

**КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТОРГОВЕЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ**
СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ
Система забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти
сертифікована на відповідність ДСТУ ISO 9001:2015 / ISO 9001:2015
Кафедра банківської справи

ЗАТВЕРДЖЕНО

вченою радою

(пост. п. 6 від «07» 02 2020 р.)

Ректор



А. А. Мазаракі

**МОНЕТАРНА ПОЛІТИКА ЦЕНТРАЛЬНОГО
БАНКУ**
MONETARY POLICY OF THE CENTRAL BANK

ПРОГРАМА / COURSE SUMMARY

освітній ступінь	доктор філософії	/	doctor of philosophy
спеціальність	07 «Управління та адміністрування»	/	"Management and Administration"
спеціалізація	072 «Фінанси, банківська справа та страхування»	/	Finance, banking and insurance

Київ 2020

Розповсюдження і тиражування без офіційного дозволу КНТЕУ заборонено

Автори: Н.П.ШУЛЬГА, доктор екон. наук, професор
Н.О. МАСЛОВА, канд. екон. наук, доцент

Програму розглянуто і затверджено на засіданні кафедри 14.02.2020р.,
протокол № 13

Рецензенти: Л.А. Гербич, канд. екон. наук, доцент
О.А. Коробкова, виконавчий директор Незалежної асоціації банків
України

МОНЕТАРНА ПОЛІТИКА ЦЕНТРАЛЬНОГО БАНКУ MONETARY POLICY OF THE CENTRAL BANK

ПРОГРАМА / COURSE SUMMARY

освітній ступінь	доктор філософії	/	doctor of philosophy
спеціальність	07 «Управління та адміністрування»	/	"Management and Administration"
спеціалізація	072 «Фінанси, банківська справа та страхування»	/	Finance, banking and insurance

ВСТУП

Програма дисципліни «Монетарна політика центрального банку» призначена для підготовки доктора філософії за науковою спеціальністю 072 - Фінанси, банківська справа та страхування.

Монетарна політика центрального банку є однією з головних ланок економічної політики держави і являє собою систему цілей, методів та інструментів, за допомогою яких регулятор визначає вектори розвитку банківської системи та економіки країни. Монетарна політика центрального банку значно впливає на поточний стан і перспективи розвитку економіки, відновлюваний процес та темпи економічного зростання, інвестиційну активність та ефективність виробництва, занятість та рівень життя населення, зовнішньоекономічні зв'язки. Тому, виникає об'єктивна необхідність вивчення ключових положень сучасної монетарної політики як НБУ так і центральних банків інших країн.

Програму підготовлено відповідно до Стандарту вищої освіти КНТЕУ із зазначених спеціальностей та відповідної освітньо-наукової програми.

Програма складається з таких розділів:

1. Мета, завдання та предмет дисципліни.
2. Передумови вивчення дисципліни як вибіркової компоненти освітньої програми.
3. Результати вивчення дисципліни.
4. Зміст дисципліни.
5. Список рекомендованих джерел.

1. МЕТА, ЗАВДАННЯ ТА ПРЕДМЕТ ДИСЦИПЛІНИ

Мета дисципліни «Монетарна політика центрального банку» є формування системи знань з методології та інструментарію монетарної політики центрального банку.

Головним завданням дисципліни є вивчення основних цілей, задач, принципів та інструментарію монетарної політики НБУ.

Предметом навчальної дисципліни «Монетарна політика центрального банку» є економічні відносини, які виникають між учасниками ринку в процесі реалізації монетарної політики.

У дисципліні «Монетарна політика центрального банку» розглядаються концептуальні положення монетарної політики центрального банку, економічна природа та впровадження інфляційного таргетування, інструменти монетарної політики та їх вплив на банківську систему й економіку країни, регулювання ліквідності банків як складова монетарної політики НБУ, макроекономічні умови, ризики та комунікації монетарної політики, а також її реалізація та результативність.

