



СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ «ЕКОНОМІКС»

Ступінь вищої освіти - Бакалавр

Спеціальність 072 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок»

Освітня програма «Корпоративні фінанси»

Рік навчання 1, 2, семестр 2, 3

Форма навчання денна

Кількість кредитів ЄКТС 5

Мова викладання українська

Лектор навчальної
дисципліни

Доктор економічних наук, професор кафедри економічної теорії Талавирия Микола Петрович;
кандидат економічних наук, доцент кафедри економічної теорії Пашенко Оксана Василівна

Контактна інформація
лектора (e-mail)

talanic@ukr.net

o.pashchenko@nubip.edu.ua

URL ЕНК на
навчальному порталі
НУБІП України

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=708>

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=2067>

ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Дисципліна «Економікс» є однією з найдинамічніших, найцікавіших, найнеобхідніших дисциплін, оскільки вона вивчає поведінку й механізми ухвалення рішення окремими економічними суб'єктами на різних рівнях економічної системи. Вивчення дисципліни «Економікс» формує систему знань про економічний вибір суб'єктів економіки за умов обмежених виробничих ресурсів і безмежних потреб у різних соціально-економічних системах. Ця дисципліна сприяє висвітленню загальних засад економічного життя суспільства; розкриттю закономірностей розвитку економічної системи та діалектики взаємозв'язку її структурних елементів; вивченню механізму дії економічних законів та способів використання їх людьми у процесі господарської діяльності для забезпечення економічного зростання.

Вивчення курсу дозволить студенту вільно володіти економічною термінологією, понятійним апаратом і категоріями дисципліни, застосовувати економічні методи до аналізу певних процесів і явищ економічної системи та робити на його основі узагальнення і висновки, використовувати теоретичні положення для аналізу конкретних ринкових ситуацій, вміти давати власну науково-обґрунтовану оцінку будь-якого економічного явища, вміти формувати пропозиції щодо вибору оптимальної поведінки суб'єкта господарювання в конкурентному середовищі.

Також даний курс орієнтований на вивчення теоретичних засад та інструментарію макроекономічного аналізу (аналізу стану національної економіки та зовнішньоекономічних відносин), теорії функціонування та розвитку макроекономічних систем, здобуття навичок побудови та аналізу макроекономічних моделей, формування комплексних знань щодо формування ефективного механізму макроекономічної політики, а також вироблення вміння застосовувати отримані знання в практичній діяльності.

Особливо актуальним цей курс є для студентів спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок», оскільки він сприяє формуванню у майбутніх фахівців методологічної бази мікро- та макроекономічного аналізу поведінки суб'єктів економічної системи завдяки застосовуванню відповідних економіко-математичні методів та моделей для вирішення мікро- та макроекономічних задач, розумінню принципів, методів та інструментів державного та ринкового регулювання, оволодінню методичним інструментарієм діагностики стану ринкових систем.

Компетентності навчальної дисципліни**інтегральна компетентність (ІК)**

Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі в ході професійної діяльності у галузі фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку.

загальні компетентності (ЗК)

ЗК 1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.

спеціальні (фахові) компетентності (СК)

СК 1. Здатність досліджувати тенденції розвитку економіки за допомогою інструментарію макро- та мікроекономічного аналізу, оцінювати сучасні економічні явища.

Програмні результати навчання

ПР 1. Знати та розуміти економічні категорії, закони, причинно-наслідкові та функціональні зв'язки, які існують між процесами та явищами на різних рівнях економічних систем.

ПР 15. Вміти абстрактно мислити, застосовувати аналіз та синтез для виявлення ключових характеристик фінансових систем, а також особливостей поведінки їх суб'єктів.

СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Тема	Години (лекції/ Семі- нарські)	Результати навчання	Завдання	Оці- ню- ван- ня
II семестр Економікс: МІКРОЕКОНОМІКА				
Модуль 1. Основи функціонування ринку				
Тема 1. Вступ до мікроекономіки	2/2	Розуміти значення категорії мікроекономіка, її об'єкти і суб'єкти. Усвідомлювати місце мікроекономіки в системі економічних знань. Володіти методологією мікроекономіки. Знати сутність економічних потреб та інтересів, економічних благ та їх класифікацію. Вміти розраховувати альтернативну вартість. Розуміти межу виробничих можливостей та вміти її графічно зображувати	Підготовка презентації або реферату Розв'язок задач	10
Тема 2. Ринок: попит, пропозиція та їх взаємодія	2/2	Розуміти поняття: попит та пропозиція, ринкова рівновага, аналізувати цінові та нецінові фактори, що на них впливають. Розраховувати та відображати графічно, таблично, аналітично показники обсягу попиту та ціни	Виконання практичної роботи, виконання самостійної роботи (в.т.ч. elearn). Розв'язок задач. Підготовка доповідей із презентаціями	10
Тема 3. Еластичність	2/2	Знати поняття та види еластичності. Вміти розраховувати коефіцієнт еластичності. Аналізувати та практично застосовувати отримані значення показників еластичності. Засвоїти принцип "цінового механізму", ознайомитися з моделями досягнення ринкової рівноваги. Використовувати цінову еластичність попиту та пропозиції для визначення поведінки споживачів та виробників на ринку	Виконання практичної роботи, виконання самостійної роботи (в.т.ч. elearn). Розв'язок задач. Підготовка доповідей із презентаціями	10

Тема 4. Теорія корисності та оптимальний вибір споживача	2/2	Знати поняття, види та вигляд функцій корисності. Розуміти аксіоми поведінки споживача, поняття уподобань та вибору споживача, сутність ринкового кошика. Вміти графічно зображувати криву байдужості та лінію бюджетного обмеження, розраховувати граничну норму заміщення. Знати властивості кривої байдужості та лінії бюджетного обмеження, поняття граничної норми заміщення (MRS_{xy}). Вміти використовувати аналітичний вигляд лінії бюджетного обмеження, розрізняти просте та розширене бюджетне обмеження. Вміти зображувати графічно стан оптимального вибору споживача та використовувати його на практиці.	Виконання практичної роботи, виконання самостійної роботи (в.т.ч. elearn). Розв'язок задач. Підготовка доповідей із презентаціями	10
Тема 5. Теорія ринкового попиту	2/2	Розрізняти поняття індивідуального та ринкового попиту. Вміти графічно зображувати вплив різних чинників на стан рівноваги та індивідуальний попит споживача. Розуміти поняття кривих: «дохід-споживання» та «ціна-споживання». Знати поняття: ефект доходу та ефект заміщення. Розуміти принцип встановлення ціни в умовах ринкової економіки та концепцію споживчого надлишку. Вміти визначати ринковий попит графічно та аналітично.	Виконання практичної роботи, виконання самостійної роботи (в.т.ч. elearn). Розв'язок задач. Підготовка доповідей із презентаціями	10
Тема 6. Теорія фірми: виробництво	2/2	Розуміти підприємство з точки зору суб'єкта ринкових відносин, а також мотивацію діяльності підприємства. Вміти розраховувати загальну, середню та граничну продуктивність ресурсу. Знати поняття і параметри виробничої функції, її види, сутність сукупного, середнього та граничного продуктів. Розуміти сутність понять: ізокванта та ізокоста, гранична норма технологічного заміщення ($MRTS$). Вміти графічно зображувати та знати властивості ізокванти та ізокости	Виконання практичної роботи, виконання самостійної роботи (в.т.ч. elearn). Розв'язок задач. Підготовка доповідей із презентаціями	10
Тема 7. Витрати виробництва, виручка та прибуток	2/2	Знати суть виграт виробництва, економічний та бухгалтерський підходи до їх визначення, а також особливості формування витрат у довгостроковому та короткостроковому періодах. Розуміти класифікацію та способи розрахунку виробничих витрат. Розрізняти бухгалтерські та економічні витрати, граничні витрати.	Виконання практичної роботи, виконання самостійної роботи (в.т.ч. elearn). Розв'язок задач. Підготовка доповідей із презентаціями	10
Самостійна робота 1				10
Модульний контроль I				20
Модуль 2. Ринкові структури та проблеми досягнення загальної рівноваги				
Тема 8. Ринок досконалої конкуренції	2/2	Знати ознаки та умови досконалої конкуренції, поняття конкурентної фірми та конкурентної галузі. Розуміти принцип формування попиту споживачів на продукцію конкурентної фірми; різницю між бухгалтерським, економічним та нормальним прибутком; поняття виробничого	Виконання практичної роботи, виконання самостійної роботи (в.т.ч.	10

