

## АНАЛІЗ ПІДХОДІВ ДО ВИЗНАЧЕННЯ ТЕРМІНА «ПЛАТОСПРОМОЖНІСТЬ БАНКУ»

©2020 МАРЧЕНКО О. В., ЛИНЬОВА В. Д.

УДК 336.71  
JEL: G21

### Марченко О. В., Линьова В. Д. Аналіз підходів до визначення терміна «платоспроможність банку»

Метою статті є дослідження економічної категорії «платоспроможність банку», а також визначення та узагальнення наукових підходів до її розуміння. Зазначено диференціацію платоспроможності залежно від факторів, що впливають на неї. Розглянуто поняття платоспроможності залежно від суб'єкта економічної діяльності (на прикладі держави, підприємства, банківської установи, страхової компанії), досліджено відмінності між ними. Виокремлено сутність терміна «платоспроможність банку» на основі досліджень різних науковців. Встановлено, що найбільш емне визначення терміна «платоспроможність» надали вчені-економісти в першій в Україні та СНД 3-томній роботі «Економічна енциклопедія». Визначено, як поєднуються категорії «платоспроможність» і «ліквідність» (для банківської установи), а саме: платоспроможність – ліквідність; платоспроможність – неліквідність; неплатоспроможність – ліквідність; неплатоспроможність – неліквідність. Проведено морфологічну декомпозицію з метою визначення найбільш типових підходів до розуміння даного поняття через використання ключових слів у його характеристиці. Встановлено, що сукупність морфологічних одиниць, які характеризують зміст терміна «платоспроможність банку», є досить однорідною і створює чіткість його визначення. Наведено результати контентного аналізу – за показником відносної частоти повторювань виділяються ключові слова «здатність, спроможність», що присутні більш ніж у половині визначень. З'ясовано, що в наукових джерелах платоспроможність банку розглядається як здатність або спроможність банку відповідати за своїми зобов'язаннями у відповідний термін і вважається одним із найважливіших показників, що характеризує фінансову стійкість банківської установи. Перспективи подальших досліджень лежать у виявленні найбільш ефективного та точного підходу до розуміння даної категорії.

**Ключові слова:** платоспроможність, суб'єкт економічної діяльності, ліквідність, платоспроможність банку.

**DOI:** <https://doi.org/10.32983/2222-4459-2020-5-56-61>

**Рис.:** 1. **Табл.:** 3. **Бібл.:** 25.

**Марченко Ольга Василівна** – кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри фінансів та кредиту, Харківський національний університет будівництва та архітектури (вул. Сумська, 40, Харків, 61000, Україна)

**E-mail:** [miniulitka@gmail.com](mailto:miniulitka@gmail.com)

**ORCID:** <https://orcid.org/0000-0002-3906-9000>

**Линьова Валерія Дмитрівна** – студентка, Харківський національний університет будівництва та архітектури (вул. Сумська, 40, Харків, 61000, Україна)

**E-mail:** [leralinova@gmail.com](mailto:leralinova@gmail.com)

УДК 336.71  
JEL: G21

### Марченко О. В., Линева В. Д. Анализ подходов к определению термина «платежеспособность банка»

Целью статьи является исследование экономической категории «платежеспособность банка», а также определение и обобщение научных подходов к её пониманию. Указана дифференциация платежеспособности в зависимости от факторов, влияющих на неё. Рассмотрено понятие платежеспособности в зависимости от субъекта экономической деятельности (на примере государства, предприятия, банковского учреждения, страховой компании), исследованы различия между ними. Выделена сущность термина «платежеспособность банка» на основе исследованных различных ученых. Установлено, что наиболее емкое определение термина «платежеспособность» предоставили ученые-экономисты в первой в Украине и СНГ трехтомной работе «Экономическая энциклопедия». Определено, как сочетаются категории «платежеспособность» и «ликвидность» (для банковского учреждения), а именно: платежеспособность – ликвидность; платежеспособность – неликвидность; неплатежеспособность – ликвидность; неплатежеспособность – неликвидность. Проведена морфологическая декомпозиция с целью определения наиболее типичных подходов к пониманию данного понятия через использование ключевых слов в его характеристике. Установлено, что совокупность морфологических единиц, характеризующих содержание термина «платежеспособность банка», достаточна однородна и создает четкость его определения. Приведены результаты контентного анализа – по показателю относительной частоты повторений выделяются ключевые слова «способность, состоятельность», которые присутствуют более чем в половине определений. Установлено, что в научных источниках платежеспособность банка рассматривается как способность или состоятельность банка отвечать по своим обязательствам в соответствующий срок и считается одним из важнейших показателей, характеризующих финансовую устойчивость банковского учреждения. Перспективы дальнейших исследований лежат в выявлении наиболее эффективного и точного подхода к пониманию данной категории.

