

Влияние прямых иностранных инвестиций на модернизацию экономики КНР

© 2009 Э.И. Мантаева

доктор экономических наук, профессор

© 2009 А.В. Болаев

Калмыцкий государственный университет, г. Элиста

В статье рассматривается влияние ПИИ на процесс перехода экономики Китая, прежде всего промышленности, на инновационный путь развития. Анализируется роль предприятий с участием ПИИ в научно-технологической составляющей промышленности КНР - НИОКР и разработке, производстве и продаже, в том числе экспорте, новой продукции.

Ключевые слова: прямые иностранные инвестиции, ПИИ, Китай, КНР, инновации, НИОКР, новая продукция.

Ярким примером государства, активно проводящего политику привлечения прямых иностранных инвестиций (ПИИ), можно назвать Китайскую Народную Республику. Возрастающая роль КНР в мировом хозяйстве, важность ПИИ для развития экономики этой страны и понимание преимуществ перехода китайской экономики на инновационный путь развития делают тему данной статьи весьма актуальной.

Цель данной статьи - изучение влияния использования ПИИ на переход экономики Китая к инновационному пути развития. Для ее достижения авторами кратко анализируется влияние ПИИ на развитие экономики КНР, рассматривается роль ПИИ в различных секторах экономики Китая и в процессе развития инновационной составляющей китайского народного хозяйства.

Предприятия с участием ПИИ - важнейший фактор увеличения внешнеторгового оборота КНР и более глубокой интеграции экономики КНР в мировое хозяйство. Больше половины китайского экспорта и импорта осуществляется предприятиями с участием иностранного капитала, а по отдельным провинциям Китая этот показатель превышает 75%¹. Между притоком зарубежного капитала и объемами внешнеторговой деятельности наблюдается прямая зависимость. Анализ внешнеэкономической деятельности по регионам КНР позволяет говорить о наличии ярко выраженной связи между принадлежащим иностранным инвесторам уставным капиталом предприятий с участием зарубежных инвестиций и внешней торговлей (коэффициент корреляции 0,976823 за период 1997 - 2003 гг.).

¹ Болаев А.В. Использование прямых иностранных инвестиций в КНР // Экон. вестн. Рост. гос. ун-та. 2008. Т. 6. № 4. Ч. 3.

Также необходимо отметить, что для КНР практически все полученные данные свидетельствуют о более тесной связи ПИИ и внешней торговли по сравнению с взаимосвязью между ПИИ и ВВП страны или ее регионов, что позволяет говорить о влиянии ПИИ на производства наиболее конкурентоспособных товаров в Китае, пользующихся спросом на мировом рынке. Таким образом, ПИИ оказывают положительное влияние на развитие экономики Китая как непосредственно, привлекая в страну более новые технологии производства и управления, оборудование и финансовые ресурсы, так и опосредованно - путем расширения участия КНР в международном разделении труда².

Создание в Китае в начале 1980-х гг. системы территорий с льготными условиями для зарубежного инвестирования и развитие отраслевого принципа стимулирования прямых иностранных инвестиций в 1990-х гг. способствовали росту объемов поступления ПИИ. В 2008 г. приток ПИИ в так называемые "материковые" провинции КНР (территория Китайской Народной Республики, исключая Сянган, Аомэнь и о. Тайвань) составил более 92 млрд. долл. США³.

Одним из результатов функционирования системы территорий с льготными условиями зарубежного инвестирования, выраженной в форме специальных экономических зон, открытых приморских городов и прочих территориальных образований, стало понимание руководством КНР реальной возможности получения зарубежных технологий посредством привлечения ПИИ: приток прямых иностранных инвестиций способствовал модернизации китайской экономики не только

² Болаев А.В. Использование...

³ Чжунго тунцзи няньцзянь 2009 (Статистический ежегодник Китая 2009). Пекин, 2009.

за счет обеспечения зарубежными инвесторами хозяйства Китая финансовыми средствами, но и за счет технологий, современного оборудования и передового опыта управления и ведения внешнеэкономической деятельности. В 1990-е гг. в целях развития инновационной составляющей китайской экономики система территориальных образований с льготными условиями налогообложения предприятий с участием ПИИ пополнилась “зонами ускоренного технико-экономического развития” и “зонами высоких технологий”⁴.

Государственной плановой комиссией Китая и Государственной комиссией по экономике и торговле с целью выработки направления промышленного развития КНР публикуется каталог секторов экономики, ПИИ в которые поощряются, разрешаются, ограничиваются или запрещаются⁵.

По секторам экономики можно отметить роль обрабатывающей промышленности как основного реципиента прямых иностранных инвестиций в КНР. Доля обрабатывающей промышленности в отраслевой структуре поступивших ПИИ - около 56% от зарегистрированного иностранного капитала на начало 2009 г., доля промышленности в годовом объеме привлеченных ПИИ в экономику КНР в 2008 г. составила около 54,6% (в последние годы роль промышленности в привлечении ПИИ снижается)⁶.