2. ПЕРЕДУМОВИ ВИВЧЕННЯ ДИСЦИПЛІНИ ЯК ВИБІРКОВОЇ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ

знання

- основ інформаційних технологій (операційна система *Windows*, бази даних, системи захисту інформації);
- основ теорії ймовірностей та математичної статистики (випадкові величини та їх числові характеристики, закони розподілу випадкових величин, статистичні гіпотези та методи їх перевірки);

вміння

- вільно працювати з офісними додатками *MicrosoftWord*, *MicrosoftExcel*, *MicrosoftPowerPoint*.

3. РЕЗУЛЬТАТИ ВИВЧЕННЯ ДИСЦИПЛІНИ

Дисципліна «Монетарна політика центрального банку», як вибіркова компонента освітньої програми, забезпечує оволодіння загальними та фаховими компетентностями і досягнення програмних результатів навчання:

Номер в освітній програмі	Зміст компетентності	Номер теми, що розкриває зміст компетентності
<i>Загальні компетентності за освітньою програмою</i>		
ЗК 3.	Здатність до проведення наукових досліджень із застосуванням новітніх методів наукового пошуку, використання загальнонаукових знань при застосуванні методів наукових досліджень	1-6
ЗК 8.	Здатність до розробки та обґрунтування висновків і узагальнень щодо теоретичних та практичних питань в фінансово-економічній сфері.	1-6
<i>Фахові компетентності освітньою програмою</i>		
ФК 1	Здатність до засвоєння основних концепцій, розуміння теоретичних і практичних проблем, історії розвитку та сучасного стану наукових знань за спеціальністю «Фінанси, банківська справа та страхування», оволодіння термінологією з досліджуваного наукового напрямку.	1-6
ФК 4	Здатність до застосування комплексного системного підходу при проведенні аналізу, оцінюванні та формулюванні обґрунтованих висновків, пропозицій щодо розробки та реалізації фінансової політики держави,	1-6

	монетарної політики центрального банку, розвитку ринку фінансових послуг, та представлення результатів наукового дослідження з використанням сучасних методів.	
<i>Програмні результати навчання за освітньою програмою</i>		
ПРН 3	Проявляти вміння абстрактно мислити, аналізувати та синтезувати фінансово-економічну інформацію в складних і непередбачуваних умовах.	1-6
ПРН 13.	Уміння усної та письмової презентації результатів власного наукового дослідження українською мовою, застосування сучасних інформаційних технологій у науковій діяльності, організації та проведення навчальних занять, управління науковими проектами та/або складення пропозицій щодо фінансування наукових досліджень, реєстрації прав інтелектуальної власності у сфері професійної діяльності.	1-6
ПРН 16.	Уміння проводити наукові дослідження, визначати нові підходи, напрями, шляхи вирішення завдань.	1-6

4. ЗМІСТ ДИСЦИПЛІНИ

ТЕМА 1. «Концептуальні положення монетарної політики центрального банку»

Наукові школи монетарної політики. Цілі та принципи монетарної політики центрального банку: різні точки зору. Узгодження цілей із цінової та фінансової стабільності. Контроль за досягненням цілей монетарної політики НБУ.

Соціально-економічні передумови проведення монетарної політики. Типологія монетарної політики в працях зарубіжних та вітчизняних вчених.

Особливості проведення монетарної політики у поточному році та середньостроковій перспективі.

Стратегія монетарної політики Національного банку України.

Список рекомендованих джерел

Нормативно-правові акти: 1,2,4

Основний: 1, 3, 4

Додатковий: 2,11, 22

Інтернет-джерела: 1

ТЕМА 2. «Економічна природа та впровадження інфляційного таргетування»

Наукова полеміка щодо сутності інфляційного таргетування. Причини та етапи переходу до інфляційного таргетування.

Стадії реалізації режиму інфляційного таргетування. Гнучкість режиму інфляційного таргетування. Прогнозованість інфляції та зниження її волатильності. Фактори впливу на відхилення розміру інфляції від заздалегідь оголошених цільових значень. Монетарні інструменти для повернення інфляції до цілі.

