



Взгляд на экономику через призму науки

Какие решения экономических проблем предлагают белорусские ученые

Последние несколько лет белорусской экономике даются не без труда: несмотря на довольно напряженную работу и определенные результаты, время от времени ее работу оценивают на «неуд». Причины тому разные и, к сожалению, не всегда объективные. Это приводит к мысли, что экономический курс нуждается в корректировке. Без перезагрузки, возможно, не обойтись. Свое видение новой стратегии развития республики предлагают ученые. Совместно с министерствами и ведомствами, вузами и общественными объединениями они разработали концепцию по развитию страны на период до 2020 года. Стартовым предлагается определить 2016 год – год начала будущей пятилетки.

В новом формате

– В Беларуси неоднократно, в том числе главой государства, озвучивалась задача поиска новых драйверов роста, нестандартных путей развития отечественной экономики, – отмечает один из разработчиков концепции заведующий отделом инновационной политики Института экономики НАН Беларуси кандидат экономических наук Валерий Гончаров.

Концепция, которую предлагают ученые, кажется, вполне отвечает этим требованиям. Что же она из себя представляет?

«Беларусь 2020: наука и экономика» (так называется документ) – своего рода интеллектуальная модель развития страны, основанная на максимальном применении научного потенциала Беларуси. Или, как предпочитают сами разработчики, комплексный прогноз научно-технического

прогресса, который в ближайшие десятилетия будет определять динамику конкурентоспособности отечественной экономики.

Для Беларуси подобная концепция – принципиально новый документ, который исходит из того, что традиционная экономика республики скоро исчерпает свои возможности. В этой связи специалисты предлагают модернизацию экономической системы и новый формат взаимодействия государства, общества и экономики.

– Принципиальная новизна этого документа заключается в том, что концепции придается статус научной основы стратегических документов страны: комплексного прогноза научно-технического прогресса и приоритетных направлений научно-технической деятельности в Беларуси на период до 2020 года, – отмечает Валерий Гончаров.

«Беларусь 2020» должна стать своего рода техническим заданием для разработки планов стратегического развития предприятий, холдингов и концернов.

В ней ученые отразили современные тенденции, достижения и проблемы научно-технического развития как в Беларуси, так и в мире в целом, обозначили приоритеты (а также механизмы их реализации) и задачи развития науки и экономики страны на обозначенный период. Отдельное внимание уделено вопросам кадрового обеспечения и международного научно-технического сотрудничества.

Разработчики концепции предлагают Беларуси избрать стратегию опережающего инновационного развития на основе внедрения лучших, соответствующих высшим технологическим укладам результатов отечественных и зарубежных научных исследований и разработок в реальный сектор экономики.

Изобретать велосипед здесь вовсе не нужно, отмечает Валерий Гончаров. Основой должна стать имеющаяся база. Однако и излишний консерватизм также ни к чему. При разработке концепции специалисты постарались выйти за рамки привычных плановых прогнозных документов и представили более свободное видение модели экономики Беларуси,



какой, на их взгляд, она должна быть по итогам предстоящего пятилетия.

– С одной стороны, мы говорим о традиционной базе, с другой – все же предполагаем новые векторы развития, – говорит собеседник. – Таким образом, на базе предшествующих исследований мы задаем более скользкие горизонты планирования.

Человек – всему начало

Главная цель, которую ставили перед собой разработчики «Беларусь 2020», заключалась в том, чтобы выработать механизм, который бы позволил обеспечить высокое качество жизни и роста благосостояния белорусского народа на основе повышения наукоемкости, инновационной активности и конкурентоспособности национальной экономики. Для этого предлагается, прежде всего, расставить приоритеты – выбрать те виды деятельности, в которых Беларусь действительно сильна, и сконцентрировать все усилия и ресурсы на них.

Как считают разработчики концепции, логичным будет начинать выстраивать новый курс развития страны с совершенство-

вания человеческого, интеллектуального потенциала.

– Для этого необходимо выработать новые подходы к воспитанию и образованию, формированию новой генерации кадров, развитию национальной культуры, – поясняет Валерий Гончаров.

Наряду с опережающим развитием социального комплекса, концепцией предусмотрена система мер по стимулированию творческого труда, расширению прав и росту ответственности управленческого звена предприятий, совершенствованию системы подготовки инновационных менеджеров и маркетологов.

