



СОВРЕМЕННОЕ ОБЩЕСТВО: НАУКА, ТЕХНИКА, ОБРАЗОВАНИЕ

Материалы Всероссийской научной конференции
(с международным участием)
в 4-х томах
том II

г. Нефтекамск
2016г.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

НЕФТЕКАМСКИЙ ФИЛИАЛ

Материалы Всероссийской научной конференции

(с международным участием)

СОВРЕМЕННОЕ ОБЩЕСТВО: НАУКА, ТЕХНИКА, ОБРАЗОВАНИЕ

Научное электронное издание

в 4-х томах

том II

Современное общество: наука, техника, образование [Электронный ресурс]: материалы Всероссийской научной конференции с международным участием (г.Нефтекамск, 15 декабря 2016 г.) /Гл. ред. И.Р.Кызыргулов-1 опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC с процессором не ниже 233 МГц., Microsoft Windows XP/Vista/7/8/8.1/10, не менее 128 МБ оперативной памяти; Adobe Acrobat Reader 10.1 или выше; дисковод CD-ROM 8x или выше; клавиатура, мышь. – Загл. с тит. экрана. – Электрон. текст подготовлен НФ БашГУ.- Уфа: РИЦ БашГУ, 2016.

ISBN 978-5-7477-4279-6

© НФ БашГУ, 2016

СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДАНИИ

УДК 001(063)

ББК 72

С 56

Редакционная коллегия:

д-р физ.-мат. наук, проф. **Кызыргулов И.Р.** – гл. ред.

д-р филос. наук, проф. **Валитов О.К.**, д-р физ.-мат. наук, проф. **Спивак С.И.**, д-р юрид. наук, проф. **Сердюк Л.В.**, д-р экон. наук, проф. **Юсупов К.Н.**, канд. социол. наук, доц. **Салахутдинова И.С.**, канд. физ.-мат. наук, доц. **Сафина Г.Ф.**, канд. юрид. наук, доц. **Каюмова Н.А.**

Отв. за выпуск:

канд.биол.наук, доц. **Гумарова Р.Р.**, канд. физ.-мат. наук, доц. **Аюпова А.Р.**, канд. филол. наук, доц. **Будько Е.А.**

Аннотация: В сборнике представлены материалы Всероссийской научной конференции (с международным участием) «Современное общество: наука, техника, образование», организованной Нефтекамским филиалом Башкирского государственного университета 15 декабря 2016 года.

Разделы сборника соответствуют общей тематике докладов и направлениям научных секций: современное состояние естественных и технических наук; информационная безопасность России в условиях глобального информационного общества; экономика и управление: анализ тенденций и перспектив развития; гуманитарные знания в современном обществе; евразийское сотрудничество в новых условиях: проблемы и перспективы; общество через призму права.

Материалы сборника представляют интерес для исследователей, преподавателей, аспирантов, студентов и всех, кто интересуется современными социально-экономическими, естественнонаучными и общегуманитарными изысканиями.

Сведения об издании по природе основной информации: текстовое электронное издание

Системные требования: PC с процессором не ниже 233 МГц., Microsoft Windows XP/Vista/7/8/8.1/10, не менее 128 МБ оперативной памяти; Adobe Acrobat Reader 10.1 или выше; дисковод CD-ROM 8x или выше; клавиатура, мышь

© НФ БашГУ, 2016

УДК 336.71

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕЖДУНАРОДНЫХ СТАНДАРТОВ СТРУКТУРЫ
БАНКОВСКОГО СЧЁТА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ КАК ВАЖНЫЙ
АСПЕКТ КРЕДИТНО-ФИНАНСОВОЙ ИНТЕГРАЦИИ**

Гриб А.Н, Гриневич И.О. студ.;
Золотарёва О.А. д-р экон. наук,
Полесский государственный университет,
г. Пинск, Беларусь

Аннотация: В статье раскрывается сущность международных стандартов номера банковского счёта и банковского идентификационного кода, описываются особенности их адаптации в финансово-кредитной системе Республики Беларусь, а также обозначается возможный эффект от реализации данной задачи.

Ключевые слова: IBAN, BIC, банковский счёт, SWIFT, участники расчётов.

**THE USE OF THE INTERNATIONAL STANDARDS OF BANK
ACCOUNT STRUCTURE IN THE REPUBLIC OF BELARUS AS AN
IMPORTANT ASPECT OF THE CREDIT AND FINANCIAL INTEGRATION**

Grib A.N., Grinevich I.O., Zolotareva O.A.

Abstract: The article reveals the essence of the standards of the international bank account numbers and of the bank identification code, describes the characteristics of their adaptation to the financial and credit system of the Republic of Belarus and also denotes the possible effect of the implementation of this task.