Одной из важнейших задач, стоящих перед Китаем, является перестройка экономики, в первую очередь модернизация промышленности и увеличение ее инновационной составляющей. В связи с этим необходимо отметить, что предприятия с иностранным капиталом играют важнейшую роль в привлечении современных технологий в КНР и выступают важной составляющей сферы научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок в промышленности. В 2008 г. около 24% занятых (примерно 247 тыс. чел.) в НИОКР в средних и крупных предприятиях промышленности Китая являлись сотрудниками предприятий с участием ПИИ, количеству выданных патентов (10 266 ед.) соответствовало около 30%. Доля затрат на НИОКР, приходящаяся на предприятия с участием ПИИ (около 10,5 млрд. долл. США) в структуре затрат на НИОКР средних и крупных предприятий промышленности Китая превысила 27%. Как видно, эффективность инвестиций в инновационную деятельность в предприятиях с участием ПИИ в КНР в целом выше, чем в среднем по всем предприятиям промышленности (табл. 1).

Для анализа влияния ПИИ на увеличение наукоемкости экономики Китая, прежде всего промышленности, можно рассмотреть структуру суммарного уставного капитала предприятий с участием иностранных инвестиций, занятых в промышленности, используя данные на начало 2009 г.

Таблица 1. Роль предприятий с участием ПИИ в проведении НИОКР в промышленности КНР (доля в общем показателе по промышленности, %)*

Год	Среднегодовое число занятых	Затраты на НИОКР	Количество патентных заявок	Количество выданных патентов	Отношение показателя по предприятиям с участием ПИИ к соответствующему общекитайскому показателю	
					Количество выданных патентов к среднегодовому количеству занятых	Количество выданных патентов к затратам на НИОКР
2006	20,43	27,26	26,03	27,23	133,29	99,89
2007	23,35	29,12	23,10	32,29	138,29	110,89
2008	24,35	27,20	26,55	29,42	120,82	108,16

* Рассчитано по: Чжунго тунцзи няньцзянь 2007 (Статистический ежегодник Китая 2007). Пекин, 2007; Чжунго тунцзи няньцзянь 2008 (Статистический ежегодник Китая 2008). Пекин, 2008; Чжунго тунцзи няньцзянь 2009 (Статистический ежегодник Китая 2009).

⁴ Болаев А.В. Китай на пути к инновационному типу экономики // Социально-экономическая и финансовая политика регионов в процессе перехода на инновационный тип развития: Сб. науч. тр. Волгоград, 2008.

⁵ Дин Бин. Во го лион вайцзы хэ дуйвай маои взньти няньцзю (Изучение вопросов использования зарубежного капитала и внешней торговли в нашей стране). Пекин, 2006.

⁶ См.: Болаев А.В. Отраслевая структура привлечения прямых иностранных инвестиций: опыт Китая // Вестн. Калмыц. ин-та соц.-экон. и правовых исследований. 2007. № 2; Чжунго тунцзи няньцзянь 2009.

Лидирующей отраслью промышленности по привлечению ПИИ в Китае является производство средств связи, компьютеров и прочего электронного оборудования. На начало 2009 г. в этой сфере было около 17 % от суммарных активов предприятий промышленности с участием иностранных инвестиций. Это составило около 270 млрд. долл. США. Действовало 6905 предприятий с участием иностранного капитала, в

Таблица 2. Разработка и производство новой промышленной продукции в КНР (2008 г.)

Показатели	Количество наименований новой продукции, ед.	Затраты на разработку новой продукции, млрд долл. США	Произведенная стоимость новой продукции, млрд долл. США	Объем продаж новой продукции, млрд долл. США	Объем экспорта новой продукции, млрд долл. США	Доля экспорта в объеме продаж новой продукции, %
По всем предприятиям	121359	44,576	754,424	738,545	190,220	25,76
По предприятиям с участием ПИИ	31 195	13,725	312,390	302,802	113,847	37,60
Доля по предприятиям с участием ПИИ в общенациональном показателе	25,71%	30,79%	41,41%	41,00%	59,85%	

* Рассчитано по источнику: Чжунго тунцзи няньцзянь 2009. рассматриваются только крупные и средние предприятия.

