

ПИНСКИЙ ГОРОДСКОЙ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ

ОТДЕЛ ПО ДЕЛАМ МОЛОДЕЖИ

КЛУБ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ПИНЩИНЫ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ БАНК РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ

«ПОЛЕССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**ВЫЯВЛЕНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО
И РЕСУРСНОГО МЕСТНОГО ПОТЕНЦИАЛА
И ОБЕСПЕЧЕНИЕ УСТОЙЧИВОГО
РАЗВИТИЯ ПОЛЕССКОГО РЕГИОНА**

Материалы

IV научно-практической конференции
исследований молодых ученых Пинщины

24 апреля 2008 года

УДК 330+661+881
ББК 65: 51.204.0: 81
С 69

Редакционная коллегия:

доктор медицинских наук, профессор *Деркач Ю.Н.*, кандидат экономических наук, доцент *Филипенко В.С.*, кандидат экономических наук, доцент *Володько О.В.*, кандидат географических наук, доцент *Ливенский В.М.*, кандидат физико-математических наук, доцент *Мусафиров Э.В.*, кандидат физико-математических наук, доцент *Вишняков Ю.М.*, кандидат исторических наук, доцент *Цуба М.В.*, кандидат философских наук, доцент *Крюков В.М.*, кандидат педагогических наук, доцент *Вечорко Г.Ф.*, кандидат медицинских наук, доцент, *Пчельников Ю.В.*, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент *Рошка Т.Б.*, кандидат технических наук *Куземкин Д.В.*, кандидат технических наук *Зайцев А.А.*, кандидат экономических наук *Друк В.Ю.*

Рецензенты:

Деркач Ю.Н., доктор медицинских наук, профессор
Друк В.Ю., кандидат экономических наук

С69 **Выявление интеллектуального и ресурсного местного потенциала и обеспечение устойчивого развития Полесского региона: материалы IV научно-практической конференции исследований молодых ученых Пинщины. УО «Полесский государственный университет», г. Пинск, 24 апреля 2008 г. / Пинский городской исполнительный комитет [и др.]; редкол.: Ю.Н. Деркач [и др.]. – Пинск: Пин. регион. тип., 2008. – 240 с.**

Сборник содержит материалы выступлений по результатам научно-практических исследований учащихся, студентов, магистрантов, аспирантов, научных и практических работников, посвященные проблемам выявления и использования потенциала белорусского Полесья и Пинщины в области экономики, финансов, информационных технологий, экологии, медицины и социальной сферы.

УДК 330+661+881
ББК 65: 51.204.0: 81
С 69

© Оформление. КУП «Пинская региональная типография», 2008

РОЛЬ ЛИКВИДНОСТИ БАНКОВСКОЙ СИСТЕМЫ В ОБЕСПЕЧЕНИИ ФИНАНСОВОЙ СТАБИЛЬНОСТИ ЭКОНОМИКИ

Скибинская О.В.

УО «Полесский государственный университет»

Ликвидность банковской системы выступает зеркальным отражением состояния денежного предложения в стране. Финансовое положение банков в их совокупности непосредственным образом оказывает влияние на стабильное и эффективное функционирование всех сфер экономики. Как избыток, так и недостаток количества денег в обращении приводит к экономическому дисбалансу. В связи с этим изменение ликвидности банковской системы должно соответствовать потребностям экономики страны. Недостаточная ликвидность негативным образом сказывается на способности банков обслуживать рост валового внутреннего продукта, что в свою очередь сдерживает экономическое развитие. В случае наличия избыточной денежной массы в обращении инфляционные явления подрывают доверие населения к проводимой государством денежно-кредитной политике.

Поэтому найти наиболее эффективные и оптимальные способы управления ликвидностью является приоритетной задачей в целях недопущения кризисных финансовых затруднений в банковской системе.