**Ключевые слова:** платежеспособность, субъект экономической деятельности, ликвидность, платежеспособность банка.

**Рис.:** 1. **Табл.:** 3. **Библ.:** 25.

**Марченко Ольга Васильевна** – кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры финансов и кредита, Харьковский национальный университет строительства и архитектуры (ул. Сумская, 40, Харьков, 61000, Украина)

**E-mail:** [miniulitka@gmail.com](mailto:miniulitka@gmail.com)

**ORCID:** <https://orcid.org/0000-0002-3906-9000>

**Линева Валерия Дмитриевна** – студентка, Харьковский национальный университет строительства и архитектуры (ул. Сумская, 40, Харьков, 61000, Украина)

**E-mail:** [leralinova@gmail.com](mailto:leralinova@gmail.com)

UDC 336.71  
JEL: G21

### Marchenko O. V., Lynova V. D. Analyzing the Approaches to Definition of the Term of «Bank Solvency»

The article is aimed at researching the economic category of «bank solvency» as well as defining and generalizing scientific approaches to its understanding. A differentiation of solvency depending on the factors of influence is specified. The concept of solvency depending on the subject of economic activity is considered (on the example of the State, enterprise, banking institution, insurance company), the differences between them are researched. The essence of the term of «bank solvency» based on researches by various scholars is allocated. It is determined that the most capacious definition of the term of «solvency» is provided

by academic economists in the three-volume work «Economic Encyclopedia», which is the first of the kind in Ukraine and the CIS. It is defined how the categories of «capacity» and «liquidity» (for a banking institution) are combined, i.e.: solvency – liquidity; solvency – illiquidity; insolvency – liquidity; insolvency – illiquidity. A morphological decomposition is carried out in order to determine the most typical approaches to understanding this concept through the use of keywords in its characteristic. It is determined that the totality of morphological units characterizing the content of the term of «bank solvency» is sufficiently homogeneous and provides clarity of its definition. The results of content analysis are presented – by the indicator of relative frequency of repetitions are allocated the keywords «ability, solvency» that are present in more than half of the definitions. It is determined that in scientific sources the solvency of bank is considered as the ability of bank to meet its obligations within the appropriate time frame and is considered one of the most important indicators characterizing the financial stability of banking institution. Prospects for further research lie in identifying the most effective and accurate approach to understanding this category.

**Keywords:** solvency, subject of economic activity, liquidity, solvency of bank.

**Fig.:** 1. **Tabl.:** 3. **Bibl.:** 25.

**Marchenko Olha V.** – PhD (Economics), Associate Professor, Associate Professor of the Department of Finance and Credit, Kharkiv National University of Construction Engineering and Architecture (40 Sum'ska Str., Kharkiv, 61000, Ukraine)

**E-mail:** [miniulitka@gmail.com](mailto:miniulitka@gmail.com)

**ORCID:** <https://orcid.org/0000-0002-3906-9000>

**Lynova Valeriia D.** – Student, Kharkiv National University of Construction Engineering and Architecture (40 Sum'ska Str., Kharkiv, 61000, Ukraine)

**E-mail:** [leralinova@gmail.com](mailto:leralinova@gmail.com)

В умовах пандемії та пов'язаної з нею економічної нестабільності підтримання платоспроможності є одним із ключових завдань, що постає перед установами банківської системи. Саме платоспроможність банку свідчить про його здатність виконувати власні зобов'язання, а також дозволяє забезпечувати стабільну діяльність навіть при посиленні негативного впливу зовнішнього та внутрішнього середовища. Відповідно, актуальність питань, пов'язаних із забезпеченням платоспроможності банків, на сьогоднішній день набуває як теоретичного, так і практичного значення.