		надлишку. Вміти розраховувати загальну, середню та граничну виручку фірми; визначати оптимальний обсяг випуску продукції для фірми з використанням правила максимізації прибутку. Аналізувати умови виходу фірми з галузі в короткостроковому і довгостроковому періодах та механізм формування індивідуальної і ринкової пропозиції. Знати дію парадоксу прибутку та зрозуміти наслідки державного регулювання конкурентних ринків. Розуміти відмінності стратегій товаровиробника у короткостроковому та довгостроковому періодах.	elearn). Розв'язок задач. Підготовка доповідей із презентаціям и	
Тема 9 Монопольний ринок	2/2	Розуміти суть монополій, їх ознаки та види, Знати стратегії вибору монополістом цін та обсягу виробництва. Знати зв'язок між еластичністю попиту на продукцію фірми-монополіста та загальною і граничною виручкою. Вміти розв'язувати задачу максимізації прибутку для монополіста в коротко- та довгостроковому періодах та розраховувати ціну продукції з використанням правила монополістичного ціноутворення. Аналізувати використання цінової дискримінації при формуванні ціни фірми-монополіста	Виконання практичної роботи, виконання самостійної роботи (в.т.ч. elearn). Розв'язок задач. Підготовка доповідей із презентаціям и	10
Тема 10. Олігополія як вид ринкової структури	2/2	Знати суть олігополії, її моделі та розповсюдження. Розуміти поняття ефективності олігополій. Вміти розв'язувати задачу максимізації прибутку для олігополії в коротко- та довгостроковому періодах	Розв'язок задач	10
Тема 11. Ринок монополістичної конкуренції	2/2	Розуміти ознаки ринку монополістичної конкуренції. Вміти визначати оптимальний обсягу продажу фірми та її цінову політику, розв'язувати задачу максимізації прибутку для фірми монополістичного конкурента в коротко- та довгостроковому періодах.	Розв'язок задач	10
Тема 12. Антимонопольна політика	2/2	Знати сутність антимонопольної політики та антимонопольне законодавство України. Розуміти необхідність державного регулювання монополії та особливості діяльності антимонопольного комітету. Знати проблеми природних монополій, особливості антимонопольної політики у різних країнах. Вміти вимірювати монопольну владу.	Виконання практичної роботи, виконання самостійної роботи (в.т.ч. elearn). Розв'язок задач. Підготовка доповідей із презентаціям и	10
Тема 13. Утворення похідного попиту. Ринок праці.	2/2	Вміти визначати оптимальний обсяг праці, використовуючи правило “рішення про найм”. Вміти порівнювати конкурентні ринки праці та ринки праці з недосконалою конкуренцією. Розуміти практичне використання моделі “доход-відпочинок”. Знати особливості формування індивідуальної і ринкової пропозиції праці та попиту на працю.	Виконання практичної роботи, виконання самостійної роботи (в.т.ч. elearn). Розв'язок задач. Підготовка доповідей із	10

