

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

Кафедра банківської справи та страхування

“ЗАТВЕРДЖЕНО”
Економічний факультет
“18” червня 2026 р.

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

«Міжнародні платіжні системи та цифрові фінансові технології»

Галузь знань	С «Соціальні науки, журналістика, інформація та міжнародні відносини»
Спеціальність	С1 «Економіка та міжнародні економічні відносини» (Спеціалізація С1.01)
Освітня-програма	Міжнародна економік
Факультет	Економічний
Розробники:	Файчук Ольга Валеріївна, кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри банківської справи та страхування (ПІБ, посада, науковий ступінь, учене звання)

Київ – 2026р.

Опис навчальної дисципліни

«Міжнародні платіжні системи та цифрові фінансові технології»

(до 1000 друкованих знаків)

Навчальна дисципліна «Міжнародні платіжні системи та цифрові фінансові технології» спрямована на формування у здобувачів вищої освіти сучасних знань і практичних навичок щодо функціонування національних і міжнародних платіжних систем та використання цифрових фінансових технологій у міжнародному бізнесі. Дисципліна розкриває засади організації платіжних систем, особливості платіжної інфраструктури, здійснення транскордонних розрахунків, управління платіжними ризиками та забезпечення безпеки платежів. Значна увага приділяється FinTech, цифровим платіжним рішенням, електронній комерції, цифровим грошам та інноваційним фінансовим інструментам. Розглядаються сучасні тенденції розвитку міжнародних платіжних систем і цифрових фінансових послуг. Вивчення дисципліни дозволяє здобувачам аналізувати сучасні платіжні технології та обґрунтовувати їх використання у міжнародному бізнес-середовищі.

Галузь знань, спеціальність, освітня програма, освітній ступінь		
Освітній ступінь	Магістр	
Спеціальність	СІ «Економіка та міжнародні економічні відносини (за спеціальностями)»	
Освітня професійна програма	Міжнародна економіка	
Характеристика навчальної дисципліни		
Вид	обов'язкова	
Загальна кількість годин	150	
Кількість кредитів ECTS	5	
Кількість змістових модулів	2	
Курсовий проєкт / робота (за наявності)	-	
Форма контролю	екзамен	
Показники навчальної дисципліни для денної, заочної та дистанційної (за наявності) форм здобуття вищої освіти		
	Форма здобуття вищої освіти	
	денна	заочна, дистанційна
Курс (рік підготовки)	1	
Семестр	1	
Лекційні заняття	20 год.	
Практичні, семінарські заняття	20год.	
Лабораторні заняття	-.	
Самостійна робота	110 год.	
Кількість тижневих аудиторних годин для денної форми здобуття вищої освіти	4 год.	

1. Мета, компетентності та програмні результати навчальної дисципліни

Метою навчальної дисципліни є формування у здобувачів вищої освіти сучасних теоретичних знань і практичних навичок щодо функціонування національних та міжнародних платіжних систем, організації транскордонних розрахунків, використання цифрових фінансових технологій і платіжних інструментів, оцінювання платіжних ризиків та прийняття обґрунтованих управлінських рішень у сфері міжнародних платежів і цифрових фінансових послуг.

Перелік навчальних дисциплін, які передують вивченню:
«Методологія та організація наукових досліджень в економіці з основами інтелектуальної власності», «Глобальна економіка», «Міжнародна торговельна політика та економічна інтеграція», «Циркулярна економіка та моделі сталого розвитку міжнародного бізнесу», «Економічне моделювання та аналітика світових агропродовольчих ринків», «Економічне обґрунтування та управління міжнародними проектами»

Набуття компетентностей:

Загальні компетентності (ЗК):

ЗК2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.

ЗК4. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).

Спеціальні (фахові) компетентності (СК):

СК4. Здатність використовувати сучасні інформаційні технології, методи та прийоми дослідження економічних та соціальних процесів, адекватні встановленим потребам дослідження.

СК7. Здатність обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного розвитку суб'єктів господарювання.

СК8. Здатність оцінювати можливі ризики, соціально - економічні наслідки управлінських рішень.

Програмні результати навчання (ПРН):

ПРН 7. Обирати ефективні методи управління економічною діяльністю, обґрунтовувати пропонувані рішення на основі релевантних даних та наукових і прикладних досліджень.

ПРН 9. Приймати ефективні рішення за невизначених умов і вимог, що потребують застосування нових підходів, методів та інструментарію соціально-економічних досліджень.

ПРН 10. Застосовувати сучасні інформаційні технології та спеціалізоване програмне забезпечення у соціально-економічних дослідженнях та в управлінні соціально- економічними системами.

ПРН 12. Обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного розвитку суб'єктів господарювання, враховуючи цілі, ресурси, обмеження та ризики.

