



SEPTEMBER 2015 VOLUME 23 ISSUE 05

ISSN: 1987 - 6521; E - ISSN: 2346 - 7541; DOI: 10.15357



BLACK SEA

SCIENTIFIC JOURNAL OF ACADEMIC RESEARCH

MULTIDISCIPLINARY JOURNAL



AGRICULTURAL, ENVIRONMENTAL & NATURAL SCIENCES

Agriculture, Agronomy & Forestry Sciences
Plant Breeding and Seed Production

SOCIAL, PEDAGOGY SCIENCES & HUMANITIES

Historical & Humanitarian Sciences
Philosophy and Philology Sciences
Pedagogy Science

MEDICINE, VETERINARY MEDICINE, PHARMACY AND BIOLOGY SCIENCES

Clinical Medicine
Stomatology & Dentistry
Pharmaceutical Chemistry and Pharmacology

TECHNICAL, ENGINEERING & APPLIED SCIENCES

Electrical engineering, Radio Engineering, Telecommunications, and Electronics
Biogeochemistry and Biotechnology
Biophysics and Biochemistry
Information Technology
History of Science and Technics

REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE

Theoretical and methodological foundations of tourism and recreation
Training and methodological support

ECONOMIC, MANAGEMENT & MARKETING SCIENCES

Economics and Management of Enterprises
Mechanisms Regulation of Economy
Economic Science
Management and marketing



www.gulustan-bssjar.com



SEPTEMBER 2015 VOLUME 23 ISSUE 05

ISSN: 1987 - 6521; E - ISSN: 2346 - 7541; DOI: 10.15357

"An investment in knowledge always pays the best interest." Benjamin Franklin.



BLACK SEA

SCIENTIFIC JOURNAL OF ACADEMIC RESEARCH
MULTIDISCIPLINARY JOURNAL

JOURNAL INDEXING



TBILISI, GEORGIA 2015

EDITORIAL BOARD

Honorary Editors

Agaheydar Seyfulla Isayev

Azerbaijan State Oil Academy. Doctor of Economical Sciences. Professor.

Archil Prangishvili

Georgian Technical University. Doctor of Technical Sciences. Full Professor.

Avtandil Silagadze

Correspondent committee-man of National Academy of Georgia. Tbilisi University of International Relationships.

Doctor of Economical Sciences. Full Professor.

David Narmania

Doctor of Economical Sciences. Full Professor.

George Malashkhia

Georgian Technical University. Doctor of Economical Sciences. Full Professor.

Jacob Meskhia

Tbilisi State University. Faculty of Economics and Business. Full Professor. Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia. Chief Specialist.

Lamara Qoqiauri

Georgian Technical University. Member of Academy of Economical Sciences. Member of New York Academy of Sciences. Director of first English school named "Nino". Doctor of Economical Sciences. Full Professor.

Liana Ptaschenko

Poltava National Technical University named Yuri Kondratyuk. Doctor of Economical Sciences. Professor

Maia Kapanadze.

Georgian Technical University. Doctor of Economical Sciences. Associate Professor.

Paata Koguashvili

Georgian Technical University. Doctor of Economical Sciences. Full Professor.

Academician. Member of Georgia Academy of Sciences of Agriculture.

Vagif Arzumanli

Doctor of Philological Sciences. Professor. Institute of Literature. Director of Literary International Relations section of the Azerbaijan National Academy of Sciences.

Zurab A. Gasitashvili

Georgian Technical University. Doctor of Technical Sciences. Full Professor.

Editors-in-chief:

Agricultural, Historical and Natural Sciences

V.I. Vernadsky Crimean Federal University, Yevpatoriya Institute of Social Sciences (branch). PhD of History. Associate Professor

Economic, Management & Marketing Sciences

Enene Menabde-Jobadze. Georgian Technical University. Academic Doctor of Economics.

Medicine, Veterinary Medicine, Pharmacy and Biology Sciences

Mariam Kharashvili. Tbilisi State Medical University. PhD MD.

Technical and Applied Sciences

Nikolay Kurguzov. State University of Pavlodar named S. Toraygirova. PhD TS. Professor. Kazakhstan.

Regional Development and Infrastructure

Jacob Meskhia. Tbilisi State University. Faculty of Economics and Business. Full Professor.

ISSN: 1987-6521; E-ISSN: 2346 – 7541; DOI: 10. 15357; UDC: 551.46 (051.4) / B-64

©Publisher:

Community of Azerbaijanis living in Georgia. Gulustan-bssjar.

Head and founder of organization: Namig Isayev. Academic Doctor in Business Administration. PHD. CALG

Founder of organization: Ketevan Nanobashvili . Tbilisi Medical Academy. Professor MD. Associate Professor

©Editorial office:

Isani Samgory area, Varketili 3, III a m/r, building 342, dep. 65, 0163 Georgia, Tbilisi.

Tel: +994 50 226 70 12

+994 55 241 70 12

+995 59 312 89 96

E-mail: gulustanbssjar@gmail.com, caucasusblacksea@gmail.com

Website: www.gulustan-bssjar.com

©Typography:

AZCONCO LTD. Industrial, Construction & Consulting

Registered address: Isani Samgory area, Varketili 3, III a m/r, building 342, dep. 65, 0163 Georgia, Tbilisi.

Community of Azerbaijanis Living in Georgia was registered by Public register of Georgia, on 11/04/2013, R/C 406090901.
<http://public.reestr.gov.ge>

Reproduction of any publishing of Black Sea Scientific Journal of Academic Research permitted only with the agreement of the publisher. The editorial board does not bear any responsibility for the contents of advertisements and papers. The editorial board's views can differ from the author's opinion. The journal published and issued by Gulustan-bssjar.