Взаємовідносини Уряду та НБУ стосовно досягнення цілей інфляції в поточному році та на найближчу перспективу. Оцінка ефективності впливу обраного таргету на економічний розвиток.

Найкраща міжнародна практика режиму інфляційного таргетування.

Список рекомендованих джерел

Нормативно-правові акти: 1,2,6,8,9

Основний: 1, 2, 3, 4

Додатковий: 4,5,11,15,17,18,23,28, 29

Інтернет-джерела: 1, 2

ТЕМА 3. «Інструменти монетарної політики та їх вплив на банківську систему й економіку країни»

Регулювання облікової ставки: сутність, формування оптимального її коридору та підвищення ефективності дії процентної політики НБУ. Облікова ставка в реальному вимірі та нейтральна (рівноважна) ставка. Фактори впливу на прийняття рішення щодо ключової (облікової) процентної ставки. Вплив облікової ставки на фінансовий ринок та економіку країни.

Регулювання норми обов'язкового резервування коштів на коррахунку в центральному банку: сутність, підходи до розрахунку, особливості визначення в умовах економічного зростання та фінансової кризи, вплив на діяльність банків. Норми обов'язково резервування. Обов'язкове резервування як інструмент регулювання ліквідності банківської системи та посилення впливу ключової (облікової) процентної ставки на процентні ставки на міжбанківському кредитному ринку.

Операції на відкритому ринку як інструмент монетарної політики центрального банку: сутність, види та вплив на діяльність банків.

Інтервенції НБУ як додатковий монетарний інструмент для згладжування курсових коливань, урівноваження ситуації на валютному ринку та накопичення міжнародних резервів. Фундаментальні тенденції та ситуативні зміни обмінного курсу. Стратегія валютних інтервенцій: сутність, мета та принципи. Мотиви та результати проведення валютних інтервенцій.

Розвиток каналів монетарної трансмісії та вплив монетарних інструментів Національного банку на інфляційні процеси та економічну динаміку.

Інструменти макропруденційної політики для згладжування циклічних коливань та коригування негативних зовнішніх ефектів.

Удосконалення та розвиток інструментів монетарної політики НБУ. Нетрадиційні інструменти монетарної політики зарубіжних центральних банків.

Список рекомендованих джерел

Нормативно-правові акти: 2,3,4,5,6,12,14

Основний: 1,3,5

Додатковий: 3,7,8,9,10,13,14,16,17,21,29

Інтернет-джерела: 1,2,3,4,5,6

ТЕМА 4. «Регулювання ліквідності банківського сектору як складова монетарної політики НБУ»

Система рефінансування банків України, еволюція розвитку та характеристика її основних елементів. Стандартні та нестандартні інструменти монетарної політики та їх використання у вітчизняній та зарубіжній практиці під час світової фінансової кризи та наступного відновлення економіки.

Ліквідність ринку державних цінних паперів. Критерії участі Національного банку в роботі ринку державних цінних паперів.

Інструменти регулювання ліквідності банківської системи. Тендери рефінансування та тендери розміщення депозитних сертифікатів НБУ, операції репо, валютні свопи, купівля та продаж державних цінних паперів.

Операційна ціль монетарної політики та регулювання ліквідності. Мінливість умов ліквідності ринку та його суб'єктів. Структурна позиція (профіцит або дефіцит) ліквідності банківської системи та фактори впливу на її обсяги.

Довгострокове рефінансування з плаваючою ставкою: сутність, принципи доступу та ціноутворення. Роль даного інструменту в розширенні масштабів банківського кредитування реального сектору економіки.

Політика провідних центральних банків щодо регулювання ліквідності банківської системи. Запровадження нової програми довгострокової ліквідності TLTRO-III.