			презентаціям и	
Тема 14. Ринок капіталу та природних ресурсів (землі).	2/2	Аналізувати модель міжчасового вибору в економіці та особливості формування попиту і пропозиції позичкових коштів. Вміти визначати оптимальний обсяг інвестицій для фірми, оцінювати доцільність інвестицій та використовувати правило дисконтування. Знати особливості функціонування ринків природних ресурсів, зокрема землі. Розуміти особливості встановлення орендної плати та ціни землі. Аналізувати сучасний стан земельних відносин в Україні.	Виконання практичної роботи, виконання самостійної роботи (в.т.ч. elearn). Розв'язок задач. Підготовка доповідей із презентаціям и	5
Тема 15. Загальна ринкова рівновага та економічна ефективність	2/2	Знати поняття взаємозалежності ринків, сутність зовнішніх ефектів, суспільних благ, асиметричної інформації. Розрізняти ситуації часткової та загальної рівноваги. Розуміти загальні умови ефективності конкурентної ринкової системи.. Розуміти проблеми у досягненні загальної рівноваги та знати причини необхідності державного втручання в ринкову економіку. Знати причини та наслідки втручання держави в економіку, а також проблеми регулювання виробництва та споживання суспільних благ	Виконання практичної роботи, виконання самостійної роботи (в.т.ч. elearn). Розв'язок задач. Підготовка доповідей із презентаціям и	5
Самостійна робота 2				15
Модульний контроль II				15
Всього за II семестр				70
Залік				30
Всього за курс				100
III семестр Економікс: МАКРОЕКОНОМІКА				
Модуль 3. Теоретичні основи макроекономіки				
Тема 1. Макроекономіка як наука	2/2	Засвоїти теоретичні основи, вияснити суть та історію розвитку макроекономіки; розглянути етапи формування макроекономічної теорії. Аналізувати рівні макроекономіки. Знати об'єкт, суб'єкт, предмет, функції і завдання макроекономіки. Усвідомлювати місце макроекономіки у системі економічних наук. Аналізувати макроекономічне моделювання та моделі кругових потоків ресурсів, продукту, витрат і доходів.	Виконання практичної роботи, виконання самостійної роботи (в.т.ч. elearn). Розв'язок задач. Підготовка доповідей із презентаціям и	3
Тема 2. Макроекономічні показники в системі національних рахунків	2/2	Знати принципи побудови системи національних рахунків, методологію та методику обчислення макроекономічних показників, економічних індексів.	Виконання практичної роботи, виконання самостійної роботи (в.т.ч. elearn). Розв'язок задач. Підготовка доповідей із	3

			презентаціям и	
Тема 3. Ринок праці	2/2	Аналізувати зайнятість і безробіття. Знати показники рівня використання робочої сили. Розуміти види безробіття й зайнятості. Аналізувати механізм ринку праці. Усвідомлювати наслідки від безробіття. Знати закон Оукена. Визначати основні напрями регулювання рівня безробіття.	Виконання практичної роботи, виконання самостійної роботи (в.т.ч. elearn). Розв'язок задач. Підготовка доповідей із презентаціям и	3
Тема 4. Товарний ринок	2/2	Знати структуру сукупного попиту та пропозиції. Аналізувати криву сукупного попиту AD та криву сукупної пропозиції AS, їх цінові та нецінові фактори. Вміти аналізувати рівновагу сукупного попиту та сукупної пропозиції.	Виконання практичної роботи, виконання самостійної роботи (в.т.ч. elearn). Розв'язок задач. Підготовка доповідей із презентаціям и	4
<i>Самостійна робота 3</i>				12
Тема 5. Грошовий ринок	2/2	Знати сутність пропозиції грошей та грошові агрегати. Розуміти формування грошова база і її компонентів. Вміти розраховувати грошовий мультиплікатор, коефіцієнт готівки, резервну норма. Знати класичну теорію попиту на гроші. Аналізувати праці Кейнса про мотиви попиту на гроші, кейнсіанське рівняння попиту на гроші і функцію попиту на гроші. Аналізувати механізм грошового ринку, рівновагу на грошовому ринку.	Виконання практичної роботи, виконання самостійної роботи (в.т.ч. elearn). Розв'язок задач. Підготовка доповідей із презентаціям и	3
Тема 6. Інфляційний механізм	2/2	Знати сутність та види інфляції, темп інфляції та методи його обчислення. Усвідомлювати причини та наслідки інфляції. Аналізувати кейнсіанську теорію щодо причини інфляції та її недоліки. Усвідомлювати роль грошей в інфляційному механізмі. Вміти аналізувати чинники інфляції попиту і витрат. Розкривати особливості взаємозв'язків між інфляцією та безробіттям.	Виконання практичної роботи, виконання самостійної роботи (в.т.ч. elearn). Розв'язок задач. Підготовка доповідей із презентаціям и	3
Тема 7. Споживання домогосподарств	2/2	Розуміти формування доходів домогосподарств. Аналізувати доходи і витрати домогосподарств у моделі економічного кругообігу. Знати заощадження та споживання домогосподарств. Аналізувати зв'язок між диференціацією доходів і споживанням, кейнсіанську функція споживання.	Виконання практичної роботи, виконання самостійної роботи (в.т.ч.	4

