

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			П-04.00-04.01- D2.00.1/ДФ-01- 2025
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 11 / 1

ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор Державного університету
«Житомирська політехніка»
Віктор ЄВДОКИМОВ
« 27 » березня 2025 р.

ПРОГРАМА
фахового іспиту
для здобуття освітньо-наукового ступеня «доктор філософії»
за спеціальністю D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та
фондовий ринок»
(освітньо-наукова програма «Фінанси, банківська справа та
страхування»)

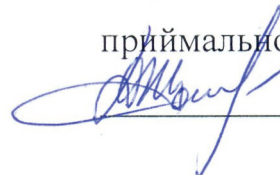
☒ Контрольний примірник

☐ Врахований примірник

Ухвалено
на засіданні приймальної комісії
« 27 » березня 2025 р.,

протокол № 3

Відповідальний секретар
приймальної комісії

 **Анатолій ДИКИЙ**

Житомир
2025

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			П-04.00-04.01- D2.00.1ДФ-01- 2025
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 11 / 2

Структура
екзаменаційного білету фахового іспиту
до аспірантури зі спеціальності
D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок»

Фаховий іспит для конкурсного відбору осіб до аспірантури за спеціальністю D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок» проводиться у тестовій формі (50 тестів по 2 бали).

Результати фахового іспиту зі спеціальності оцінюються за шкалою від 100 до 200 балів.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			П-04.00-04.01- D2.00.1/ДФ-01- 2025
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 11 / 3

Питання фахового іспиту

1. Бюджетний устрій та структура бюджетної системи України.
2. Бюджетна класифікація та її складові.
3. Причини, наслідки та види бюджетного дефіциту. Управління бюджетним дефіцитом та джерела його фінансування.
4. Міжбюджетні відносини та система міжбюджетного вирівнювання.
5. Управління грошовими потоками підприємства.
6. Державні та місцеві гарантії. Позики місцевим бюджетам. Особливості здійснення місцевих запозичень і надання місцевих гарантій.
7. Сутність і особливості бюджетного планування на місцевому рівні.
8. Казначейська система обслуговування місцевих бюджетів.
9. Сутність та види фінансового консалтингу.
10. Сутність, функції та значення фінансів корпорацій.
11. Фінансовий менеджмент у корпораціях.
12. Значення фінансової звітності корпорацій та її склад.
13. Форми та джерела фінансування підприємств корпоративного типу.
14. Функції статутного капіталу корпорацій. Збільшення та зменшення статутного капіталу.
15. Дивідендна політика корпорацій.
16. Оцінка політики корпорацій з формування і використання оборотного капіталу.
17. Оцінка фінансового стану корпорацій.
18. Організаційне забезпечення фінансового менеджменту.
19. Управління фінансовими ризиками підприємства.
20. Організація депозитних операцій банків з фізичними та юридичними особами.
21. Організація безготівкових розрахунків комерційними банками.
22. Особливості організації операцій банків з пластиковими картками.
23. Етапи кредитного процесу в комерційних банках.
24. Принципи та порядок формування портфелю цінних паперів банку.
25. Загальні умови здійснення неторговельних операцій в іноземній валюті та їх класифікація: купівля, продаж та обмін готівкової іноземної валюти; перекази безготівкової та умови ввезення (вивезення) готівкової іноземної валюти фізичними особами.
26. Порядок надання фінансових і супутніх послуг ломбардами.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			П-04.00-04.01- D2.00.1/ДФ-01- 2025
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 11 / 4

27. Поняття податків, їх економічний зміст та історичний характер.

28. Поняття податкової політики та її місце у фінансовій політиці держави.

29. Податок на доходи фізичних осіб, його економічний зміст, бюджетне та соціальне значення.

30. Спрощена система оподаткування та її переваги у порівнянні із загальною системою.

31. Складові елементи рентної плати та особливості її справляння.

32. Механізм стягнення і сплати податку на майно.

33. Мито в системі непрямих податків, його економічний зміст.

34. Класифікація у страхуванні: форми, види, галузі та сфери.

35. Страховий ринок: поняття та будова.

36. Посередники у страхуванні: страховий агент, страховий брокер та інші.

