



Вищий навчальний заклад
«НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ УПРАВЛІННЯ»
Факультет економіки, управління та інформаційних технологій
Кафедра економіки та фінансів

ЗАТВЕРДЖЕНО

Декан факультету економіки,
управління та інформаційних
технологій



Юлія НЕГОВСЬКА

РОБОЧА ПРОГРАМА

ФІНАНСОВІ ІНСТРУМЕНТИ РИНКІВ КАПІТАЛУ

(назва навчальної дисципліни)

підготовки другого (магістерського) рівня вищої освіти
(назва рівня вищої освіти)

галузі знань D «Бізнес, адміністрування та право»
(шифр і назва галузі знань)

спеціальності D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок
(код і найменування спеціальності)

освітньої програми «Фінанси, банківська справа та страхування»
(назва освітньо-професійної програми)

тип дисципліни вибіркова

ПОГОДЖЕНО:

Гарант освітньої програми



(підпис)

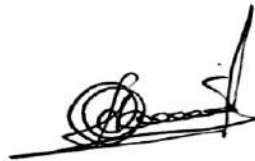
Петро ОВЧАР

(прізвище, ініціали)

РЕКОМЕНДОВАНО:

Кафедрою економіки та фінансів
протокол № 1
від «27» серпня 2025 року

Завідувач кафедри



(підпис)

Петро ОВЧАР

(прізвище, ініціали)

Укладач: Штулер Ірина Юрївна, доктор економічних наук, професор.

1. Опис навчальної дисципліни

Мова навчання: українська

Статус дисципліни: вибіркова

Передумови вивчення навчальної дисципліни: вивчення дисципліни «Фінансові інструменти ринків капіталу» забезпечує формування вмінь, передбачених освітньо-кваліфікаційною характеристикою, поглиблює та конкретизує набуті здобувачами другого (магістерського) рівня вищої освіти базові знання з таких дисциплін як «Банківський менеджмент», «Податковий менеджмент», «Страховий менеджмент», «Системне управління та інформаційні технології прийняття рішень», «Фінансовий менеджмент» та інші, а також набуття ними відповідних фахових компетенцій.

Предметом вивчення навчальної дисципліни «Фінансові інструменти ринків капіталу» є система фінансових інструментів, що функціонують на ринку капіталу, їх економічна сутність, механізми формування, обігу та використання для забезпечення ефективного розвитку підприємств і національної економіки. Дисципліна охоплює вивчення традиційних, похідних, гібридних, синтетичних та інноваційних фінансових інструментів, а також методів їх оцінки, ризик-менеджменту й ролі у забезпеченні фінансової стабільності.

Інформаційний обсяг навчальної дисципліни. На вивчення навчальної дисципліни відводиться 120 годин (4 кредити ECTS).

2. Мета та завдання навчальної дисципліни

Мета викладання навчальної дисципліни: є формування системних знань про системних знань про сутність, класифікацію та механізми функціонування фінансових інструментів ринку капіталу як ключових чинників економічного розвитку. Дисципліна спрямована на розвиток умінь аналізувати, оцінювати та ефективно застосовувати часткові, боргові, похідні, гібридні, синтетичні та інноваційні фінансові інструменти в умовах динамічного фінансового середовища.

Основними завданнями навчальної дисципліни «Фінансові інструменти ринків капіталу» є оволодіння і засвоєння теоретичних основ про сутність, класифікації та функціонального призначення фінансових інструментів ринку капіталу, ознайомлення з механізмами емісії, обігу та оцінки вартості фінансових активів, розвиток аналітичних навичок щодо вибору оптимальних інструментів для фінансування бізнесу та управління ризиками, дослідження ролі похідних і інноваційних фінансових інструментів у розвитку економіки, залученні інвестицій і хеджуванні фінансових ризиків, вивчення міжнародного досвіду функціонування ринку капіталу та адаптації його механізмів до українських умов.

