



НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ
ИЗДАТЕЛЬСТВО «ПРОБЛЕМЫ НАУКИ»

ISSN 2413-7081

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

ДЕКАБРЬ
2016 № 12 (13)

THE JOURNAL'S WEBSITE
[HTTP://SCIENTIFICMAGAZINE.RU](http://scientificmagazine.ru)



САЙТ ИЗДАТЕЛЬСТВА
[HTTP://SCIENCEPROBLEMS.RU](http://scienceproblems.ru)
E-MAIL: [ADMBESTSITE@YANDEX.RU](mailto:admbestsite@yandex.ru)



9 772413 708002

Научный журнал

№ 12 (13), 2016

Москва
2016



Научный журнал

№ 12 (13), 2016

НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Главный редактор: Вальцев С.В.

Заместитель главного редактора: Ефимова А.В.

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

Абдуллаев К.Н. (д-р филос. по экон., Азербайджанская Республика), *Алиева В.Р.* (канд. филос. наук, Узбекистан), *Акбулаев Н.Н.* (д-р экон. наук, Азербайджанская Республика), *Аликулов С.Р.* (д-р техн. наук, Узбекистан), *Ананьева Е.П.* (д-р филос. наук, Украина), *Асатурова А.В.* (канд. мед. наук, Россия), *Аскарходжаев Н.А.* (канд. биол. наук, Узбекистан), *Байтасов Р.Р.* (канд. с.-х. наук, Белоруссия), *Бакико И.В.* (канд. наук по физ. воспитанию и спорту, Украина), *Бахор Т.А.* (канд. филол. наук, Россия), *Баулина М.В.* (канд. пед. наук, Россия), *Блейх Н.О.* (д-р ист. наук, канд. пед. наук, Россия), *Богомолов А.В.* (канд. техн. наук, Россия), *Волков А.Ю.* (д-р экон. наук, Россия), *Гавриленкова И.В.* (канд. пед. наук, Россия), *Гарагонич В.В.* (д-р ист. наук, Украина), *Глуценко А.Г.* (д-р физ.-мат. наук, Россия), *Гринченко В.А.* (канд. техн. наук, Россия), *Губарева Т.И.* (канд. юрид. наук, Россия), *Гутникова А.В.* (канд. филол. наук, Украина), *Датий А.В.* (д-р мед. наук, Россия), *Демчук Н.И.* (канд. экон. наук, Украина), *Дивенко О.В.* (канд. пед. наук, Россия), *Доленко Г.Н.* (д-р хим. наук, Россия), *Есенова К.У.* (д-р филол. наук, Казахстан), *Жаммулинов В.Н.* (канд. юрид. наук, Россия), *Жолдошев С. Т.* (д-р мед. наук, Кыргызская Республика), *Ильинских Н.Н.* (д-р биол. наук, Россия), *Кайракбаев А.К.* (канд. физ.-мат. наук, Казахстан), *Кафтаева М.В.* (д-р техн. наук, Россия), *Кобланов Ж.Т.* (канд. филол. наук, Казахстан), *Ковалёв М.Н.* (канд. экон. наук, Белоруссия), *Кравцова Т.М.* (канд. психол. наук, Казахстан), *Кузьмин С.Б.* (д-р геогр. наук, Россия), *Курманбаева М.С.* (д-р биол. наук, Казахстан), *Курпаянди К.И.* (канд. экон. наук, Узбекистан), *Линькова-Даниельс Н.А.* (канд. пед. наук, Австралия), *Макаров А. Н.* (д-р филол. наук, Россия), *Мацаренко Т.Н.* (канд. пед. наук, Россия), *Мейманов Б.К.* (д-р экон. наук, Кыргызская Республика), *Назаров Р.Р.* (канд. филос. наук, Узбекистан), *Наумов В. А.* (д-р техн. наук, Россия), *Овчинников Ю.Д.* (канд. техн. наук, Россия), *Петров В.О.* (д-р искусствоведения, Россия), *Розыходжаева Г.А.* (д-р мед. наук, Узбекистан), *Самков А. В.* (д-р техн. наук, Россия), *Саньков П.Н.* (канд. техн. наук, Украина), *Селитренникова Т.А.* (канд. пед. наук, Россия), *Сибирцев В.А.* (д-р экон. наук, Россия), *Скрипко Т.А.* (канд. экон. наук, Украина), *Сопов А.В.* (д-р ист. наук, Россия), *Стрекалов В.Н.* (д-р физ.-мат. наук, Россия), *Стукаленко Н.М.* (д-р пед. наук, Казахстан), *Субачев Ю.В.* (канд. техн. наук, Россия), *Сулейманов С.Ф.* (канд. мед. наук, Узбекистан), *Трезуб И.В.* (д-р экон. наук, канд. техн. наук, Россия), *Упоров И.В.* (канд. юрид. наук, д-р ист. наук, Россия), *Федоськина Л.А.* (канд. экон. наук, Россия), *Цуцуйан С.В.* (канд. экон. наук, Россия), *Чиладзе Г.Б.* (д-р юрид. наук, Грузия), *Шамишина И.Г.* (канд. пед. наук, Россия), *Шарипов М.С.* (канд. техн. наук, Узбекистан), *Шевко Д.Г.* (канд. техн. наук, Россия).