37. Державне регулювання страхової діяльності.

38. Формування та розміщення страхових резервів.

39. Забезпечення платоспроможності страховиків.

40. Організаційне забезпечення фінансового менеджменту.

41. Поняття податкового менеджменту: об'єкти, суб'єкти, мета та функції.

42. Елементи податкового менеджменту.

43. Характеристика і вимоги до інформаційної системи фінансового менеджменту. Основні користувачі фінансової інформації.

44. Функції та права контролюючих органів.

45. Методи і види фінансування з Державного бюджету України та місцевих бюджетів.

46. Міжбюджетні трансферти, порядок їх виділення та регулювання.

47. Фінансові послуги на страховому ринку.

48. Порядок проведення документальної планової перевірки.

49. Необхідність і сутність фінансового менеджменту. Суб'єкт, об'єкт, мета та завдання фінансового менеджменту.

50. Фінансові послуги на фондовому ринку.

51. Сутність та складові бюджетного менеджменту.

52. Поняття інвестиційного ринку і його характеристика.

53. Зміст і структура бюджетного процесу в Україні.

54. Управління грошовими активами підприємства.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			П-04.00-04.01- D2.00.1ДФ-01- 2025
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 11 / 5

55. Сутність та функції інститутів спільного інвестування.
56. Оскарження рішень контролюючих органів.
57. Управління грошовими активами підприємства.
58. Управління дебіторською заборгованістю підприємства.
59. Сутність та види фінансового консалтингу.
60. Управління фінансовими інвестиціями підприємства.
61. Управління прибутком підприємства.
62. Облік самозайнятих осіб у контролюючих органах.
63. Державний реєстр фізичних осіб-платників податків.
64. Управління реальними інвестиціями підприємства.
65. Характеристика фінансових послуг на грошовому та кредитному ринку.
66. Інформаційно-аналітичне забезпечення діяльності контролюючих органів.
67. Управління фінансуванням оборотних активів підприємства.
68. Міжбюджетні трансферти, порядок їх виділення та регулювання.
69. Фінансові послуги на інвестиційному ринку.
70. Фінансові послуги на ринку капіталів.
71. Порядок проведення документальних позапланових перевірок.
72. Управління грошовими активами підприємства.
73. Порядок проведення фактичної перевірки.
74. Податкові консультації та наслідки їх застосування.
75. Порядок надання фінансових послуг кредитними спілками.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			П-04.00-04.01- D2.00.1/ДФ-01- 2025
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 11 / 6

Рекомендована література

Основна література

1. Бюджетна система в таблицях і схемах. Навчальний посібник / Ситник Н.С., Західна О.Р., Стасишин А.В., Шушкова Ю.В. – Львів: Видавництво «Апріорі», 2017 – 180 с., рис., табл.
2. Кодекс бюджетний: Кодекс України від 08.07.2010 № 2456-VI. URL: <https://ips.ligazakon.net/document/T102456>
3. Господарський кодекс України: Кодекс України; Закон, Кодекс від 16.01.2003 № 436-IV. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/436-IV#Text>
4. Про акціонерні товариства: Закон України від 27.07.2022 № 2465-IX. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2465-20#Text>
5. Про господарські товариства: Закон України від 19.09.1991 № 1576-XII. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1576-12#Text>
6. Про місцеве самоврядування в Україні: Закон України від 21.05.1997 № 280/97-ВР. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/280/97-%D0%B2%D1%80#Text>
7. Про місцеві державні адміністрації: Закон України від 09.04.1999 № 586-XIV. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/586-14#Text>
8. Про основні засади державного нагляду (контролю) у сфері господарської діяльності: Закон України від 05.04.2007 № 877-V. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/877-16#Text>
9. Про товариства з обмеженою та додатковою відповідальністю: Закон України від 06.02.2018 № 2275-VIII. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2275-19#Text>
10. Литвинчук І.В. Бюджетна система: навч. посібн. [Електронне видання]. – Житомир: Державний університет «Житомирська політехніка», 2021. 128 с
11. Податковий кодекс України: Кодекс України; Закон, Кодекс від 02.12.2010 № 2755-VI. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2755-17#Text>
12. Про затвердження Положення про Державну казначейську службу України: Постанова Кабінету Міністрів України; Положення від 15.04.2015 № 215. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/215-2015-%D0%BF>
13. Про бюджетну класифікацію: Мінфін України; Наказ, Класифікація, Структура від 14.01.2011 № 11. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0011201-11#Text>