TABLE OF CONTENTS

Тетяна Дорошенко ПОЕТАПНИЙ ПРОЦЕС ТА ОСНОВНІ РЕЗУЛЬТАТИ ВПРОВАДЖЕННЯ МЕТОДИЧНОГО ПРОЕКТУ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСНОВ МУЗИЧНОЇ ОСВІТИ УЧНІВ В ПРАКТИКУ ПІДГОТОВКИ СТУДЕНТІВ ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ „ПОЧАТКОВА ОСВІТА”.....	04
Юлія Картавая ПРОБЛЕМА КОРРЕКЦИОННОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ МУЗЫКАЛЬНОГО ВОСПИТАНИЯ ДЕТЕЙ С НАРУШЕНИЯМИ ЗРЕНИЯ В ИССЛЕДОВАНИЯХ СОВЕТСКИХ И СОВРЕМЕННЫХ УКРАИНСКИХ УЧЕНЫХ.....	09
Oleksandr Litvinenko, Karyna Matsueva MATHEDELS OF PLANNING THE CLOUD COMPUTATIONS.....	14
Андрій Забловський, Сергій Петруха, Наталія Назукова ГЕНЕЗИС ТА ЕВОЛЮЦІЯ ПОДАТКОВОЇ ДЕТЕРМІНАНТИ В ТИПОЛОГІЗОВАНИХ МОДЕЛЯХ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПОВЕДІНКИ.....	20
Юлія Худолій, Алина Глушко, Валерий Титович ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНСТРУМЕНТОВ ДЕНЕЖНО-КРЕДИТНОЙ ПОЛИТИКИ НБУ В КРАТКОСРОЧНОМ ПЕРИОДЕ.....	26
Олена Ілляшенко МЕХАНІЗМИ СИСТЕМИ ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ПІДПРИЄМСТВА.....	31
Ніна Петруха, Костянтин Куницький СТАНОВЛЕННЯ ТА РОЗВИТОК МЕХАНІЗМУ ДЕРЖАВНОЇ ПІДТРИМКИ АГРАРНОГО СЕКТОРУ ЕКОНОМІКИ США.....	37
Liana Ptaschenko, Olga Rudych COMPETITION POLICY FORMATION AS A PRICE CONTROL METHOD IN THE MARKET.....	51
Sadeq AlHamouz THE EFFECT OF USING THE ENHANCED PARTIALLY BLIND SIGNATURE TO IMPROVE THE SECURITY FRAME IN THE CLOUD COMPUTING.....	54
Світлана Сазонова МЕТОДИ ОЦІНКИ ЕФЕКТИВНОСТІ ОРГАНІЗАЦІЙНО-ЕКОНОМІЧНОГО МЕХАНІЗМУ НАДАННЯ ЗАГАЛЬНОДОСТУПНИХ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙНИХ ПОСЛУГ НА ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙНИХ ПІДПРИЄМСТВАХ УКРАЇНИ.....	62
Ekaterine Maghlakelidze WE NEED COST-REFLECTIVE TARIFFS TO ENABLE DEMAND SIDE RESOURCES TO CONTRIBUTE IN FOSTERING ENERGY EFFICIENCY.....	66
Виктор Стукач ОРГАНИЧЕСКОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ – ИСТОЧНИК ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫХ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ: ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ.....	71
Огульджан Саитмуратова, Ёркин Закиров ИССЛЕДОВАНИЯ БИОЛОГИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ АЛКАЛОИДОВ И ДРУГИХ СОЕДИНЕНИЙ НА МОДЕЛЬНОЙ ЯДЕРНОЙ СИСТЕМЕ ЭУКАРИОТОВ.....	76

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНСТРУМЕНТОВ ДЕНЕЖНО-КРЕДИТНОЙ ПОЛИТИКИ НБУ В КРАТКОСРОЧНОМ ПЕРИОДЕ

Худолий Юлия Сергеевна¹, Глушко Алина Дмитриевна², Титович Валерий Валерьевич³
Полтавский национальный технический университет им. Юрия Кондратюка, доцент кафедры финансов и банковского дела, кандидат экономических наук (Украина)¹,
Полтавский национальный технический университет им. Юрия Кондратюка, доцент кафедры финансов и банковского дела, кандидат экономических наук (Украина)²,
Полтавский национальный технический университет им. Юрия Кондратюка, магистр специальности «Банковское дело» (Украина)³
e-mail: yul_dov@mail.ru¹, glushk.alina@rambler.ru², valeriy.titovych@gmail.com³

РЕЗЮМЕ

У статті досліджено вплив інструментів грошово-кредитної політики на банківську діяльність на сучасному етапі розвитку Національного банку України. Проаналізовано ефективність впливу інструментів грошово-кредитної політики на діяльність банківських установ у коротко- та середньостроковому періоді.

Ключові слова: грошово-кредитна політика, інструменти грошово-кредитної політики, банківська діяльність, часовий лаг, монетарно-трансмійний механізм, міжбанківські кредити, рефінансування.

РЕЗЮМЕ

В статье исследовано влияние инструментов денежно-кредитной политики на банковскую деятельность на современном этапе развития Национального банка Украины. Проанализирована эффективность влияния инструментов денежно-кредитной политики на деятельность банковских учреждений в кратко- и среднесрочной перспективе.

Ключевые слова: денежно-кредитная политика, инструменты денежно-кредитной политики, банковская деятельность, временной лаг, монетарно-трансмиссионный механизм, межбанковские кредиты, рефинансирование.

ABSTRACT

The influence of monetary policy's instruments on banking activities in the current development of the National Bank of Ukraine is investigated in the paper. The effectiveness of the impact of monetary policy's instruments on banking institutions in the short and medium term is explored.

Keywords: monetary policy, instruments of monetary policy, banking, time lag, monetary-transmission mechanism, interbank loans, refinancing.

ПОСТАНОВКА ПРОБЛЕМЫ

Из-за сложной ситуации в банковском секторе Украины зависимость банковских учреждений от действий Национального банка Украины существенно возросла, поэтому одним из ключевых вопросов на повестке дня для Национального банка становится обеспечение стабильности банковской системы Украины. Поскольку стабильная и ликвидная банковская система даже в кризисный период важна для государства, то при борьбе с ростом темпов инфляции с помощью инструментов денежно-кредитной политики необходимо учитывать и реакцию банковских учреждений на изменения данных инструментов. Поэтому необходимым является исследование эффективности использования инструментов денежно-кредитной политики для понижения уровня инфляции как с точки зрения скорости преодоления инфляционных процессов, так и с точки зрения поддержания стабильности банковской системы государства.

На сегодняшний день существует много работ отечественных и зарубежных ученых и аналитиков, посвященных денежно-кредитной политике и её инструментам.

