

УДК:001.895 (477)

*А. И. ПИСАНКО*, магистр НТУ «ХПИ», Харьков

## **ИННОВАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ РАЗВИТИЯ КАК КЛЮЧЕВОЙ ФАКТОР КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ЭКОНОМИКИ УКРАИНЫ**

У даній статті розглянуто вплив інноваційної моделі розвитку на конкурентоспроможність України на світовому ринку. Проаналізовано стан інноваційного розвитку та розглянуто можливі заходи, щодо підвищення інноваційного потенціалу країни.

This article describes an innovative model of impact on Ukraine's competitiveness on world markets. The state of innovation and to consider possible measures to improve the innovative capacity of the country.

**Ключеві слова:** інновації, інноваційна модель, конкурентоспособность, фактор, глобалізація, інтеграція.

**Вступление.** Развитие мировой экономики на современном этапе характеризуется глобализацией, охватывающая почти все страны мира, все сферы экономики и приобретающей решающее значение для развития многих стран. Инновационные идеи, современные технологии и организационные решения все в большей степени определяют экономический успех деятельности, обеспечивающий гармоничное развитие и финансовую стабильность как страны в целом, так и отдельного производства.

Эффективная интеграция отечественной экономики в мировую может состояться лишь при условии достижения высокого уровня общей конкурентоспособности страны, ее хозяйствующих субъектов, а также продукции, производимых на внутреннем и внешнем рынках.

Конкурентоспособность сегодня представляет собой один из актуальных вопросов развития национальной экономики. Именно динамичный рост конкурентоспособности обеспечивает экономическое развитие, дающее конкурентные преимущества одной страны над другой и повышения жизненного уровня населения страны в целом. Инновации являются важной составляющей конкурентоспособности страны: они делают ее экономику более эффективной, повышают качество жизни ее граждан, а также поднимают престиж государства на международной арене.

Так или иначе, рассматривая стратегию любой страны, успех на мировой арене обеспечивается только путем повышения конкурентоспособности национальной экономики. Как показывает мировой опыт, устойчивой конкурентоспособности достигают те страны, которые оптимально реализуют свои национальные преимущества, повышая производительность труда, и используют инновационные технологии, ставшие важнейшим фактором укрепления и роста конкурентоспособности государств.

**Методология.** Важность проблемы инновационного развития подтверждается фундаментальными трудами в этой области ведущих ученых. К ним, прежде всего, принадлежат труды зарубежных (А.Смита, Й.Шумпетера, В.Джевонса, Л.Вальраса, Б.Санто, Р.Солоу) и отечественных (В.Захарченко, М.Згуровского, В.Онищенко, Н.Панкратовой, В.Соловьева, Л.Федуловой, Н.Чумаченко) ученых и практиков. В работах перечисленных авторов, прежде всего, затрагивались следующие проблемы: понимания и управления инновационными процессами на всех уровнях (национальном, региональном, корпоративном); реализации инновационной модели развития технологического предвиденья как инструмента принятия стратегических решений; совершенствования системы индикаторов управления инновационным развитием и т.д.

**Результаты исследования.** Таким образом, ключевой задачей экономической политики Украины является повышение ее конкурентоспособности на инновационных принципах и создание для этого соответствующих условий.

Успех на этом пути в значительной степени зависит от инновационного механизма, который сочетает развитие научной идеи, прикладную разработку на ее основе и использование результата в производстве. Именно инновационный механизм и инновационный потенциал влияют на обеспечение экономической независимости Украины в целом и на преодоление разрыва между Украиной и развитыми странами мира [1, с. 5].

В рейтинге конкурентоспособности Всемирного экономического форума Украина занимает 73 место среди 131 страны. В рейтинге конкурентоспособности Института развития менеджмента в Лозанне (IMD Lausanne) в 2008 году Украина заняла предпоследнее место, обогнав лишь Венесуэлу (рейтинг Украины упал с 46 места до 57 среди 58 стран). По научной инфраструктурой Украины занимает 27-е место из 58 стран и 39-е - по уровню образования [2]. Что свидетельствует о значительной потере конкурентных позиций на мировом рынке и о замедлении инновационной деятельности.

