

РЕАЛИЗАЦИЯ СТРАТЕГИИ ИНДУСТРИАЛЬНО-ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА НА 2003-2015 гг.

А.А. Кудабаяева, Таразский государственный университет
имени М.Х.Дулати, Казахстан

Одним из основных направлений новой редакции Стратегии индустриально-инновационного развития на 2003-2015 гг. [1], является обеспечение дальнейшей индустриализации Казахстана как государства, отвечающего критериям международного рынка.

Реализация первого этапа (2003-2005 гг.) создала платформу для дальнейшего технологического развития региона. Решены системные вопросы развития факторов производства, сформирована новая институциональная основа (институты развития, СПК «Онтустик», холдинги, Фонд науки и др.), начата реализация пилотных проектов и строительство обеспечивающей инфраструктуры, создана законодательная база.

Второй этап реализации Стратегии (2006-2010 гг.) должен реализовать структурные преобразования в экономике региона, стабилизировать ее.

В этой связи стратегическими целями инновационного развития региона, на наш взгляд, являются:

- ориентирование и поддержка научных исследований;
- регулирование направлений научно-технического развития;
- стратегическое планирование;
- финансовая поддержка, размещение ресурсов;
- образование и подготовка кадров;
- организация передачи технологии;
- лицензионно-патентное право;
- мониторинг и оценка инноваций.

Для обеспечения стратегии инновационного развития региона необходимо создание развитой инфраструктуры и, самое главное, разработка основных направлений эффективной национальной инновационной стратегии, новых механизмов ее стимулирования. К последней относятся специальные целевые фонды, государственные гранты, кредитование и финансирование на льготных

условиях, амортизация и льготное стимулирование инновационных разработок, инициирование инновационных программ.

Существенную роль в реализации Стратегии инновационного развития, на наш взгляд, должны играть организационные меры на макро- и микроуровне (т.е. на народнохозяйственном и уровне предприятий).

Организационные решения на макроуровне включают инновационный кредитный фонд, инновационный фонд компенсации риска, отраслевое агентство по инновациям, национальную инновационную программу и стратегию, патентную систему и банк патентов, мониторинг и др.

В современной практике планирования науки инноваций большое распространение получили комплексные научно-технические программы государственных, отраслевых, республиканских и региональных уровней. Широкое применение их в управлении инновационной деятельностью связано с рядом тенденций, характерных для современной науки и техники, проявлением межотраслевого и межведомственного характера большинства современных научно-технических проблем; возрастанием их сложности; увеличением масштабов научно-технической деятельности; удорожанием исследований и разработок.

Принятая указом президента РК Система государственного планирования в Республике Казахстан ориентирована на результат. Указ устанавливает основные принципы и механизмы функционирования системы государственного планирования в Республике Казахстан, которая позволит выстроить сбалансированную, эффективную и целостную систему стратегических и программных документов страны [2].

Практическая реализация комплексного подхода к решению научно-технических проблем региона требует формирования комплекса взаимосвязанных и взаимообусловленных мероприятий,

направленных на достижение заданных социально-экономических целей, что и образует целевые научно-технические программы.

Комплексные научно-технические программы обеспечивают преемственность планов (долгосрочных, годовых). Совокупность научно-технических программ составляет адресную часть перспективного плана научно-технического развития. На первом уровне, на базе приоритетных направлений развития науки и техники, предусматривается подготовка государственных программ научно-технического развития. На втором - подготовка отраслевыми управлениями внутренних программ развития и установление показателей научно-технического развития. На третьем - объединение и организация в соответствии с установленными ориентирами собственных программ.

Таким образом, программно-целевое управление обеспечивает своевременное выявление важнейших задач научно-технического развития региона.

На основе выявленных проблем необходимо разработать механизм управления инновационной деятельностью региона. При анализе ситуации в регионе усилия экспертов должны быть направлены на выявление слабых и сильных сторон в двух направлениях: во внешней среде и среде окружения, то есть изучить шансы и факторы риска на рынке и во внутренней среде.

Проявление условий внешней среды характеризуется такими факторами, как: политическое и правовое окружение; экономическое; технологическое, социально-культурное; экологическое. Анализ внешней среды предприятия показывает, каковы его шансы и факторы риска на рынке. Анализ внутренней среды определяет, что предприятие должно делать, достаточно ли у него собственного капитала, позволяет оценить ресурсы с позиции возможности их использования для принятия решений.