		Знати чинники автономного споживання. Вміти аналізувати функції споживання з урахуванням фактору часу, теорію Фішера, гіпотезу життєвого циклу Модільяні, гіпотезу постійного доходу.	elearn). Розв'язок задач. Підготовка доповідей із презентаціями	
Тема 8. Приватні інвестиції	2/2	Знати суть, види та роль інвестицій в економіці. Вміти аналізувати інвестиційну функцію. Усвідомлювати чинники інвестицій. Вміти аналізувати заощадження та інвестиції. Усвідомлювати особливості інвестиційного процесу в Україні.	Виконання практичної роботи, виконання самостійної роботи (в.т.ч. elearn). Розв'язок задач. Підготовка доповідей із презентаціями	3
<i>Самостійна робота 4</i>				12
Реферати				10
Модульна контрольна робота				40
Разом за модуль III				100
Модуль 4. Рівень економічної активності				
Тема 9. Сукупні витрати і ВВП	2/2	Вміти аналізувати сукупні витрати і рівноважний ВВП. Розуміти сутність мультиплікативного ефекту. Знати розрахунок простого мультиплікатора. Вміти аналізувати рецесійний та інфляційний розриви в економіці.	Тести, питання, розв. задач. Викон. с.р. (в.т.ч. в elearn)	4
Тема 10. Циклічні коливання та економічне зростання	2/2	Сформувати знання про суть та причини економічної циклічності. Знати види циклів. Знати сутність економічного зростання. Вміти аналізувати економічне зростання на основі моделі AD-AS і кривої виробничих можливостей. Нагромадження як критерій максимізації рівня споживання. Вплив технічного прогресу на економічне зростання.	Тести, питання, розв. задач. Викон. с.р. (в.т.ч. в elearn)	4
Тема 11. Держава в системі макроекономічного регулювання	2/2	Вміти аналізувати класичну, марксистську, кейнсіанську теорії державного регулювання. Аналізувати передумови та основні положення виникнення кейнсіанської теорії. Розуміти роль держави в економічному кругообігу. Знати методи та функції державного регулювання.	Тести, питання, розв. задач. Викон. с.р. (в.т.ч. в elearn)	5
<i>Самостійна робота 5</i>				12
Тема 12. Фіскальна політика	4/4	Вміти обирати інструментарій фіскальної макроекономічної політики до її цілей, розкривати особливості формування державного бюджету; розвинути навички аналізу причин стійкого бюджетного дефіциту і зростаючого державного боргу та їх впливу на національну економіку. Знати суть податків та їх види.	Тести, питання, розв. задач. Викон. с.р. (в.т.ч. в elearn)	5
Тема 13. Монетарна політика	2/2	Розвинути розуміння структурних складових грошово-кредитної системи, сформувати знання про цілі та методи монетарної політики, виробити навички аналізу інструментарію монетарної політики та функціонування її трансмісійного механізму. Розуміти особливості функціонування кредитного ринку.	Тести, питання, розв. задач. Викон. с.р. (в.т.ч. в elearn)	4

Тема 14. Зовнішньоекономічна діяльність	2/2	Знати сутність платіжного балансу та методологію його складання. Знати види валютних курсів. Розуміти способи котирування валюти. Розуміти сутність валюти та їх види. Усвідомлення впливу зовнішньої торгівлі на економіку. Дослідження впливу зовнішньої торгівлі на умови формування економічної рівноваги. Аналіз чинників, що впливають на чистий експорт. Аналіз впливу чистого експорту на ВВП, мультиплікатор витрат у відкритій економіці.	Тести, питання, розв. задач. Викон. с.р. (в.т.ч. в elearn)	4
<i>Самостійна робота 6</i>				12
Реферати				10
Модульна контрольна робота				40
Разом за модуль IV				100
Всього за III семестр				70
Екзамен				30
Всього за курс				100

ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

Політика щодо деделайнів та перескладання:	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
Політика щодо академічної доброчесності:	Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Реферати та презентації повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу
Політика щодо відвідування:	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн формі за погодженням із деканом факультету)

ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ ЗНАНЬ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка національна за результати складання екзаменів заліків	
	екзаменів	заліків
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	не зараховано