среднем стоимость активов на одно предприятие составила около 39 млн. долл. США. Следующими по значимости отраслями промышленности Китая относительно привлечения ПИИ являются производство транспортного оборудования, производство химических сырья и продуктов, электротехническая промышленность, общее машиностроение, производство и распределение электроэнергии и тепла (около 10,6%, 6,8%, 6,4%, 4,9% и 4,8% от суммарных активов предприятий с участием ПИИ, соответственно). Прочие отрасли характеризуются показателями доли в суммарном уставном капитале предприятий с участием ПИИ менее 4%, при этом необходимо отметить, что традиционные отрасли - текстильная, производство одежды, обуви и головных уборов, производство изделий из кожи, меха, пера и материалов, связанных с ними, - как правило, инвестировались предпринимателями-хуацяо из Сянгана, о. Тайвань, Аомэня, Сингапура и Малайзии, и важнейшую роль подобные ПИИ играли во второй половине 1980-х и первой половине 1990-х гг. В настоящее время власти Китая стремятся привлечь инвесторов, главным образом, в высокотехнологичные и капиталоемкие проекты - в этих секторах традиционно сильны ТНК из развитых стран⁷.

На начало 2009 г. более 69% от суммарных активов крупных и средних предприятий, производящих средства связи, компьютеры и прочее электронное оборудование в Китае, принадлежало предприятиям с участием иностранных инвестиций. Аналогичный показатель в такой отрасли промышленности, как производство товаров для культуры, образования и спорта, превысил 61%, в то

⁷ См.: Болаев А.В. Отраслевая структура...; Чжунго тунцзи няньцзянь 2009.

⁸ Чжунго тунцзи няньцзянь 2009.

же время в отраслях добывающей промышленности указанный показатель составил около 3%⁸.

Необходимо отметить, что в промышленности КНР наблюдается прямая связь между уровнем технологической сложности отрасли производства и ролью предприятий с участием иностранного капитала в ней. Чем сложнее (чем более наукоемко и инновационно) производство, тем роль предприятий с зарубежными инвестициями выше⁹.

Значительно более высокая роль предприятий с участием иностранного инвестирования в наукоемких производствах по сравнению с уже традиционными отраслями свидетельствует о важности ПИИ для модернизации и увеличения инновационной составляющей промышленности Китая.

По показателю доли расходов на научно-исследовательскую и опытно-конструкторскую работу в валовом внутреннем продукте КНР значительно отстает от ведущих экономических держав, однако темпы роста данного показателя позволяют говорить о постепенном переходе китайской экономики от имитационной стадии развития к инновационной. Если в 1996 г. доля расходов на НИОКР в ВВП Китая составляла 0,6%, то в 2003 г. уже 1,3%, т.е. за 6-7 лет произошло удвоение относительного показателя, а в абсолютном выражении сумма расходов на НИОКР выросла в 4 раза¹⁰.

Показатель доли высокотехнологичной (наукоемкой) продукции в объеме продаж на мировом рынке для Китая, по некоторым оценкам,

⁹ См.: Болаев А.В. Отраслевая структура...

¹⁰ Мантаева Э.И., Болаев А.В. Россия на пути к инновационному типу экономики // Инновационные приоритеты развития бизнеса: региональный аспект: Материалы Междунар. науч.-практ. конф. Элиста, 2008.

**Таблица 3. Роль новой промышленной продукции
в промышленном производстве и экспорте КНР (2008 г.)**

Стоимость	Новая продукция в общем промышленном производстве, %	Новая продукция в промышленном производстве предприятий с участием ПИИ, %	Новая продукция предприятий с участием ПИИ в общем промышленном производстве, %	Отношение показателя на предприятиях с участием ПИИ к показателю в целом по промышленности, %
Произведенной продукции	10,33	14,48	4,28	140,27
Экспортированной продукции	13,30	14,40	7,96	108,32

* Рассчитано по источнику: Чжунго тунци няньцзянь 2009.

практически с 0% в 1980-е гг. вырос до 6%, а доля экспорта высокотехнологичной продукции в общем объеме китайского экспорта в последние годы составляет около 25%¹¹.

Важным показателем инновационного процесса в стране является разработка и производство новой промышленной продукции. В 2008 г. в КНР на разработку новой промышленной продукции было затрачено более 44,5 млрд. долл. США, около 30% этой суммы было предоставлено предприятиями с участием ПИИ¹² (табл. 2).

Средняя составляющая разработки и производства новых продуктов по предприятиям с участием ПИИ также превышает аналогичный показатель по промышленности Китая, при этом

необходимо отметить, что предприятия, полностью принадлежащие китайскому капиталу, при разработке новой продукции более ориентированы на внутренний рынок (табл. 2, 3).

В заключение отметим, что предприятия с участием ПИИ являются важной частью научно-технологической составляющей экономики КНР не только как значительнейший фактор ликвидации технологического отставания китайской экономики от развитых стран и модернизации промышленности КНР - ПИИ играют важную роль в экспорте новой промышленной продукции, около трети патентов в КНР получается предприятиями с участием иностранных инвестиций. Это позволяет говорить о ПИИ как о важном факторе перехода экономики Китая на инновационный путь развития.

Поступила в редакцию 06.09.2009 г.

¹¹ Мантаева Э.И., Болаев А.В. Указ. соч.

¹² Чжунго тунци няньцзянь 2009.