Поддержка совместных исследований внутрифирменных научных подразделений с академическими институтами, вузами, научными центрами позволит не только обеспечить трансферт технологий по стадиям инновационного цикла, но и решить

проблему недостатка кадров высокой квалификации и исследовательской базы этого сектора науки, то есть необходима государственная поддержка внутрифирменной науки в наукоемких, экспортоориентированных производствах и финансово-промышленных группах.

Стратегия инновационного развития Жамбылской области основана на принципах «Стратегии индустриально-инновационного развития Республики Казахстан на 2003-2015 гг.», утвержденной указом президента Республики Казахстан от 17 мая 2003 г. [3] и взаимосвязана с государственной промышленной политикой РК. В ней учитываются: природно-ресурсный, кадровый, научно-технический потенциал области, современное состояние региональной экономики и инвестиционная политика государства.

Главной задачей дальнейшего подъема экономики региона является усиление конкурентоспособности отечественного производства, в том числе химической отрасли, производство потребительских товаров, горнохимической и фосфорной продукции, в том числе фосфорных минеральных удобрений.

Успешное развитие производства Жамбылской области, особенно той части, которая выпускает продукцию фосфорной подотрасли, во многом зависит от уровня связи и взаимодействия промышленности с другими отраслями и сферами экономики региона. Являясь производителем продукции для всех отраслей и сфер, промышленность, в частности химическая, сама потребляет их продукцию, работы и услуги. Наибольшим потребителем является сельское хозяйство, которое на 1000 тенге своей продукции потребляет на 430 тенге продукции промышленности. В свою очередь предприятия промышленности на 1000 тенге своего производства потребляют продукции сельского хозяйства на 80,7 тенге.

В сфере производства горнохимической продукции решение данной задачи направлено на предоставление потребителю продукции фосфорной отрасли с достаточным уровнем качества. Это позволит вытеснить с внутреннего рынка региона аналогичные импортные товары из Китая, России и других стран, которые поставляют

минеральные удобрения и другую продукцию, в том числе товары потребительского спроса.

В подтверждение этих решений можно привести данные, согласно которым промышленными предприятиями Северо-Казахстанской области, по итогам января 2009 г., выпущено продукции (включая малые, подсобные предприятия и сектор домашних хозяйств) в действующих ценах на сумму 5204,3 млн. тенге [4].

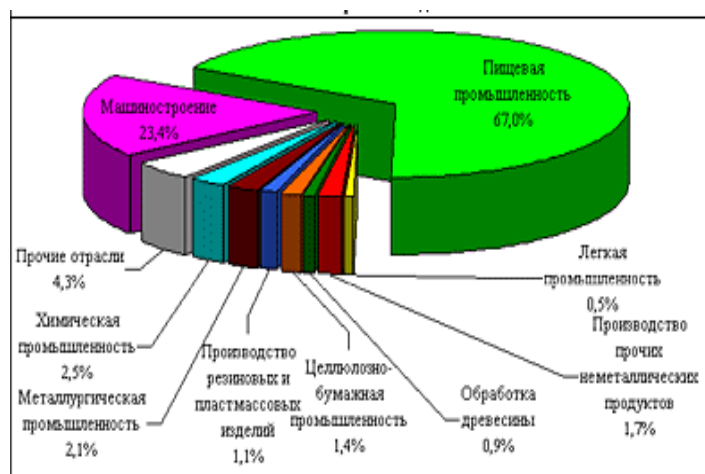
В рамках подписанных документов между предприятиями Северо-Казахстанской области и Российской Федерации заключаются и реализуются договоры на взаимовыгодные поставки товаров и оказание услуг, что способствует увеличению товарооборота. Так, по итогам 2008 г., внешнеторговый оборот области без учета транзитных поставок составил 1454,8 млн. долл. США с ростом на 24,0% по сравнению с 2007 г., в том числе экспорт – 301,0 (рост на 0,4%), импорт - 1153,8 (рост на 32,1%), с Российской Федерацией – 976,2 млн. долл. США, в том числе экспорт - 52,9, импорт - 923,3 млн. долл. США [5].