Проблема ликвидности банковской системы в той или иной степени существует во многих странах и представляет особый интерес для изучения. В последнее время имеет место кризис ликвидности в мировом масштабе, который оказывает влияние на состояние внутреннего финансового рынка ряда государств. Началом кризиса ликвидности на мировом финансовом рынке можно считать август 2007 года, когда крупнейший французский банк BNP Paribas заморозил средства инвесторов в трех инвестиционных фондах, которые вкладывали средства в ипотечные облигации США. Зарубежные банки резко ограничили объемы взаимного кредитования, опасаясь возможной волны банкротств. Это привело к значительному увеличению стоимости займов на кредитном рынке и падению фондовых индексов практически во всех экономически развитых странах мира. Центральным банкам пришлось принимать экстренные меры, предоставляя коммерческим банкам кредиты в целях поддержки ликвидности рынка. Федеральная резервная система США пошла даже на снижение ставки предоставления ресурсов. Кризис обострился в сентябре по причине возникновения финансовых проблем у крупной британской компании Northern Rock, занимающейся ипотечным кредитованием. После этого ставки по межбанковским кредитам, предоставляемым в долларах и евро, на международном финансовом рынке заметно выросли. Проблемы затронули не только экономически развитые рынки, но и развивающиеся.

Что касается Республики Беларусь, то проблемы на зарубежных рынках капитала привели к увеличению процентов по валютным кредитам. Первая волна кризиса, накрывшая мировой финансовый рынок в начале августа, на Беларуси заметно не сказалась. Объемы операций на рынке межбанковских кредитов сократились, но ставки по рублевым и валютным кредитам изменились незначительно. Некоторый дефицит ресурсов проявился в повышении ставок по некоторым депозитам и кредитам, предоставляемым банками населению и субъектам хозяйствования. Так, ставки по вновь выдаваемым юридическим лицам кредитам в иностранной валюте на срок свыше 1 года выросли с 11,1% в июле до 11,6% в авгу-

сте, а по кредитам физическим лицам на срок до 1 года – с 13,4 до 13,6% соответственно. Проценты по кредитам на другие сроки остались без изменения. В сентябре на обострение кризиса ликвидности за рубежом белорусский финансовый рынок отреагировал по-другому. Ставки по межбанковским кредитам в валюте сроком на 1 день опять остались на прежнем уровне, а вот объемы сделок резко возросли. На рынке рублевых ресурсов состояние международного рынка капитала заметным образом не сказалось.

На темпах экономического развития страны кризис ликвидности может сказаться негативным образом. Во-первых, возрастут расходы на оплату привлекаемых из-за рубежа ресурсов. Во-вторых, негативное влияние на экономику Беларуси окажет изменение некоторыми предприятиями и банками планов по привлечению средств из-за рубежа для финансирования модернизации производства. То есть реализация некоторых новых проектов будет отложена, что также снизит темпы роста ВВП.

Кризис ликвидности также может привести и к снижению темпов роста золотовалютных резервов. В связи с этим в ближайшие 3 года золотовалютные резервы страны планируется увеличить, как минимум, в 2 раза.

Ликвидность можно отождествлять с объемом имеющейся наличности на данный момент. Необходимо ориентироваться на показатели коэффициента монетизации экономики, характеризующие безинфляционную способность экономики воспринимать денежную массу.

По итогам 2006 г. коэффициент монетизации по рублевой денежной массе в Беларуси составил всего лишь 13%, в то время как в развивающихся странах этот показатель составляет не менее 30-40%, а в развитых странах – свыше 80-90%. Следует заметить, что необходимость наращивания денежного предложения в белорусских рублях вытекает и из Концепции развития банковской системы Беларуси на 2001-2010 гг., где предусмотрено постепенное увеличение коэффициента монетизации экономики до 30,4% в 2010 г.

Таким образом, ликвидность внутреннего финансового рынка любого государства определяется его местом в международном банковском сообществе, уровнем развития международных экономических отношений. Катализатором устойчивого развития и роста экономики страны выступает ликвидность ее банковской системы.