Список рекомендованих джерел

Нормативно-правові акти: 2,8,9,10,11,12

Основний: 1, 5

Додатковий: 3,8,13,19,20,22,28

Інтернет-джерела: 1, 2, 3, 4, 5, 6

ТЕМА 5. «Макроекономічні умови, ризики та комунікації монетарної політики»

Зовнішнє середовище та ризики. Накопичення суттєвих ризиків у світовій економіці. Головні тригери появи негативних сценаріїв та наслідки

їх реалізації. Проблема одночасного падіння сукупного попиту і девальваційного тиску. Різностямований вплив ризиків зовнішнього макроекономічного середовища на інфляцію й економічну активність суб'єктів ринку. Реакція монетарної політики центральних банків світу на ризики зовнішнього макроекономічного середовища.

Внутрішнє макроекономічне середовище та ризики. Структурні реформи та подальше співробітництво України з міжнародними фінансовими організаціями. Умови доступу до міжнародних ринків капіталу. Обсяг та структура міжнародних резервів. Макроекономічний сценарій розвитку України на поточний період та сфери невизначеності.

Реакція на ризики зовнішнього та внутрішнього середовища. Інструменти хеджування процентного ризику. Операції "своп" на процентну ставку. Інструменти хеджування валютного ризику та стимулювання трансформації довгострокових валютних ресурсів у гривневі.

Забезпечення комунікації та прозорості монетарної політики центрального банку. Розкриття НБУ інформації про цілі, принципи, заходи і результати монетарної політики, оцінки економічного стану і перспектив його розвитку. Оприлюднення підсумків дискусії з питань монетарної політики центрального банку.

Список рекомендованих джерел

Нормативно-правові акти: 2, 6,13,14,15,16

Основний: 1, 2, 3, 4,5

Додатковий: 1, 5, 10,18,19,21,23

Інтернет-джерела; 1,2,3,4,5, 6

ТЕМА 6. «Реалізація та результативність монетарної політики НБУ»

Умови реалізації та основні заходи монетарної політики НБУ. Комітет з монетарної політики НБУ: склад та регламент роботи. Процес ухвалення рішень із монетарної політики.

Валютна лібералізація та зняття всіх наявних обмежень. Перехід до режиму вільного руху капіталу. Покрокове зняття всіх валютних обмежень в Україні. Умови для призупинення валютної лібералізації та/або введення заходів захисту.

Заходи щодо забезпечення стійкості фінансової системи та зниження ймовірності системних криз. Моніторинг стабільності фінансової системи. Монетарна політика НБУ в умовах розповсюдження коронавірусної інфекції COVID-19.

Прогнозні показники макроекономічного розвитку країни. Вплив монетарної політики НБУ на стан соціально-економічного розвитку країни. Оцінка якості припущень та прогнозу макроекономічного розвитку країни.

Умови забезпечення збалансованості грошового ринку. Фактори підвищення результативності монетарної політики НБУ.

Координація грошово-кредитної (монетарної) та бюджетно-податкової політики.

Оцінка результативності монетарної політики центрального банку.

Список рекомендованих джерел

Нормативно-правові акти: 2,3,4,14,15,16

Основний: 1, 2, 3, 4,5

Додатковий: 5,6,11,20,24,25,26.

Інтернет-джерела: 1,2,3,4,5,

5. СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНИХ ДЖЕРЕЛ

Нормативно-правові акти:

1. Про банки і банківську діяльність: Закон України від 07.12.2000 р. № 2121 – 14. [Електронний ресурс] / сторінка “Законодавство України” сайту Верховної Ради. – Режим доступу : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2121-14>.

2. Про Національний банк України: Закон України від 20.05.1999 № 679-XIV. [Електронний ресурс]. - Режим доступу: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/679-14>.

3. Порядок розроблення Основних засад грошово -кредитної політики та здійснення контролю за її проведенням, затверджено рішенням Ради Національного банку України № 27-рп від 26.06.2019 р. - Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/vr027500-19>

4. Основні засади грошово-кредитної політики на 2020 рік та середньострокову перспективу, схвалено рішенням Ради Національного банку України 37-рп від 10.09.2019 р. - Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/vr037500-19>

5. Стратегія валютних інтервенцій НБУ на 2016-2020 рр. - Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/vr261500-16>

6. Стратегія розвитку фінансового сектору України до 2025 року. <https://bank.gov.ua/about/refactoring/develop-strategy>

7. Про валюту і валютні операції: Закон України. Прийнято ВРУ 21.06.2018 №2473-VIII (зі змінами та доповненнями) [Електронний ресурс] / сторінка “Законодавство України” сайту Верховної Ради. – Режим доступу: <https://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/2473-19>.