Компетентності та заплановані результати навчання

Дисципліна «Фінансові інструменти ринків капіталу» забезпечує набуття здобувачами освіти *компетентностей*:

Загальні компетентності (ЗК)

- Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.
- Вміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми.
- Здатність приймати обґрунтовані рішення.

Спеціальні (фахові) компетентності (СК)

- Здатність використовувати теоретичний та методичний інструментарій для діагностики і моделювання фінансової діяльності суб'єктів господарювання (мікрорівень) та стану фінансових систем на макрорівні.
- Здатність використовувати науковий, аналітичний і методичний інструментарій та оцінювати їх дієвість для обґрунтування управлінських рішень у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку.
- Здатність застосовувати міждисциплінарні підходи при розв'язанні складних задач і проблем у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку.
- Здатність до пошуку, критичного осмислення, використання та інтерпретації інформації, необхідної для вирішення професійних і наукових завдань в сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку.
- Здатність зрозуміло і недвозначно доносити власні висновки з питань функціонування сфери фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку, а також знання та пояснення, що їх обґрунтовують до фахівців і нефаківців.

Програмні результати навчання (ПРН)

- Використовувати фундаментальні закономірності розвитку фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку у поєднанні з дослідницькими і управлінськими інструментами для здійснення професійної та наукової діяльності.
- Знати на рівні новітніх досягнень основні концепції і методології наукового пізнання у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку, а також дотичних до неї міждисциплінарних напрямів.
- Відшукувати, критично осмислювати та обробляти, систематизувати та аналізувати інформацію, необхідну для вирішення професійних та наукових завдань в сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку.
- Застосовувати управлінські навички у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку.
- Застосовувати поглиблені знання, науковий, аналітичний і методичний інструментарій, в сфері фінансового, банківського та страхового менеджменту для обґрунтування та прийняття управлінських рішень у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку.
- Обґрунтувати вибір варіантів управлінських рішень у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку та оцінювати їх ефективність з урахуванням цілей, наявних обмежень, законодавчих та етичних аспектів.

3. Структура навчальної дисципліни

Назви змістових модулів і тем	Обсяг у годинах											
	денна форма						заочна форма					
	усього	у тому числі					усього	у тому числі				
		л	сем.	пз	лаб.	с. р		л	сем.	пз	лаб.	с. р
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Змістовий модуль 1.												
Тема 1. Фінансові інструменти ринку капіталу: сутність та значення	14	2	2			10	13		1			12
Тема 2. Класифікація фінансових інструментів економічного розвитку за ознаками	14	2	2			10	14	1	1			12
Тема 3. Часткові цінні папери.	16	2	4			10	14	1	1			12
Тема 4. Боргові зобов'язання	16	2	4			10	14	1	1			12
Разом за змістовим модулем 1	60	8	12	0	0	40	55	3	4	0	0	48
Змістовий модуль 2.												
Тема 5. Похідні фінансові інструменти економічного розвитку	12	2	2			8	16	1	1			14
Тема 6. Гібридні фінансові інструменти економічного розвитку	14	2	2			10	16		2			14
Тема 7. Синтетичні фінансові інструменти економічного розвитку	16	4	2			10	17	1	2			14
Тема 8. Інноваційні фінансові інструменти економічного розвитку	18	4	4			10	16	1	1			14
Разом за змістовим модулем 2	60	12	10	0	0	38	65	3	6	0	0	56
<i>Усього годин</i>	120	20	22	0	0	78	120	6	10	0	0	104

4. Зміст програми навчальної дисципліни

Змістовний модуль 1.

Тема 1. Фінансові інструменти ринку капіталу: сутність та значення

Економічна сутність фінансових інструментів як засобів мобілізації, розподілу та ефективного використання фінансових ресурсів на ринку капіталу. Вивчаються основні функції фінансових інструментів — інвестиційна, розподільча, стимулююча та регулююча. Роль фінансових інструментів у забезпеченні економічного розвитку та підвищенні фінансової стійкості суб'єктів господарювання. Фактори, що впливають на вибір фінансових інструментів, а також механізми їхнього впливу на фінансову систему держави. Особлива увага приділяється оцінці вартості, дохідності та ризиковості різних інструментів.