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			П-04.00-04.01- D2.00.1/ДФ-01- 2025
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 11 / 7

14. Про добровільне об'єднання територіальних громад: Закон України від 05.02.2015 № 157-VIII. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/157-19#Text>

15. Про затвердження Порядку складання, розгляду, затвердження та основних вимог до виконання кошторисів бюджетних установ: Постанова Кабінету Міністрів України; Порядок від 28.02.2002 № 228. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/228-2002-%D0%BF#Text>

16. Hubbard R. G., Anthony Patrick O. B., Varma S. Money, banking, and the financial system. – Boston : Pearson, 2014.

17. The economics of money, banking, and financial markets / Mishkin F. S. The economics of money, banking, and financial markets. – Pearson education, 2007.

18. Фінанси: підручник. За наук. ред. П.І. Юхименка, С.В. Бойко. Київ: Центр учбової літератури. 2018. URL: <https://rep.btsau.edu.ua/bitstream/BNAU/5676/1/Finansy.pdf>

19. Фінанси : підручник. / за ред. С.І. Юрія, В.М. Федосова. 2-ге вид. переробл. і доповн. Київ. : Знання, 2012. 687 с.

20. Фінанси підприємств. Укладачі: Макарець С., Уразова С., Київ: науково-навчальний центр вищої та передвищої освіти. 2020. https://vukladach.pp.ua/MyWeb/manual/finansu/finansu_pidpruemstva/finansu_pidpruemstva/Literatyra/Literatyra.htm

Допоміжна література

1. Александрова М.М., Довгалюк В.В., Фурсов К.Ю. Боргова безпека як індикатор розвитку фінансового ринку України. Інфраструктура ринку. 2021. №57. URL: <http://www.market-infr.od.ua/uk/57-2021>

2. Александрова М., Довгалюк В. Перспективи розширення фіскального простору місцевого самоврядування. Економіка та суспільство. 2021. №28. URL: <https://economyandsociety.in.ua/index.php/journal/article/view/522>.

3. Боярко І. М. Ефективність фінансів державного сектору економіки в системі управління соціально-економічним розвитком 37 України : моногр. / І. М. Боярко, Н. А. Дехтяр, О. В. Дейнека. – Суми : Унів. кн., 2012. – 165 с.

4. Valinkevych, N., Polchanov, A., Kovalenko, Ye. A strategy of insurance market development in conditions of latent military conflict in Ukraine. Economic Annals-XXI. 2020. Vol. 182(3-4). P. 15-24. DOI: <https://doi.org/10.21003/ea.V182-02>

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			П-04.00-04.01- D2.00.1/ДФ-01- 2025
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 11 / 8

5. Polchanov A., Vyhovska N., Aldiwani K., Shukairi F. The methodological approaches development to assess the creation and use of the financial capacity of the state. Public and Municipal Finance. 2019. № 8(1). P. 28-43.

6. Polchanov A., Vyhovska N., Frolov S., Kozmenko Y. The effect of IT-transformation of the country's financial potential during the post-conflict reconstruction. Public and Municipal Finance. 2018. № 7(3). P. 15-25.

7. Vyhovska N.G., Polchanov A.Y., Ostapchuk T.P., Dovgaliuk V.V. The impact of solvency and business activity on profitability of mining companies in Ukraine. Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu. 2020. № 4. P. 164-170.

8. Банківська енциклопедія / С.Г. Арбузов, Ю.В. Колобов, В.І. Міщенко, С.В. Науменкова. К.: Центр наукових досліджень Національного банку України: Знання, 2011. 504 с.

9. Valinkevych, N., Polchanov, A., Kovalenko, Ye. A strategy of insurance market development in conditions of latent military conflict in Ukraine. Economic Annals-XXI. 2020. Vol. 182(3-4). P. 15-24. DOI: <https://doi.org/10.21003/ea.V182-02>

10. Виговська Н.Г., Дячек С.М. Реформування системи фінансового контролю за виконанням місцевих бюджетів. Вісник СумДУ. Серія Економіка. 2020. 3. С. 63-71.

