекції, підготовка до практичного заняття, виконання самостійної роботи.</p> <p><i>Питання для самостійного вивчення:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Відмінність методу економічного аналізу від методів інших економічних дисциплін.</li> <li>2. Загальнонаукові методи в економічному аналізі.</li> <li>3. Методика економічного аналізу в сучасних умовах господарювання.</li> <li>4. Класифікація кількісних і якісних методичних прийомів економічного аналізу.</li> <li>5. Абсолютні і відносні показники в економічному аналізі</li> </ol> <p><i>Вирішення тестових завдань до теми в ЛДН.*</i></p>	8	2
	<p><u>Практичне заняття</u></p> <p><i>Питання для обговорення:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сутність методу економічного аналізу.</li> <li>2. Характерні ознаки методу економічного аналізу.</li> <li>3. Характеристика загальнонаукових методів пізнання.</li> <li>4. Методика і методологія економічного аналізу.</li> <li>5. Класифікація методичних прийомів економічного аналізу.</li> <li>6. Класифікація показників в економічному аналізі</li> </ol> <p><i>Виконання практичних завдань</i></p>	2	3

<p>Знати: сутність та особливості здійснення факторного аналізу, класифікацію факторів в економічному аналізі, особливості моделювання економічних явищ і процесів.</p> <p>Вміти: застосовувати основні прийоми моделювання детермінованих і стохастичних факторних систем</p>	<p><b>Тема 6. Моделювання факторних систем в аналізі економічних явищ та процесів</b></p>	12	
	<p><u>План лекції</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сутність факторного економічного аналізу</li> <li>2. Класифікація факторів в економічному аналізі</li> <li>3. Моделювання економічних явищ і процесів як інструмент реалізації цілей факторного аналізу</li> <li>4. Детерміноване моделювання, його зміст, завдання та аналітичні можливості</li> <li>5. Стохастичне моделювання і економічний аналіз факторних систем</li> </ol>	2	
	<p><u>Список рекомендованих джерел</u></p> <p>Основний: 1,2,4,6. Додатковий:9,12,15,17,18. Інтернет-ресурси: 25,26,31.</p> <p style="text-align: center;"><b>Самостійна робота</b></p> <p>Вивчення матеріалу лекції, підготовка до практичного заняття, виконання самостійної роботи.</p> <p style="text-align: center;"><i>Питання для самостійного вивчення:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Чинники (фактори) в економічному аналізі</li> <li>2. Типи моделей детермінованого факторного аналізу</li> <li>3. Характеристика основних прийомів моделювання детермінованих факторних моделей</li> <li>4. Сучасні макроекономічні моделі</li> <li>5. Особливості стохастичного моделювання факторних систем</li> </ol> <p style="text-align: center;"><i>Вирішення тестових завдань до теми в ЛДН.*</i></p>	8	2
	<p><u>Практичне заняття</u></p> <p><i>Питання для обговорення:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Типи факторних систем в економічному аналізі.</li> <li>2. Характеристика моделей детермінованого факторного зв'язку.</li> </ol>	2	4

	<ol style="list-style-type: none"> <li>3. Етапи та критерії моделювання факторних систем.</li> <li>4. Характеристика образотворчої моделі, моделі-аналогу, символної моделі.</li> <li>5. Методи подовження, розширення та скорочення факторної системи.</li> <li>6. Зміст, мета і завдання стохастичного аналізу.</li> <li>7. Умови застосування методів стохастичного моделювання.</li> </ol> <p><i>Виконання практичних завдань</i></p>		
<p>Знати: сутність і класифікацію евристичних методів</p> <p>Вміти: застосовувати евристичні методи для розв'язання конкретних практичних завдань</p>	<p><b><i>Тема 7. Евристичні методи в економічному аналізі</i></b></p> <p><u>План лекції</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сутність та класифікація евристичних методів, їх переваги і недоліки</li> <li>2. Метод мозкового штурму, його специфіка, модифікації, етапи і можливості застосування</li> <li>3. Методи колективних експертних оцінок</li> <li>4. Спільні риси і відмінності методів евристичних питань, морфологічного методу, методу семикратного пошуку, методу синектики, методу інверсії, методу емпатії.</li> </ol> <p><u>Список рекомендованих джерел</u></p> <p>Основний: 1,2,4,5.  Додатковий: 9,12,15,17,18.  Інтернет-ресурси: 25,26,31.</p> <p style="text-align: center;"><b><i>Самостійна робота</i></b></p> <p>Вивчення матеріалу лекції, підготовка до практичного заняття, виконання самостійної роботи.</p> <p style="text-align: center;"><i>Питання для самостійного вивчення:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Необхідність застосування евристичних методів в економічному аналізі</li> <li>2. Етапи здійснення мозкового штурму в економічному аналізі</li> <li>3. Методи асоціацій та аналогій, переваги та недоліки їх застосування</li> <li>4. Роль експертів у процесі застосування методу експертних оцінок</li> </ol>	<p>12</p> <p>2</p> <p>8</p>	<p>2</p>