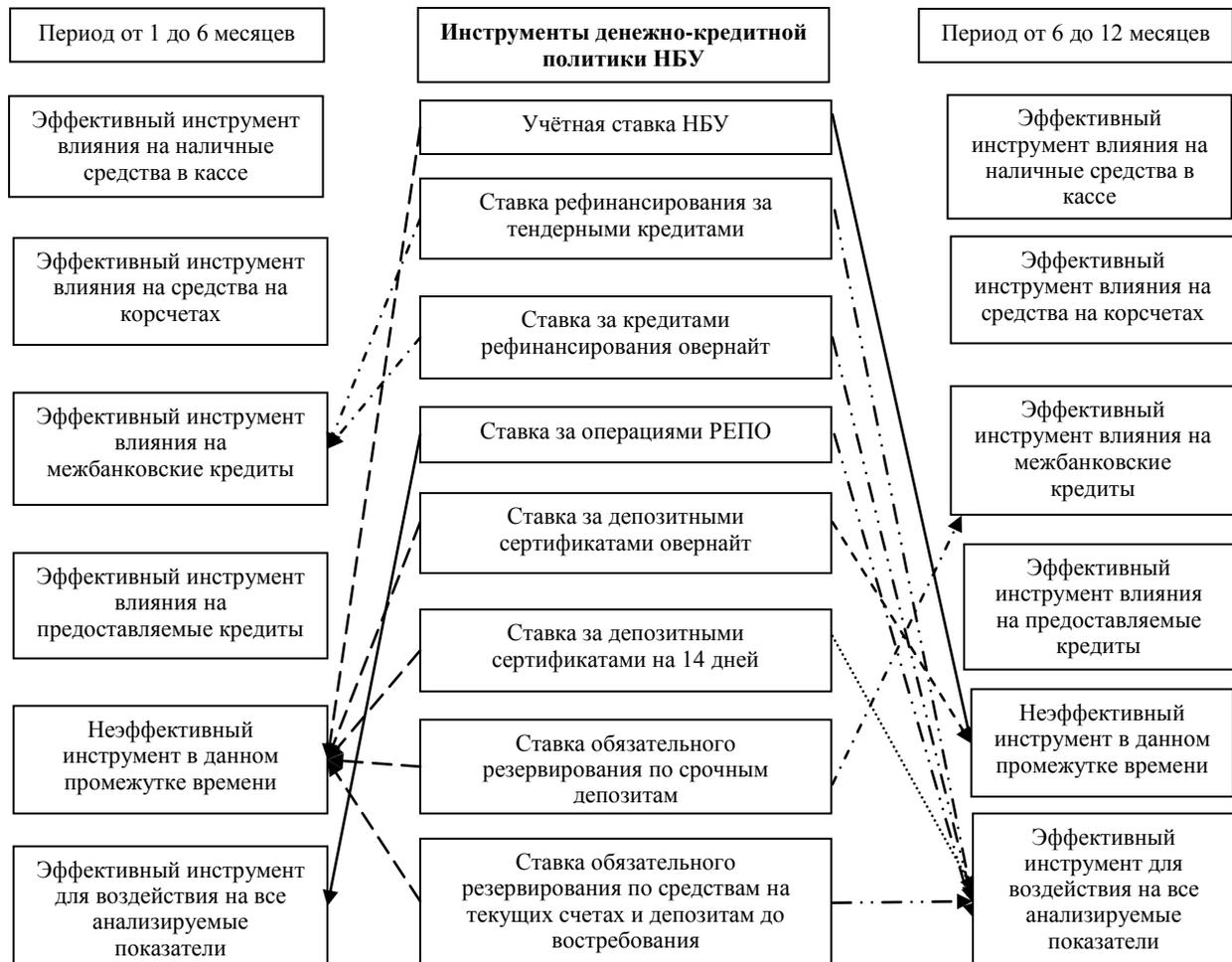
Отдельные вопросы влияния инструментов денежно-кредитной политики на банковскую деятельность исследовали В. Гростал, В. Ляо, В. Пул, Б. Фридман, В. Мищенко, В. Стельмах, Р. Лысенко, А. Сомик, С. Шульга, В. Коваленко и другие ученые и практики. В их работах освещены аспекты формирования и реализации денежно-кредитной политики, выбор оптимальных инструментов денежно-кредитной политики, проблемы временных лагов монетарного трансмиссионного механизма.

Не смотря на значительное количество исследований посвященных формированию и разработке денежно-кредитной политики в Украине, вопросам эффективности использования того или иного инструмента денежно-кредитной политики уделялось относительно немного внимания. Поэтому необходимым является более детальное исследование эффективности использования во времени каждого из инструментов монетарной политики находящихся в распоряжении Национального банка Украины.

Целью данной статьи является анализ влияния инструментов денежно-кредитной политики НБУ и оценка эффективности их использования с целью воздействия на банковскую деятельность.

ИЗЛОЖЕНИЕ ОСНОВНОГО МАТЕРИАЛА ИССЛЕДОВАНИЯ

Поскольку для действия всех инструментов денежно-кредитной политики на финансовый и реальный сектор характерен определенный временной лаг, то эффективность использования того или иного инструмента определяется не только реакцией необходимого показателя банковской деятельности на шок изменения ставки по инструменту, а и временным лагом, который нужен для того, чтобы эффект от изменения ставки по инструменту монетарной политики был весомым. Анализ влияния инструментов денежно-кредитной политики на различные аспекты банковской деятельности, а именно объемы высоколиквидных активов, межбанковских кредитов, предоставленных банковскими учреждениями кредитов и ставок по ним, позволил сделать следующие выводы об эффективности использования каждого из рыночных инструментов, которые доступны Национальному банку Украины для реализации задач его денежно-кредитной политики (рис. 1).



*Составлено авторами на основании [1]

Рис. 1. Влияние инструментов денежно-кредитной политики на банковскую деятельность в период до 1 года

В целом следует отметить, что влияние рыночных инструментов денежно-кредитной политики Национального банка Украины на большинство анализируемых показателей является относительно низким. Наиболее сильно влияние инструментов монетарной политики НБУ на банковскую деятельность проявляется в кризисные периоды, поскольку в данном случае банковские учреждения сильнее зависят от ставок по инструментам денежно-кредитной политики и объемов рефинансирования. В период до кризиса 2008-2009 годов влияние инструментов денежно-кредитной политики на банковскую деятельность был низким, поскольку банковская система, которая на тот момент проходила период своего наиболее интенсивного развития не слишком сильно зависела от действий регулятора. Стабилизация экономики Украины в 2002-2005 годах

привела к притоку иностранного капитала в банковскую систему Украины и увеличение численности банковских учреждений, в том числе и с иностранным капиталом. В тот период ликвидность банковской системы и объемы ее активов, обязательств и капитала менялись гораздо более быстрыми темпами, чем изменялись ставки по инструментам денежно-кредитной политики. Что, в результате, привело к потере контроля со стороны Национального банка Украины за темпами инфляции, особенно в результате эмиссии посредством кредитного канала, а значение учетной ставки НБУ не соответствовало темпам инфляции.