Тема 2. Класифікація фінансових інструментів економічного розвитку за ознаками

Систематизація фінансових інструментів залежно від їхнього економічного змісту, правової природи, ступеня ризику, строків обігу та функціонального призначення. Класифікація за видами ринків (грошовий, фондовий, валютний, похідний), за формою власності (державні, корпоративні, приватні), за джерелами фінансування (власні, позикові, змішані). Визначається значення класифікації для вибору оптимальної структури фінансових активів підприємства. Пояснюється відмінність між первинними і похідними інструментами, а також їхній взаємозв'язок у фінансовій системі.

Тема 3. Часткові цінні папери

Акції як основний вид часткових цінних паперів, що підтверджують право власності на частину капіталу підприємства. Види акцій (звичайні, привілейовані), порядок їх емісії, обігу, оцінки та вплив на структуру власності компанії. Формування дивідендної політики, оцінки прибутковості акцій та ризиків для інвесторів. Роль акцій у забезпеченні корпоративного управління і фінансуванні інноваційних проєктів.

Тема 4. Боргові зобов'язання

Інструменти, що підтверджують боргові відносини між позичальником і кредитором: облігації, векселі, депозитні сертифікати, казначейські зобов'язання. Пояснюються особливості емісії, обігу та погашення боргових інструментів. Аналізуються фактори, що визначають прибутковість і ризиковість таких зобов'язань, а також роль процентних ставок і кредитного рейтингу. Оцінка вартості облігацій, дисконтних операцій та ролі боргових інструментів у залученні довгострокового фінансування.

Тема 5. Похідні фінансові інструменти економічного розвитку

Сутність деривативів — фінансових контрактів, вартість яких залежить від базових активів (акцій, валют, товарів, відсоткових ставок тощо). Основні види похідних інструментів: ф'ючерси, опціони, свопи, форварди. Вивчаються їхні функції у хеджуванні фінансових ризиків, спекулятивних стратегіях та

забезпеченні ліквідності ринку. Розглядаються механізми біржового та позабіржового обігу деривативів, а також правові аспекти їхнього використання в Україні.

Тема 6. Гібридні фінансові інструменти економічного розвитку

Фінансові інструменти, що поєднують характеристики як боргових, так і часткових зобов'язань (наприклад, конвертовані облігації, привілейовані акції, субординовані позики). Механізми емісії гібридних інструментів, їхні переваги для підприємств і інвесторів, а також роль у диверсифікації фінансових ресурсів. Вивчаються особливості оцінки вартості гібридних активів і визначення їхнього впливу на структуру капіталу. Приклади використання гібридних фінансових інструментів у міжнародній практиці.

Тема 7. Синтетичні фінансові інструменти економічного розвитку

Фінансові інструменти, створені шляхом поєднання кількох базових активів або контрактів для досягнення певного інвестиційного ефекту. Механізми створення синтетичних позицій у фінансових активах, зокрема через використання деривативів. Особливості застосування синтетичних інструментів для управління ризиками, підвищення прибутковості портфелів і моделювання фінансових стратегій. Роль фінансових інновацій у розвитку ринку капіталу та їх вплив на стабільність фінансової системи.

Тема 8. Інноваційні фінансові інструменти економічного розвитку

Сучасні інноваційні інструменти, що з'явилися в результаті цифровізації фінансового ринку: токенизовані активи, краудфандингові платформи, криптовалюти, "зелені" облігації, фінтех-продукти. Застосування сучасних аналітичних і цифрових засобів (Excel, Bloomberg Terminal, TradingView, MetaTrader, FRED) для аналізу фінансових ринків і побудови інвестиційних стратегій. Переваги й ризики використання таких інструментів для фінансування сталого розвитку, підтримки малого бізнесу та інноваційних проєктів. Вплив фінансових технологій на трансформацію ринку капіталу, регуляторні виклики та перспективи розвитку цифрових фінансів в Україні.

