
Совершенно нереальной представляется сегодня ситуация, когда банк, допустив ошибку при покупке новой банковской информационной технологии, сможет сменить ее, например, через полгода. Специалисты отмечают, что в настоящее время в области банковской автоматизации выбор банковских информационных технологий рассматривается только в контексте мер по развитию банка; не связан жесткими сроками; осуществляется на длительную перспективу; должен стать во многом определяющим.

Банки, сделавшие правильный выбор качественных информационных технологий, заложат тем самым на будущее высокий потенциал для своего роста. Руководство любого банка периодически приходит к пониманию того, что используемая в настоящее время система автоматизации неполностью удовлетворяет потребностям банка и обнаруживает необходимость внедрения новой системы автоматизации банковской деятельности либо ее модернизации. Но встает вопрос, как получить необходимую и достаточную информацию для принятия решения по такой сложной проблеме, как выбор информационной технологии для автоматизации комплекса банковских операций и системы управления банком.

Специалисты в области теории, методов и стандартов, определяющих качество продукции, вынуждены обратить внимание на область развития и применения нового специфического продукта – информационных технологий. Следует отметить, что развивается новое направление теории, методов и практики управления качеством продукции – качество информационных технологий.

Безусловно, качество банковских информационных технологий определяет уровень развития банка, являясь индикатором высокого стандарта и уровня совершенства. Если оставить вопросы качества информационных технологий без внимания сегодня и в будущем, возникнет реальность опасности необратимых последствий для каждого банка и банковской системы в целом, экономики страны.

Таким образом, необходимость использования качественных информационных технологий как существенного фактора, определяющего конкурентоспособность банковской системы и ее устойчивое развитие, дает возможность заключить, что внедрение качественных БИТ в банках Республики Беларусь является важной и актуальной задачей в настоящее время.

Литература

1. Программа социально-экономического развития Республики Беларусь на 2006–2010 годы / Минэкономики РБ. – Минск, 2005. – 147 с.
2. Качество в XXI веке. Роль качества в обеспечении конкурентоспособности и устойчивого развития / под ред. Т. Конти, Е. Кондо, Г. Ватсона; пер. с англ. А. Раскина. – М.: РИА «Стандарты и качество», 2005. – 280 с.

МИНИМИЗАЦИЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВАЛЮТНЫХ РИСКОВ НА ЭКОНОМИЧЕСКИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ

А.Н. Непп

Уральский гуманитарный институт, г. Екатеринбург, Россия

anep@inbox.ru

Финансовый кризис повлиял и продолжает влиять на многие сферы жизни общества и экономические процессы. Правительства ряда азиатских стран, России, Белоруссии провели девальвацию национальной валюты. Однако положительное влияние девальвации национальной валюты для отечественных предприятий далеко не очевидно. Кроме того, это может вызвать встречные действия со стороны иностранных государств. Взаимная девальвация валют будет вызывать рост валютных рисков.

В проведенном авторами исследовании доказано [1]: девальвация рубля негативно сказывается на затратах импортеров, заемщиков валютных кредитов и потребителей. В то же время девальвация положительно сказывается на доходах экспортеров, национальных предприятий, имеющих иностранных конкурентов и инвесторов, вкладывающих средства в валюту. Ревальвация имеет противоположное воздействие. Не испытывают прямое влияние валютных рисков только предприятия, работающие на внутренний рынок и не имеющие иностранных конкурентов. Однако таких предприятий меньшинство. Влияние валютных рисков мы свели в табл. 1.

Таблица 1 – Положительное и отрицательное влияние валютных рисков

Положительное влияние при девальвации/ отрицательное влияние при ревальвации	Отрицательное влияние при девальвации/ положительное влияние ревальвации
<ul style="list-style-type: none"> экспортеры национальные предприятия с иностранными конкурентами юридические и физические лица, инвестирующие средства в валюте 	<ul style="list-style-type: none"> импортеры юридические и физические лица- заемщики кредитов в валюте потребители

Прим.: Изменение валютного курса не влияет на предприятия, работающие на внутреннем рынке и не имеющие иностранных конкурентов

Изменение валютного курса оказывает значительное влияние на экономические результаты субъектов хозяйственной жизни.

Валютный риск представляет собой возможность денежных потерь в результате неблагоприятных колебаний валютных курсов. Такие потери могут возникнуть в том случае, если прогноз хозяйствующим субъектом валютного курса не оправдался.

Прогнозирование валютного курса для рублевой зоны может осуществляться через модели New York Risk Metrix Group, а также по авторской модели [2].

Модель New York Risk Metrix Group имеет вид:

$$e_t = \Pi_t - \Pi_t^* - y^*(i_t - i_t^*) + u, \quad (1)$$

где e_t – темп приращения номинального валютного курса за период t ;

Π_t – темпы инфляции в России за период t (звездочкой отмечен темп инфляции в стране-эмитенте интересующей исследователя валюте);

i_t – ставка безрисковой доходности – ставка рефинансирования в стране, в нашем примере это РФ (звездочкой отмечена ставка рефинансирования за рубежом).

y – коэффициент эластичности, который показывает чувствительности темпов изменения валютного курса к изменению валютных ставок;

u – случайная ошибка.