СОДЕРЖАНИЕ

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

<i>Гордич А. А.</i> Итоги инвестиционной деятельности и перспективы инвестиционного развития экономики города Пинска.....	3
<i>Бердович Т.В., Кудряшова О.А., Волотович А.А.</i> Перспективы возделывания сои GLYCINE MAX в условиях белорусского Полесья.....	5
<i>Зайцев А.А., Серков М.М.</i> Роль информирования и обучения населения особенностям проживания на загрязненных радионуклидами территориях.....	7
<i>Кейта-Станкевич Т.Г.</i> Анализ практики суда Пинского района и города Пинска в отношении дел о защите прав потребителей.....	10
СЕКЦИЯ 1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ И РЕАЛИЗАЦИЯ МЕСТНОГО ПОТЕНЦИАЛА В ЭКОНОМИКЕ КАК ФАКТОР УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ПОЛЕССКОГО РЕГИОНА	
<i>Авдеева Т.Г.</i> Развитие рынка товаров легкой промышленности как фактор устойчивого развития региона.....	13
<i>Бокша Н.В.</i> Повышение качества продукции как фактор устойчивости предприятия.....	15
<i>Водчиц Ю.Ф. (Руководитель – Филипенко В.С.)</i> Определение оптимального срока эксплуатации основных фондов.....	18
<i>Волчкович Н.В. (Руководитель – Грабар Р.Н.)</i> Анализ показателей экономической эффективности ОАО «Полесье» и разработка мероприятий по их улучшению.....	20
<i>Германович Н.Е.</i> Повышение конкурентоспособности товара: теоретический и практический аспект.....	23
<i>Гришко В.Г.</i> История развития транспорта Пинщины.....	25
<i>Жук В.И.</i> Реализация государственных стандартов как фактор устойчивого развития Полесского региона.....	27
<i>Зборина И.М.</i> Инновационные конкурентные преимущества в формировании конкурентоспособности предприятия мебельной промышленности Республики Беларусь.....	29
<i>Захно Н.А.</i> Современные тенденции развития систем распределения.....	32
<i>Клещёва С.А.</i> Промышленный потенциал Брестской области как основа устойчивого развития региона.....	33
<i>Козьянина Ю.А. (Руководитель – Полещук С.Н.)</i> Анализ системы отбора персонала.....	35
<i>Корженевич С.В.</i> Трудовой потенциал белорусского Полесья как фактор устойчивого развития региона.....	37
<i>Лобанова Е.В. (Руководитель – Гришко В.Г.)</i> Анализ количества автотранспорта суточного автопотока при въезде в город Пинск со стороны Логишина (пересечение улиц Первомайской, Федотова и Костюшко).....	39
<i>Малинина Т.В. (Руководитель – Велесько Е.И.)</i> Показатели оценки емкости рынка.....	40
<i>Недведский В.М.</i> Развитие малого бизнеса в г.Пинске и Пинском районе.....	42

<i>Новик А.Н. (Руководитель – Жук В.И.) Проблемы управления издержками предприятия.....</i>	44
<i>Оксютич С.К. (Руководитель – Кулакова Н.Л.) Пути повышения экономической эффективности использования основных фондов в СПК «Почапово» Пинского района.....</i>	46
<i>Паршутич О.А. Перспективы развития рынка услуг Брестского региона.....</i>	49
<i>Петрович В.А. Роль амортизационной политики в обновлении основного капитала организации.....</i>	52
<i>Примака В.В. Сущность социально-экономического потенциала региона.....</i>	53
<i>Савельев С.А. (Руководитель – Зглой Т.В.) Инновационный подход к повышению качества продукции.....</i>	54
<i>Соколюк В.М. (Руководитель – Володько О.В.) Роль инноваций в развитии экономики Республики Беларусь.....</i>	55
<i>Сушко В.И. Развитие розничных продовольственных сетей.....</i>	57
<i>Тимонович Е.Н. (Руководитель – Зборина И.М.) Проблема занятости населения в Полесском регионе.....</i>	58
<i>Филипенко Е.В. Влияние экономической политики на развитие экономики.....</i>	60
<i>Шавлинская И.С. (Руководитель – Куземкин Д.В.) Оптимизация производственной мощности на примере РУП «Завод Камертон».....</i>	62
<i>Шелест Е.А. Преимущества рыночной экономики.....</i>	64
<i>Шумах Ж.Г. Моделирование взаимодействия энергетической и экономической систем.....</i>	65