Рекомендовані джерела інформації

1. Талавири М., Пащенко О. Методичні вказівки для вивчення дисципліни «Економікс» для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти зі спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок» ОП «Корпоративні фінанси». Київ: Вид. "Наукова столиця", 2024. 230 с.
2. Талавири М.П., Бутенко В.М., Болгарова Н.К., Власенко Ю.Г., Гуца І.О., Пащенко О.В. Економікс : навч. посіб. Київ: Редакційно-видавничий відділ НУБіП України, 2023. 532с.
3. Талавири М.П., Байдала В.В., Болгарова Н.К., Власенко Ю.Г., Музиченко Т.О., Пащенко О.В. Практикум з економічної теорії: навч. посіб. Київ. 2019, 521 с.
4. Пащенко О. В., Жарікова О.Б. Доходи як один із факторів добробуту населення України: сучасний стан. Науковий журнал «Біоекономіка та аграрний бізнес». Том 13. №2 2022. [https://doi.org/10.31548/bioeconomy13\(2\).2022.51-69](https://doi.org/10.31548/bioeconomy13(2).2022.51-69)
5. O.B. Zharikova, O.V. Pashchenko. Zharikova Anna. Specifics of foreign experience in mortgage lending adaptation in Ukraine: current state and prospects of development. Ukraine, Bulgaria, EU: Economic and Social Development Trends: materials VI International Scientific and Practical Conference (Burgas, Bulgaria, 26 August 2022) Burgas: Avangard Prima, 2022, p. 121-123, 235 p. e-ISBN 978-619-239-739-5

6. Pashchenko Oksana, Olena Zharikova. Development of efficient mortgage landing in macroeconomic stability and economic equilibrium provision. Political Science and Security Studies Journal, Vol. 3, No. 1. 2022. Index Copernicus, P. 24-34. Political Science and Security Studies Journal. 2022. P. 44-57. (Index Copernicus) <https://psssj.eu/index.php/ojsdata/article/view/107>
7. Abuselidze, G., Ostapchuk, A., Talavyrya, M., & Lutsiak, V. (2022). Theoretical and methodological aspects of attracting speculative capital on the exchange market, American Institute of Physics Conf. Proc., 2656, 020005. DOI:10.1063/5.0106277. <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57884612700>
8. Андрющенко А.М. Економічна теорія: навч. посіб. Київ : Центр навч. літ., 2022. 520 с.
9. Базалінська О. Макроекономіка: навч. посіб. Київ: Центр уч. літ., 2023. 442с.
10. Базілінская О., Мініна О. Мікроекономіка. Київ. Вид. ЦУЛ, 2022. 352 с.
11. Базілінська О. Макроекономіка. Київ : Центр навч. літ., 2019. 442 с.
12. Базілінська О.Я. Мікроекономіка : навч. посіб. Київ ЦУЛ, 2019. 352 с.
13. Галушка З.І., Поченчук Г.М. Економіка: теорія і практика: підр. Чернівці : Чернів. нац. ун-т., 2020. 232 с.
14. Гронтковська Г. Макроекономіка: навч. посіб. Київ: Вид. Центр навч. літ., 2019. 672 с.
15. Гронтковська Г.Е., Косік А. Мікроекономіка: практикум: навч. посіб. 3-тє вид., доповнене. Київ: Центр уч. літ., 2019. 418 с.
16. Гронтковська Г., Косік А. Мікроекономіка : практикум. Вид.: Центр уч. літ., 2020. 418 с.
17. Економічна теорія: закономірності, практика та сучасність : підручник / Забарна Е.М., Козакова О.М., Задорожнюк Н.О. та ін. Одес. нац. політехн. ун-т. Херсон : ОЛДІ-ПЛЮС, 2020. 412 с.
18. Задоя А.О., Задоя О.А. Мікроекономіка: навч. посіб. [Електронне видання]. Дніпро: Університет імені Альфреда Нобеля, 2021. 148 с.
19. Задоя А.О., Петруня Ю.Є. Макроекономіка: навч. посіб. [Електронний ресурс]. Дніпро: Університет імені Альфреда Нобеля, 2022. 256 с.
20. Замула І.В., Травін В.В. Мікроекономіка: навч. посіб. Житомир: Державний університет «Житомирська політехніка», 2020. 196 С.
21. Ігнатюк А.І. Мікроекономіка. Київ : Вид. Ліра-К, 2023. 420 с.
22. Ігнатюк А.І. Мікроекономіка: підручник. Київ: Вид. Ліра-К., 2023. 420 с.
23. Каменева Н.М., Косич М.В., Александрова О.Ю. та ін. Мікроекономіка: навч. посіб. Харків: УкрДУЗТ, 2022. 305 с.
24. Кібік О.М., Редіна Є. В., Хаймінова Ю.В., Котлубай В.О., Примаченко І.Ф., Калмикова Н.Ю. Макроекономіка. Мікроекономіка: практикум. Одеса: НУ «ОЮА», 2021. 76с.
25. Кібік О.М., Редіна Є.В., Хаймінова Ю. В., Котлубай В.О., Примаченко І.Ф., Калмикова Н.Ю., Козакова О.М. Макроекономіка: підручник. Херсон: Олді-плюс, 2019. 428 с.
26. Кібік О.М., Редіна Є.В., Хаймінова Ю.В., Котлубай В.О., Примаченко І. Ф., Калмикова Н. Ю. Макроекономіка. Мікроекономіка: практикум. Одеса, 2020. 76 с.
27. Козакова О., Забарвна Е. Макроекономіка: підручник. Херсон: Вид. Олді-плюс, 2019. 428с
28. Колосінська М.І., Белей С.І., Бойда С.В. Економічна теорія: навч. посіб. Чернівці : Чернівец. нац. унів-т., 2021. 200 с.
29. Косік А.Ф., Гронтковська Г.Е. Мікроекономіка : практикум. Київ : Центр уч. літ., 2019 р. 418 с.
30. Макаренко М. Макроекономіка: навч. посіб. Вид.: Центр уч. літ., 2021. 216 с
31. Мартин О.М. Мікроекономіка: теорія, тести, задачі. Частина І: навч. посіб. Львів: ЛДУ БЖД, 2021. 271 с.
32. Островерх П., Панчишин С. Аналітична економіка. Макроекономіка і мікроекономіка. Книга 1. Київ: Вид. Априорі, 2020. 648 с.14.
33. Панчишин С. Макроекономіка. Вид. Априорі, 2022. 524 с.