6. Теми лекцій

№ з/п	Назва теми	Обсяг у годинах	
		Денна форма	Заочна форма
1	Тема 1. Фінансові інструменти ринку капіталу: сутність та значення	2	
2	Тема 2. Класифікація фінансових інструментів економічного розвитку за ознаками	2	1
3	Тема 3. Часткові цінні папери.	2	1
4	Тема 4. Боргові зобов'язання	2	1
5	Тема 5. Похідні фінансові інструменти економічного розвитку	2	1
6	Тема 6. Гібридні фінансові інструменти економічного розвитку	2	
7	Тема 7. Синтетичні фінансові інструменти економічного розвитку	4	1
8	Тема 8. Інноваційні фінансові інструменти економічного розвитку	4	1
Усього годин		20	6

7. Теми практичних занять

№ з/п	Назва теми	Обсяг у годинах	
		Денна форма	Заочна форма
1	Не передбачено навчальним планом	-	-

8. Теми семінарських занять

№ з/п	Назва теми	Обсяг у годинах	
		Денна форма	Заочна форма
1	Тема 1. Фінансові інструменти ринку капіталу: сутність та значення	2	
2	Тема 2. Класифікація фінансових інструментів економічного розвитку за ознаками	2	1
3	Тема 3. Часткові цінні папери.	2	1
4	Тема 4. Боргові зобов'язання	2	1
5	Тема 5. Похідні фінансові інструменти економічного розвитку	2	1
6	Тема 6. Гібридні фінансові інструменти економічного розвитку	2	
7	Тема 7. Синтетичні фінансові інструменти економічного розвитку	4	1
8	Тема 8. Інноваційні фінансові інструменти економічного розвитку	4	1
Усього годин		20	6

9. Теми лабораторних занять

№ з/п	Назва теми	Обсяг у годинах	
		Денна форма	Заочна форма
1	Не передбачено навчальним планом	-	-

10. Теми самостійної роботи

№ з/п	Назва теми	Обсяг у годинах	
		Денна форма	Заочна форма
1	Тема 1. Фінансові інструменти ринку капіталу: сутність та значення	10	12
2	Тема 2. Класифікація фінансових інструментів економічного розвитку за ознаками	10	12
3	Тема 3. Часткові цінні папери.	10	12
4	Тема 4. Боргові зобов'язання	10	12
5	Тема 5. Похідні фінансові інструменти економічного розвитку	8	14
6	Тема 6. Гібридні фінансові інструменти економічного розвитку	10	14
7	Тема 7. Синтетичні фінансові інструменти економічного розвитку	10	14
8	Тема 8. Інноваційні фінансові інструменти економічного розвитку	10	14
Усього годин		78	106

11.Завдання для самостійної роботи

Основою самостійної роботи є поглиблене вивчення сутності фінансових інструментів ринків капіталу як ключового механізму залучення інвестицій, управління фінансовими потоками та забезпечення сталого економічного розвитку. Особлива увага приділяється аналізу видів фінансових інструментів — часткових, боргових, похідних, гібридних, синтетичних і інноваційних — їх функціонуванню на національних та міжнародних ринках капіталу.

Здобувач повинен дослідити практичні приклади використання фінансових інструментів у діяльності українських та зарубіжних компаній, оцінити їх вплив на прибутковість, ризиковість і ліквідність інвестиційних портфелів. Необхідно порівняти підходи до регулювання фінансових ринків у країнах ЄС, США та Україні, визначити тенденції розвитку похідних і інноваційних фінансових активів.