Key words: IBAN, BIC, bank account, SWIFT, participants of payments.

Процессы глобализации, охватывающие множество сфер и звеньев современной мировой экономики и международных экономических отношений, оказывают всё большее влияние на развитие экономики отдельных

государств. Для более успешной реализации совокупного экономического потенциала Республики Беларусь необходима оперативная и адекватная адаптация финансово-кредитной системы страны к геополитическим и экономическим изменениям в мировой экономике. При этом развитию кредитно-финансового сектора, как одному из наиболее важных секторов экономики, отводится значительная роль в решении поставленной задачи. Данный аспект определяет актуальность выбранной темы исследования.

Важным фактором интеграции экономики Республики Беларусь в мировое экономическое пространство является переход банковской системы страны к новой структуре номера счета.

IBAN (International Bank Account Number) – это международный стандарт номера банковского счета, разработанный Международной организацией по стандартизации и Европейским комитетом банковских стандартов.

IBAN – это состоящий из букв и цифр стандартизированный формат номера счета, который помимо номера счета лица или предприятия содержит признаки государства, банка, а также при необходимости - признаки банка. Единый стандарт поможет существенно упростить автоматическую обработку совершаемых в банках государств Европейской экономической зоны платежей и уменьшить количество ошибок, поскольку банк, передающий платеж, сможет проверить достоверность номера счета еще до отправления платежа из банка [1].

Введение кода IBAN было изначально предназначено для стандартизации межбанковских расчётов на территории Европейского союза, но сейчас он применяется и в других странах мира. Его использование позволяет ускорить и удешевить межбанковские платежи. Также идёт процесс интеграции в систему расчётов с использованием кода IBAN американской системы межбанковских расчётов. Официально сопровождает данный стандарт (ISO 13616) компания SWIFT.

Формат кода IBAN включает

– 1-2 символ – код страны банка-получателя (в соответствии со стандартом ISO 3166-1 alpha-2);

– 3-4 символ – контрольное уникальное число IBAN, которое рассчитывается в соответствии со стандартом ISO 7064;

– 5-34 символ – внутригосударственный номер счёта, который включает такие параметры, как сам номер счёта и признак банка получателя (в том числе код филиала банка). Длина и содержание этой части IBAN зависит от особенностей функционирования банков в каждой отдельной стране.

Длина IBAN не может превышать 34 знака. Для удобства восприятия код IBAN записывается, как правило, группами по 4 знака, разделяемых пробелами, начиная с первого. Однако в платёжных и иных документах в электронном формате IBAN вводится без пробелов. Также в данном случае код не должен начинаться ни с каких обозначений (например, IBAN, A/C, Account No и т.п.) [2].

В Республике Беларусь работа по переходу на структуру номера счета и банковского идентификационного кода ведётся Национальным банком Республики Беларусь совместно с банковским сообществом в рамках внедрения методологии международного стандарта ISO 20022 «Финансовые услуги. Универсальная схема сообщений финансовой индустрии».

Адаптация данного стандарта предполагает, что при осуществлении банками расчётов в безналичной форме будут использоваться счета, имеющие следующую структуру:

AABB CCCC DDDD EEEE EEEE EEEE EEEE,

где AA – международный код Республики Беларусь;

BB – контрольное цифровое значение, рассчитываемое в порядке, установленном Национальным банком Республики Беларусь;

CCCC – первые 4 символа банковского идентификационного кода банков и

их филиалов;

DDDD – балансовый счёт, определяемый согласно плану счетов бухгалтерского учёта в банках;

EEEE EEEE EEEE EEEE – нумерация счетов, определяемая банками самостоятельно [3].

Что касается банковского идентификационного кода (BIC), в соответствии с методологией Национального банка Республики Беларусь, участникам расчётов в Республике Беларусь могут присваиваться 2 вида кодов: BIC РБ и BIC SWIFT.

Первый вид кода – BIC РБ – будет присваиваться участникам расчётов, не имеющих BIC SWIFT и планирующим осуществлять расчёты исключительно в пределах Республики Беларусь. Однако в случае, если такие участники расчётов примут решение о расширении своей деятельности за пределы Республики Беларусь, им в установленном порядке может быть присвоен BIC SWIFT с последующим внесением присвоенного BIC в справочник банковских идентификационных кодов с одновременным аннулированием BIC РБ.

Второй вид кода – BIC SWIFT – будет присваиваться участникам расчётов, ведущим свою деятельность как на территории Республики Беларусь, так и за её пределами. При этом данной категории участников присваивается BIC SWIFT в установленном порядке с последующим его внесением в справочник банковских идентификационных кодов, а BIC РБ не присваивается вообще [4].