Авторская модель имеет вид:

$$\text{Валютный курс} = C * \left(\frac{M_o^1}{\text{ВВП}^1} \right) * \left(\frac{\text{ВВП}^2}{M_o^2} \right), \quad (2)$$

где C – константа, рассчитанная на основе данных периода, предшествующего прогнозируемому году;

M_o – денежный агрегат M_o (с индексом 1 – для страны №1, с индексом 2 – для страны № 2);

ВВП – валовой внутренний продукт (с индексом 1 – для страны №1, с индексом 2 – для страны № 2).

Управление валютными рисками может строиться непосредственно через оценку валютных рисков по методу Value at Risk (Var) [3].

На основе анализа валютных рисков и определения воздействия валютных рисков на свои экономические результаты компания может применить инструменты минимизации валютных рисков: валютные оговорки, страхование валютных рисков, инструменты хеджирования.

В рамках нашего исследования мы провели сравнительный анализ наиболее распространенных в России валютных опционов и фьючерсов, которые могут быть применены для страхования валютных рисков [4]. Источниками выступили официальные сайты компаний. Результаты сравнительного анализа представлены в табл. 2

Таблица 2 – Результаты сравнительного анализа инструментов хеджирования валютных убытков на российском рынке

Параметр сравнения	Компании			
	RTS	Fx-forex	Broco	Finmarket
Вид	Call и Put	Call и Put	Call и Put	Call и Put
Торговая валюта	Доллары США	Доллары США	Доллары США	Доллары США
Min шаг	н/д	1 рубль	0.01 контракта	0.1 контракта
Стоимость шага	н/д	1 рубль	От 2 пунктов	0.0002 контракта
Валюта комиссии	н/д	В рублях	В рублях	н/д

Срок действия	Покупатели могут потребовать исполнения в любой день в течение срока действия опциона	По договоренности	По договоренности	По договоренности
Объем фьючерса или опциона	н/д	1000 USD	н/д	10 USD

Как можно увидеть из табл. 2, наиболее удобные для малого хозяйствующего субъекта условия представляет компании Вгосо и Finmarket. Малое предприятие при применении таких инструментов получает следующие преимущества: маленький шаг, небольшая стоимость шага, небольшой объем фьючерса и опциона.

Применение минимизации убытков хозяйствующего субъекта от изменения валютного курса позволит предприятиям, подверженным валютным рискам, извлечь ряд выгод для себя: снизить затраты, увеличить доходы, уменьшить риски при осуществлении международной торговли и в результате нарастить ее объемы.

Такие преимущества для хозяйствующих субъектов позволят извлечь выгоды и государству в целом. Например, за счет сохранения прибыли компаний минимизировать потери от снижения поступления налогов в казну федеральных, региональных и местных бюджетов.

Литература

1. Непп, А.Н. Воздействие валютного риска на экономические результаты предприятий: методика оценки и ее применение / А.Н. Непп, А.С. Косарев, Е.С. Пономарева, А.А. Лепихин // Управление финансовыми рисками. – 2010. – № 1.
2. Непп, А.Н. Валютные риски: выявление влияния, прогнозирование и минимизация убытков / А.Н. Непп, Е.С. Пономарева // Проблемы анализа рисков. – 2010. – № 1.
3. Непп, А.Н. Управление валютными рисками хозяйствующих субъектов / А.Н. Непп, А.С. Косарев // Российский журнал менеджмента. – 2010. – № 2.
4. Непп, А.Н. Модель прогнозирования валютного курса / А.Н. Непп, Е.С. Пономарева // Вестник УГТУ-УПИ. – 2009. – № 5.

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ЛЬГОТЫ ПО НАЛОГУ НА ПРИБЫЛЬ В ЧАСТИ ФИНАНСИРОВАНИЯ КАПИТАЛЬНЫХ ВЛОЖЕНИЙ

М.К. Воробьев, Т.В. Миронова

*Минский институт управления, г.Минск, Беларусь
tatyanamironova@mail.ru*

В настоящее время банки стремительно развиваются: расширяется филиальная сеть банков, увеличивается число установленных банкоматов, пунктов обмена валют, внедряются новые технологии, позволяющие улучшить систему обслуживания клиентов, и др. Однако данное развитие требует от банков значительных финансовых вложений, отдача от которых может быть получена лишь через некоторое время.

Для того чтобы помочь банкам (равно, как и другим субъектам хозяйствования) развиваться, Особенной частью Налогового кодекса Республики Беларусь (ранее Законом «О налогах на доходы и прибыль») предусмотрена норма, согласно которой плательщик имеет право уменьшить облагаемую налогом прибыль на суммы, направленные на финансирование капитальных вложений производственного назначения и жилищного строительства.

В то же время законодатель установил ряд ограничений по применению данной льготы. Наиболее неоднозначным и «запутанным» является следующее ограничение: источником финансирования капитальных вложений производственного назначения и жилищного строительства, а также погашения кредитов банков, в пределах которого может быть использована льгота, является прибыль, оставшаяся в распоряжении организации после уплаты налогов, сборов (пошлин), отчислений в государственные целевые бюджетные и внебюджетные фонды (чистая прибыль), отраженная в установленном порядке на счетах бухгалтерского учета по состоянию на 1-е число месяца, за который используется льгота [2].