11. Виговська Н. Г., Виговський В. Г., Виговська О. А. Фінансовий механізм впровадження облігацій місцевих позик в транспортній галузі. Соціальна економіка. 2020. Вип. 60. С. 114–127. DOI: <https://doi.org/10.26565/2524-2547-2020-60-11>.

12. Виговська Н. Г., Дячек С. М. Фінансова безпека корпоративних структур: теоретичні засади. Ефективна економіка. 2020. № 5. URL: <http://www.economy.nayka.com.ua/?op=1&z=7855>. DOI: 10.32702/2307-2105-2020.5.4

13. Oleksandr M. Petruk, Oksana S. Novak, Anastasiia O. Petruk, Nataliia H. Radchenko. Determinants of Volatility of the Derivative Financial Instrument in Ukraine. Universal Journal of Accounting and Finance Vol. 9 (4), pp. 653-666 DOI: 10.13189/ujaf.2021.090412 (Scopus);

14. Petruk O, Novak O., Osadcha T. Concept and classification of derivative financial instruments as a methodological precision on their regulation on the financial services market. Baltic Journal of Economic Studies, 2019, Vol. 5, No 3.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			П-04.00-04.01- D2.00.1ДФ-01- 2025
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 11 / 9

P. 135-144. (<https://doi.org/10.30525/2256-0742/2019-5-3-135-144>) (Web of Science Core Collection).

15. Концепція системи миттєвих платежів.
https://bank.gov.ua/admin_uploads/article/Draft_concept_instant_payment_system.pdf?v=4&fbclid=IwAR22esw8IXSCVVxI5h5KZk0X4r2b9uQOrEllZiTYZK9HaQhgOPL99BQSOqI

16. Лисенок О.В. Управління фінансово-економічною діяльністю банків: теорія, методологія, практика: монографія. Житомир: ЖДТУ, 2014. 424 с.

17. Литвинчук І.В. Михалюк Р.С. Економічна сутність поняття “міжбюджетні відносини” /Вісник ЖДТУ / Економічні науки. – Житомир: ЖДТУ, 2013. – № 2.

18. Литвинчук І.В., Михалюк Р.С. Зарубіжний досвід міжбюджетних відносин / Тези Всеукраїнського науково-практичної on-line конференції аспірантів, молодих вчених та студентів, присвяченої Дню науки// Житомир: ЖДТУ/ 15-17 травня 2013 р. – С.280-281.

19. Литвинчук І.В. Економічна сутність бюджетного контролю. Проблеми теорії та методології бухгалтерського обліку, контролю і аналізу - 2013. – Вип. 3 (27). - С. 195-210.

20. Литвинчук І.В. Громадський контроль за виконанням місцевих бюджетів. Вісник ЖДТУ / Економічні науки - 2014. – Вип. 4 (70). - С. 155-158.

21. Литвинчук І.В., Прохорчук Н.О. Роль органів місцевого самоврядування в організації місцевого господарства. Вісник ЖДТУ / Економічні науки. – Житомир: ЖДТУ, 2016. - № 2 (76).

22. Маркович Т.Г., Новак О.С., Петрук О.М. Розвиток комплексних методик оцінки кредитоспроможності підприємств-експортерів. Монографія. Житомир: ПП “Рута”, 2020. 232 с. (ISBN 978-617-581-427-7)

23. Петрук О. М., Новак О.С. Стан та перспективи використання похідних фінансових інструментів на криптовалюті. Облік і фінанси, 2020. № 3. С. 60-65. <http://www.afj.org.ua/ua/article/769/> (ISSN 2518-1181 (Online). DOI 10.33146/2307-9878);

24. Петрук О.М. Банківські операції: навч. посібн. / О.М. Петрук, С.З. Мошенський, О.С. Новак. Житомир : ЖДТУ, 2011. 568 с.