СЕКЦИЯ 2. БАНКИ, КАПИТАЛ И ИНВЕСТИЦИИ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ПОЛЕССКОГО РЕГИОНА

<i>Бобрикович Е.С. Реальная процентная ставка по потребительским кредитам.....</i>	67
<i>Веренич Н.К. Проблемы развития ипотечного кредитования в Республике Беларусь.....</i>	68
<i>Воронович Е.А. Особенности развития рынка международных денежных переводов в Республике Беларусь.....</i>	70
<i>Горбачкий С.И. Инвестиционная привлекательность региона (на примере Брестской области).....</i>	72
<i>Грицук И.Ю. (Руководитель – Жук В.И.) Заработная плата как основной источник доходов населения г.Пинска и района за 2000-2007 гг.....</i>	74
<i>Дмитриев Д.А. Платежная система Республики Беларусь: анализ и пути развития.....</i>	76
<i>Дмитриева Е.Н. Достаточность капитала как показатель устойчивости банковской системы.....</i>	78
<i>Зубко О.В. Становление белорусского рубля.....</i>	81
<i>Ильчиц Т.В. Концепция привлечения сбережений населения на примере Полесского отделения ОАО «Белагропромбанк» в г.Пинске.....</i>	83
<i>Киркевич М.С. (Руководитель – Володько О.В.) Оценка источников формирования капитала и эффективность его использования на РСХУП «Белорусские журавины».....</i>	86
<i>Кисель И.А. Влияние оборотного налога на величину налоговой нагрузки.....</i>	89
<i>Купрейчик Д.В. Упрощенная система налогообложения и выбор формыв бухгалтерского учета при организации малого бизнеса.....</i>	91

<i>Левчук Е.С. (Руководитель – Жук В.И.)</i> Рост денежных доходов как фактор повышения качества жизни населения Брестской области.....	93
<i>Лешкевич Т.М.</i> Инновационное развитие промышленности Брестской области.....	95
<i>Литвинчук Е.В.</i> Каналы распространения страховых услуг.....	97
<i>Лысюк Е.В.</i> Развитие банковского сектора Пинского региона.....	99
<i>Махновец О.М.</i> Внешнеэкономические связи Полесского региона.....	100
<i>Мельничук В.Ю. (Руководитель – Жук В.И.)</i> Динамика доходов и расходов населения Брестской области за 2000-2006 гг.....	103
<i>Полховская И.В.</i> Деловой климат как фактор развития малого предпринимательства: Республика Беларусь и страны-соседи.....	104
<i>Прокопович К.Л. (Руководитель – Чернорук С.В.)</i> Адаптивный менеджмент на основе анализа денежных потоков.....	107
<i>Сергеюк В.С.</i> Итоги создания валютного союза России и Беларуси.....	110
<i>Скибинская О.В.</i> Роль ликвидности банковской системы в обеспечении финансовой стабильности экономики.....	112
<i>Сплошно С.В., Давыдова Н. Л.</i> Роль банков в обеспечении устойчивого развития Полесского региона.....	113
<i>Степанович И.А. (Руководитель – Жук В.И.)</i> Основные тенденции доходов и расходов населения г.Пинска.....	115
<i>Тарасюк Ю.Ю.</i> Беларусь и Европейский Союз – вариант совместного будущего..	117
<i>Ткачик Т.Г.</i> Актуальные проблемы финансирования здравоохранения.....	119
<i>Шевчук В.С. (Руководитель – Коноплицкая М.А.)</i> Инвестиционное кредитование и участие банков в стимулировании развития Полесского региона.....	121
СЕКЦИЯ 3 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО И РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА ПОЛЕССКОГО РЕГИОНА	
<i>Володько П.Л.</i> Автоматизированные банковские системы и перспективы их развития.....	124
<i>Вьучейский В.В.</i> Золотое сечение.....	126
<i>Головка А.А. (Руководитель – Климашевская И.Н.)</i> Приложение методов интегрального исчисления для решения экономических задач.....	128
<i>Зайцева Е.Л.</i> Метод проектов как один из способов организации исследовательской деятельности учащихся на занятиях математики.....	132
<i>Игнатюк А.М. (Руководитель – Климашевская И.Н.)</i> Применение теории разностных уравнений для анализа моделей рынка.....	133
<i>Лавренчук Л.С. (Руководитель – Дежурко Ю.И.)</i> О решении прикладных задач по теме «Пределы».....	136
<i>Лисовский М.И.</i> Статистическое изучение науки, инноваций и научно-технического прогресса.....	139
<i>Лукша А.В. (Руководитель – Дежурко Ю.И.)</i> О решении прикладных задач по теме «Интегральное исчисление функций одной переменной».....	141
<i>Сидская О.В.</i> Подходы к актоматизации управления предприятием.....	144
СЕКЦИЯ 4 ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ПИНЩИНЫ, ПСИХОЛОГИЯ, ВОСПИТАНИЕ И ДУХОВНОСТЬ	
<i>Антонович Е.А., Каллаур М.С., Шоломицкая Е.В.</i> «Биография Западного микрорайона. Заочная экскурсия по памятным местам».....	146