В Послании президента РК народу Казахстана озвучено, что за 2009 г. рост экономики составил 1,1%, в промышленности - 1,7%. Валовые международные резервы и активы Национального фонда уже сегодня превысили 50 млрд. долл. и возросли за последние десять лет более чем в 25 раз. «Мы оказались в «группе прорыва» стран с положительными темпами роста», уточнил Н.А. Назарбаев [6].

По данным таможенной статистики, внешнеторговый оборот области с учетом транзитных поставок за январь 2009 г. составил 66,3 млн. долл. США, в том числе экспорт – 28,5, импорт - 37,8 млн. долл. США. Товарооборот с Российской Федерацией составил 25,3 млн. долл. США, в том числе экспорт - 1,7, импорт - 23,6 млн. долл. США [5].

В области, на 1.02.2009 г., действует 19,0 тыс. субъектов малого предпринимательства, в том числе юридических лиц - 2,5 тыс. единиц, крестьянских хозяйств - 3,2, индивидуальных предпринимателей - 13,3 тыс. единиц. Численность занятых в малом бизнесе составила 52,3 тыс. человек, в том числе на малых предприятиях - 15,5 тыс. человек, или 29,6% от общей численности в малом бизнесе, в индивидуальном предпринимательстве - 29,0 тыс. человек, или 55,5%, в крестьянских хозяйствах - 7,8 тыс. человек, или 14,9%. Выпуск продукции субъектами малого предпринимательства в январе 2009 г. составил 3,3 млрд. тенге [4].

В обрабатывающей промышленности, занимающей наибольшую долю в структуре промышленного производства (62,3%), за январь 2009 г. произведено продукции на 3239,9 млн. тенге. Предприятия машиностроения осуществляют модернизацию технологических процессов с целью выпуска качественной продукции для ведущих промышленных комплексов страны, осваивают производство новых видов продукции (см. рисунок) [4].



Структура обрабатывающей промышленности за январь 2009 г.

В производстве резиновых и пластмассовых изделий в январе 2009 г. произведено продукции на 34,9 млн. тенге. В производстве прочих неметаллических минеральных продуктов в январе 2009 г. выпущено продукции на 54,1 млн. тенге. В производстве и распределении электроэнергии, газа и воды объемы января 2009 г. по сравнению с январем 2008 г. увеличились на 7,9% [4].

Для интенсификации, специализации и укрепления экономики отрасли продолжается работа агросубъектов с фирмами-инвесторами по развитию сельскохозяйственного производства, дальнейшему объединению мелких крестьянских хозяйств, их концентрации вокруг крупных компаний.

Учитывая опыт таких развитых стран, как США, стран Западной Европы, предлагаем на региональном уровне с участием местных органов власти создать фонды рискованного (венчурного) капитала. Также региональные венчурные фонды необходимо сформировать из средств местного бюджета, частных компаний, фирм, корпораций, общественных организаций, добровольных пожертвований, пенсионных накопительных фондов.

Использованные источники:

1. Стратегия индустриально-инновационного развития Казахстана на 2003-2015 гг. / Государственные программы развития РК // [Электронный ресурс]

<http://www.kazembassy.by/econom/transport.html>.

2. Постановление Правительства Республики Казахстан об утверждении Указа Президента РК «О Системе государственного планирования в Республике Казахстан». - Астана, 2009.

3. Указ Президента Республики Казахстан от 17 мая 2003 г. об утверждении Стратегии индустриально-инновационного развития Республики Казахстан на 2003-2015 гг.

4. Справка об итогах социально-экономического развития Северо-Казахстанской области за январь 2009 г. / Официальный сайт Северо-Казахстанской области // [Электронный ресурс] http://ru.sko.kz/Spravka_ob_itogah_sotsialnoekonomicheskogo_razvitiya_Severo-Kazahstanskoi_oblasti_za_yanvar_2009_goda

5. Таможенные данные по экспорту/импорту Республики Казахстан / База данных ВЭД-2009 // [Электронный ресурс] <http://marketing1.ru/kaz.htm>

6. Послание Президента РК Н.А. Назарбаева // «Казахстанская правда». – 2010. - 29.01.

Ноябрь 2010 г.