У процесі виконання завдань формується вміння оцінювати вартість фінансових інструментів, прогнозувати їхню дохідність, управляти ризиками та приймати обґрунтовані фінансові рішення. Особлива увага приділяється застосуванню сучасних аналітичних і цифрових засобів (Excel, Bloomberg Terminal, TradingView, MetaTrader, FRED) для аналізу фінансових ринків і побудови інвестиційних стратегій.

Здобувач має оволодіти практичними навичками формування структури інвестиційного портфеля, вибору ефективних інструментів для фінансування бізнесу та оцінки впливу фінансових інновацій на конкурентоспроможність підприємства.

У фокусі дисципліни — розуміння фінансових інструментів як рушійної сили розвитку економіки, що забезпечує мобілізацію ресурсів, підвищення фінансової стійкості підприємств і зміцнення позицій України на міжнародних ринках капіталу.

Самостійна робота здобувачів оцінюється під час поточного контролю теми на відповідному занятті.

12. Питання для підготовки до підсумкового контролю (диференційований залік)

1. Що таке фінансові інструменти ринку капіталу і яку роль вони відіграють в економіці?
2. Які основні функції фінансових інструментів?
3. Як фінансові інструменти впливають на економічне зростання держави?
4. У чому полягає сутність класифікації фінансових інструментів?
5. Назвіть основні критерії класифікації фінансових інструментів.
6. Чим відрізняються первинні та похідні фінансові інструменти?
7. Яке місце займають акції на ринку капіталу?
8. Які види акцій ви знаєте та чим вони відрізняються?
9. Як формується дивідендна політика підприємства?
10. У чому полягає економічна сутність боргових зобов'язань?
11. Назвіть види боргових інструментів, що використовуються на фінансовому ринку.
12. Як визначається прибутковість облігацій?
13. Які фактори впливають на ризиковість боргових зобов'язань?
14. Що таке дериватив і які його основні види?
15. Яку роль виконують похідні фінансові інструменти у хеджуванні ризиків?
16. У чому різниця між ф'ючерсом і форвардом?
17. Які основні переваги опціонів для інвестора?
18. Що таке гібридні фінансові інструменти?
19. Наведіть приклади гібридних фінансових інструментів.
20. Як гібридні інструменти впливають на структуру капіталу підприємства?
21. У чому полягає сутність синтетичних фінансових інструментів?
22. Як створюються синтетичні позиції на фінансовому ринку?
23. Яку роль відіграють синтетичні інструменти у портфельному інвестуванні?
24. Що таке фінансові інновації?
25. Які приклади інноваційних фінансових інструментів відомі у світі?
26. Що таке токенизація активів?
27. У чому полягає економічна сутність "зелених" облігацій?
28. Які ризики пов'язані з використанням криптовалют як фінансового інструменту?
29. Які тенденції розвитку фінансових інновацій в Україні?
30. Як інноваційні фінансові інструменти сприяють сталому економічному розвитку?

13. Методи навчання

Методи навчання на практичних заняттях: практичний метод (метод візуалізації (презентація, графічна та таблична ілюстрація, метод демонстрацій та інші); дослідницький метод, пошуковий метод (робота з навчально-методичною літературою: рецензування, підготовка реферату, есе, доповіді тощо); інші методи у сполученні з новітніми інформаційними технологіями та комп'ютерними засобами навчання (дистанційні, мультимедійні, веборієнтовані тощо); кейс-метод (вирішення ситуацій, розв'язання завдань тощо); метод проблемного виконання, репродуктивний метод.

14. Методи оцінювання

У процесі вивчення дисципліни «Фінансові інструменти ринків капіталу» використовуються такі методи оцінювання:

- для поточного контролю у вигляді: усного та письмового опитування, доповідей, тестування, вирішення завдань, написання рефератів, виконання індивідуальних завдань тощо.
- для підсумкового контролю у вигляді диференційований залік у формі усної або письмової відповіді (теоретичні питання, вирішення практичних завдань, тощо).

