

продукцию производственно-технического назначения во времени и прогнозировании на основе выявленной динамики изменения.

Методом подстановки нами было получено уравнение зависимости позволяющее наиболее точно отразить изменение индекса цен на продукцию производственно-технического назначения. Проверка установленной взаимосвязи показала довольно низкую величину отклонения фактических значений индекса цен от расчетных и в среднем составила 2,3 %, что позволило использовать ее для расчета возможного значения индекса цен в прогнозируемом периоде.

В результате была получена модель цены для нового прогнозного периода, на основе коэффициентов, полученных исходя из рассчитанного прогнозного значения индекса цен на продукцию производственно-технического назначения. Определенные таким образом цены (а выборка состояла из 88 наблюдений) имели расхождение с фактическими в диапазоне от 0,1% до 5% по отдельным позициям, что говорит о высокой точности прогноза, полученного с помощью построенной модели цены.

Таким образом, на основании проведенных расчетов можно сделать следующие выводы о полученных результатах проведенного исследования:

- ◆ автором был разработан алгоритм для прогнозирования цен на основе многофакторной регрессионной модели;
- ◆ была установлена взаимосвязь между изменением коэффициентов регрессионной модели и показателем инфляции – индексом цен на продукцию производственно-технического назначения, что позволило существенно упростить методику прогнозирования без ухудшения ее эффективности;
- ◆ проведенная оценка разработанной методики прогнозирования на основе многофакторной регрессионной модели позволяет охарактеризовать ее как достаточно простой и точный алгоритм для расчета прогнозных значений цен (средняя ошибка прогноза составила 1,49%), которые в дальнейшем могут быть использованы производителем в оперативном управлении ценами на выпускаемую продукцию.

## **ПРОЦЕСС ИНТЕГРАЦИИ РЫНКА БАНКОВСКИХ УСЛУГ КИТАЯ В МЕЖДУНАРОДНУЮ ФИНАНСОВУЮ СИСТЕМУ**

**И.В. Шаврук**

*Совет Республики Национального собрания Республики Беларусь*

Открытие финансово-банковского сектора КНР внешнему миру прошло четыре стадии.

**Первая стадия** началась в 1979 году. Китайское правительство объявило о постепенном вхождении иностранных банковско-финансовых организаций на внутренний рынок и разрешило иностранным банкам открывать свои представительства не по всей стране, а только в специальных эконо-

мических зонах, а позже в открытых приморских городах и в некоторых административных центрах провинций и в крупных городах. Таким образом, иностранные банковские учреждения впервые получили возможность создавать свою инфраструктуру, обеспечивающую их долговременное коммерческое присутствие в стране.

Представительства обеспечивали работу материнских банков и его клиентов, консультирование по возникающим проблемам и проектам, инициирование новых проектов, проведение исследований рынка, экономический анализ, но не коммерческую банковскую деятельность.

**На второй стадии**, начавшейся с 1981 года, иностранным финансовым учреждениям позволили открывать операционные филиалы (отделения).

Основным направлением расширения деятельности зарубежных финансовых структур на китайском рынке в 1980 - е годы была трансформация открытых ранее представительств в операционные филиалы (branches), занимающиеся оказанием комплекса банковских услуг своим клиентам. Получить лицензию на открытие филиала в Китае иностранный банк мог лишь спустя 5 лет после открытия своего представительства.

В этот период в ряде городов страны, особенно на юге, начали функционировать структуры иностранных банков, в основном для обслуживания совместных предприятий и только по валютным операциям, для кредитования внешней торговли и пополнения оборотных средств местных производственных отделений иностранных компаний.

Усилилось сотрудничество с важными международными и региональными финансовыми организациями. В 1980 г. было восстановлено членство страны во Всемирном банке и Международном валютном фонде. В 1984 г. Китай установил деловые связи с Международным банком клиринговых расчетов, а в 1986 г. стал официальным членом Азиатского банка развития.

Расширение масштабов присутствия иностранных банков привело к необходимости разработки и принятия соответствующей нормативно-правовой базы и началу **в 1991 году третьей стадии**. В июне 1991 г. Народный Банк Китая утвердил порядок создания представительств и отделений иностранных банков, а 7 января 1994 г. Государственный совет КНР принял Положение КНР "Об управлении финансово-кредитными учреждениями с участием иностранного капитала".

Принципиально новым шагом китайского руководства было разрешение в 1991 году иностранным банкам на экспериментальной основе проводить операции в местной валюте (женминьби). Правительство Китая предоставило району Пудун в Шанхае более широкие льготы по проведению операций с юанем банковским учреждениям с участием зарубежного капитала, в 1996 году эта практика была распространена на весь Шанхай и СЭЗ Шэньчжэнь.