Переход белорусских банков на использование IBAN и BIC изначально предполагалось осуществить 1 января 2017 года, однако в силу ряда объективных причин регулятором было принято решение о переносе срока перехода на 4 июля 2017 года [5].

Применение в платёжной системе Беларуси IBAN и BIC позволит повысить уровень сквозной непрерывной обработки информации на всех этапах жизненного цикла финансовых сообщений, что является в настоящее время стратегическим направлением развития автоматизированных

информационных систем участников мирового финансового рынка.

Список литературы

1. Международный номер счета IBAN// Новостной бизнес-портал «SEB.ee» [Электронный ресурс]. – 2016. – Режим доступа: <http://www.seb.ee/ru/povsednevnye-uslugi/scheta-i-raschety/informaciya-o-sepa/mezhdunarodnuu-nomer-scheta-iban>. – Дата доступа: 02.11.2016
2. Что такое IBAN код (IBAN code), когда он применяется физическими лицами // Банковский информационный портал «Banki.ru» [Электронный ресурс]. – 2016. – Режим доступа: <http://www.banki.ru/wikibank/iban/>. – Дата доступа: 02.11.2016
3. Постановление Правления Национального банка Республики Беларусь от 27 июля 2015 г. № 440, рег. номер в НРПА 8/30191 от 27 августа 2015 г. «О структуре номера счёта»// Национальный банк Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – 2000 – 2016. – Режим доступа: https://www.nbrb.by/Legislation/documents/P_440.pdf – Дата доступа: 03.11.2016.
4. Письмо Национального банка Республики Беларусь от 23 августа 2016 г. № 03-09/86 «О переходе на международную структуру банковского идентификационного кода в Республике Беларусь»// Национальный банк Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – 2000 – 2016. – Режим доступа: https://www.nbrb.by/payment/IBANBIC/P_03_09_86.pdf. – Дата доступа: 03.11.2016.
5. Нацбанк перенес срок перехода банков на использование IBAN и BIC с 1 января на 4 июля 2017 года// Белорусское телеграфное агентство «БЕЛТА» [Электронный ресурс]. – 1999 – 2016. – Режим доступа: <http://www.belta.by/economics/view/natsbank-perenes-srok-perehoda-bankov-na-ispolzovanie-iban-i-bic-s-1-janvarja-na-4-ijulja-2017-goda-188212-2016/>. – Дата доступа: 03.11.2016.

© А.Н. Гриб, И.О. Гриневич, О.А.Золотарёва, 2016

СОДЕРЖАНИЕ

Приветственное слово к участникам конференции	10
РАЗДЕЛ 3 ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ: АНАЛИЗ ТЕНДЕНЦИЙ И ПЕРСПЕКТИВ РАЗВИТИЯ	12
Абрамова И.А., Семыкина Л.Н. Товарооборот розничной торговли как социальный индикатор	12
Абрамова Л.Н. Импортозамещение в Республике Башкортостан	18
Акчулпанова А.Ф., Опарина Т.А. Перспективы развития рынка интеллектуальной собственности	23
Аллагулов Р.Х., Гильфанова Г.М. О некоторых аспектах развития рынка электронных банковских услуг в РФ	27
Ахметов В.Я. Проблемы и перспективы развития агрофранчайзинга в экономике Республики Башкортостан	32
Божко Е.А., Новик Т.В. Анализ международных резервных активов республики Беларусь	37
Вакулина В.И., Невдах С.В. Резервы снижения себестоимости продукции в ОАО «Белсолод»	42
Ватюкова О.Ю. Структурные сдвиги в экономической системе: оптимальность и эффективность	47
Глухова К.В., Курбанаева Л.Х. Проблемы внутреннего аудита в России	50
Глушкова А.Ю., Власова Т.А. Роль и место России в международном разделении труда	54
Гмир Н.Г., Володько О.В. Анализ рынка вкладов населения в Республике Беларусь	59
Гомон Т.В., Володько О.В. Развитие пищевой промышленности Республики Беларусь	65