Вирішенням проблемних питань щодо платоспроможності банку займалися такі вітчизняні та зарубіжні науковці як: Єпіфанов А. О. [11], Гудзенко Н. М., Любар І. В. [12], Ребрик Ю. С. [17], Бондар Є. М. [20], Міщенко В. І., Слав'янська Н. Г., Коренева О. Г. [21], Мороз А. М. [23], Лаврушин О. І. [24]. Однак, як свідчать дослідження, теорія та практика забезпечення платоспроможності банківської установи залишаються недостатньо висвітленими, тому потребують подальшого дослідження питання визначення сутності платоспроможності банку та виявлення найбільш ефективного та точного підходу до розуміння даної категорії.

Загалом термін «платоспроможність» має великий розбіг смислового значення, як, наприклад, платоспроможність держави, платоспроможність підприємства, платоспроможність банку, платоспроможність страхової компанії. Під платоспроможністю зазвичай розуміють здатність суб'єкта економічної діяльності відповідати за своїми зобов'язаннями.

Можливою є диференціація платоспроможності залежно від факторів, що впливають на неї. До *зовнішніх* можна віднести міжнародні, національні, ринкові. *Міжнародні фактори* – економічна циклічність розвитку провідних країн, стан світової господарської системи, що характеризується політикою міжнародних банків, стабільність міжнародної торгівлі тощо. До *національних факторів* належать

політичні, економіко-демографічні, психографічні (культурні) та науково-технічні. Основними *ринковими факторами* є розмір податкових ставок, рівень відсотка за кредити, ступінь монополізації галузі, рівень розвитку ринкових відносин і ринкових структур, стан ринку праці, інвестиційна активність. До *внутрішніх факторів* можна віднести кваліфікований склад керівництва і персоналу; інноваційну діяльність; адаптивність суб'єкта; рівень виробничих запасів; структуру балансу; співвідношення власних і залучених засобів; вартість капіталу; структуру майна; інвестиційну привабливість; рівень прибутковості та рентабельності [1].

Визначення поняття «платоспроможність» може відрізнитися залежно від суб'єкта економічної діяльності (табл. 1).

Найбільш емне визначення терміна «платоспроможність» надали вчені-економісти у першій в Україні та СНД тритомній роботі «Економічна енциклопедія». За їх думкою, платоспроможність – це здатність держави, юридичної або фізичної особи своєчасно та в повному обсязі виконувати свої платіжні зобов'язання, що впливають із торговельних, кредитних та інших грошових операцій. Платоспроможність визначається системою норм і коефіцієнтів, які враховують фактичні та потенційні фінансові ресурси учасника платіжного обігу, співвідношення його поточних грошових надходжень і платежів [3].

Досліджуючи більш детально поняття платоспроможності банківської установи, можна звернути увагу на деякі особливості. Як продемонстрував огляд наукових джерел, під платоспроможністю прийнято розуміти здатність банку своєчасно та повною мірою здійснювати розрахунки за своїми зобов'язаннями. При цьому найбільш близьким до поняття «платоспроможність» є поняття «ліквідність». Як зазначається в джерелі [16], ліквідність є менш динамічною порівняно з платоспроможністю, оскільки в банку