<i>Артысюк И.С.</i> Становление и история христианства на Полесье.....	147
<i>Бегеба С.В.</i> Особенности профессиональной мотивации учащихся педагогического колледжа.....	150
<i>Билинская Л.А., Демешко Е.С.</i> История Пинского государственного медицинского колледжа.....	153
<i>Жук С.А.</i> Пинск как центр православия Полесья в 15-18 веках.....	155
<i>Ивашевич И.Ф.</i> Реализация государственной молодежной политики на Пинщине.....	157
<i>Киндрук А.А., Огиевич А.В.</i> Происхождение латинских терминов, изречений и афоризмов, применяемых в медицине.....	159
<i>Крачко В.А., Кирикович М.В.</i> Уровень развития эмоционального интеллекта учащихся УО «Пинский государственный медицинский колледж».....	161
<i>Кисель М.А.</i> Остарбайтэры Піншчыны.....	164
<i>Прокопович А.Л., Политико Д.И., Квирикашвили И.Г.</i> Казацкий бунт 1648 года на Полесье.....	166
<i>Савич Я.В. (Кіраўнік – Лінская З.Л.)</i> Гісторыя развіцця каталіцызму ў Пінску і ягох ваколiцах.....	168
<i>Федорович Н.М.</i> Компромисс – показатель слабости или признаков зрелости личности?.....	170
<i>Чернорук С.В., Селюжицкая С.В.</i> Осознание целительной силы гуманизма через социальную поддержку пожилых людей и инвалидов в Пинском районе.....	172
<i>Ярошук Е.В.</i> Развитие дивергентного мышления учащихся в школьном дискуссионном клубе.....	174
СЕКЦИЯ 5 ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОТЕНЦИАЛА ПОЛЕССКОГО РЕГИОНА В ФОРМИРОВАНИИ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ И В МЕДИЦИНЕ	
<i>Гриб А.А., Доморацкая Е.И.</i> Комплексная оценка заболеваемости туберкулезом в г.Пинске и Пинском районе.....	176
<i>Зенютич Е.С., Зинкевич О.С.</i> Количество абортс и охват женщин контрацепцией как показатели репродуктивного здоровья.....	177
<i>Кирикович Н.М., Данилькевич Л.А.</i> Исследования аллергических заболеваний среди жителей нашего города.....	180
<i>Кисель Д.А., Дамнич Н.А. (Руководитель – Гончарова Т.И.)</i> Проблема социально значимых болезней в г. Пинске.....	182
<i>Корзун И.В., Бабак А.А.</i> Изучение перспектив развития апитерапии и состояния диастазной активности меда, полученного на территории Пинского района.....	184
<i>Косик А.С., Кушитель И.А., Коцоба Е.А. (Руководитель – Коледа В.Н.)</i> Микробиологическая характеристика возбудителей инфекций мочевыводящих путей... ..	186
<i>Павловец И.А., Омелянович О.А.</i> Приобщение учащейся молодежи к формированию здорового образа жизни у разных слоёв населения.....	189
<i>Прико М.З.</i> Лекарственные растения Пинщины против аллергии.....	190
СЕКЦИЯ 6 СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ПИНЩИНЫ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ БЕЛОРУССКОГО ПОЛЕСЬЯ	
<i>Анистратова М.А., Демидович Е.П.</i> Оценка уровня загрязнения атмосферного воздуха отработанными газами на территории г. Пинска.....	193
<i>Босак В.Н., Мариуль О.Н., Цвишков В.В.</i> Качество различных видов органических удобрений и их эффективность.....	196