2. Програма та структура навчальної дисципліни

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин													
	денна форма								заочна, дистанційна форма					
	тижні	усього	у тому числі						усього	у тому числі				
			л	п	лаб	інд	с.р.	л		п	лаб	інд	с.р.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Модуль 1. Теоретичні засади та організація міжнародних платіжних систем														
Тема 1. Теоретичні засади функціонування платіжних систем	1-2	20	3	3			55							
Тема 2. Національні платіжні системи та платіжна інфраструктура	3-4	20	3	3										
Тема 3. Міжнародні платіжні системи та організація транскордонних розрахунків	5-6	20	2	2										
Тема 4. Ризики та безпека функціонування платіжних систем	7-8	15	2	2										
Разом за модулем 1			10	10			55							
Модуль 2. Цифрові фінансові технології та сучасні платіжні рішення														
Тема 5. Фінансові технології та цифровізація платіжних послуг	8-9	20	3	3			55							
Тема 6. Цифрові платіжні рішення та електронна комерція	10-11	20	3	3										
Тема 7. Цифрові гроші та інноваційні фінансові інструменти	12-13	20	2	2										
Тема 8. Сучасні тенденції розвитку міжнародних платіжних систем та FinTech	14-15	15	2	2										
Разом за модулем 2			10	10			55							
Усього годин			20	20			110							
Курсовий проєкт (робота) з (якщо є в навчальному плані)			-	-	-		-		-	-	-		-	
Усього годин		150	20	20			110							

3. Теми лекцій

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Тема 1. Теоретичні засади функціонування платіжних систем	3
2	Тема 2. Національні платіжні системи та платіжна інфраструктура	3
3	Тема 3. Міжнародні платіжні системи та організація транскордонних розрахунків	2
4	Тема 4. Ризики та безпека функціонування платіжних систем	2
5	Тема 5. Фінансові технології та цифровізація платіжних послуг	3
6	Тема 6. Цифрові платіжні рішення та електронна комерція	3
7	Тема 7. Цифрові гроші та інноваційні фінансові інструменти	2
8	Тема 8. Сучасні тенденції розвитку міжнародних платіжних систем та FinTech	2

4. Теми лабораторних (практичних, семінарських) занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Тема 1. Теоретичні засади функціонування платіжних систем	3
2	Тема 2. Національні платіжні системи та платіжна інфраструктура	3
3	Тема 3. Міжнародні платіжні системи та організація транскордонних розрахунків	2
4	Тема 4. Ризики та безпека функціонування платіжних систем	2
5	Тема 5. Фінансові технології та цифровізація платіжних послуг	3
6	Тема 6. Цифрові платіжні рішення та електронна комерція	3
7	Тема 7. Цифрові гроші та інноваційні фінансові інструменти	2
8	Тема 8. Сучасні тенденції розвитку міжнародних платіжних систем та FinTech	2

5. Теми самостійної роботи

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Самостійна робота 1. Порівняльний аналіз національних та міжнародних платіжних систем в умовах цифровізації економіки	55
2	Самостійна робота 2. Аналіз сучасних цифрових фінансових технологій та платіжних рішень у міжнародному бізнесі	55

6. Методи та засоби діагностики результатів навчання:

(вибрати необхідне чи доповнити)

- усне або письмове опитування;
- співбесіда;
- тестування;
- захист практичних та розрахункових робіт, проєктів;

7. Методи навчання (вибрати необхідне чи доповнити):

- метод проблемного навчання;
- метод практико-орієнтованого навчання;

- кейс-метод;
- метод проєктного навчання;
- метод перевернутого класу, змішаного навчання;
- метод навчання через дослідження;
- метод навчальних дискусій та дебат;
- метод командної роботи, мозкового штурму;
- метод гейміфікованого навчання.

8. Оцінювання результатів навчання.

Оцінюють знання здобувача вищої освіти за 100-бальною шкалою, яку переводить у національну оцінку згідно з чинним «Положенням про екзамени та заліки у НУБіП України».