	<p>Особливості використання методів елімінування в економічному аналізі.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Методи ланцюгових підстановок, різниці абсолютних та відносних величин.</li> <li>3. Диференційний метод у факторному економічному аналізі.</li> <li>4. Сфера застосування інтегрального та логарифмічного методів</li> <li>5. Методи простого додавання нерозкладеного залишку та зважених кінцевих різниць.</li> </ol> <p><i>Розв'язати кейс з теми: «Методи елімінування»</i></p> <p><u>Практичне заняття</u></p> <p><i>Питання для обговорення:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основні етапи факторного аналізу</li> <li>2. Характеристика і область використання методів ланцюгових підстановок і абсолютних різниць</li> <li>3. Метод зважених кінцевих різниць та область його використання</li> <li>4. Можливості застосування методу простого додавання нерозкладеного залишку</li> <li>5. Інтегральний метод і його застосування в економічному аналізі</li> <li>6. Особливості застосування методу коригуючого коефіцієнту</li> <li>7. Логарифмічний метод</li> </ol> <p><i>Виконання практичних завдань</i></p>	6	8
<p>Знати: сутність і класифікацію економіко-математичних методів економічного аналізу</p> <p>Вміти: застосовувати економіко-</p>	<p style="text-align: center;"><b><i>Тема 11. Економіко-математичні методи в економічному аналізі</i></b></p> <p><u>План лекції</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Класифікація економіко-математичних методів та особливості їх застосування.</li> <li>2. Методи кореляційно-регресійного аналізу.</li> <li>3. Методи математичного програмування в економічному аналізі.</li> <li>4. Економетричні (матричні) методи економічного аналізу.</li> <li>5. Методи дослідження операцій та економічної кібернетики в економічному аналізі.</li> </ol> <p><u>Список рекомендованих джерел</u></p> <p>Основний: 1,2,4,6.</p>	16  4	



<p>Знати: принципи організації економічного аналізу, етапи аналітичної роботи на підприємстві</p>	<p><b>Тема 12. Організація економічного аналізу</b></p> <p><u>План лекції</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Характеристика організаційних систем економічного аналізу.</li> <li>2. Проектування організаційної системи економічного аналізу.</li> <li>3. Функціональна інтеграція підсистем економічного аналізу різних ієрархічних рівнів</li> </ol> <p><u>Список рекомендованих джерел</u> Основний: 1,2,3,6. Додатковий:9,11,13,14,16,17,21. Інтернет-ресурси: 25,26,27,32.</p> <p style="text-align: center;"><b>Самостійна робота</b></p> <p>Вивчення матеріалу лекції, виконання самостійної роботи.</p> <p style="text-align: center;"><i>Питання для самостійного вивчення:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Організація економічного аналізу на макро- та мікрорівнях.</li> <li>2. Концепції проектування організаційних форм економічного аналізу.</li> <li>3. Зміст процесуальної будови економічного аналізу.</li> <li>4. Послідовність аналітичного процесу.</li> </ol> <p><u>Практичне (семінарське) заняття</u> <i>Питання для обговорення:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Види організаційних систем економічного аналізу.</li> <li>2. Технологічні рівні економічного аналізу і особливості аналітичних процедур на кожному рівні</li> <li>3. Особливості децентралізованої організаційної системи економічного аналізу.</li> <li>4. Централізована організаційна система економічного аналізу.</li> </ol>	<p>12</p> <p>2</p> <p>8</p> <p>2</p>	<p></p> <p>2</p> <p>2</p>
---	---	--------------------------------------	---------------------------