Благодаря низким ставкам по инструментам денежно-кредитной политики, стабилизации курса национальной валюты и ее укреплению по сравнению с долларом США в середине 2008 года, а также общему улучшению уровня жизни населения, объемы предоставленных кредитов резко увеличились. Особенно сильно возросли объемы кредитов в иностранной валюте, ставки по которым были относительно невысокими и меньше по сравнению с гривневыми кредитами, также значительно возросло количество ипотечных кредитов. Выдачи в большом количестве банковскими учреждениями валютных кредитов заемщикам, которые имели доходы в национальной валюте, в результате экономического кризиса привели к тяжелым последствиям для банковской системы и усилили роль денежно-кредитной политики Национального банка Украины.

Как отмечалось выше, эффективность влияния инструментов монетарной политики на показатели банковской деятельности является низкой также и в краткосрочном периоде. Лишь один из инструментов денежно-кредитной политики Национального банка Украины – ставка по операциям РЕПО имеет значительное влияние (изменение анализируемых показателей банковской деятельности за первые 6 месяцев на 2,5% пункта и более после изменения ставки по операциям РЕПО на 1 процентный пункт). Изменения показателей банковской деятельности при воздействии других инструментов денежно-кредитной политики сравнительно незначительные. А при попытках повлиять на уровень инфляции требуется значительное повышение ставок по инструментам денежно-кредитной политики, что будет иметь негативное влияние как на ликвидность банковских учреждений, так и на банковскую деятельность в целом.

Учетная ставка НБУ, номинально являющаяся ключевой ставкой в денежно-кредитной политике Национального банка Украины, имеет одну из самых низких степеней влияния на банковскую деятельность среди всех инструментов денежно-кредитной политики. Поскольку, фактически, основными ставками Национального банка Украины является ставки рефинансирования. Для действия этого инструмента характерно большой временной лаг, что заставляет Национальный банк Украины повышать учетную ставку НБУ на достаточно большие значения для того, чтобы повлиять на банковскую деятельность в краткосрочном периоде. Временной лаг, необходимый для того, чтобы изменение учетной ставки на 1 процентный пункт давало ощутимое влияние на банковскую деятельность, составляет 10-12 месяцев для объемов наличных средств в кассе, средств на корреспондентских счетах банковских учреждений, объемы межбанковских кредитов и объемы предоставленных банковскими учреждениями кредитов. Еще меньший эффект изменение учетной ставки дает на изменение ставок по кредитам банковских учреждений.

При этом учетная ставка является вторым с конца по эффективности инструментом денежно-кредитной политики при воздействии на объемы предоставленных кредитов. К тому же с течением времени увеличение влияния учетной ставки НБУ на ставки по кредитам происходит очень медленно. В общем, слабая реакция банковской деятельности на изменение учетной ставки НБУ объясняется тем, что значение учетной ставки НБУ менялось Национальным банком Украины не пропорционально изменениям темпов инфляции. А также было оторванным от реальных ставок рефинансирования, которые являются одними из важнейших инструментов денежно-кредитной политики для банковских учреждений.

Ставки рефинансирования является вторым по эффективности влияния на банковскую деятельность инструментом денежно-кредитной политики. Влияние ставки рефинансирования овернайт несколько меньше, чем влияние ставки рефинансирования по тендерным кредитам, несмотря на то, что Национальным банком Украины было отменено ограничение по обращению банковских учреждений по кредитам рефинансирования овернайт в 2014 году. Ставка рефинансирования по тендерным кредитам имеет меньший временной лаг необходимый для эффективного влияния на банковскую деятельность в краткосрочном периоде, а, следовательно, ее можно менять на меньшие значения, что дает преимущество в её использовании перед другими инструментами денежно-кредитной политики. Фактически ставка рефинансирования по тендерным кредитам была ключевой ставкой Национального банка Украины, поскольку она была наиболее приближена к темпам инфляции и изменялась более динамично чем учетная ставка НБУ.

Ставка по депозитным сертификатам на 14 дней также имеет достаточно существенное влияние на рассматриваемые показатели банковской деятельности, но временной лаг данного инструмента больший, чем у ставок рефинансирования, хотя в среднесрочной перспективе использования данного инструмента денежно-кредитной политики имеет ощутимое влияние на банковскую ликвидность. Ставка по депозитным сертификатам овернайт имеет относительно незначительное влияние на банковскую деятельность, поскольку ставки по данным инструментом денежно-кредитной политики менялись на относительно незначительные величины и сравнительно редко до конца 2013 года. Значительное изменение ставок для того, чтобы сделать операции с депозитными сертификатами более или менее привлекательными в целях регулирования ликвидности банковской системы может привести к дисбалансу ликвидности. А увеличение еще и к тому, что операции с депозитными сертификатами, которые являются безрисковыми, станут для банковских

учреждений более привлекательными, чем кредитование экономики. Ставки же обязательного резервирования имеют незначительное влияние на рассматриваемые показатели банковской деятельности, поскольку это жесткий инструмент денежно-кредитной политики, изменение которого использовалась относительно редко. Постоянная смена ставок обязательного резервирования может привести к ухудшению ликвидности банковской системы и поэтому почти не используется в том же темпе, что и темпы инфляции.

В краткосрочном периоде для воздействия на рассматриваемые показатели банковской деятельности наиболее целесообразно использовать такие инструменты денежно-кредитной политики как ставка по операциям РЕПО, ставки по кредитам рефинансирования овернайт и ставки по кредитам рефинансирования полученными путем проведения тендера по поддержанию ликвидности (табл. 1). При этом ставка по операциям РЕПО является наиболее эффективным инструментом денежно-кредитной политики в краткосрочном периоде. Рассматриваемые показатели банковской деятельности лучше всего воспринимают шок ставки по операциям РЕПО, поскольку операции РЕПО в течение длительного времени являются источником поддержки ликвидности банковских учреждений.