8.1. Розподіл балів за видами навчальної діяльності

Вид навчальної діяльності	Результати навчання	Оцінювання
Модуль 1. Теоретичні засади та організація міжнародних платіжних систем		
Практична робота 1.	ПРН: 11 У тому числі здобувач повинен знати теоретичні засади функціонування національних і міжнародних платіжних систем, особливості організації платіжної інфраструктури, механізми здійснення транскордонних розрахунків, сучасні вимоги до безпеки платіжних операцій та управління платіжними ризиками; вміти аналізувати діяльність платіжних систем, оцінювати ефективність платіжної інфраструктури, ідентифікувати ризики платіжних операцій та обґрунтовувати напрями підвищення безпеки міжнародних розрахунків.	10
Практична робота 2.		10
Практична робота 3.		20
Практична робота 4.		10
Самостійна робота 1.		20
Модульна контрольна робота 1		30
Всього за модулем 1		100
Модуль 2. Цифрові фінансові технології та сучасні платіжні рішення		
Практична робота 5.	ПРН: 13 У тому числі здобувач повинен знати сутність і напрями розвитку фінансових технологій (FinTech), особливості цифровізації платіжних послуг, цифрових платіжних рішень, електронної комерції, цифрових грошей та інноваційних фінансових інструментів; вміти оцінювати сучасні цифрові фінансові технології та платіжні рішення, аналізувати їх використання в електронній комерції та обґрунтовувати вибір цифрових фінансових інструментів для забезпечення конкурентоспроможності суб'єктів міжнародного бізнесу.	20
Практична робота 6.		10
Практична робота 7.		10
Практична робота 8.		10
Самостійна робота 2.		20
Модульна контрольна робота 2		30
Всього за модулем 2		100
Навчальна робота	$(M1 + M2)/2 \cdot 0,7 \leq 70$	
Екзамен	30	
Всього за курс	$(\text{Навчальна робота} + \text{екзамен}) \leq 100$	

8.2. Шкала оцінювання знань здобувача вищої освіти

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка за національною системою (екзамени/заліки)
90-100	відмінно
74-89	добре
60-73	задовільно
0-59	незадовільно

8.3. Політика оцінювання

Політика щодо дедлайнів 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). Курсові роботи, реферати 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)

9. Навчально-методичне забезпечення:

- Робоча програма навчальної дисципліни ««Міжнародні платіжні системи та цифрові фінансові технології» для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю С1 «Економіка та міжнародні економічні відносини» (спеціалізація С1.01 «Економіка») ОПП «Міжнародна економіка». Київ : НУБіП України, 2026.

- електронний навчальний курс навчальної дисципліни (на навчальному порталі НУБіП України eLearn - URL: <https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=5723>)

- Методичні вказівки до проведення практичних занять з дисципліни «Міжнародні платіжні системи та цифрові фінансові технології» для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю С1 «Економіка та міжнародні економічні відносини» (спеціалізація С1.01 «Економіка») ОПП «Міжнародна економіка». Київ : НУБіП України, 2026. С. 23.

10. Рекомендовані джерела інформації

1. Банківська система: навчальний посібник / за заг. ред. Т.С. Смовженко. Львів : Новий Світ – 2000, 2020. 536 с.

2. Джеймс Рікардз. Валютні війни. Витоки наступної світової кризи / пер. з англ. Дмитро Тавровецький. Київ : Наш формат, 2018. 327 с.

3. Костюк В.А., Бобирець Я.В., Файчук О.В. Тенденції розвитку банківського кредитування економіки в Україні. Електронне наукове фахове видання "Соціально-економічні проблеми і держава". 2021. №2 (25), С.29-40. URL: <https://sepd.tntu.edu.ua/index.php/en/archive/-125-2021>

4. Костюк В.А., Костик К.Ю., Файчук О.В., Розвиток фондового ринку в Україні в умовах війни. Ефективна економіка. №11. 2023. URL: <https://www.nayka.com.ua/index.php/ee/article/view/2513/2549>

5. Костюк В.А., Степаненко Я.О., Файчук О.В. Розвиток діджитал-банкінгу в структурі механізму дистанційного обслуговування банку в умовах військового стану. Економіка і управління бізнесом. – Випуск 14, №4. 2023. С. 54-68. URL: <http://journals.nubip.edu.ua/index.php/bioeconomy/article/view/48648>

6. Нормативні акти України – законодавство для практиків. URL: <http://www.nau.kiev.ua>

7. Офіційний сайт Верховної Ради України. URL: <http://zakon.rada.gov.ua/>

8. Офіційний сайт Кабінету Міністрів України. URL: <http://www.kmu.gov.ua/control/>

9. Офіційний сайт Міністерства фінансів України. URL: <http://www.minfin.gov.ua>

10. Офіційний сайт Національного банку України. URL: <http://bank.gov.ua/>

11. Офіційний сайт Національної комісії з цінних паперів та фондового ринку України. URL: <http://www.ssmc.gov.ua>

12. Офіційний сайт Світового банку. URL: <http://www.worldbank.org>

13. Сторінка сайту економічного факультету. URL: <https://nubip.edu.ua/structure/ef>

14. Україна фінансова – інформаційно-аналітичний портал Українського агентства фінансового розвитку. URL: <http://www.ufin.com.ua>

15. Цифрові гроші. Освітній серіал на платформі «Дія.Освіта». URL: https://osvita.diia.gov.ua/courses/digital-money?gad_source=1&gbraid=0AAAAApx72VSNvROliv0DvaOwmSqPCupBF&gclid=Cj0KCQiAsaS7BhDPAReAAX5cSDvkYkrqlJDDqrqiAMFmJZEg3dBcPMUo0wcK2fG6wRGAVgXawIaJb0aAhY2EALw_wcB

16. Шелудько С. Міжнародні стандарти банківської справи : навч. посіб. Київ. КОНДОР. 2020. 260 с.