8. Положення «Про екстрену підтримку Національним банком України ліквідності банків» Постанова Правління Національного банку України 14.12.2016 № 411 [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/v0411500-16>.

9. Положення про застосування Національним банком України стандартних інструментів регулювання ліквідності банківської системи, затверджене постановою Правління Національного банку України від

17.09.2015 № 615. - Режим доступу:
<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/v0615500-15>

10. Про порядок регулювання діяльності банків в Україні: інструкція НБУ : Затверджена постановою Правління Національного банку України від 28.08.2001 № 368]. – URL: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/z0841-01>.

11. Положення про процентну політику Національного банку України, затверджене Постановою Правління Національного банку України від 21.04.2016 № 277. [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <http://zakon0.rada.gov.ua/laws/show/v0277500-16>.

12. Положення «Про затвердження Змін до Положення про застосування Національним банком України стандартних інструментів регулювання ліквідності банківської системи» затверджене Постановою Правління Національного банку України від 26.04.2018 № 44. [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/v0044500-18>

13. Положення «Про внесення змін до деяких нормативно-правових актів Національного банку України» від 06 лютого 2019 № 35. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://bank.gov.ua/document/download?docId=87601472>

14. Інфляційний звіт. Січень 2020 рік URL: <https://bank.gov.ua/doccatalog/document?id=87678886>

15. Звіт про фінансову стабільність, грудень 2019 року. – Режим доступу: <https://bank.gov.ua/news/all/zvit-pro-finansovu-stabilnist-gruden-2019-roku>

16. Основні положення стратегії комунікацій Національного банку України - [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://bank.gov.ua/doccatalog/document?id=86613616>

Основний:

1. Глущенко С. В. Монетарна політика: теоретико-методологічні аспекти : підруч. для студ. вищ. навч. закл. К. : НаУКМА, 2017. 64 с. URL: http://ekmair.ukma.edu.ua/bitstream/handle/123456789/12413/Monetarna_polityka%20.pdf?sequence=1&isAllowed=y
2. Дзюблюк О.В. Теорія і практика грошового обігу та банківської справи в умовах глобальної фінансової нестабільності: монографія. Тернопіль. : ФОП Осадца Ю.В., 2017. – 298 с.
3. Кривенко Л.В. Сучасні механізми забезпечення конкурентоспроможності національної економіки: монографія. Суми : Сумський державний університет, 2017. – 341 с.
4. Чепелюк Г.М., Пантелєєвої Н.М. Розвиток банківської системи в умовах трансформації економічного простору : монографія. Черкаси, 2016.-414 с. URL:.
5. Шульга Н. П. Уманців Ю.М., Мельниченко О. В. Рефінансування банків : монографія. Київ : КНТЕУ, 2017. 323 с.