Выходит 12 раз в год

Журнал зарегистрирован
Федеральной службой по
надзору в сфере связи,
информационных
технологий и массовых
коммуникаций
(Роскомнадзор)
Свидетельство
ПИ № ФС77 - 63075
Издается с 2015 года

Подписано в печать:
12.12.2016.
Дата выхода в свет:
14.12.2016.

Формат 70x100/16.
Бумага офсетная.
Гарнитура «Таймс».
Печать офсетная.
Усл. печ. л. 8,45
Тираж 1 000 экз.
Заказ № 965

ТИПОГРАФИЯ
ООО «ПресСто».
153025, г. Иваново,
ул. Дзержинского, 39,
строение 8

**Территория
распространения:
зарубежные страны,
Российская Федерация**

ИЗДАТЕЛЬ
ООО «Олимп»
153002, г. Иваново,
Жиделева, д. 19

ИЗДАТЕЛЬСТВО
«Проблемы науки»

Свободная цена

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

153008, РФ, г. Иваново, ул. Лежневская, д.55, 4 этаж
Тел.: +7 (910) 690-15-09.

<http://scientificmagazine.ru> e-mail: admbestsite@yandex.ru

Редакция не всегда разделяет мнение авторов статей, опубликованных в журнале
Учредитель: Вальцев Сергей Витальевич

© Научный журнал. Москва, 2016

Ликвидность как ключевой показатель оценки финансовой устойчивости банковского сектора

Мисковец А. В.¹, Петрукович Н. Г.²

*Мисковец Анастасия Валерьевна / Miskovets Anastasiya Valer'evna – магистрант;
Петрукович Наталья Геннадьевна / Petrukovich Nataliya Gennadijevna – кандидат экономических наук,
доцент,
кафедра банковского дела, факультет банковского дела,
Полесский государственный университет, г. Пинск, Республика Беларусь*

Аннотация: в статье рассматривается такой фактор финансовой устойчивости, как ликвидность. Проанализированы показатели ликвидности за 2013-2015 гг., а также выявлены основные факторы, оказывающие негативное влияние на данный показатель.

Ключевые слова: ликвидность, соотношение ликвидных и суммарных активов, коэффициент краткосрочной ликвидности.

Банковские вклады и депозиты могут заключаться как на краткосрочный период, так и на долгосрочной основе, а также банки предоставляют на различные сроки свободные ресурсы. Отсюда возникает разрыв по срокам и объемам между привлекаемыми и размещаемыми средствами. В данной ситуации банки вынуждены прилагать особые усилия для выполнения условий договоров, рискуя при этом не только потерять часть своей прибыли, но и вообще прекратить свою деятельность.

Таким образом, важнейшим аспектом деятельности банка является поддержание своей способности неукоснительно выполнять взятые обязательства без дополнительных затрат и потерь, что определено понятием банковской ликвидности.

Существует много определений понятия ликвидность.

Так, Белых Л. П. трактует понятие «ликвидность» как возможность активов быть легко обращаемыми в деньги. Актив считается ликвидным в том случае, когда может быть быстро продан по рыночной цене [1, с. 106].

Аргунов И. А. определяет понятие «ликвидность» как способность банка обеспечивать выполнение своих обязательств и возможность быстро обращать активы в наличные и безналичные платежные средства при сохранении их стоимости [2, с. 19].