## Визначення поняття «платоспроможність» залежно від суб'єкта економічної діяльності

Визначення	Суб'єкт
Платоспроможність окремих країн у сфері торгово-економічних відносин означає здатність країни своєчасно погасити залучені із зовнішніх джерел кредити [3]	Держава
Здатність держави своєчасно погасити свій зовнішній борг у прийнятній для кредитора валюті [4]	
Характеристика стану державних фінансів з позиції короткострокової перспективи [5]	
Здатність підприємства своєчасно і в повному обсязі виконувати свої фінансові зобов'язання перед кредиторами [3]	Підприємство
Готовність та здатність виконати зобов'язання в зазначений термін [6]	
Абсолютна ліквідність, тобто такий стан ресурсів підприємства, коли воно володіє на певний момент коштами, достатніми для оплати всіх зобов'язань [7]	
Наявність на підприємстві грошових коштів та їх еквівалентів, які достатні для розрахунків за кредиторською заборгованістю, яка потребує негайного погашення [8]	
Здатність підприємства до швидкого погашення своїх короткотермінових зобов'язань [9]	
Готовність підприємства своєчасно виконувати свої платіжні зобов'язання [10]	Банк
Достатність власних коштів для забезпечення захисту інтересів вкладників та інших кредиторів банку [2]	
Фактична здатність банківської установи виконати всі свої фінансові зобов'язання у чіткій відповідності з договірними зобов'язаннями перед клієнтами та контрагентами в установленний термін [11]	
Здатність банку цілком і вчасно виконувати свої платіжні зобов'язання по операціях з клієнтами, на відкритому ринку, із контрагентами [12]	Страхова компанія
Здатність страховика виконати свої зобов'язання [3]	
Об'єктивний показник поточного фінансового стану страховика шляхом його прогнозування в осяжному майбутньому [13]	
Здатність страховика своєчасно та в повному обсязі виконувати прийняті на себе грошові зобов'язання [14]	
Найважливіший показник надійності страхової компанії, її фінансової стійкості, а отже, головний показник привабливості компанії для потенційних клієнтів [15]	

формується визначена структура активів та джерел коштів, різкі зміни яких порівняно рідкісні.

Категорії «платоспроможність» та «ліквідність» можуть існувати в таких поєднаннях [17]:

- ✦ платоспроможність – ліквідність;
- ✦ платоспроможність – неліквідність;
- ✦ неплатоспроможність – ліквідність;
- ✦ неплатоспроможність – неліквідність.

Більш детально це зображено на *рис. 1*.

**З**рис. 1 видно, що обидві категорії характеризуються як здатність банку виконувати свої фінансові зобов'язання. Проте між ними є суттєва різниця, яка полягає в тому, що платоспроможність передбачає виконання зобов'язань за рахунок власного капіталу, тоді як ліквідність – повне виконання всіх зобов'язань банківської установи [18].

Для теоретичного узагальнення трактувань різними авторами терміна «платоспроможність банку» в роботі було проведено морфологічну декомпозицію з метою визначення найбільш типових підходів до розуміння даного поняття через використання ключових слів у його характеристиці. Морфологічна де-

композиція поняття «платоспроможність банку» має низку складових компонентів, що наведено в *табл. 2*.

**П**ідсумовуючи дослідження економічної категорії, слід зауважити таке: сукупність морфологічних одиниць, які характеризують зміст терміна «платоспроможність банку», є досить однорідною та створює чіткість його визначення. Це також підтверджується проведеним контент-аналізом (*табл. 3*).

За результатами проведеного в роботі контентного аналізу (див. *табл. 3*) за показником відносної частоти повторювань виділяються ключові слова «здатність, спроможність», що присутні у 58,3% визначень поняття «платоспроможність банку».

## ВИСНОВКИ

Дослідивши основні підходи до розуміння категорії «платоспроможність банку», можна зробити висновок, що науковці здебільшого розглядають її у взаємозв'язку з категорією «ліквідність» та з точки зору впливу на фінансову стійкість банку. При цьому основний наголос робиться саме на здатності



Рис. 1. Поєднання категорій «платоспроможність» та «ліквідність» (для банківської установи)

Таблиця 2

Морфологічна декомпозиція визначення сутності поняття «платоспроможність банку»

Ключове слово (слова)	Визначення терміна «платоспроможність банку»	Ітерація ключових слів
Здатність, спроможність	Фактична здатність банківської установи виконати всі свої фінансові зобов'язання в чіткій відповідності до договірних зобов'язань перед клієнтами та контрагентами у встановлений термін [11]. Здатність банку цілком і вчасно виконувати свої платіжні зобов'язання по операціях з клієнтами, на відкритому ринку, із контрагентами [12]. Його здатність в належні терміни та повністю відповідати за всіма своїми зобов'язаннями. Ліквідність банку лежить в основі його платоспроможності [19]. Його здатність здійснювати свою основну діяльність впродовж невизначено великого проміжку часу, виконуючи всі свої зобов'язання [20]. Спроможність банку виконати законні вимоги кредиторів [21]. Здатність банківської установи забезпечувати своєчасне виконання своїх грошових зобов'язань [23]. Спроможність розплачуватися з усіма боргами по мірі настання термінів платежів [25]	Виконувати, зобов'язання, термін
Достатність	Достатність власних коштів для забезпечення захисту інтересів вкладників та інших кредиторів банку [2]. Показує достатність власних коштів того чи іншого банку для забезпечення захисту інтересів його вкладників та інших кредиторів [23]. Достатність його активів по відношенню до пасивів, а отже, достатність його капіталу [24]	Власні кошти
Показник	Статичний показник діяльності банку [22]. Один із найважливіших показників, що характеризує фінансову стійкість банківської установи [23]	Діяльність, фінансова стійкість