Таблица 1

Оценка эффективности использования инструментов денежно-кредитной политики НБУ

Инструмент денежно-кредитной политики НБУ	Оценка эффективности использования инструментов денежно-кредитной политики по шкале от 1 до 5 по периодам от 1 до 12 месяцев			
	1-3 месяца	3-6 месяцев	6-9 месяцев	9-12 месяцев
Учетная ставка НБУ	1	1	1	2
Ставка по кредитам рефинансирования овернайт	3	3	3	4
Ставка по тендерным кредитам рефинансирования	3	3	3	4
Ставка по операциям РЕПО	3	4	5	4
Ставка по депозитным сертификатам овернайт	1	1	2	2
Ставка по депозитным сертификатам на 14 дней	1	2	3	4
Ставки обязательного резервирования по срочным депозитам	1	1	2	2
Ставки обязательного резервирования по средствам на текущих счетах и депозитам по требованию	1	2	2	3

*Составлено авторами

Операции РЕПО в отличие от кредитов рефинансирования не являются привилегией для банковских учреждений и используются ими для поддержки собственной ликвидности чаще. Но значительное изменение ставок по операциям РЕПО в среднесрочной перспективе будет иметь негативные последствия, поскольку повлечет проблемы с ликвидностью банковских учреждений. При значительном увеличении ставок по операциям РЕПО ликвидность банковской системы может значительно уменьшиться. При использовании ставки по операциям РЕПО для уменьшения банковской ликвидности лучший эффект данное увеличение даст с 4 по 9 месяц после роста ставок по операциям РЕПО. Ставки рефинансирования более выгодно использовать в среднесрочном периоде в отличие от ставок по операциям РЕПО.

Большой временной лаг, который имеют ставки по кредитам рефинансирования как овернайт, так и тендерные кредиты компенсируется меньшим влиянием на ликвидность банковской системы. Поэтому при ситуации, в которой не нужно экстренно сокращать активы банковской системы, ее ликвидность и объемы кредитования лучше использовать именно ставки по кредитам рефинансирования в качестве основных инструментов денежно-кредитной политики. Ставки рефинансирования имеют наибольший эффект в период 9-12 месяцев и целесообразно опираться именно на этот временной промежуток при использовании ставок рефинансирования для влияния на банковскую деятельность. Ставки по депозитным сертификатам на 14 дней имеют одинаковый с ставками рефинансирования временной лаг, хотя имеют меньшее влияние на рассматриваемые показатели чем ставки рефинансирования и ставка по операциям РЕПО. С другой стороны, большое повышение ставок по депозитным сертификатам может привести к значительному спросу со стороны банковских учреждений на операции с депозитными сертификатами, который может при злоупотреблении заменить активные операции банков, поскольку они в отличие от активных операций является безрисковыми.

Ставки по депозитным сертификатам овернайт не является очень эффективным инструментом денежно-кредитной политики, поскольку их и значения изменяются не пропорционально темпам инфляции, а главной задачей является точная регулировка ликвидности банковских учреждений. Ставки обязательного резервирования имеют относительно небольшое влияние на рассматриваемые показатели деятельности банковских учреждений в среднесрочной перспективе, а в краткосрочном периоде они почти не влияют на анализируемые показатели. Ставки обязательного резервирования по срочным депозитам почти не

оказывают влияния на рассматриваемые показатели банковской деятельности, поскольку норма обязательного резервирования по срочным депозитам составила в течении долгого времени 0% для увеличения ликвидности банковской системы и стимулирование привлечения банковскими учреждениями средств на долгосрочной основе.

Использование ставки обязательного резервирования для влияния на банковскую деятельность не даст необходимого эффекта в краткосрочном периоде. А для получения необходимого эффекта в среднесрочной перспективе необходимо большое увеличение ставки обязательного резервирования по срочным депозитам, что может быть неоправданным с точки зрения влияния ставки обязательного резервирования на деятельность банковских учреждений. Ставка обязательного резервирования по средствам на текущих счетах и депозитам по требованию имеет большее влияние на банковскую деятельность, чем ставка обязательного резервирования по срочным депозитам и ее можно использовать для влияния на банковскую деятельность в среднесрочной перспективе. Учетная ставка НБУ в свою очередь не подходит для использования с целью воздействия на банковскую деятельность, поскольку она долгое время была оторвана от уровня инфляции и менялась не пропорционально изменениям данного показателя. Фактически необходимо большое увеличение учетной ставки НБУ для того, чтобы иметь реальное влияние на рассматриваемые показатели банковской деятельности помимо влияния на ставки по кредитам в долгосрочном периоде.

ВЫВОДЫ

Проведенный анализ влияния инструментов денежно-кредитной политики на различные аспекты банковской деятельности позволяет сделать вывод, что влияние рыночных инструментов денежно-кредитной политики Национального банка Украины на большинство анализируемых показателей является относительно низким. Наиболее сильно влияние инструментов монетарной политики НБУ на банковскую деятельность проявляется в кризисные периоды, поскольку в данном случае банковские учреждения сильнее зависят от ставок по инструментам денежно-кредитной политики и объемов рефинансирования.

В краткосрочном периоде эффективным инструментом монетарной политики Национального банка Украины на показатели банковской деятельности является ставка по операциям РЕПО. Изменения показателей банковской деятельности при воздействии других инструментов денежно-кредитной политики сравнительно незначительные.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. 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. – ISBN 978-966-346-923-2.
2. Офіційний сайт Національного банку України [Електронний ресурс] : Банківський нагляд : Значення економічних нормативів у цілому по системі банків України за 2014 рік. – Режим доступу: http://bank.gov.ua/control/uk/publish/article?art_id=4919415&cat_id=36800.
3. Офіційний сайт Національного банку України [Електронний ресурс]: Банківський нагляд: Дані фінансової звітності банків України. – Режим доступу: http://www.bank.gov.ua/control/uk/publish/category?cat_id=64097.
4. The Impact of liquidity on bank profitability [Електронний ресурс]: Bank of Canada Working Paper : The Impact of liquidity on bank profitability / E. Bordeleau, C. Graham. – 2010. - №38. – 23 с. – Режим доступу: <http://www.bankofcanada.ca/wp-content/uploads/2010/12/wp10-38.pdf>.
5. Міщенко Володимир Іванович. Ліквідність банківської системи: економічна суть, структура і методологічний підхід до аналізу: Науково-аналітичні матеріали / В.І. Міщенко, А.В. Сомик. – вип. 12. – К. : Національний банк України. Центр наукових досліджень, 2008. – 180 с.
6. Офіційний сайт Національного банку України [Електронний ресурс]: Статистика: Грошово-кредитна статистика: Огляди, депозити, кредити. – Режим доступу: http://bank.gov.ua/control/uk/publish/category?cat_id=44579.
7. Депозити банків України. Нова порція інфографіки [Електронний ресурс]: Аналіз банків України: Огляд, графіки, факти. – Режим доступу: <http://bankografo.com/depoziti-bankiv-ukrayini-nova-portsiya-infografiki.html>.
8. The Great U.S. Liquidity Trap Of 2009-2011: Are We Stuck Pushing On Strings? [Електронний ресурс] : Political economy research institute University of Massachusetts Amherst : The Great U.S. Liquidity Trap Of 2009-2011: Are We Stuck Pushing On Strings? / R. Pollin. – 2012. - №248. – 25 с. – Режим доступу: http://www.peri.umass.edu/fileadmin/pdf/working_papers/working_papers_251-300/WP284.pdf.