Для того чтобы банк и банковская система в целом успешно функционировали, необходимо изучать ликвидность и определять показатель ее достаточности.

Преимущественное предоставление в 2013 году долгосрочных кредитов при недостаточности соответствующих по срокам ресурсов усилило несогласованность по срокам размещения средств и привлечения ресурсов банковского сектора и способствовало росту его подверженности риску ликвидности. Проанализируем показатели ликвидности банковской системы за 2013-2015 гг. (таблица 1).

Таблица 1. Показатели ликвидности банковского сектора за 2013-2015 гг.

| Показатель | Значения | | | Изменения | |
|---|----------|-------|-------|-------------|-------------|
| | 2013 | 2014 | 2015 | 2014 к 2013 | 2015 к 2014 |
| Соотношение ликвидных и суммарных активов | 26,8 | 27,2 | 32,1 | 0,4 | 4,9 |
| К краткосрочной ликвидности (*100) | 180 | 190 | 210 | 10 | 20 |
| К текущей ликвидности | 120,6 | 133,7 | 123,4 | 13,1 | -10,3 |
| К мгновенной ликвидности | 270,6 | 251,7 | 214,6 | -18,9 | -37,1 |

Примечание: Источник – Собственная разработка на основе данных Национального банка Республики Беларусь.

В целом, показатели ликвидности в банковском секторе за 2013-2015 гг. также превышали установленные для отдельного банка нормативы безопасного функционирования.

Так, соотношение ликвидных и суммарных активов банковского сектора по состоянию на 01.01.2014 сложилось на уровне 26,8 процента (при нормативе для отдельного банка 20 процентов), коэффициент краткосрочной ликвидности составил 1,81 (при минимальной величине для отдельного банка 1) [3].

В 2014 году банки сохраняли способность обеспечивать своевременное и полное исполнение своих обязательств, однако, к концу последнего квартала ситуация с их ликвидностью ухудшилась.

В 2014 году соотношение ликвидных и суммарных активов банковского сектора сложилось на уровне 27,2 процента (при нормативе для отдельного банка 20 процентов), при этом коэффициент краткосрочной ликвидности составил 1,93 (при минимальной величине для отдельного банка, равной единице) [4].

Соотношение ликвидных и суммарных активов банковского сектора по состоянию на 1 января 2016 г. сложилось на уровне 32,1 процента (при нормативе для отдельного банка 20 процентов), а коэффициент краткосрочной ликвидности составил 2,1 (при минимальной величине для отдельного банка, равной единице) [5].

Исходя из анализа показателей ликвидности за 2013-2015 гг. можно сделать вывод о том, что в целом по банковской системе соблюдались все требования международных стандартов по всем видам ликвидности.

Поддержание ликвидности баланса банка продолжает оставаться основной проблемой, которая влияет на устойчивость функционирования банковской системы. Исходя из этого, с целью контроля за ликвидностью банковской системы, Национальным банком Республики Беларусь были установлены нормативы ликвидности в соответствии с инструкцией «О нормативах безопасного функционирования для банков и небанковских кредитно-финансовых организаций» [6].

Можно выделить несколько факторов, которые оказывают негативное влияние на изменение нормативов ликвидности баланса. К ним относятся: недокапитализация кредитных учреждений; рост просроченной задолженности по ссудам банка; рассогласованность активов и пассивов по срокам.

В целях сокращения рассогласованности активов и пассивов по срокам банка необходимо: диверсифицировать малоликвидные активы в более ликвидные; привлекать вклады на более длительный период хранения, но не в ущерб процентной прибыли; использовать дополнительные источники привлечения ресурсов [7].

Исследование теоретических аспектов анализа ликвидности банковской системы показало, что:

1. К факторам, влияющим на финансовую устойчивость банка, относится ликвидность банка, ее виды. Поддержание ликвидности банка на уровне, позволяющей избежать как недостатка ликвидности, так и ее избытка – главная задача для повышения финансовой устойчивости банка.

2. Дефицит ликвидности в банке может повлечь за собой его неплатежеспособность, а избыточная ликвидность негативно отображается на доходности (“лишние” деньги сложно заставить приносить банку доход – они не востребованы клиентами, поэтому банки стараются от них избавляться, в том числе через рынок межбанковских кредитов).