## Контент-аналіз частоти повторів ключових слів у визначенні платоспроможності банку

Категорія	Підкатегорія	Частота повторювань	
		Абсолютна	Відносна, %
Платоспроможність банку	Здатність, спроможність	7	58,3
	Достатність	3	25
	Показник	2	16,7
	Усього	12	100

(спроможності) банку вчасно відповідати за своїми зобов'язаннями. Проведений у роботі контент-аналіз показав, що ключові слова «здатність» та «спроможність» присутні більше, ніж у половині визначень. ■

## ЛІТЕРАТУРА

1. Журавльова Ю. Ю. Сутність платоспроможності підприємства. *Фінанси України*. 2007. № 1. С. 116–120.
2. Положення про економічні нормативи регулювання діяльності комерційних банків : затв. постановою Правління НБУ від 21.12.1993 р. № 114. URL: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/v0114500-93>
3. Економічна енциклопедія : у 3-х т. / Редкол.: ... С. В. Мочерний (відп. ред.) та ін. Київ : Видавничий центр «Академія», 2001. Т. 2. 847 с.
4. Финансово-кредитный энциклопедический словарь / под общ. ред. А. Г. Грязновой. М. : Финансы и статистика, 2002. 1168 с.
5. Ермакова Е. А. Методология оценки состояния и устойчивости государственных финансов. *Финансы и кредит*. 2008. № 27. С. 13–18.
6. Васюковська Я. В. Оцінка економічного потенціалу підприємства як складова процесу реструктуризації: методичний аспект. *Вісник економіки транспорту і промисловості*. 2009. № 28. С. 121–124.
7. Гавришко Н. В., Ярошук С. Взаємозв'язок економічних понять: фінансовий стан підприємства, платоспроможність, фінансова стійкість, ліквідність. *Наукові записки Тернопільського державного економічного університету*. 2006. № 15. С. 107–110.
8. Ковалев В. В., Волкова О. Н. Анализ хозяйственной деятельности предприятия : учеб. пособие. М. : ООО «ТК Велби», 2002. 424 с.
9. Мних Є. В. Економічний аналіз : підручник. Київ : Знання, 2011. 630 с.
10. Серединська В. М., Загородна О. М., Федорович Р. В. Економічний аналіз : навч. посіб. Тернопіль : Астон, 2010. 624 с.
11. Єпіфанов А. О. Методологічні складові ефективного розвитку банківського сектору економіки України : монографія. Суми : Університетська книга, 2007. 417 с.
12. Гудзенко Н. М., Любар І. В. Необхідність та особливості оцінки платоспроможності та ліквідності комерційного банку. *Збірник наукових праць Вінницького національного аграрного університету. Серія «Економічні науки»*. 2010. № 4. С. 138–144. URL: <http://repository.vsau.org/getfile.php/6299.pdf>
13. Говорушко Т. А., Стецюк В. М. Страхування : навч. посіб. Київ – Львів : Магнолія 2006, 2014. 328 с.