Додатковий

1. Вовчак О. Д. Оцінювання впливу «очищення» банківської системи на показники діяльності банків України / О. Д. Вовчак, П. М. Сенищ, Т. В. Мельник // Збірник наукових праць «Фінансово-кредитна діяльність: проблеми теорії та практики». – 2019. – № 28. – Том 1. – С.16-25. (Web of Science; Index Copernicus). URL: http://ubs.edu.ua/images/2019/Avtoreferats/melnik_monetary_regulation.pdf
2. Вовчак О. Д. Розвиток монетаристських теорій та їх вплив на монетарне регулювання / О. Д. Вовчак, Т. В. Мельник // Вісник Університету банківської справи. – 2019. – № 1 (34). – С. 3-9. (Index Copernicus). (0,69 друк. арк.). URL: http://ubs.edu.ua/images/2019/Avtoreferats/melnik_monetary_regulation.pdf
3. Гаркуша Ю.О. Рефінансування банків: вітчизняна практика. Східна Європа: економіка, бізнес та управління.- Випуск 3 (08). 2017. С. 249-254
4. Грубляк о.м., Шкрумеляк н. Економічна сутність та основні проблеми грошово-кредитної політики нбу в сучасних умовах . «Young Scientist» • № 10 (62). October, 2018. С 765-769. URL: <http://molodyvcheny.in.ua/files/journal/2018/10/179.pdf>
5. Королюк Т. О. Роль монетарної політики у забезпеченні Національної безпеки України Економіка та держава. № 6/2019. С. 36-40 URL: http://www.economy.in.ua/pdf/6_2019/9.pdf
6. Мельник Т. В. Функціонування банківської системи України в умовах її реформування. Фінансовий простір. – 2017. – № 4 (28). – С. 49-54. URL: <https://fp.cibs.ubs.edu.ua/index.php/fp/issue/view/28>.
7. Мельник Т. В. Інструменти монетарної політики та практика їх застосування Національним банком України. Науковий вісник Ужгородського національного університету. 2018. № 22 (Ч. 2). С. 113-119. – Серія: Міжнародні економічні відносини та світове господарство. URL: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/24365>
8. Мельник Т. В. Когнітивний аналіз як інструмент дослідження нестабільного та слабоструктурованого середовища. Scientific journal “Fundamentalis scientiam” Madrid, Spain. 2017. № 8 (8). P. 17-24. URL: http://ubs.edu.ua/images/2019/Avtoreferats/melnik_monetary_regulation.pdf
9. Мельник Т. В. Оцінка впливу чинників, залежних від монетарного регулювання та макроекономічного середовища, на розвиток банківської системи / Т. В. Мельник // Причорноморські економічні студії. – 2019. – № 39. – С.78-83. (Index Copernicus). URL: http://nbuv.gov.ua/UJRN/bses_2019_39%282%29_17
10. Педченко Н. С. Інструменти монетарної політики Національного банку України та їх застосування. Вісник Одеського національного університету. Серія : Економіка. 2016. Т. 21, Вип. 10. С. 21-26 URL: http://nbuv.gov.ua/UJRN/Vonu_econ_2016_21_10_6

11. Погореленко Н. П. Роль Національного банку України у забезпеченні стабільного розвитку банківської системи». Серія «Економічна». Випуск 93. 2017. С. 56-60. URL: file:///C:/Users/Nata/Downloads/VKhE_2017_93_9.pdf
12. Романчукевич В., Лиманська О. Транспарентність центрального банку та оцінка його комунікацій із питань монетарної політики. Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка. 2018. № 1(196). С. 69-74
13. Савлук Сергій. Процентна політика центрального банку / С. Савлук // Вісник КНТЕУ. - 2018. - № 2. - с. 32-46 URL: <http://visnik.knteu.kiev.ua/files/2018/02/4.pdf>
14. Садиков С. Валютні інтервенції Національного банку України // Вісник КНТЕУ. - 2018. - № 2. С.99-108. URL: <http://visnik.knteu.kiev.ua/files/2018/02/10.pdf>
15. Тищенко В. В. Монетарна політика В Україні. Науковий вісник Ужгородського національного університету. Випуск 26, частина 2. 2019. URL: http://www.visnyk-econom.uzhnu.uz.ua/archive/26_2_2019ua/16.pdf
16. Черкашина К.Ф. Інструменти грошово-кредитної політики Національного банку України. Інфраструктура ринку. 2018. № 25. С. 776-781. URL: http://www.market-infr.od.ua/journals/2018/25_2018_ukr/129.pdf
17. Черкашина К.Ф. Особливості застосування режимів таргетування /К.Ф. Черкашина, Ю.Р. Соловйова. 2018. № 6. С.616-621 URL: http://www.easterneurope-ebm.in.ua/journal/17_2018/109.pdf
18. Bogatska N.M. (2017), "Analysis of attraction of direct foreign investments into the economy of Ukraine", *Ekonomika i suspil'stvo*, [Online], no. 10, available at: URL: http://www.economyandsociety.in.ua/journal/10_ukr/6.pdf
19. Bondarenko O. (2018). The Redistributive Effects of Monetary Policy Across Generations. *Visnyk of the National Bank of Ukraine*, No. 244, pp. 44-60. URL: <https://doi.org/10.26531/vnbu2018.244.03>
20. Cherkashyna K.F. The relationship of the deposit base of banks in Ukraine with macroeconomic indicators/ Cherkashyna K.F., Sotnik O.O. Формування ринкових відносин в Україні. 2019. № 3(214). С. 33-40.
21. Coibion O., Gorodnichenko Y., Kueng L., Silvia J. (2017). Innocent Bystanders? Monetary Policy and Inequality. *Journal of Monetary Economics*, Vol. 88, No. C, pp. 70-89. URL: <https://doi.org/10.1016/j.jmoneco.2017.05.005>
22. Constancio V. (2017). Inequality and Macroeconomic Policies. Intervention, the Annual Congress of the European Economic Association, Lisbon, August 22, 2017. Available at URL: <https://www.ecb.europa.eu/press/key/date/2017/html/ecb.sp170822.en.html>
23. Gathergood J., Weber J. (2017). Financial literacy, present bias and alternative mortgage products. *Journal of Banking & Finance*, Vol. 78, pp. 58-83.
24. Kiiashko S. Applications for DSGE Models in Central Banking: Key Issues Explored During Research Workshop of the National Bank of Ukraine. *Visnyk of the National Bank of Ukraine*, No. 246, pp. 4-9. URL: <https://doi.org/10.26531/vnbu2018.246.004>