Углублялись финансовые связи КНР и Гонконга. Более десяти гонконгских банков открыли свои отделения и представительства, развернули ак-

тивную кредитную деятельность. Важность Гонконга как финансовых ворот в Китай не подлежала сомнению и усилилась после воссоединения 1 июля 1997 г. Гонконга с Китаем и превращения его в специальный административный район Китая.

Негативное влияние на глобальную банковскую индустрию, на банковский сектор Китая и его открытость внешнему миру оказал финансовый кризис в Азии в 1997-1998 гг. Он вызвал снижение деловой активности на финансовых рынках, сокращение иностранных инвестиций и показал всю сложность процесса включения национальных финансовых систем, особенно в такой стране как КНР в мировую систему.

Процесс интеграции банковской системы КНР в мировую экономику в 1990-е годы оказался также под влиянием переговоров по присоединению страны к ВТО. Диалог осложнялся, в том числе недостаточной степенью открытости внутреннего рынка КНР в такой области как банковское дело. В частности, правом ведения операций с национальной валютой обладало весьма ограниченное число банков с зарубежным капиталом лишь в определенных городах приморских провинций.

В соответствии с требованиями ВТО и на фоне азиатского кризиса было решено упорядочить финансовый рынок и начать поэтапное осуществление мероприятий по его либерализации с целью достижения в перспективе конвертируемости национальной валюты. Предусматривалось также постепенное и осторожное снятие имевшихся ограничений на допуск иностранного капитала в банковскую сферу.

В принципиальном плане в ноябре 1999 года эти вопросы были решены на двусторонних американо-китайских переговорах. В Вашингтоне считали, что, став членом ВТО, Китай не только сделает решающий шаг в сторону интеграции в мировое хозяйство, но и подчинится правилам интеграции, принятым в этой организации. США рассчитывали на экономические выгоды от инвестирования американского капитала в банковское дело Китая.

Было решено, что в течение двух лет после присоединения Китая к ВТО иностранные банки могут предоставлять финансовые услуги в юанях местным компаниям и еще через пять лет - частным лицам.

Правительство КНР решило постепенно увеличивать число регионов для создания зарубежных банковских учреждений до масштабов всей страны, согласовало с партнерами график расширения сфер деятельности иностранных банков после присоединения к ВТО. В 1999 г. банки с зарубежным капиталом получили право открывать филиалы в городах центрального подчинения. В начале 2000 года в Китае 25 иностранных банков имели лицензии на совершение операций с юанем.

Таким образом, сложность задач экономического реформирования страны, уроки азиатского кризиса и обязательства перед ВТО требовали осуществления значительных изменений в финансово-банковской сфере КНР,

расширения доступа иностранного капитала. Тем более, к концу 2001 г. в Китае иностранными банками было создано 190 различных учреждений, в числе которых - 158 отделений банков и 9 суботделений. Большинство из них действовало в городах Шанхай, Шэньчжэнь, Пекин, Гуанчжоу и Тяньцзинь.

После присоединения Китая к ВТО открытие банковского сектора Китая вступило **в четвертую стадию.**

11 декабря 2001 года Китай подписал соглашение с ВТО. Китайское правительство приняло разумные обязательства по дальнейшему открытию банковской сферы для осуществления рыночной либерализации, повышения конкурентоспособности и развития перспектив данной сферы.

Народный банк Китая обнародовал программу постепенной отмены ограничений, действующих в отношении иностранных банков. К декабрю 2006, иностранные банки будут пользоваться национальным режимом в Китае.

Началось углубленное реформирование и последовательное расширение открытости банковской сферы внешнему миру, направленное на формирование современных банков, повышение их международной конкурентоспособности и завоевание ими более высоких позиций на международных рынках.

Это способствовало расширению роли и места зарубежных банков, занимающихся коммерческой банковской деятельностью в соответствии с китайским законодательством. Параллельно разворачивается всесторонняя конкуренция между банками китайского и иностранного капитала.

1 февраля 2002 года вступило в силу новое Положение «Об управлении иностранными банковско-финансовыми учреждениями в Китае». Этот законодательный акт предоставил иностранным банковско-финансовым компаниям законодательную гарантию их деятельности в Китае, а также повысил прозрачность финансового контроля Китая.

Совет Республики Национального собрания РБ, первый помощник Председателя Совета Республики, кандидат исторических наук доцент; ул. Красноармейская, 4, рабочий телефон 2273674, домашний телефон 2110769

## **ВЛИЯНИЕ СТРАТЕГИЧЕСКИХ АЛЬЯНСОВ И ЭЛЕКТРОННОЙ КОММЕРЦИИ НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ЦЕПОЧКУ В РАЗЛИЧНЫХ СФЕРАХ БИЗНЕСА**

**С.В. Шаврук**  
*проректор БГЭУ*

Сегодня мы являемся свидетелями широкого взаимодействия двух мощных сил современной глобальной экономики - стратегических альянсов и электронной коммерции. Их сочетание характеризуется глубоким взаим-