<p>Знати: джерела інформаційного забезпечення аналітичної роботи підприємства</p>	<p><b>Тема 13. Інформаційне забезпечення економічного аналізу</b></p> <p><u>План лекції</u> 1. Характеристика інформаційного забезпечення економічного аналізу. 2. Організаційно-інформаційна модель економічного аналізу. 3. Фінансова звітність як інформаційна база економічного аналізу</p> <p><u>Список рекомендованих джерел</u> Основний: 1,2,3,6. Додатковий: 9,11,13,14,16,17,21. Інтернет-ресурси: 25,26,27,32.</p> <p style="text-align: center;"><b>Самостійна робота</b></p> <p>Вивчення матеріалу лекції, виконання самостійної роботи. <i>Питання для самостійного вивчення:</i> 1. Особливості аналітичного процесу в умовах використання сучасних інформаційних технологій. 2. Технологія розв'язку аналітичної задачі в умовах використання інформаційних систем.</p> <p><u>Практичне (семінарське) заняття</u> <i>Питання для обговорення:</i> 1. Класифікація інформації в економічному аналізі. 2. Джерела формування економічної інформації для цілей аналізу 3. види інформаційних ресурсів економічного аналізу. 4. основні блоки організаційно-інформаційна моделі економічного аналізу. 5. Аналітичні можливості балансу та звіту про фінансові результати</p>	<p>10</p> <p>2</p> <p>6</p> <p>2</p>	<p></p> <p>2</p> <p>2</p>
<p>Знати: сутність та основні елементи методики комплексного</p>	<p><b>Тема 14. Методика комплексного економічного аналізу та її структурні елементи</b></p> <p><u>План лекції</u> 1. Системний підхід у побудові методики комплексного економічного аналізу</p>	<p>12</p>	<p></p>

економічного аналізу, компоненти моделі комплексного економічного аналізу Вміти: проводити комплексний економічний аналіз діяльності суб'єктів господарювання	2. Загальна модель комплексного економічного аналізу 3. Елементи методики комплексного економічного аналізу 4. Резерви підвищення ефективності виробництва та їх класифікація	4	
	<u>Список рекомендованих джерел</u> Основний: 1,2,3,5,6. Додатковий: 9,14,15,16,17,22. Інтернет-ресурси: 25,26,32.		
	<b>Самостійна робота</b> Вивчення матеріалу лекції, підготовка до практичного заняття, виконання самостійної роботи.  <i>Питання для самостійного вивчення:</i> 1. Вимоги до методики економічного аналізу. 2. Характеристика Комплексу 1. «Аналіз можливостей функціонування господарюючого суб'єкта у конкурентному ринковому середовищі». 3. Характеристика Комплексу 2. «Аналіз фінансових результатів діяльності господарюючого суб'єкта». 4. Характеристика Комплексу 3. «Аналіз ефективності функціонування господарюючого суб'єкта». 5. Аналітичне обґрунтування прийняття управлінських рішень.	6	4
<u>Практичне заняття</u> <i>Питання для обговорення:</i> 1. Вимоги до методики комплексного економічного аналізу. 2. Характеристика загальної моделі комплексного економічного аналізу. 3. Структурні елементи методики комплексного економічного аналізу. 4. Аналітичне обґрунтування прийняття управлінських рішень. <i>Виконання практичних завдань</i>	2	4	
<b>Всього</b>	<b>180/6</b>	<b>100</b>	

\* інтерактивні методи навчання

## 5. СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНИХ ДЖЕРЕЛ

### Основний

1. Бутко А.Д. Теорія економічного аналізу : підручник / А.Д. Бутко. – Київ: Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2012. – 411 с.
2. Мних Є.В. Економічний аналіз : підручник / Є.В. Мних.– Київ: Знання, 2011. – 630 с.
3. Мних Є.В. Економічний аналіз діяльності підприємства : підручник / Є.В. Мних. – Київ: Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2008. – 514 с.
4. Міщук Г.Ю. Економічний аналіз: навч. посібник / Г.Ю. Міщук, Т.М. Джигар, О.О. Шишкіна – Рівне : НУВГП, 2017. – 156 с.
5. Черниш С.С. Економічний аналіз: навч. посіб. / С.С. Черниш – Київ: Центр учбової літератури, 2019. – 312 с.

### Додатковий

6. Барабаш Н.С. Аналіз господарської діяльності : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закладів / Н.С. Барабаш ; за ред. Є.В. Мниха. – Київ: Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2005. – 395 с.
7. Бутко А.Д. Методи і моделі прийняття управлінських рішень в аналізі та аудиті : навч. посіб. / А.Д. Бутко, О.О. Заремба. – Київ: Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2008. – 262 с.
8. Грабовецький, Б.Є .. Економічний аналіз : навчальний посібник / Б. Є. Грабовецький. – Вінниця : ВНТУ, 2013. – 85 с.
9. Господарський кодекс України: Постанова Верховної Ради України від 16.01.2003 р. № 436-IV із змінами та допов. Редакція від 16.10.2020. // [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/436-15>
10. Івахненко В. М. Теорія економічного аналізу: навч. посіб. / В. М. Івахненко. - Київ: Слово, 2010. - 345 с.
11. Мішеніна, Н.В. Економічний аналіз: навч. посіб. / Н.В. Мішеніна, Г.А. Мішеніна, І.Є. Ярова. - Суми: СумДУ, 2014. - 306 с.
12. Мних Є.В. Фінансовий аналіз : навч. посіб. / Є.В. Мних, Н.С. Барабаш. – Київ: Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2010. – 412 с.
13. Мних Є.В. Фінансовий аналіз : підручник / Є.В. Мних, Н.С. Барабаш - Київ: Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2014 – 536 с.