25. Koziuk V. (2018). Price Stability and Inflation Targeting in Commodity Economies: Macroeconomics versus a Political Economy? *Visnyk of the National Bank of Ukraine*, No. 244, pp. 4-24. URL: <https://doi.org/10.26531/vnbu2018.244.01>
26. Kulitsky, S. (2017), "The exchange rate of hryvnia in January 2017 and assessment of its dynamics in the near future", available at: URL: http://www.nbuviap.gov.ua/index.php?option=com_content&view=article&id=2664:novij-rik-novijkurs&catid=8&Itemid=350.
27. Liangliang Jiang. Does competition affect bank risk? / Liangliang Jiang, Ross Levine, Chen Lin. // *NBER Working Paper*. – 2017. – №23080. – С. 1–39.
28. Loayza N., Schmidt Hebbel K. Monetary policy functions and transmission mechanisms: an overview [Electronic resource] / Norman Loayza, Klaus Schmidt Hebbel. — URL:<http://siteresources.worldbank.org/DEC/Resources/MonetaryPolicyOverview.pdf>.
29. Mishkin F.S. The channels of monetary transmission: lessons for monetary policy [Electronic resource] / Frederic S. Mishkin. — URL: <http://www.nber.org/papers/w5464>.
30. The educational online materials, "Currency risk. The concept of currency risk and its types", available at: URL: http://pidruchniki.com/1754090659748/finansiv/valyutniy_rizik
31. Yehorycheva S., Kolodiziev O., Prasolova S. Actual Problems of the Capital Stability Management in the Ukraine's banking system. *Banks and Bank Systems*. – 2017. Volume 12. Issue 2. P. 60-67.

Internet-ресурси

1. Національний банк України / Офіційне інтернет-представництво. URL: https://bank.gov.ua/control/uk/publish/article?art_id=123610.
2. Український банківський портал. URL: www.banker.com.ua
3. Український фінансовий сервер. URL: www.ufs.kiev.ua
4. Фінансовий і банківський гід. URL: www.bank.ukrbiz.net
5. Фінансовий портал України. URL: <http://uacash.com>
6. Незалежна асоціація банків України. URL: <https://nabu.ua/>

**Примітка: література, що позначена зірочкою, знаходиться у бібліотеці КНТЕУ, в т.ч. мультимедійній*