

## **Секция «Востоковедение, африканистика»**

**Китай: экономика, инновации, прогресс**

***Махмудов Эльёр Азимович***

*Аспирант*

*Ташкентский государственный институт востоковедения (ТашГИВ), Экономика  
зарубежных стран и страноведение, Ташкент, Узбекистан*

*E-mail: etakhtudov@gmail.com*

С момента образования КНР (1949г.) на протяжении трех десятилетий государство придерживалось системы плановой экономики. Данная форма хозяйствования, как показала практика, не обеспечила эффективность и рост экономики. На тот период технологический и экономический разрыв между Китаем и развитыми странами исчислялся десятилетиями. В сложившейся не простой обстановке только глубоко продуманные реформы могли бы вывести страну на восходящую траекторию развития. И этим переломным этапом стал 1978г. В тот год правительством КНР был инициирован процесс экономических реформ, открытости внешнему миру и принято решение, известное как, «модернизация четырех» - промышленности, сельского хозяйства, науки и техники, вооруженных сил. При этом отец реформатор экономики Китая Д. Сяопин подчеркнул, что наука и техника служат первой производительной силой.

Результатом выбранного и последовательно реализуемого курса стало то, что сегодня по отношению КНР все чаще используется такой эпитет как «экономическое чудо». В основе «чудо» лежат беспрецедентные социально-экономические достижения Китая. Их беспрецедентность заключается в наблюдаемом на протяжении 30 лет устойчивом экономическом развитии страны. Так, в пореформенный период (1978–2010гг.) среднегодовые темпы роста экономики Китая составили около 16%. По итогам 2010 г. валовой внутренний продукт КНР достиг рубежа 39,8 трлн. юаней. Из них на долю промышленности пришлось 46,8%, сферу услуг – 43,0% и сельское хозяйство – 10,2%. В результате, КНР стал 2-ым по величине экономическим субъектом в мире, 3-ей торговой нацией (включая торговлю товаров и услуг), страной номер один по привлечению прямых иностранных инвестиций (ПИИ) и золотовалютным резервам.

Стремительное развитие экономики КНР наводит на мысль, что же все таки является основным источником такого роста – труд, капитал или технический прогресс? Согласно расчетам китайского экономиста П. Фань было выявлено, что в 1986–2000 гг. основным источником был технический прогресс, который составил половину всего роста [1]. Однако, 2001–2009 гг. характеризовались сокращением вклада технического прогресса до 30%, а главным двигателем роста стал капитал, что связано с массивным притоком ПИИ в экономику Китая в этот период [1, 2]. Рост зависимости экономики Китая от технического прогресса свидетельствует о том, что страна находится на инновационном пути развития. На это указывает и то, что КНР занимает 2-место в мире по числу научно-исследовательских работников и 3-е по расходам на научные исследования и разработки (НИР) рассчитанные по паритету покупательной способности. Однако, если рассматривать расходы на НИР в процент от ВВП, Китай пока значительно отстает от ведущих стран мира, у последних они составляют в среднем 3%. В 2009 г. валовые внутренние расходы КНР на НИР составили 1,7% от ВВП, в то время как в 1998 г. – 0,7%. За 1998–2009 гг. расходы на НИР в КНР росли быстрее ВВП

страны в более чем 2,5 раза (рис. 1). В данном контексте, не удивительно, что сегодня КНР по инновационному потенциалу является лидером среди развивающихся стран и стран с переходной экономикой [3]. Принимая во внимание такую прогрессирующую динамику роста ассигнований на НИР, планы КНР по достижению к 2020 г. рубежа в 2,5–3%, нами рассматриваются как весьма реалистичные. Этому будет способствовать и реализуемая в настоящее время в КНР Национальная программа по развитию науки и техники (на 2006–2020 гг.). В ней главный упор сделан на развитие собственных инноваций, увеличение патентов, сокращение зависимости от зарубежных технологий и т.д. Достижения этой цели невозможно без дальнейшего роста ассигнований на НИР.

Ключевая роль в повышении инновационной составляющей в экономике КНР принадлежит Зонам по развитию высоких технологий (ЗРВТ). Первая государственного значения ЗРВТ была создана в Пекине в 1988 г., в настоящее время их число достигло 56. В них концентрируются более 50% китайских высокотехнологичных компаний, и трудовая занятость превышает 8 млн. человек. На их долю приходится более 1/3 валовых расходов на НИР и 50% всех регистрируемых патентов в Китае. ЗРВТ отличаются и наиболее высокой производительностью, здесь, ВВП на душу населения превышает аналогичный показатель по стране в целом в 11,5 раз.

Инновационно ориентированная политика Китая позволила за небольшой период времени значительно модернизировать, диверсифицировать и увеличить наукоемкость национальной экономики. Вывести Китай по отдельным направлениям в области высоких технологий от «догоняющего» к «лидирующему» развитию. Изменить сложившееся на Западе представление о Китае и понятие «сделано в Китае». Сегодня в международном разделении труда КНР занимает одно из ведущих мест в области производства и экспорта высокотехнологичных товаров и услуг, особенно в области информационно-коммуникационных технологий (ИКТ). Так, в частности, в структуре экспорта товаров страны на долю товаров ИКТ приходится в среднем 30%, а на долю услуг ИТ и услуг включающих ИКТ в экспорте услуг – 45%. В этом процессе особая роль принадлежит иностранным инвесторам. С конца 1990-х гг. мировой бизнес смотрит на Китай не только как на производственно-экспортный плацдарм для выпуска хай-тек продукции, но и как центр для генерирования новых знаний. Крупнейшие компании открывают свои центры НИР, и они покрывают 24% от валовых расходов бизнеса на НИР в КНР. За годы реформ Китай и сам приложил максимум усилий в формирование собственных транснациональных хай-тек компаний (Huawei, ZTE, Haier, Lenovo и др.). Они захватывают мировые рынки не только своей продукцией, но и активно вовлечены в борьбу «за умы, за идеи, за инновации», что находит свое отражение в поступательном их движении по созданию своих центров НИР в зарубежных странах.

В XXI веке Китай ставит перед собой весьма амбициозные цели, главная из них – это превращение страны в ведущую мировую экономическую державу. Мировой опыт свидетельствует, что реализация этой цели возможна лишь тогда, когда экономика зиждется на инновациях, так как только они обладают таким уникальным свойством катализатора ускоряющего развитие экономики и в целом общества. Видимо, поэтому Китай делает ставку на развитие передовых технологий и инноваций.

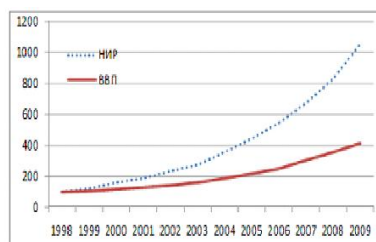
### **Литература**

1. Peilei Fan. Innovation Capacity and Economic Development: China and India. Helsinki:

UNU-WIDER, 2008. Research paper №31.

2. Бергер Я.М. Экономическая стратегия Китая. М.: «Форум», 2009.
3. Хейфец Б.А., Селихов Д.М. Китай: инновационное развитие в условиях экономического кризиса // Проблемы Дальнего Востока. М., 2010. №1.

### Иллюстрации



Источник: составлено и рассчитано автором по данным Госкомстата КНР

Рис. 1: Рис. 1. Динамика роста ВВП и расходов на НИР, в % к 1998 г.