14. Архипов А. П., Гомеля В. Б., Туленты Д. С. Страхование. Современный курс : учебник / по ред. Е.В. Коломина. М. : Финансы и статистика, 2007. 416 с.
15. Белоусов Д. С. Страхование право : учебное пособие. Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2010. 43 с.
16. Сидорчук Я. Ю. Особливості підходів щодо визначення і оцінки платоспроможності та ліквідності банківських установ. *Modern Economics*. 2017. № 6. С. 176–183. URL: <https://modecon.mnau.edu.ua/issue/6-2017/UKR/sidorchuk.pdf>
17. Ребрик Ю. С. Проблема трактування категорій «ліквідність» та «платоспроможність» у банківській діяльності. *Проблеми і перспективи розвитку банківської системи України*. 2010. Вип. 28. С. 93–99. URL: [https://essuir.sumdu.edu.ua/bitstream-download/123456789/52778/5/Rebryk\\_Problema\\_traktuvannia.pdf](https://essuir.sumdu.edu.ua/bitstream-download/123456789/52778/5/Rebryk_Problema_traktuvannia.pdf)
18. Ліквідність банківської системи України. Науково-аналітичні матеріали / Міщенко В. І., Сомик А. В. та ін. Київ : Центр наукових досліджень Національного банку України, 2008. Вип. 12/ВІ. 180 с.
19. Костерина Т. М. Банковское дело : учебно-практическое пособие. М. : ЕАОИ, 2009. 360 с.
20. Бондар Є. М. Співвідношення ліквідності та платоспроможності комерційних банків. *Актуальні проблеми міжнародних відносин*. 2011. Вип. 95. Ч. 2. С. 78–79.
21. Міщенко В. І., Слав'янська Н. Г., Коренева О. Г. Банківські операції : підручник. 2-ге вид., перероб. і допов. Київ : Знання, 2007. 796 с.
22. Хапсиорокова Т. М., Малеева А. В. Экономическое состояние понятия «ликвидность» и «платежеспособность» банка. *Сборник научных трудов СевКавГТУ. Серия «Экономика»*. 2008. № 8.
23. Банківські операції : підручник. 3-тє вид., перероб. і допов. / А. М. Мороз, М. І. Савлук, М. Ф. Пуховкіна та ін. Київ : КНЕУ, 2008. 608 с.
24. Банк и банковские операции : учебник / под ред. О. И. Лаврушина. М. : КНОРУС, 2016. 272 с.
25. Финансы : Толковый словарь. 2-е изд. М.: ИНФРА-М; Издательство «Весь Мир» / Брайен Батлер, Брайен Джонсон, Грэм Сидуэл и др.; общая редакция – Осадчая И. М., 2000.

## REFERENCES

- Zhuravlova, Yu. Yu. "Sutnist platospromozhnosti pidpriyemstva" [The Essence of the Solvency of the Enterprise]. *Finansy Ukrainy*, no. 1 (2007): 116-120. [Legal Act of Ukraine] (1993). <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/v0114500-93>