EDITORIAL BOARD

International Advisory and Editorial Board

Azerbaijan

Amir V. Aliyev

Ministry of Health of Azerbaijan Republic Lung Diseases Department. Guba District Central Hospital Head of Department. PhD of Medicine

Beykas Seyfulla Xidirov

Azerbaijan State Oil Company. Head of department. Doctor of Economical Sciences

Elshan Mahmud Hajizade

Head of department of President Administration of Azerbaijan Republic. Doctor of Economical Sciences. Professor

Ibrahim Gabibov

Azerbaijan state Oil Academy. Doctor of Technical Sciences. Professor

Lala Bekirova

Azerbaijan State Oil Academy. Azerbaijan National Aviation Academy. PhD.TS

Leyla I. Djafarova

Clinic "Medium" Baku. Doctor of Medical Sciences. Professor

Omar Kerimov

Azerbaijan State Oil Academy. Doctor of Technical Sciences. Professor

Rafiq Gurbanov

Azerbaijan State Oil Academy. Doctor of Technical Sciences. Professor

Ramiz Gurbanov

Azerbaijan State Oil Academy. Doctor of Technical Sciences. Professor

Sadagat V. Ibrahimova

Azerbaijan State Oil Academy. Academician Doctor of Economical Sciences. PhD

Tarbiz Nasrulla Aliyev

Innovation Center of National Academy of Azerbaijan Republic. The deputy of director. Doctor of Economical Sciences. Professor

Tofiq Ahmadov

Azerbaijan state Oil Academy. Doctor of Geology and Mineralogy Sciences. Professor

Tofiq Yusif Baharov

Azerbaijan State Oil Company. Scientific Research Institute. Head of department. Doctor of Geology and Mineralogy Sciences

Tofiq Samadov

Azerbaijan state Oil Academy. Doctor of Technical Sciences. Professor

Bahrain

Osama Al Mahdi

University of Bahrain, Bahrain Teachers College. Assistant Professor. PhD, Elementary Education and Teaching

Bangladesh

Muhammad Mahboob Ali

Daffodil International University. Department of Business Administration . Professor

Belarus

Helena Kallaur

Polesky State University. MD. Associate Professor

Tanua Teterinets

Belarusian State University of Agricultural Technology. Doctor of Economical Sciences. Associate Professor

Egypt

Abdelbadeh Salem

Professor at Faculty of Computer and Information Science, Ain Shams University

France

Michael Schaefer

L'Association 1901 SEPIKE International, Président at SEPIKE International. PhD of Economical Sciences

Georgia

Anzor G. Abralava

Georgian Technical University. Doctor of Economical Sciences. Full Professor

Dali Sologashvili

State University named Akaki Tsereteli. Doctor of Economical Sciences. Full Professor

Dali Osepashvili

Professor of Journalism and Mass Communication TSU (Tbilisi State University), Head MA Program "Media and New Technology"

Eka Avaliani

Professor at International Black Sea University. Ivane Javakhishvili Tbilisi State University

Ekaterine Maghlakelidze

The University of Georgia, Associated professor, Business, Economics and Management School

Enene Menabde-Jobadze

Georgian Technical University. Academical Doctor of Economics

Evgeni Baratashvili

Georgian Technical University. Head of Economic and Business Department. Doctor of Economical Sciences. Full Professor

George Jandieri

Georgian Technical University; Chief scientist, Institute of Cybernetics of the Georgian Academy. Full Professor

Ketevan Nanobashvili

"K&N" Dental Clinic, Tbilisi Medical Academy. Professor PhD MD, Associate Professor

Larisa Korghanashvili

Tbilisi State University (TSU) named Ivane Javakhishvili. Full Professor

Lia Matchavariani

Tbilisi State University (TSU) named Ivane Javakhishvili. Full Professor, Faculty of Exact & Natural Sciences (Geography Dep.)

Liana Hovelidze-Solomonova

Rector of high school of "Georgia". Doctor of Economical Sciences

Loid Karchava

Doctor of Business Administration, Association Professor at the Caucasus International University, Editor-in-Chief of the international Scientific Journal "Akhal Ekonomisti" (The New Economist)

Maya Kapanadze

Georgian State University named Javakhishvili. Doctor of Economical Sciences. Associate Professor.

Mariam Kharashvili

Tbilisi State Medical University. PhD MD

Marina Khizanishvili

Davit Aghmashenebeli University of Georgia. Faculty of Physics. PhD. Professor

Nana Shoniya

State University of Kutaisi named Akakhi Tsereteli. Doctor of Economical Sciences. Full professor

Nelli Sichinava

Akaki Tsereteli State University. Associate. Professor. PhD

Omari Omarimu

Tbilisi State University named Iv. Javakhishvili. Doctor of Chemical Sciences Professor

Rusudan G. Kutateladze

Georgian Technical University. Doctor of Economical Sciences. Full Professor

Simon Nemsadze

Georgian Technical University. Doctor of Technical Sciences. Full Professor

Tamar Giorgadze

Gr. Robakidze University, Department of Medicine. Associate Professor

Tamara Okropiridze

University "Geomed" Department of Dentistry, Doctor of Medical Sciences. Full Professor

Tengiz G. Museliani

Georgian Technical University. Academic Doctor of Technical Sciences. Associate Professor

Valerian N. Nanobashvili

Company "Buneba ltd". Doctor of Veterinary Sciences. Veterinary surgeon

Vaxtang S. Datashvili

Georgian technical University. Doctor of Economical Sciences. Associate Professor