15. Засоби діагностики результатів навчання

Робоча програма передбачає застосування засобів діагностики результатів навчання за формами контролю знань:

- *поточний контроль* може передбачати застосування широкого спектру форм та методів оцінювання знань, що проводиться за кожною темою.
- *підсумковий контроль* передбачає проведення диференційованого заліку.

Завершальним етапом досягнення запланованих програмних результатів навчання з навчальної дисципліни «Фінансові інструменти ринків капіталу» є підсумковий контроль – диференційований залік.

16. Критерії та порядок оцінювання результатів навчання

Для оцінювання знань здобувачів вищої освіти застосовуються контрольні заходи у формі поточного та підсумкового контролю знань у відповідності до «Положення про оцінювання знань здобувачів вищої освіти».

Поточний контроль

Види навчальної діяльності здобувачів вищої освіти обираються та оцінюються викладачем за рекомендованою шкалою в залежності від особливостей навчальної дисципліни. Оцінювання окремих видів навчальної діяльності здобувача вищої освіти для дисципліни «Фінансові інструменти ринків капіталу» відбувається за такими рекомендованими балами:

Види навчальної діяльності здобувачів вищої освіти	Кількість балів
Аудиторна робота	
Відповідь на практичному, семінарському, лабораторному занятті	1-5
Вирішення ситуаційних завдань, розв'язання задач тощо	1-5
Тестування	1-5
Практичний кейс тощо	1-10
Інші види аудиторної роботи*	
Самостійна робота	
Реферат, есе тощо	1-10
Інші види навчальної діяльності здобувачів вищої освіти (участь у публічних заходах (конференція, олімпіада тощо); написання наукової статті, участь у конкурсах студентських робіт тощо)	1-10
Інші види самостійної роботи*	
Контрольна робота (для заочної форми здобуття освіти)	1-50

*види навчальної діяльності здобувачів освіти обираються та оцінюються викладачем за рекомендованою шкалою в залежності від особливостей навчальної дисципліни.

Для визначення ступеня засвоєння навчального матеріалу та поточного оцінювання знань здобувачів вищої освіти застосовуються критерії у відповідності до «Положення про оцінювання знань здобувачів вищої освіти».

Підсумковий контроль

Максимальна кількість балів за диференційований залік з початкової дисципліни «Фінансові інструменти ринків капіталу» складає **40 балів**.

Для визначення ступеня засвоєння навчальної дисципліни та контрольної оцінювання знань здобувачів вищої освіти за підсумковим контролем застосовуються критерії у відповідності до «Положення про оцінювання знань здобувачів вищої освіти».

Підсумкова оцінка переводиться у національну систему оцінювання і шкалу ECTS згідно таблиці:

Порядок переведення оцінок у систему ECTS

Сума балів за всі види навчальної діяльності	ОЦІНКА ECTS	ОЦІНКА ЗА НАЦІОНАЛЬНОЮ ШКАЛОЮ	
		для екзамену курсової роботи (проекту), практики	для заліку (диференційованого заліку)
90-100	A	відмінно	зараховано
82-89	B	добре	
75-81	C		
64-74	D	задовільно	
60-63	E		
35-59	FX	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання
1-34	F	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

17. Розподіл балів, які отримують здобувачі вищої освіти

Для денної форми здобуття освіти

Поточний контроль та самостійна робота - 60								Підсумковий контроль	Сума	
Змістовий модуль				Змістовий модуль 2						Самостійна робота
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8			
6	6	6	6	6	6	7	7	10	40	100

Для заочної форми здобуття освіти

Поточний контроль та самостійна робота - 60		Підсумковий контроль	Сума
Контрольна робота	Самостійна робота		
50	10	40	100

18. Методичне забезпечення

Методичне забезпечення дисципліни «Фінансові інструменти ринків капіталу» узагальнено в комплексі навчально-методичного забезпечення, який включає:

- силабус;
- робочу програму навчальної дисципліни;
- варіанти завдань для самостійної та індивідуальної роботи студентів;
- варіанти завдань для підсумкового контролю;
- інші матеріали.