25. Петрук О.М., Новак О.С. Роль аграрних розписок у розвитку кредитування сільськогосподарських підприємств. Ефективна економіка,

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			П-04.00-04.01- D2.00.1/Ф-01- 2025
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 11 / 10

2020. № 8. <http://www.economy.nauka.com.ua/?op=1&z=8139> (DOI: 10.32702/2307-2105-2020.8.14);

26. Петрук О. М., Полчанов А. Ю., Новак О. С., Дячек С. М. Фінансова модель діяльності регіонального підрозділу страхової компанії. Modern Economics. 2021. № 29(2021). С. 136-142. DOI: [https://doi.org/10.31521/modecon.V29\(2021\)-21](https://doi.org/10.31521/modecon.V29(2021)-21).

27. Полчанов А.Ю. Прогнозування податкових надходжень зведеного бюджету України на основі аналізу часових рядів. Причорноморські економічні студії. 2020. Вип. 55. Ч. I. С. 73-79.

28. Полчанов А.Ю., Захаркіна Л.С. Аналіз взаємозв'язків результатів фінансової та інвестиційно-інноваційної політики на місцевому рівні. Вісник Сумського державного університету. Серія Економіка. 2020. № 1. С. 168-173.

29. Фролов С.М., Виговська Н.Г., Дзюба В.В. Фінансова політика щодо формування оптимальної структури капіталу корпорацій. Економіка, управління та адміністрування. № 2(96) (2021). С. 85-90. URL: <http://ema.ztu.edu.ua/issue/view/14289>

Інформаційні ресурси в Інтернеті

1. World Bank Open Data. URL: <https://data.worldbank.org/>

2. IMF data. URL: <http://data.imf.org/>

3. OECD Data. URL: <https://data.oecd.org/>

4. Національний банк України. URL: <https://bank.gov.ua/>

5. Арсенюк О. Інструменти грошово-кредитного регулювання. URL: https://www.youtube.com/watch?v=Ay7MAR8ydyw&list=PLNPT0MUngKeuTsjXsner8Kmp9_RoCdve1&index=49

6. Бахтарі Емал. Нове валютне регулювання. URL: https://www.youtube.com/watch?v=W2Odo79_eYM&list=PLNPT0MUngKeuTsjXsner8Kmp9_RoCdve1&index=17

7. Груй А. Трансмісійний механізм: як працює монетарна політика. URL: https://www.youtube.com/watch?v=g_jNbzGyfvA&list=PLNPT0MUngKeuTsjXsner8Kmp9_RoCdve1&index=50

8. Ніколайчук С. Дієвість монетарного трансмісійного механізму в Україні.... URL: https://www.youtube.com/watch?v=KhM3pIMCrDE&list=PLNPT0MUngKeuTsjXsner8Kmp9_RoCdve1&index=19

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015 та ДСТУ ISO 21001:2019			П-04.00-04.01- D2.00.1/ДФ-01- 2025
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк 11 / 11

9. Ніколайчук С. Як працює сучасна грошово-кредитна система. URL: https://www.youtube.com/watch?v=JP6jER_ziKc&list=PLNPT0MUnGKeuTsjXsner8Kmp9_RoCdve1&index=48

10. Офіційний сайт Державної податкової служби України. URL: <https://tax.gov.ua/>

11. Офіційний сайт Державної служби статистики України URL: <http://www.ukrstat.gov.ua/>

12. Розвиток СЕП. URL: https://www.youtube.com/watch?v=O_zkqfwkGo8

13. Цапін А. Розвиток досліджень у НБУ. URL: https://www.youtube.com/watch?v=l06HxhM1DVI&list=PLNPT0MUnGKeuTsjXsner8Kmp9_RoCdve1&index=21

14. Цифрові валюти центральних банків. URL: <https://www.youtube.com/watch?v=HiYG2K3RFMU&list=PLNPT0MUnGKeuSKCBPmkn9X14lO0Vc-V5>

15. Юхименко Т. Сприйняття інфляції та проблеми її вимірювання. URL: https://www.youtube.com/watch?v=NDIQtgdlEs&list=PLNPT0MUnGKeuTsjXsner8Kmp9_RoCdve1&index=18

Зав. кафедри
фінансів та цифрової економіки
д.е.н., професор

Наталія ВИГОВСЬКА