- Ekonomichna entsyklopediia* [Economic Encyclopedia], vol. 2. Kyiv: Vydavnychiy tsentr «Akademiia», 2001.
- Finansovo-kredytyny entsyklopedicheskiy slovar* [Finance and Credit Encyclopedic Dictionary]. Moscow: Finansy i statistika, 2002.
- Yermakova, Ye. A. "Metodologiya otsenki sostoyaniya i ustoychivosti gosudarstvennykh finansov" [Methodology for Assessing the State and Stability of Public Finances]. *Finansy i kredit*, no. 27 (2008): 13-18.
- Vaskovska, Ya. V. "Otsinka ekonomichnoho potentsialu pidpriemstva yak skladova protsesu restrukturyzatsii: metodychnyi aspekt" [Assessment of the Economic Potential of the Enterprise as a Component of the Restructuring Process: Methodological Aspect]. *Visnyk ekonomiky transportu i promyslovosti*, no. 28 (2009): 121-124.
- Havryshko, N. V., and Yaroshchuk, S. "Vzaiemozviazok ekonomichnykh poniat: finansoyi stan pidpriemstva, platospromozhnist, finansova stiikist, likvidnist" [Relationship of Economic Concepts: Financial Condition of the Enterprise, Solvency, Financial Stability, Liquidity]. *Naukovi zapysky Ternopiiskoho derzhavnoho ekonomichnoho universytetu*, no. 15 (2006): 107-110.
- Kovalev, V. V., and Volkova, O. N. *Analiz khozyaystvennoy deyatelnosti predpriyatiya* [Analysis of Economic Activity of the Enterprise]. Moscow : OOO «TK Velbi», 2002.
- Mnykh, Ye. V. *Ekonomichniy analiz* [Economic Analysis]. Kyiv: Znannia, 2011.
- Seredynska, V. M., Zahorodna, O. M., and Fedorovych, R. V. *Ekonomichniy analiz* [Economic Analysis]. Ternopil: Aston, 2010.
- Yepifanov, A. O. *Metodolohichni skladovi efektyvnoho rozvytku bankivskoho sektoru ekonomiky Ukrainy* [Methodological Components of Effective Development of the Banking Sector of the Ukrainian Economy]. Sumy: Universytetska knyha, 2007.
- Hudzenko, N. M., and Liubar, I. V. "Neobkhidnist ta osoblyvist otsinky platospromozhnosti ta likvidnosti komertsiiynoho banku" [Necessity and Features of Evaluation of Financial Situation and Liquidity of Commercial Bank]. Zbirnyk naukovykh prats Vinnytskoho natsionalnoho ahrarnoho universytetu. Serii «Ekonomichni nauky». 2010. <http://repository.vsau.org/getfile.php/6299.pdf>
- Hovorushko, T. A., and Stetsiuk, V. M. *Strakhuvannia* [Insurance]. Kyiv ; Lviv : Mahnoliia 2006, 2014.
- Arhipov, A. P., Gomelya, V. B., and Tulenty, D. S. *Strakhovaniye. Sovremenny kurs* [Insurance. Modern Course]. Moscow: Finansy i statistika, 2007.
- Belousov, D. S. *Strakhovoye pravo* [Insurance Law]. Saratov: Ay Pi Er Media, 2010.
- Sydorchuk, Ya. Yu. "Osoblyvosti pidkhodiv shchodo vyznachennia i otsinky platospromozhnosti ta likvidnosti bankivskykh ustanov" [Features of Approaches for Determination and Estimation of Payment Capacity and Liquidity of Banking Institutions]. *Modern Economics*. 2017. <https://modecon.mnau.edu.ua/issue/6-2017/UKR/sidorchuk.pdf>
- Rebryk, Yu. S. "Problema traktuvannia katehorii «likvidnist» ta «platospromozhnist» u bankivskii diialnosti" [The Problem of Interpretation Categories "Liquidity" and "Solvency" in the Banking Business]. *Problemy i perspektyvy rozvytku bankivskoi systemy Ukrainy*. 2010. [https://essuir.sumdu.edu.ua/bitstream-download/123456789/52778/5/Rebryk\\_Problema\\_traktuvannia.pdf](https://essuir.sumdu.edu.ua/bitstream-download/123456789/52778/5/Rebryk_Problema_traktuvannia.pdf)
- Mishchenko, V. I. et al. *Likvidnist bankivskoi systemy Ukrainy. Naukovo-analitychni materialy* [Liquidity of the Banking System of Ukraine. Scientific and Analytical Materials], issue 12/BI. Kyiv: Tsentr naukovykh doslidzhen Natsionalnoho banku Ukrainy, 2008.
- Kosterina, T. M. *Bankovskoye delo* [Banking]. Moscow: EAOI, 2009.
- Bondar, Ye. M. "Spivvidnoshennia likvidnosti ta platospromozhnosti komertsiiynykh bankiv" [The Ratio of Liquidity and Solvency of Commercial Banks]. *Aktualni problemy mizhnarodnykh vidnosyn*, vol. 2, no. 95 (2011): 78-79.
- Mishchenko, V. I., Slavianska, N. H., and Korenieva, O. H. *Bankivski operatsii* [Banking Operations]. Kyiv: Znan- nia, 2007.
- Khapsirokova, T. M., and Maleyeva, A. V. "Ekonomicheskoye soderzhaniye ponyatiy «likvidnost» i «platesposobnost» banka" [The Economic Content of the Concepts of "Liquidity" and "Solvency" of the Bank]. *Sbornik nauchnykh trudov SevKavGTU. Seriya «Ekonomika»*, no. 8 (2008).
- Moroz, A. M. et al. *Bankivski operatsii* [Banking Operations]. Kyiv: KNEU, 2008.
- Bank i bankovskiy operatsii* [Bank and Banking Operations]. Moscow: KNORUS, 2016.
- Batler, B. et al. *Finansy : Tolkovyy slovar* [Finances: Explanatory Dictionary]. Moscow: INFRA-M; Izd-vo «Ves Mir», 2000.