Исследования инновационной деятельности по данным Госкомстата Украины в 2000-2009 свидетельствуют, что количество организации, выполняющие научные исследования и разработки в 2009 году уменьшилась на 11% по сравнению с 2000 годом при этом на 20,7% уменьшилась численность ученых.

Инновационное развитие экономики присуще всем развитым странам. Оно является одновременно и фактором, и результатом экономического подъема страны. Современный этап социально-экономического развития Украины, в первую очередь, характеризуется существованием многих барьеров, замедляющих повышение уровня инноваций отечественной экономики и их эффективности, что приводит к снижению конкурентоспособности на мировом рынке и негативно сказывается на имидже страны.

Среди основных проблем, сдерживающих развитие инновационных процессов в Украине, можно выделить следующие:

Отсутствие научно-методологической базы формирования инновационной системы и системности в осуществляемых государством мерах по реализации инновационного процессов.

Несовершенство нормативно-правовой системы регулирования и стимулирования инновационной деятельности и недостаточная инфраструктура, неразвитость системы защиты интеллектуальной собственности, так же является достаточно сильным барьером, сдерживающим инновационное развитие страны.

Так же немаловажную роль имеет нескоординированность действий субъектов инновационной деятельности и недостаточность финансовых ресурсов для обеспечения научных исследований и внедрения инновационных разработок, что в значительной мере снижает конкурентные преимущества на мировом рынке.

Во всемирной конкурентной гонке ключевая роль сейчас принадлежит технологиям, которые являются катализаторами роста экономики. Что касается Украины, то она значительно технологически отстает от других стран, ведь признаки инновационности имеют лишь 6,5% экономики (лишь 6,5% ВВП получается за счет инноваций), тогда как в странах ЕС - 60%, в Японии - 72%, в США - 78% . Это практически сводит на нет возможность конкурировать с этими странами. Это связано с тем, что в Украине на сегодняшний день наблюдается отказ от приоритетности научно-технологического развития, а ставка делается на дешевую рабочую силу, использование достижений предыдущих поколений, на низкотехнологичные сектора производства и сырьевые ресурсы. [2]

Существенное влияние на конкурентоспособность Украины на мировом рынке влияет и тот факт, что экономика представлена пока малым количеством субъектов хозяйствования, осуществляющих в полной мере инновационную предпринимательскую деятельность. В ведущих странах мира до 60% предприятий ежегодно внедряют продукцию, содержащую новые знания и технологические решения, а расходы на науку и проектные решения в гражданских отраслях превышают 3% ВВП [1, с. 6]. Если же сравнивать данные показатели в Украине, то он составляет 0,95% в 2009 г. Однако инновационное развитие невозможно без развития и финансирования науки. В последние годы на науку и научно-технические работы расходуется 1,2% ВВП, из них из госбюджета только 0,4%, что на порядок меньше, чем в развитых странах [3].

Из всего вышесказанного можно сделать вывод, уровень конкурентоспособности Украины на мировом рынке низкий, но анализ инновационного развития позволяет увидеть некоторые положительные тенденции. Например, наблюдается достаточно четкая тенденция к созданию благоприятных рыночных условий для внедрения инноваций в производственную деятельность и быт населения, а так же постепенного роста бюджетного финансирования потребностей научно-технического развития. В 2006 году расходы бюджета на выполнение научных и научно-технических работ составили 2 017,4 млн. грн, в 2009 году - 2 815,4 млн. грн.

Так же достаточно сильно усилилось конкурентное давление на внутреннем и внешнем рынках Украины, что постепенно подталкивает предприятия к пониманию важности инновационной переориентации производства. Это в свою очередь ведет росту спроса на инновационную продукцию в отечественной экономике. Например, удельный вес реализованной инновационной продукции в промышленном производстве составляла в 2003 году 5,6%, а в 2009 году - 6,7%.

К положительным тенденциям стоит отнести и увеличение доли иностранных заказов украинским ученым на выполнение исследований, в том числе со стороны США и стран Евросоюза, что является свидетельством сохранения еще не до конца утраченного потенциала фундаментальной науки. Экспорт научно-исследовательских и опытно-конструкторских услуг имеет тенденцию к увеличению, и значительно преобладает над импортом: экспорт 2007 год - 98 302 тыс. долл., 2008 год - 113 192,8 тыс. долл., 2009 год - 146 614,5 тыс. долл.; импорт 2007год - 32 742,3 тыс. долл., 2008 год - 64 271,3 тыс. долл., 2009 год - 46 152,5 тыс. долл..