Нано, значит, нано...

Решать все задачи развития новых технологий на одинаково высоком уровне сегодня не могут даже самые развитые страны. Однако без использования нано-, био-, информационно-коммуникационных технологий и их дальнейшего развития даже самые простые технологические процессы и продукция становятся неконкурентоспособными. Отсюда следующий приоритет «Беларусь 2020» – исследования и разработки в области создания постиндустриальных технологий,

которые будут основаны на кумулятивном эффекте от сложения всех сильных сторон белорусской науки: накопленного опыта, научных школ, сформированных заделов. Такие заделы в Беларуси имеются в области разработки нанотехнологий и новых материалов, IT-продуктов и лазерной техники, оптоэлектроники.

Если говорить о работе на перспективу, то, по мнению разработчиков концепции, принципиальным для нашей страны является развитие существующих и создание новых высокотехнологических секторов производства в тех направлениях, которые демонстрируют устойчивый рост рынков сбыта. Речь идет о развитии информационно-коммуникационных технологий, обеспечении условий для ускоренного развития системы новейших биотехнологий (прежде всего в сфере медицины и агропромышленном комплексе), разработке и внедрении современных робототехнических систем в различные отрасли реального сектора экономики. И это далеко не все направления, к развитию которых могут приложить руку белорусские ученые.

Безусловно, государство не останется в стороне. Однако при этом обязательным условием

**«Беларусь 2020»
должна стать своего
рода техническим
заданием для
разработки планов
стратегического
развития
предприятий,
холдингов и
концернов**



бюджетирования научных исследований должен будет стать принцип обязательности экономической отдачи в будущем, считают авторы «Беларусь 2020».

Слово за инвестициями

Особое внимание в концепции уделяется необходимости улучшения качества продукции в традиционных отраслях с целью повышения рентабельности и капитализации белорусских производств для вывода их на фондовый рынок и привлечения стратегических инвесторов. Тот, кто в ближайшие годы будет способен создать наукоемкие высокотехнологичные производства получит возможность продавать их продукцию по ценам, включающим «технологическую ренту». Для неспособных же производить инновационный продукт останется лишь одна возможность – покупать.

Как подчеркивает Валерий Гончаров, для белорусской открытой экономики жизненно важно пойти по первому пути. Крайне необходимо приглашать инвесторов с известными мировыми брен-

дами, рынками сбыта и научной базой для организации новых производств, обеспечивая им максимально комфортные условия.

Сегодня в республике проводится политика повышения инвестиционной привлекательности страны: развиваются международные инвестиционные связи, приняты уже более 50 двусторонних соглашений о защите инвестиций (еще по 30 ведется работа по их заключению). Созданы преференциальные условия хозяйствования при реализации инвестпроектов в свободных экономических зонах, малых и средних городах, сельской местности, в придорожном сервисе, Парке высоких технологий. Действуют Институт инвестиционных агентов и Национальное агентство инвестиций и приватизации.

На период до 2020 года концепция предусматривает привлечение прямых иностранных инвестиций в создание наукоемких высокотехнологичных производств, реализацию проектов с применением передовых зарубежных технологий, обеспечивающих ускоренное развитие экспорта в страны с высоким платежеспособным спросом, а также

импортозамещение. Акцент должен быть сделан на привлечении прямых иностранных инвестиций в традиционные виды экономической деятельности, которые гарантированно позволят производить конкурентоспособную продукцию, а также на создании новых производств в высокотехнологичных секторах промышленности.

Разработчики «Беларусь 2020» предлагают довольно широкий круг направлений, в числе которых фармацевтика, биотехнологии и биомедицина, информационные технологии, микроэлектроника, возобновляемые источники энергии, автомобилестроение с учетом производства автокомпонентов, переработка сельскохозяйственной продукции.

Актуальным является и такой инструмент привлечения инвестиций, как Китайско-Белорусский индустриальный парк. Объем инвестиций только в его инфраструктуру за время строительства оценивается в размере свыше 5 млрд. долларов, а объем привлечения прямых иностранных инвестиций на среднесрочную перспективу – около 10 млрд. долларов.