17. Южаніна Н.П., Фролова Т.О., Луцишин З.О. International security in the frame of modern global challenges: collection of scientific works. Mykolas Romeris University. Kyiv. National Economic University named after Vadym Hetman; scientific ed.: B. Alvydas et al. Vilnius, 2018. P. 468–478.

18. Atik J. (2014) EU Implementation of Basel III in the Shadow of Euro Crisis, Review of Banking & Financial Law, Vol. 33, P. 283-241.

19. Banking system: tutorial / Kostiuk V.A., Muravskyi O.A., Faichuk O.V., Shvets N.R. Kyiv : NUBIP, 2024. 408 p

20. Cassis Y., Grossman R. S., Schenk C. R. (2016) The Oxford Handbook of Banking and Financial History, Oxford University Press, 537 p.

21. European Committee. URL: <https://www.cen.eu/>

22. Faichuk Oleksandr; Faichuk Olha; Golomsha Nataliia; Kosheva Anzhelika (2022). Sustainable development of production and export of organic food in the context of climate action. AIP Conference Proceedings, 2413, art. no. 040016. <https://doi.org/10.1063/5.0079155> (Scopus) (Примітка: стаття була індексована у наукометричній базі SCOPUS у 2024 р.) - <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85133444365&origin=resultslist>

23. Faichuk Olga, Faichuk Oleksandr. The role of banks in crediting of innovative projects to ensure sustainable development of the agricultural sector. National and world financial and economic systems in the conditions of modern challenges: N.Davydenko, T.Kosova, O.Lemishko, Yu.Nehoda, T.Oliynyk and others: [Ed. By Doctor of Economic Sciences, Prof.Davydenko N.]. Collective monograph Verlag. SWG imex GmbH, Nürnberg, Deutschland, 2022. pp.228-251

24. Goodhart Ch. (2011) The Basel Committee on Banking Supervision a History of the Early Years, 1974–1997, Cambridge University Press, 597 p.

25. Heffernan S. (2005) Modern Banking, John Wiley & Sons, Ltd, 739 p.

26. International Monetary Fund. URL: <https://www.imf.org/>

27. International Organization for Standardization. URL: <https://www.iso.org/>

28. Kovalenko, V., Kovalenko, N., Labenko, O., Faichuk, O., Faichuk, O. Bioenergy sustainable development: achieving the balance between social and

economic aspects. E3S Web Conf., 154. 2020, 07008. DOI: <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202015407008>.

29. Labenko, Oleksandr, Lymar, Valeriia, Faichuk, Olga, Dolzhenko, Inna, Hutsol, Taras , Belei, Svitlana, Parafiniuk, Stanisław, Kwasniewski, Dariusz, Tabor, Sylwester, Kiurcheva, Lyidmila. Assessment of the Efficiency of the Financial Mechanism of Environmental Management. Production Engineering Archives. Volume 30 (2024): Issue 3 (September 2024) - <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85204433257&origin=resultslist>

30. Managing bank profitability in terms of challenges and threats: monograph / Oksana Drahan, Viktoriia Kostyuk, Oiga Faichuk, Oleksandr Faichuk. Riga, Latvia: Baltija Publishing, 2023. 104 p.

31. Mechanism for the Implementation of Remote Banking Services in the Context of Modern Challenges and Threats: monograph / Viktoriia Kostyuk., Olha Faichuk, Oleksii Muravskyi. Tallinn: Teadmus OÜ, 2024. URL: https://api.teadmus.org/storage/published_books/MECHANISM_FOR_THE_IMPLEMENTATION/monograph.pdf

32. O. Faichuk, O. Pashchenko, O. Zharikova, N. Kovalenko, and O. Faichuk (2024). Economic efficiency of the GHG emissions from energy use in agriculture: comparative analysis of Ukraine and the EU member states. ETR, vol. 1, pp. 149–153, Jun. 2024 <https://doi.org/10.17770/etr2024vol1.7986> (Scopus) - <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85200220430&origin=resultslist>

33. Society for Worldwide Interbank Financial Telecommunications (SWIFT). URL: <https://www.swift.com/>

34. World Bank Group. URL: <https://www.worldbank.org/>