34. Панчишин С.М., Островерх П.І. Аналітична економіка: макроекономіка і мікроекономіка: підручник. Київ: Вид. Апріорі, 2019. 648 с.
35. Петрушенко Ю.М. Мікро-та макроекономіка: навч. посіб. Універсальна книга. 2023. 320 с.
36. Поплавська Ж.В., Криса О.Й. Мікроекономіка: теорія і практика управлінської економіки : навч. посіб. Алерта, 2019. 270 с.
37. Посилкіна О.В., Баєва О.І. Макроекономіка : навч. посіб. Х.: НФаУ., 2018. 227 с.
38. Рудий М., Жебка В. Мікроекономіка. Київ: Центр навч. літ., 2019. 360с.
39. Сірко А. Економічна теорія. Політекономія: навч. посіб. Київ : Центр навч. літ., 2019. 448 с.
40. Скорик Г.І., Швецова М.Б., Стецюк П.І. Вступ до макро-мікроекономіки : навч. посіб. 2-е вид. Львів: Вид. Львівської політехніки, 2019. 164 с.
41. Офіційний веб-портал Верховної Ради України. URL: www.portal.rada.gov.ua
42. Офіційний веб-портал Кабінету Міністрів України. URL: www.kmu.gov.ua
43. Офіційний веб-портал Міністерства фінансів України. URL: www.minfin.gov.ua
44. Офіційний веб-портал Державної податкової служби України. URL: www.tax.gov.ua
45. Офіційний веб-портал Державної служби статистики України. URL: www.ukrstat.gov.ua
46. Офіційний веб-портал Національного інституту стратегічних досліджень. URL: www.niss.gov.ua
47. Офіційний веб-портал Центру перспективних соціальних досліджень. URL: www.cpsr.org.ua
48. Офіційний веб-портал Антимонопольного комітету України. URL: www.amc.gov.ua
49. Офіційний веб-портал Міжнародного центру перспективних досліджень. URL: <http://www.icps.kiev.ua>
50. Офіційний веб-портал Інституту економіки і прогнозування НАН України. URL: <http://www.ief.org.ua>
51. Офіційний веб-портал Бібліотеки імені В.Вернадського. URL: <http://www.nbuv.gov.ua>
52. Бюджетний кодекс України. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws>
53. Електронна бібліотека НУБіП України URL: <https://nubip.edu.ua/node/17325>