Zaira Gudushauri

Georgian-Azerbaijan University named G.Aliyev. Associate Professor. PhD. ES

Germany

Hans-Juergen Zahorka

Assessor jur., Senior Lecturer (EU and International Law, Institutions and Economy), Chief Editor of "European Union Foreign Affairs Journal", LIBERTAS - European Institute, Rangendingen

Iran

Azadeh Asgari

Asian Economic and Social Society (AESS). Teaching English as a Second Language. PhD

Jordan

Sadeq AlHamouz

Middle East University (MEU). Head Computer Information Systems. PHD. Computer Science

Ahmad Zamil

Middle East University (MEU). Business Administration Dept. Associate Professor. PhD Marketing

Kazakhstan

Marina Bobireva

West Kazakhstan State Medical University named Marat Ospanov. PhD

Niyazbek Kalimov

Kostanay Agricultural Institution. PhD

Nuriya Kharissova

State University of Karaganda. Associate Professor of Biological Science

Nikolay Kurguzov

State University of Pavlodar named S. Toraygirova. PhD. Professor

Anar Mirazagalieva

Vice-Rector for Teaching and Studies – East Kazakhstan State University named S.Amanzholov

Anna Troeglazova

East Kazakhstan State University named Sarsen Amanjolov. PhD

Gulmira Zhurabekova

Marat Ospanov West-Kazakhstan State Medical Academy. Department of Human Anatomy. Associate Professor

Latvia

Tatiana Tambovceva

Latvian Council of Science. Riga Technical University. Associate Professor at Riga Technical University

Lithuania

Ieva Meidute – Kavaliauskiene

Vilnius Gediminas Technical University. Vice-dean for Scientific Research

Vilma (Kovertaite) Musankoviene

e-Learning Technology Centre. Kaunas University of Technology. PHD

Loreta (Gedminaitė) Ulvydiene

Professor of Intercultural Communication and Studies of Translation. Vilnius University. PHD

Russia

Liudmila Denisova

Department Director at Russian State Geological Prospecting University. Associate Professor

Nikolay N. Efremov

Institute of Humanitarian Research and the Russian Academy of Sciences. Doctor of Philology. Research Associate

Sergey N. Fedorchenko

Moscow State Regional University of Political Science and Rights. PhD

Zhanna Glotova

Baltic Federal University named Immanuel Kant, Ph.D., Associate Professor

Galina Gudimenko

Orel State Institute of Economy and Trade. Doctor of Economical Sciences. Professor

Svetlana Guzenina

Tambov State University named G.R. Derzhavin. PhD in Sociology

Lyalya Jusupova

Bashkir State Pedagogical University named M.Akmully. PHD Pedagogy Science. Associate Professor

Elena Klemenova

South Federal University of Russia. Doctor of Pedagogical Sciences. Professor

Catrin Kolesnikova

Samara Architectural and Constructional University. PhD

Galina Kolesnikova

Russian Academy of Natural Sciences and International Academy of Natural History. Taganrog Institute of Management and Economics. Philologist, Psychologist, PhD

Ekaterina Kozina

Siberia State Transportation University. PhD

Tatiana Kurbatskaya

Kamsk State Engineering – Economical Academy. PhD

Irina V. Larina

Federal State Educational Institution of Higher Professional Education. Associate Professor

Natalia Litneva

Orlov State Institute of Economy and Trade. Volga Branch of The Federal State Budget Educational Institution of Higher Professional Education

Grigory G. Levkin

Omsk State Transport University. PHD of Veterinary Sciences

Anton Mosalyov

Russian State University of Tourism and Service. Associate Professor

Irina Nekipelova

M.T. Kalashnikov Izhevsk State Technical University. Department of Philosophy. PhD

Sergei A. Ostroumov

Moscow State University. Doctor of Biological Science. Professor

Andrei Popov

Director "ProfConsult Group". Nizhniy Novgorod Region. PhD

Alexander A. Sazanov

Leningrad State University named A.S. Pushkin. Doctor of Biological Sciences. Professor

Carol Scott Leonard

Presidential Academy of the National Economy and Public Administration. Vice Rector. PhD, Russian History

Nikolay N. Sentyabrev

Volgograd State Academy of Physical Culture. Doctor of Biological Sciences. Professor. Academician

Alexander N. Shendalev

State Educational Institution of Higher Education. Omsk State Transport University. Associate Professor

Victor F. Stukach

Omsk State Agrarian University. Doctor of Economical Sciences. Professor

Marina Volkova

Research Institute of Pedagogy and Psychology. Doctor of Pedagogical Sciences. Professor

Larisa Zinovieva

North-Caucasus Federal University. PHD. Pedagogical Science. Associate Professor

Saudi Arabia

Ikhlas (Ibrahim) Altarawneh

Ibn Rushd College for Management Sciences. PHD Human Resource Development and Management. Associate Professor in Business Administration

Salim A alghamdi

Taif University. Head of Accounting and Finance Dept. PhD Accounting

Serbia

Aleksandra Buha

University of Belgrade. Department of toxicology "Akademik Danilo Soldatović", Faculty of Pharmacy

Jane Paunkovic

Faculty for Management, Megatrend University. Full Professor. PhD, Medicine

Sultanate of Oman

Nithya Ramachandran

Ibra College of Technology. Accounting and Finance Faculty, Department of Business Studies. PhD

UK

Alan Sheldrake

Imperial Collage. London University. Electrical Power Engineering Consultant. PhD

Christopher Vasilopoulos

Professor of Political Science at Eastern Connecticut State University. Doctor of Philosophy (Ph.D.), Political Science and Government

Ukraine

Alexandra V. Gorbenko

National Transport University. PhD

Anna B. Gulyayeva

Institut of Plant Pyysiology and Genetics. PhD

Bogdan Storokha

Poltava State Pedagogical University. PhD

Katerina Yagelskaya

Donetsk National Technical University. PhD

Lesia Baranovskaya

National Technical University of Ukraine "Kyiv Polytechnic Institute", PhD, Associate Professor

Mixail M. Bogdan

Institute of Plant Physiology and Genetics. PhD

Liana Ptaschenko

Poltava National Technical University named Yuri Kondratyuk. Doctor of Economical Sciences. Professor