19. Рекомендована література

Основна

1. Управління фінансовими активами / Гаватюк Л.С., Юрій Е.О., Корбутяк А.Г., Сокровольська Н.Я. - Чернівці, 2021. - 170 с.

2. Краус Н. М., Нікіфоров П. О., Краус К. М., Поченчук Г. М. (2020) Фінансові інструменти економічного розвитку: навчально-методичний посібник. – Київ: Аграр Медіа Груп. 210 с.

3. Kovalenko Y., Korneev, V., Belinska, Y. (2023). Особливості інвестиційної діяльності учасників ринків капіталу. Scientific Notes of Ostroh Academy National University, "Economics" Series, (30 (58)), 55-63.
4. Мунько А. (2023). Сучасні фінансові інструменти розвитку громад: відхід від бюджетного патерналізму. Науковий вісник Вінницької академії безперервної освіти. Серія «Екологія. Публічне управління та адміністрування», (3), 129-134.
5. Остап'юк Н. А., Климович, Д. А. (2023). Фінансові інструменти як основа механізму діяльності фінансових ринків. Редакційна колегія, 240.
6. Гапонюк М., Стефанішин, М. (2024). Фінансові інструменти для залучення іноземних інвестицій в Україні. Сталій розвиток економіки, (4 (51)), 134-139.
7. Дима, В. В. (2020). Фінансові інструменти стимулювання розвитку "зеленої" економіки в Україні. Інвестиції: практика та досвід, (5-6), 182-187.
8. Любіч, О. О., & Свистун, А. О. (2020). Інноваційні боргові фінансові інструменти державних банків розвитку. Наукові праці НДФІ, (3), 92.
9. Цимбалюк, О. Л. (2021). Фінансові інструменти стимулювання розвитку регіонів України. Редакційна колегія, 9.
10. Штулер І.Ю., Войтович С.Я., Герасимчук Г.І. (2023) Інституційні концепти становлення та функціонування електронних платіжних послуг у цифровій економіці // Актуальні проблеми економіки. №9 (267). с.6-13 <https://numl.org/1gML>

Допоміжна

1. Грод, М., & Резнікова, Н. (2023). Фінансові та інвестиційні інструменти сприяння циркулярній економіці: сталий розвиток і кліматична нейтральність як тригери озеленення міжнародних ринків капіталу. DOI, 10, 2307-5740.
2. Кондрат, О. Б. (2024). Інноваційні фінансові інструменти в системі розвитку підприємств. Український журнал прикладної економіки та техніки, 9(1), 339-344.
3. Дзюбак К. М. Фінансові інструменти формування зеленої економіки. Modern Economics. 2023. № 39(2023). С. 26-32. DOI: [https://doi.org/10.31521/modecon.V39\(2023\)-04](https://doi.org/10.31521/modecon.V39(2023)-04)
4. Шишков, С. Є. (2022). Наслідки впровадження воєнного стану для ринків капіталу України. Український соціум, (1), 80.
5. Садчикова, І., & Садчиков, В. (2022). Фінансові інструменти розвитку кредитного ринку України в період воєнного стану. Науковий вісник Полісся, (2 (25)), 190-205.
6. Садчикова, І., & Садчиков, В. (2022). Фінансові інструменти розвитку кредитного ринку України в період воєнного стану. Науковий вісник Полісся, (2 (25)), 190-205.
7. Любіч, О. О., & Свистун, А. О. (2020). Інноваційні боргові фінансові інструменти державних банків розвитку. Наукові праці НДФІ, (3), 92.
8. Коваленко, Ю., Біловус, Т., Хелемський, В., & Шульга, Т. (2021). Концептуальні засади інвестицій та їх особливості на ринках капіталу. Науковий вісник Полісся, (2), 80-92.