Гриб А.Н, Гриневич И.О. Золотарёва О.А. Использование международных стандартов структуры банковского счёта в республике беларусь как важный аспект кредитно-финансовой интеграции	70
Гридина Ю.А., Власова Т.А. Развитие человеческих ресурсов как фактор конкурентоспособности экономики России на международном уровне	75
Измайлович С.В. Риск-ориентированный подход в анализе конкурентоспособности организации	80
Калашников В.Г., Маркелова К.А. Концепция органопроекции в эргономической оптимизации трудовой деятельности человека	85
Калашников В.Г., Хайбуллина Ю.Г. «Живое движение» в эргономике труда	89
Калиновская И.Н., Славина Е.Б., Сузинь Е.В. Совершенствование взаимоотношений с клиентами на предприятиях легкой промышленности путем внедрения on-line личного конструктора	93
Каменева С.Е., Божков О.П. Совершенствование коммерческой деятельности предприятий торговли в условиях конкуренции	98
Костюкова С.Н. Стадии жизненного цикла строительства объекта: сущность, классификация, отраслевые особенности	103
Котыло Т.В., Лукашик Л.А. Сравнительная характеристика расходов бюджета на судебную власть, правоохранительную деятельность, обеспечение безопасности и национальную оборону Республики Беларусь и Великобритании	110
Кулик Д.А., Королёв О.Л. Анализ тенденций развития электронного правительства Российской Федерации	115
Курпачёва Д.И., Курманова Л.Р. Динамика ликвидации коммерческих организаций Российской Федерации	121
Курпачёва Д.И., Курбанаева Л.Х. Динамика финансовых результатов организаций Российской Федерации	126

Кыштымова Е.А. Институциональная парадигма стратегического анализа в управлении эффективностью собственного капитала	131
Левчук В.Ю., Паршутич О.А. Анализ деятельности и развития парка высоких технологий в Республике Беларусь	136
Лытнева Н.А. Принципы и функции управления внешнеэкономической деятельностью	141
Максименко З.В., Белоусова П.О., Юлдашева К.А. К вопросу об управлении кредитным портфелем коммерческого банка	146
Милашевич Е.А. Мировые тенденции экспорта медицинских услуг	152
Михович К.И., Паршутич О.А. Республика Беларусь как оффшорная зона	157
Наумова Н.А., Шувалова О.В. Рост без развития или развитие без роста: к вопросу об оценке экономического состояния современной России	161
Нестерова И.М. Анализ тенденций инновационного развития промышленности Республики Беларусь	166
Новик М.А., Пачко И.В., Новик Т.В. Вклады населения как источник формирования ресурсной базы коммерческого банка	172
Одинцова Т.М. Классификации калькуляционных систем	176
Павловец А.В., Паршутич О.А. Особенности государственного регулирования бюджетного дефицита в Республике Беларусь	181
Пархоменко Е.Я., Власова Т.А. Традиционные и инновационные подходы управления мотивацией и её роль в HR-менеджменте	186
Плотникова М.Ф. Экономика и управление развитием сельских территорий в условиях глобализации	191
Попкова А.С. Анализ тенденций кредитно-депозитного рынка Республики Беларусь	196
Разгужин И.Д. Современное состояние кредитного портфеля российских банков	202

Рафиков Р.И. Янгиров А.В. Сбережения населения как элемент финансового потенциала накопления в регионе	207
Резяпова Ю.Ю. Перспективы ипотечного кредитования в России	213
Сесина Ю.Е. Критерий нуждаемости при адресной социальной защите: в поисках надежного инструментария	217
Силешук А.В., Ракович Т.А., Бухтик М.И. Предоставление безналичных жилищных субсидий населению в Республике Беларусь	223
Субботина Е.В. Современные системы электронных платежей и их роль в развитии экономики»	229
Тимофеев Р.В. Маркетинговые исследования как основа бизнес планирования	234
Трофимов М.Н. Индикативная методика оценки инвестиционной деятельности предпринимательских структур	239
Тумайкина Е.А., Бутылина М.П. Практика регулирования рынка труда и тенденции его развития в Республике Мордовия	245
Файдрахманова Г.Ф., Файдрахманов Р.В. Планирование стратегических инвестиций	251
Фролов А.Л. Роль Банка России в развитии национальной системы платежных карт	258
Хабибуллина Л.Р. Управление домашними хозяйствами, как одной из ключевых составляющих экономической системы	263
Хайбуллина Ю.Г., Фаизова Э.Ф. Сущность команды и ее значение в организации	268
Ханова Л.Р., Опарина Т.А. Внедрение инноваций как фактор стратегического развития организаций	273
Хусаенова А.А. Политика таргетирования инфляции как направление денежно-кредитного регулирования	277
Шалесная В.В., Паршутич О.А. Конкурентоспособность Республики Беларусь	282

Юсупов К.Н., Янгиров А.В., Ахунов Р.Р., Токтамышева Ю.С. Методические подходы к расчетам финансового потенциала региона	287
Юсупов К.Н., Янгиров А.В., Ахунов Р.Р., Токтамышева Ю.С. Опыт разработки и исследования сводного финансового баланса в регионе	296
Юсупов К.Н., Янгиров А.В., Ахунов Р.Р., Токтамышева Ю.С. Финансы населения в воспроизводственном потенциале региона	304
Яндимирова А.А., Курманова Л.Р. Зарубежный опыт управления на примере США и Японии	311