3. Для успешной деятельности банка обязательно необходимо управление существующими видами рисков. Управление риском ликвидности основывается на поддержании показателя ликвидности в пределах установленного норматива по различным видам риска ликвидности.

Литература

1. *Белых Л. П.* Устойчивость коммерческих банков. Как банкам избежать банкротства / Л. П. Белых. М.: ЮНИТИ, 2011. 192 с.
2. *Аргунов И. А.* Прибыльность и ликвидность: анализ финансового состояния банка / Банковский журнал. № 3, 2013. 36 с.
3. Аналитическое обозрение «Финансовая стабильность в Республике Беларусь». [Электронный ресурс]. Эффективность деятельности банковского сектора за 2013 год. Режим доступа: <https://www.nbrb.by/publications/finstabrep/FinStab2013.pdf> (дата обращения: 15.10.2016).
4. Аналитическое обозрение «Финансовая стабильность в Республике Беларусь». [Электронный ресурс]. Эффективность деятельности банковского сектора за 2014 год. Режим доступа: <https://www.nbrb.by/publications/finstabrep/FinStab2014.pdf> (дата обращения: 18.10.2016).
5. Аналитическое обозрение «Финансовая стабильность в Республике Беларусь». [Электронный ресурс]. Эффективность деятельности банковского сектора за 2015 год. Режим доступа: <https://www.nbrb.by/publications/finstabrep/FinStab2015.pdf> (дата обращения: 22.10.2016).

6. Инструкция об утверждении нормативов безопасного функционирования для банков и НКФО: утв. Постановлением Правления Нац. Банка Республики Беларусь от 28 сентября 2006 г. № 137. [Электронный ресурс]. Расчет достаточности капитала, операционного и рыночного рисков. Режим доступа: www.nbrb.by/Legislation/documents/I_137.rtf/ (дата обращения: 28.10.2016).
 7. Пути повышения ликвидности банка. [Электронный ресурс]. Повышение ликвидности банка. Режим доступа: http://uchit.net/catalog/Finansovyie_nauki/106061/ (дата обращения: 28.10.2016).
-

Содержание

| | |
|---|-----------|
| БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ | 6 |
| <i>Петрачук Е. С., Махов В. В.</i> Некоторые сведения к биологии серебряного карася озера Андреевское | 6 |
| <i>Петрачук Е. С., Бабушкин В. Е.</i> Мониторинг здоровья среды по оценке стабильности развития меристических признаков серебряного карася | 8 |
| ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ | 11 |
| <i>Нелюбин А. А., Терезулов Т. Р.</i> Инверторные генераторы | 11 |
| <i>Мануров А. А., Терезулов Т. Р.</i> Космическая энергетика | 12 |
| <i>Маликова А. В., Терезулов Т. Р.</i> Виды гидроэлектростанций | 13 |
| <i>Ахметгалеев Р. Р.</i> К вопросу о разработке системы автоматизированной проверки качества научных работ | 15 |
| <i>Соболев А. А.</i> Обзор мирового опыта геолого-геомеханического моделирования | 17 |
| <i>Шарабанова А. В., Сафронов С. В.</i> Преимущество использования компаса совместно с комбинированным гидроакустическим приемником в зашумленной акватории | 19 |
| <i>Дерезко В. И., Семенова Е. А.</i> Анализ предприятий добывающей отрасли | 21 |
| <i>Дерезко В. И., Семенова Е. А.</i> Братский завод ферросплавов | 22 |
| <i>Дерезко В. И., Семенова Е. А.</i> Рекультивация территорий | 23 |
| <i>Дерезко В. И., Семенова Е. А.</i> Транзакционные издержки | 24 |
| <i>Дерезко В. И., Семенова Е. А.</i> Формирование рентных платежей | 26 |
| <i>Курмангали Д. К.</i> Автоматизация и защита веб-ресурсов в ASP.NET | 27 |
| <i>Каршов Р. С.</i> Фильтрация SMS спама | 31 |
| <i>Войнова Е. В.</i> Инновационные IT-технологии в управлении персоналом | 32 |
| <i>Ермошина Л. Ю.</i> Системный анализ состояния экологии | 35 |
| <i>Брацук А. А., Янишина Э. Р., Иванова Л. А.</i> Средства индивидуальной защиты, повышающие безопасность работ на высоте | 36 |
| <i>Брацук А. А., Янишина Э. Р., Иванова Л. А.</i> Анализ статистики вредных выбросов в атмосферный воздух | 38 |
| <i>Гайнуллин Р. Ф., Кадомский А. А., Яшикова А. П.</i> История развития вычислительной техники | 40 |
| ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ | 43 |
| <i>Баимов А. Г., Кляшев А. Н.</i> Религиозные объединения в экстремальных социальных и природных условиях (по материалам полевых исследований) | 43 |
| ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ | 45 |
| <i>Жук А. А., Дидык Н. А., Дышловой И. Н.</i> Прогнозирование как одна из важнейших функций предприятия | 45 |