14. Назарова К.О., Кумченко Т.А. Аналіз діяльності бюджетних установ: Навч. посіб. / К.О. Назарова, Т.А. Кумченко; За заг. ред. Г.О. Кравченко. – Київ: Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2006 – 208 с.
15. Фінансовий аудит: інформаційно-аналітичне забезпечення: монографія / [Є.В. Мних, С.В. Бардаш, К.О. Назарова, О.Л. Шерстюк, В.П. Белякова, В.П. Міняйло]; за ред. Є.В. Мниха. - Київ: Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2015. – 416 с.
16. Кіндрацька Г.І. Економічний аналіз : підручник / Г.І. Кіндрацька, М.С. Білик, А.Г. Загородній ; за ред. проф. А.Г. Загороднього. — Вид. 3-тє, переробл. і доповн. — Київ: Знання, 2008 — 487 с.
17. Купалова Г. І. Теорія економічного аналізу: навчальний посібник / Г. І. Купалова. — Київ: Знання, 2008. — 639 с.
18. Мошенський С.З. Економічний аналіз: підруч. для студ. екон. спец. – 2-ге вид., допов. і переробл. / С.З. Мошенський, О.В Олійник; за ред. проф. Ф.Ф. Бутинця – Житомир : ПП"Рута", 2007. – 704 с.
19. Національне положення (стандарт) бухгалтерського обліку 1 «Загальні вимоги до фінансової звітності»: наказ Міністерства Фінансів України 07.02.2013 № 73 - [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/z0336-13>
20. Парасій-Вергуненко І.М. Аналіз господарської діяльності: підручник / І.М. Парасій-Вергуненко; за ред Л.М. Кіндрацької. – К. : КНЕУ, 2016. – 629 с.
21. Податковий кодекс України: Постанова Верховної Ради України від 02.12.2010 р. № 2755-VI із змінами та допов. Редакція від 01.01.2021 // [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/2755-17>
22. Прокопенко І. Ф. Методика і методологія економічного аналізу: навч. посіб. / І. Ф. Прокопенко, В. І. Ганін. — Київ: Центр навчальної літератури, 2008. — 430 с.
23. Савицька Г.В. Економічний аналіз діяльності підприємства : навч. посіб. / Г.В. Савицька. – 3-тє вид., випр. і доп. – Київ: Знання, 2007. – 668 с.
24. Серединська В.М. Економічний аналіз. навч. посіб. / В.М. Серединська, О.М. Загородна, Р.В. Федорович. – Тернопіль: Видавництво Астон, 2010.
25. Сич Є.М. Стратегічний аналіз : навч. метод. посіб. / Є.М. Сич, О.В. Пилипенко, М.С. Стасишен. – Київ: Каравелла, 2010. – 304 с.
26. Цал-Цалко Ю.С. Фінансовий аналіз : підручник / Ю.С. Цал-Цалко - Київ: Центр учбової літератури, 2008. – 566с.

\*курсивом виділені назви видань, які знаходяться в бібліотеці КНТЕУ

## Інтернет-ресурси

27. Міжнародний центр перспективних досліджень. – Режим доступу : [www.icps.kiev.ua](http://www.icps.kiev.ua)
28. Інститут конкурентного суспільства. – Режим доступу : [www.ics.org.ua](http://www.ics.org.ua)
29. Інвестиційний експерт. – Режим доступу : [www.invest.delovoy.com](http://www.invest.delovoy.com)
30. Кабінет Міністрів України. – Режим доступу : [www.kmu.gov.ua](http://www.kmu.gov.ua)
31. Міністерство фінансів України. – Режим доступу : [www.minfin.gov.ua](http://www.minfin.gov.ua)
32. Верховна Рада України. – Режим доступу : [www.rada.gov.ua](http://www.rada.gov.ua)
33. Державна служба статистики України. – Режим доступу : [www.ukrstat.gov.ua](http://www.ukrstat.gov.ua)
34. Українське товариство фінансових аналітиків. – Режим доступу : [www.usfa.kiev.ua](http://www.usfa.kiev.ua)
35. Фінансовий аналітик-сервіс. – Режим доступу : [www.fas.com.ua](http://www.fas.com.ua)