

Таким образом, обобщив эти точки зрения можно сделать вывод о том, что Беларусь планирует активно расширять свои позиции в нынешних процессах глобализации, но лишь по мере готовности экономики и с учетом национальных интересов.

ЭФФЕКТИВНЫЕ ИННОВАЦИИ КАК ОСНОВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ БЕЛАРУСИ

Ковалёва Т. Н.

Белорусский государственный экономический университет

Инновационные возможности Беларуси в контексте современного научно-технического развития мы можем определить как стартовые условия, позволяющие не только активно использовать накопленный мировой опыт, но и формировать собственную экономику инновационного типа. Однако, формирование конкурентоспособной экономики, основанной на развитии ресурсо-, энерго- и трудосберегающих наукоёмких производств и технологий, требует значительного вложения средств в научно-техническую и инновационную сферы.

В Республике Беларусь доля расходов на научные исследования и разработки в составе ВВП (наукоёмкость ВВП) очень низка. В 2001 году она составила 1,1%, что в два раза ниже значения, которое принято считать пороговым для экономической безопасности страны.

Необходимо отметить, что в 1990 году наукоёмкость валового внутреннего продукта Беларуси составляла 2,3%, что соответствует доле расходов на науку в ВВП Франции и Великобритании. В США и Германии этот показатель превышает 2,5%, а в Японии приближается к 3%.

В Указе Президента Республики Беларусь № 244 “О стимулировании создания и развития в Республике Беларусь производств, основанных на новых и высоких технологиях” отмечено: “Считать важнейшим направлением экономической стратегии Республики Беларусь на 1996-2010 гг. повышение конкурентоспособности продукции белорусских товаропроизводителей путем создания и развития производств, основанных на высоких и новых технологиях, привлечения национальных и иностранных инвестиций, обеспечивающих структурную перестройку и прогресс экономики”.

Особенностью научно-технической и инновационной сферы является то, что она в состоянии решить все поставленные задачи: и обеспечить конкурентоспособность экономики Беларуси на мировом уровне и привлечь инвестиции, в том числе иностранные.

К ключевым факторам конкурентоспособности можно отнести объём инвестиций в новые технологии, т.е. в технологические инновации.

Однако инвестиции в инновации всегда связаны с риском их успешной реализации. А согласно оценке издания Institutional invest observer в 1993 году по рейтингу рискованности вложений Беларусь находилась на 98 месте, а сегодня – на 135-м из 145 возможных.

Инвестор при появлении интереса к проекту до заключения договора неизбежно потребует доказать обоснованность и возможность его осуществления, получения доходов от реализации идеи конкурентного преимущества и рыночный потенциал новой или обновленной продукции. Для того, чтобы убедить инвестора в выгоды вложений финансовых ресурсов в данный инновационный проект необходимо осуществить комплексную оценку эффективности инвестиций в инновации с использованием системы показателей.

Вот здесь и возникает проблема оценки эффективности инновационных проектов. Данная проблема осложняется тем, что в основе выбора наиболее эффективного инновационного проекта лежит сравнительный анализ объема предлагаемых инвестиций и будущих денежных поступлений. Сравняемые величины относятся в большинстве случаев к различным временным периодам. Поэтому наиболее важной проблемой в этом случае является проблема сравнения доходов и затрат и приведения их в сопоставимый вид. Это противоречие решается методом дисконтирования, т.е. приведения затрат и результатов к одному моменту. Причинами проведения процесса дисконтирования могут являться инфляция, нежелательная динамика инвестиций и т.д.

В качестве основных показателей рекомендуется использовать показатели чистой приведенной стоимости (NPV) и индекса рентабельности (IP), а также показатель срока окупаемости вложенных в инновационный проект средств. В мировой практике именно эти три показателя являются одними из основных критериев принятия решений о реализации инвестиционных проектов.

Проблемным является также вопрос определения затрат в прогнозном периоде в условиях нестабильной экономики. Одним из вариантов решения этой проблемы может стать создание банка данных в области инновационной деятельности и научно-технического прогресса и формирование механизма взаимодействия микро - и макроуровней в процессе повышения эффективности инновационной деятельности.

Эффективные инновации в перспективе останутся одним из главных условий повышения конкурентоспособности экономики Беларуси на мировом уровне и привлечения инвестиций. Решению задачи обеспечения конкурентоспособности экономики нашей страны на мировом уровне будут также способствовать создание инновационной инфраструктуры, расширение инвестирования научно-технической сферы, совершенствование патентной экспертизы разработок, организация квалифицированного маркетинга и ряд других мер.

КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ

Козел К.П.

Студентка 2 курса

Белорусский национальный технический университет

Руководитель: Коган А.А.

Под конкурентоспособностью национальной экономики наукой понимается способность компаний, предпринимателей, отраслей, регионов и нации в целом