Каждая страна, нацеленная на прогрессивное развитие, прибегает к внедрению инноваций. Затраты на инновации включают расходы на исследования и разработки, капитальные расходы, обучение персонала и маркетинговые расходы. В Украине затраты на выполнение научных и научно-технических работ с каждым годом растут. Так в 2006 г. они составляли 3 538,4 млн грн, 2007г. - 4 386,3 млн. грн, 2008 г. - 5 164,4 млн грн, 2009г. - 6 149,2 млн. грн. [3].

Опыт развитых стран показал, что достигнуть высокого уровня конкурентоспособности можно лишь благодаря инновационному развитию. Именно поэтому утвержденная Министерством промышленности Украины «Общегосударственная целевая программа развития промышленности Украины на период до 2017 года» предусматривает, что возрастет уровень инновационности промышленного производства. Доля инновационной продукции в общем объеме реализованной промышленной продукции повысится до 15-20% в 2012 году и до 30-35% в 2017 году (2005 год - 6,5%), что позволит значительно улучшить конкурентные позиции Украины [1].

Однако, для повышения уровня инновационности страны необходимо внедрить целый ряд мер. Перечислим их ниже.

Создание высокоэффективной системы телекоммуникаций, внедрение новейших методов передачи и обработки информации во всех сферах человеческой деятельности, обеспечения скорейшей интеграции Украины в мировое информационное пространство стимулирует развитие инновационных процессов.

Как известно нормативно-правовая база в Украине несовершенна, именно поэтому совершенствование нормативно-правовой базы обеспечит развитие инновационной системы Украины. Так же необходимо создать механизмы государственного стимулирования и поддержания инновационной деятельности.

Формирование общегосударственной системы автоматизированного поиска, накопления, обработки, хранения, распространения и предоставления информации в сфере научно-технологического и инновационного развития.

Немаловажное значение так же имеет ориентированность политики органов власти разных уровней на активное взаимодействие и сотрудничество, как между собой, так и с предпринимательскими и научными и бизнес- образовательными секторами экономики.

Коммерциализация научных разработок должна обеспечить реформирование и упрощение структуры научно-исследовательского сектора экономики с целью повышения его динамичности и ориентирования на инновационные потребности

государства. Внедрение прогрессивной системы анализа и оценки эффективности выполнения исследований и стимулирования международного научного и технологического сотрудничества повысят уровень интереса к инновациям не только крупных, но и малых и средних компаний.

Ну и, конечно же, необходима целенаправленная подготовка кадров высокой квалификации для высокотехнологичных отраслей, а также менеджеров инновационной деятельности.

**Выводы.** Учитывая существование наряду с проблемами позитивных тенденций развития инновационных процессов, сделаем вывод о том, что Украина имеет реальные перспективы для улучшения ее инновационной политики и конкурентоспособности в целом. Именно хорошей инновационной инфраструктуры не хватает для полного использования накопленного страной научного потенциала и завоевание конкурентных позиций на мировом рынке. За счет улучшения и усовершенствования инновационной деятельности наше государство имеет возможность преодолеть кризисные явления в экономике и выйти на достойный уровень в общественно-цивилизационном развитии.

**Список литературы:** 1. *Матросова, Л. Н.* Інновації як основа конкурентоспроможної країни [Текст] / Л.Н. Матросова // Економіст. – 2007. – №8. – С. 70-72. 2. Міжнародний інститут розвитку менеджменту (IMD Lausanne): щорічний огляд конкурентоспроможності країн світу [Електронний ресурс] – Режим доступу: <http://www.imd.ch/research/publications/wcy/index.cfm>. 3. Держкомстат України, 1998-2009 [Електронний ресурс] // Наукові кадри та кількість організацій.– 2009.–Режим доступу: [[http://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2005/ni/ind\\_rik/ind\\_u/2002.html](http://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2005/ni/ind_rik/ind_u/2002.html) ]

Подано до редакції 25.11.2010