

## Секция «Востоковедение, африканистика»

### Иновационный фактор международной конкурентоспособности стран НИС (акцент на Южную Корею)

*Пинигина Анна Андреевна*

*Студент*

*Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Институт стран Азии и Африки, Москва, Россия*

*E-mail: ann\_pinigina@yahoo.com*

1. Как известно, новые индустриальные страны (НИС) достигли большого успеха в экономическом развитии за последние 40 лет, совершив переход из разряда слабо развитых стран в группу развитых государств (РГ), в которых важным фактором международной конкурентоспособности (МК) является инновационная составляющая.

2. Целью технологической политики многих НИС, начиная с 1990-х гг. было построение усовершенствованной инновационной системы, которая была бы похожа на инновационные системы РГ. НИС проводили политику, направленную на поддержание технологического развития и распространения технологий с помощью таких изменений, как: увеличение вложений в университеты для воспитания талантливых исследователей и спонсирование государственных программ по НИОКР. Государство стремилось построить инновационную систему, в котором ведущая роль принадлежит частному сектору, и ускорить распространение новых технологий, снимая ограничения и поддерживая развитие технологий.

3. Инновационный фактор МК страны определяется по 7 критериям: инновационные возможности страны, качество научно-исследовательских институтов, расходы компаний на НИОКР, государственные закупки высокотехнологичной продукции, наличие ученых и инженеров в стране и количество заявок на патенты на миллион населения. Рассматривая некоторые страны НИС по этим критериям (в докладе представлены диаграммы), можно увидеть за счет чего страна занимает то или иное место в рейтинге международной конкурентоспособности по инновационной составляющей.

4. В Республике Корея (РК), одной из наиболее успешных НИС, на ранней стадии трансформации, быстрый экономический рост был обусловлен стремительным процессом индустриализации, базировавшемся на мобилизации внутренних ресурсов (труда и капитала) и внедрении зарубежных технологий. МК обеспечивалась производством товаров хорошего качества по низкой цене. Однако внутренние и внешние условия корейской экономики значительно изменились за последние 2 десятилетия. С тех пор, как Корея вошла в группу РГ, дешевая рабочая сила не могла больше служить конкурентным преимуществом. Более того, будучи высокоразвитой промышленной страной с растущим сектором высоких технологий, РК больше не могла опираться на технологии, заимствованные из-за рубежа. Развитие передовых технологий внутри страны становилось все более важным для того, чтобы корейские фирмы могли оставаться конкурентоспособными на мировых рынках в производстве таких товаров, как полупроводники, цифровые дисплеи, мобильные телефоны или автомобили.

5. Анализ развития и нынешнего состояния Корейской инновационной системы показал, что страна стала не только полноценно индустриальной страной, успешно конкурирующей на мировом рынке, но и обладает сейчас полностью развитой национальной

## *Конференция «Ломоносов 2013»*

инновационной системой, которая способствует развитию конкурентоспособности страны.

6. К числу сильных сторон корейской национальной инновационной системы (КНИС) можно отнести: технологическое лидерство РК в микроэлектронике и телекоммуникациях; сильные государственные исследовательские лаборатории; национальную склонность корейцев к обучению (уровень образования в РК стал одним из самых высоких в мире). Среди слабых сторон КНИС следует отметить: технологический дисбаланс уровней промышленного развития малого и среднего бизнеса; нехватку, несмотря на все сказанное выше, высококвалифицированных специалистов; невысокие исследовательские возможности университетов; слабую развитость связей между фирмами, государственными лабораториями и университетами.

7. Несмотря на недостатки, Корея уже сейчас имеет довольно прочную и конкурентоспособную инновационную систему. Продолжая расширять деятельность НИОКР и проводя различные реформы, особенно после Кризиса 1997 года, РК была готова к переходу от «догоняющей» модели технологического развития к роли носителя передовых знаний и технологического лидера в некоторых областях. Следует отметить, что, несмотря на то, что Корея продолжала частично опираться на зарубежные технологии, корейским фирмам удалось добиться лидерства в ряде важных сфер. Время, когда корейские фирмы просто следовали за технологическим прогрессом других стран прошло. И сейчас Корею можно рассматривать как технологически продвинутую страну, которой есть чего предложить миру.

### **Литература**

1. Потапов Д.А., Салицкий А.И., Шахматов А.В. Экономика Современной Азии, М., 2008
2. World Economic Forum. Global Competitiveness Report 2013. Geneva, 2012.
3. Mahlich-Pascha Innovation and Technology in Korea, 2010