<i>Веренич А.Ф., Рошка Т.Б., Филипенко В.С.</i> Влияние экстремальных условий водного режима на экологическое равновесие биоэнергетических элементов в паводковых и почвенно-грунтовых водах.....	198
<i>Веренич А.Ф., Филипенко В.С.</i> Агротелиоративная наука на Полесье.....	200
<i>Вихров М.С. (Руководитель – Кулакова Н.Л.)</i> Регрессионная модель увеличения прибыли на предприятии СПК «Молотковичи».....	203
<i>Кудряшова О.А., Волотович А.А.</i> Перспективы возделывания растений рода TRIGONELLA в условиях белорусского Полесья.....	205
<i>Галковский С.В., Галковский В.Ф.</i> К вопросу о совершенствовании отраслевой структуры мелиоративного земледелия.....	206
<i>Гарбуз Е.В.</i> Экономическая эффективность использования сельскохозяйственных угодий в зоне белорусского Полесья.....	209
<i>Жуковская Л.В., Макаревич И.А., Богдан А.В., Доморацкая Е.И., Зайцева Е.Л.</i> Разработка новых подходов и механизма радиозэкологического информирования населения и специалистов на загрязненных радионуклидами территориях. Опыт проекта «Здоровая семья».....	212
<i>Зайцева И.О., Кухарчук Т.И.</i> Родники Пинщины.....	215
<i>Каллаур А.Н.</i> Развитие агротуризма в Беларуси.....	217
<i>Клевжиц Ж.Н.</i> Экологическое значение болот и их охрана.....	219
<i>Лукашевич Т.Н.</i> Оценка концентрации рынка молока в Республике Беларусь.....	221
<i>Малахович М.В.</i> Формирование корпоративных экономических интересов кооперирующихся организаций в АПК.....	223
<i>Маринчик Л.Д.</i> Экологический сельский туризм: понятийные тенденции развития в Республике Беларусь.....	224
<i>Мирончук А., Земецкий О. (Руководитель – Николаевский М.Ю.)</i> Функционирование искусственной водохозяйственной системы (на примере водохранилища «Погост»).....	225
<i>Мишустин Н.А., Шашко Л.Н.</i> Влияние сочетанного действия минеральных удобрений и уровней грунтовых вод на продуктивность и накопление ¹³⁷ Cs в урожае многолетних трав на торфяно-болотных почвах.....	226
<i>Подобедов И.И.</i> Содержание ⁹⁰ Sr в почвах мелиоративных систем Полесья.....	228
<i>Титов Н.Е.</i> Проблемы изменения климата.....	229
<i>Филонович Е.В. (руководитель – Рудык С.А.)</i> Многообразие интродуцированных цветочно-декоративных растений в озелени г.Пинска.....	232