| | |
|--|-----------|
| <i>Болор Б.</i> Развитие предпринимательской экосистемы | 47 |
| <i>Зарипов И. В., Терезулов Т. Р.</i> Маркетинг в электроэнергетике | 49 |
| <i>Баташева М. А., Баташева Э. А.</i> Сельскохозяйственные организации как социально-экономические системы | 50 |
| <i>Ханнанова Е. А.</i> Совершенствование оценки кредитоспособности | 51 |
| <i>Ледовских В. А.</i> Управление рисками на основе страхования в государственной организации | 54 |
| <i>Новожилова В. В.</i> Специфика управленческого учета в газовой отрасли | 55 |
| <i>Мисковец А. В., Петрукович Н. Г.</i> Ликвидность как ключевой показатель оценки финансовой устойчивости банковского сектора | 57 |
| <i>Рябчикова М. А.</i> Сущность и особенности отраслевой бизнес-стратегии | 59 |
| <i>Финогенова Е. А.</i> Оценка эффективности проведения реструктуризации на примере ОАО «ЕВРАЗ НКМК» и ОАО «ЕВРАЗ ЗСМК» | 61 |
| <i>Толмачева Е. И.</i> Роль экологической стратегии в управлении конкурентоспособностью предприятия на примере компании Н&М | 65 |
| ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ | 68 |
| <i>Морозов В. А.</i> Аз здравомыслия..... | 68 |
| ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ..... | 76 |
| <i>Болатханова К. Р.</i> Практика применения когнитивного интервью для работы с подозреваемым | 76 |
| <i>Чужмарова А. А.</i> Криминологическая характеристика мошенничества | 80 |
| ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ..... | 83 |
| <i>Муминова Г. С., Азимова С. Т.</i> Проект как одна из современных технологий обучения..... | 83 |
| <i>Гаджибалаева Э. Г.</i> Особенности взаимодействия семьи и ДООУ в современных условиях | 84 |
| МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ..... | 86 |
| <i>Стяжкина С. Н., Акимов А. А., Асоскова А. А., Плотникова Е. М.</i> Эффективность ронколейкина в лечении панкреонекроза на примере клинического случая..... | 86 |
| <i>Стяжкина С. Н., Белобородова О. А., Казанцева Ю. А., Шалимова А. П.</i> Заболевания селезенки в хирургии..... | 87 |
| <i>Стяжкина С. Н., Рустамов М. А., Закирова А. А., Баязитов Р. Р.</i> Облитерирующий атеросклероз сосудов нижних конечностей в хирургической практике..... | 90 |
| <i>Стяжкина С. Н., Поскрёбышева С. А., Сабирзянов А. Я.</i> Оценка эффективности лечения острого калькулёзного холецистита с использованием стратегий Fast Track Surgery при лапароскопической холецистэктомии | 92 |
| <i>Климентов М. Н., Охотникова К. Ю., Филиппова А. В.</i> Рак прямой кишки на фоне язвенного колита (клиническое наблюдение)..... | 94 |

| | |
|--|------------|
| ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ | 98 |
| <i>Назырова В. Р.</i> Формирование стрессоустойчивости студентов вузов | 98 |
| СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ | 100 |
| <i>Толмачев Д. А., Залялиева А. Р., Чурашова Ю. О.</i> Риск развития ожирения среди студентов медицинского вуза..... | 100 |
| <i>Хрипков К. А., Шевченко И. Н.</i> Молодежная политика в системе социальной политики России | 101 |
| <i>Брагина Е. Ю., Захарова Е. А.</i> Отношение студентов Ижевской государственной медицинской академии к физической культуре и спорту..... | 102 |