Oleksandr Voznyak

Hospital "Feofaniya". Kyiv. Head of Neureosurgical Centre. Associated Professor

Olga F. Gold

Ukrainian National University named I.I. Mechnikov. PhD

Sergei S. Padalka

Doctor of Historical Sciences, Professor, Senior Researcher at the Department of Contemporary History and Policy at the Institute of History of Ukraine National Academy of Sciences of Ukraine

Stanislav Goloborodko

Doctor of Agricultural Sciences, Senior Researcher. Institute of Agricultural Technologies of Irrigated Agriculture of the National Academy of Agrarian Sciences of Ukraine

Victoriya Lykova

Zaporizhzhya National University, PhD of History

Victor P. Mironenko

Doctor of Architecture, professor of department "Design of architectural environment", Dean of the Faculty of Architecture of Kharkov National University of Construction and Architecture (KNUCA), member of the Ukrainian Academy of Architecture

Crimea

Lienara Adzhyieva

V.I. Vernadsky Crimean Federal University, Yevpatoriya Institute of Social Sciences (branch). PhD of History. Associate Professor

Nelya Gluzman

V.I. Vernadsky Crimean Federal University, Yevpatoriya Institute of Social Sciences (branch). Doctor of Pedagogical Sciences. Full Professor

Oksana Usatenko

V.I. Vernadsky Crimean Federal University. Academy of Humanities and Education (branch). PhD of Psychology. Associate Professor.

Tatiana Scriabina

V.I. Vernadsky Crimean Federal University, Yevpatoriya Institute of Social Sciences (filial branch). PhD of Pedagogy. Associate Professor

Vladyslav Fadieiev

V.I. Vernadsky Crimean Federal University, Yevpatoriya Institute of Social Sciences (filial branch). PhD of Psychology. Associate Professor

United Arab Emirates

Haitham Hobanee

College of Business Administration, Abu Dhabi University, PHD.

USA

Carol Scott Leonard

Presidential Academy of the National Economy and Public Administration. National Research University – Higher School of Economics. Russian Federation

Cynthia Buckley

Professor of Sociology at University of Illinois. Urbana-Champaign. Sociological Research

Mikhail Z. Vaynshteyn

Lecturing in informal associations and the publication of scientific articles on the Internet. Participation in research seminars in the "SLU University" and "Washington University", Saint Louis

Nicolai Panikov

Lecturer at Tufts University. Harvard School of Public Health. PhD/DSci, Microbiology

Yahya Kamalipour

Dept. of Journalism and Mass Communication North Carolina A&T State University Greensboro, North Ca. Professor and Chair Department of Journalism and Mass Communication North Carolina A&T State University. PhD

Uzbekistan

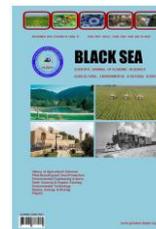
Guzel Kutlieva

Institute of Microbiology. Senior Researcher. PhD BS

Black Sea Scientific Journal of Academic Research has ISSN, E-ISSN and UDC numbering:
ISSN: 1987-6521 (Print), E-ISSN: 2346-7541 (Online), DOI prefix: 10.15357, UDC: 551.46 / (051.4)/B-64
Community of Azerbaijanis living in Georgia is publishing scientific papers of scientists on Website and in Referred Journals and Online Journals with subjects which are mentioned below:

AGRICULTURAL, ENVIRONMENTAL & NATURAL SCIENCES

Agriculture, Agronomy & Forestry Sciences
History of Agricultural Sciences
Plant Breeding and Seed Production
Environmental Engineering Science
Earth Sciences & Organic Farming
Environmental Technology
Botany, Zoology & Biology



SOCIAL, PEDAGOGY SCIENCES & HUMANITIES

Historical Sciences and Humanities
Psychology and Sociology Sciences
Philosophy and Philology Sciences
History of Science and Technology
Social Science
Pedagogy Science
Politology



MEDICINE, VETERINARY MEDICINE, PHARMACY AND BIOLOGY SCIENCES

Clinical Medicine
Prophylactic Medicine
Theoretical Medicine
Stomatology & Dentistry
Veterinary Medicine and Zoo
Drug Technology and Organization of Pharmaceutical Business
Pharmaceutical Chemistry and Pharmacology
Standardization and Organization of Medicines Production
History of Pharmacy
Innovations in Medicine
Biophysics and Biochemistry
Radiology and Microbiology
Molecular Biology and Genetics
Botany and Virology
Microbiology and Hydrobiology
Physiology of Plants, Animals and Humans
Ecology, Immunology and Biotechnology
Virology and Immunology
History of Biology
Entomology



TECHNICAL AND APPLIED SCIENCES

Applied Geometry, Engineering Drawing, Ergonomics and Safety of Life
Machines and Mechanical Engineering
History of Science and Technics
Electrical engineering, Radio Engineering, Telecommunications, and Electronics
Information, Computing and Automation
Mining and Geodesy Sciences
Metallurgy and Energy
Chemical Technology, Chemistry Sciences
Technology of Food Products
Technology of Materials and Products Textile and Light-load industry



Machinery in Agricultural Production
History of Art
Project and Program Management
Innovative Technologies
Repair and Reconstruction
Materials Science and Engineering
Engineering Physics
Mathematics & Applied Mathematics

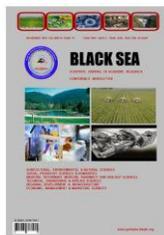
REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE

History of tourism
Theoretical and methodological foundations of tourism and recreation
Tourist market , its current state and development forecasts
Training and methodological support

ECONOMIC, MANAGEMENT & MARKETING SCIENCES

Economics and Management of Enterprises
Economy and Management of a National Economy
Mathematical Methods, Models and Information Technologies in Economics
Accounting, Analysis and Auditing
Money, Finance and Credit
Demography, Labor Conomics
Management and Marketing
Economic Science

CONFERENCE NEWSLETTER



MULTIDISCIPLINARY JOURNAL



ISSN: 1987 - 6521, E – ISSN: 2346 - 7541

©Publisher : Community of Azerbaijanis Living in Georgia. Gulustan-bssjar.

©Typography : AZCONCO LLC Industrial, Construction & Consulting.

Registered address: Isani Sangory area, Varketili 3, III a m/r, building 342, dep. 65, 0163 Georgia, Tbilisi.

©Editorial office : Isani Sangory area, Varketili 3, III a m/r, building 342, dep. 65, 0163 Georgia, Tbilisi.

Questions or comments? E-mail us at gulustan_bssjar@mail.ru, engineer_namik@mail.ru