Обязательным условием бюджетирования научных исследований должен стать принцип обязательности экономической отдачи в будущем

За новые горизонты

Наращивание экспортного потенциала – еще один из приоритетов социально-экономического развития Беларуси. Задача республики не только выйти и закрепиться на новых рынках, но и добиться максимального эффекта от экспорта на традиционных.

Для этого, во-первых, нужно улучшить товарную структуру экспорта путем модернизации производства и роста доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в экспорте (в настоящее время более 40 % экспорта составляют сырьевые товары). Во-вторых, провести диверсификацию географической структуры экспорта. Ведь сегодня более 70 % белорусского экспорта покупают пять стран.

Особое внимание специалисты предлагают уделить торгово-экономическому сотрудничеству со странами, средние темпы роста экономик которых на ближайшие пять лет прогнозируются на уровне выше 5 %. К примеру, Армения, Казахстан, Таджикистан, Туркменистан, Узбекистан,

такие страны Азиатского региона, как Китай, Индия, Бангладеш, Индонезия, Малайзия, Вьетнам, Лаос, Филиппины, Катар, Монголия, страны Африки – Эфиопия, Нигерия, Гана, Кения, Мозамбик.

При этом разработчики «Беларусь 2020» уверены: международная торговля невозможна без финансовых и инвестиционных схем поддержки, создания совместных предприятий и сервисных центров. Вывоз капитала пусть более сложная, но ведь и более прибыльная форма бизнеса по сравнению с международной торговлей.

Мировой опыт свидетельствует, что отток капитала в настоящем – это его приток в будущем, говорится в концепции. Поэтому продвижение национального капитала на мировые рынки должно быть одной из стратегических задач государства в долгосрочной перспективе.

Наиболее перспективными наряду с приоритетными странами Таможенного союза, ЕЭП и Евразийского экономического союза для Беларуси в этом плане могут стать рынки Юго-Восточной Азии и Азии в целом. Что же касается форм продвижения белорусского капитала, то специалисты выделяют создание холдингов, кооперацию с транснациональными корпорациями, развитие сети представительств и дочерних компаний за рубежом, а также сборочные производства в разных странах с последующим выходом на создание полноценных предприятий в стране-импортере.

Окончательный вариант концепции «Беларусь 2020: наука и экономика» еще не утвержден – некоторые моменты требуют доработки для того, чтобы документ стал в полной мере концептуально-методологической основой программы социально-экономического развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы.

По мнению премьер-министра Беларуси Михаила Мясникова, в целом основной вектор работы определен верно – это повышение качества и конкурентоспособности продукции, совершенствова-

ние структуры экономики и производств, экономическая модернизация, расширение инициативы работников менеджмента.

– Главные вопросы, которые необходимо более подробно решить, – это источники экономического роста, финансовое их обеспечение и создание конкурентной среды в экономике Беларуси, – считает руководитель правительства. – Одним из основных факторов, сдерживающих инновационное развитие нашей страны, является дефицит и дороговизна долгосрочных финансовых ресурсов в экономике. Эти вопросы завязаны на совершенствовании денежно-кредитной, бюджетно-налоговой, инвестиционной и конкурентной политики. Между тем в документе нет ответов на актуальные вопросы: баланс сбережений и накоплений, снижение инфляции, оптимизация налоговой системы, сбалансирование спроса и предложения, недопущение дисбалансов, включая накопления избыточных складских запасов. А без их решения создание экономики шестого технологического уклада невозможно.

Работа над документом будет продолжена, однако ключевые приоритеты останутся, поэтому говорить о некоторых ожидаемых результатах реализации комплекса мероприятий, изложенного в концепции, можно уже сейчас.

Авторы прогнозируют, что реализация предложенных мер позволит обеспечить устойчивый сбалансированный рост экономики, преодолеть критически низкий уровень наукоемкости ВВП и довести его значение до 2,5–2,9 % (в первую очередь за счет наращивания внебюджетного финансирования – до 70 %), выйти по доле инновационной продукции на уровень, превышающий пороговые 20 %. Сбалансированному росту экономики должны способствовать опережение темпов роста ВВП над доходами населения и значительное – в 1,5 раза – снижение энергоемкости ВВП за счет широкого внедрения новейших технологий в энергетике и других отраслях.

Татьяна ГРИГОРОВИЧ