

УДК 330.101.531:519.6:330.44(476)

И.В. Авласко, аспирант

РАЗВЕРНУТАЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

The main research areas of this article are theoretical questions of forecasting of regional social-economic development. It contains the regional model of the Republic of Belarus description and analysis.

Реформирование экономики, переход от административно-командной к конкурентной системе хозяйства существенно изменяют статус регионов, наполняя его принципиально новым социально-экономическим содержанием. Претерпевает изменения и система управления региональным воспроизводством. Территориальное управление во все большем объеме переходит на экономические рельсы, что проявляется во взаимоотношениях местных органов как с хозяйствующими субъектами, так и с административно-хозяйственными органами управления республиканского уровня. Формирующийся в Республике Беларусь экономический уклад обуславливает необходимость новых подходов к регионалистике как науке и практике, поскольку многие постулаты административно-распорядительной системы хозяйства оказываются неприемлемыми.

Трудности, с которыми столкнулись регионы при вхождении в рынок, усиление межрегиональных различий при повышении самостоятельности территорий на фоне разрушения прежних хозяйственных связей требуют принципиально новых подходов в управлении региональным развитием. Исходными при этом должны быть: принцип саморазвития территорий, совершенствование взаимоотношений исполнительной и законодательной ветвей власти на государственном, региональном и местном уровнях.

Региональная направленность реформ также предполагает необходимость учета специфики регионов в управлении структурной, инвестиционной, социальной, внешне-экономической сферами на общегосударственном уровне; перенос ряда направлений реформ на региональный уровень (прежде всего в малом предпринимательстве, социальной сфере, охране природы и использовании природных ресурсов); децентрализацию управления реформами; разработку специальных программ в регионах для разрешения наиболее острых местных экономических и социальных проблем.

Совершенствование механизма управления экономикой регионов областного ранга является на современном этапе одной из важнейших задач. Необходимость комплексного развития хозяйства областей, совершенствование системы общественного разделения труда и задача интенсификации экономики предъявляют высокие требования к научной обоснованности перспективных планов и текущих управленческих решений. В этих условиях все более актуальной проблемой становится разработка моделей и методов исследования, позволяющих осуществить системный анализ и прогноз воспроизводственного процесса.

Одним из возможных методов повышения качества плановых управленческих решений, степени их сбалансированности и реальности может быть дополнение инструментария регионального планирования и прогнозирования методами оценки последствий реализации принятых решений. Для получения такой оценки необходимо, на наш взгляд, детально спрогнозировать весь ход регионального воспроизводственного процесса, выявить возникающие "узкие места" и диспропорции, проследить в динамике процессы принятия текущих решений отдельными хозяйственными звеньями и т.д.

Возможность предвидения, прогнозирования и анализа вероятной динамики экономической системы призвана обеспечивать разрабатываемая нами развернутая имитационная модель экономики Республики Беларусь. Ее уникальность заключается, во-первых, в том, что в данном случае имеется возможность прогнозировать социально-экономическое развитие не только республики в целом, но и регионов в частности. Во-вторых, прогнозирование осуществляется в т.н. имитационном режиме, путем «проигрывания» различных вариантов принимаемых управленческих решений.

Модель представлена системой блоков: население, сфера материального и нематериального производства, блок доходов и расходов населения, блок накопления, блок доходов и расходов бюджета и т.д., включает эконометрические уравнения, производственные функции, балансы основных фондов, ввода основных фондов, инвестиций и т.д. и используется для построения среднесрочного прогноза.

Особенностью данной модели является и то, что здесь *каждый регион* представляет собой некоторую подсистему, находящуюся в тесной взаимосвязи с другими, аналогичными ей подсистемами. При выделении таких регионов-подсистем была использована уже сложившаяся *градация* на основе административного деления территорий. В данном случае это шесть областей Республики Беларусь (Брестская, Витебская, Гомельская, Гродненская, Минская, Могилевская) и город Минск как особое территориальное образование. Каждый из регионов-подсистем (первый уровень), в свою очередь, представляет собой систему более низкого порядка, охватывающую все сферы функционирования экономики, касающиеся данного региона. Они представлены отдельными *блоками*, связанными между собой определенными зависимостями (уровень 2).

Модель не ограничивается лишь расчетом основных макроэкономических показателей на перспективу.

Для анализа и оценки получаемых сценариев предназначен **аналитический блок**, включающий следующие методы: оценка инвестиционного климата, метод динамического норматива, анализ кризисных ситуаций.

При использовании метода оценки инвестиционного климата по каждой из сфер (трудовые ресурсы, производственный потенциал, уровень управления экономикой, состояние экономики и финансы) рассчитывается ряд показателей. На основании задаваемых экзогенно экспертным путем весовых коэффициентов определяется интегральный критерий по каждой сфере, на основании итоговых весов рассчитываются итоговые показатели, характеризующие инвестиционный климат каждого из регионов. Сравнение производится методом позиционирования.

Метод динамического норматива позволяет вскрыть сущность проблемной ситуации, а именно показывает те элементы в управлении, на которые в первую очередь необходимо обратить внимание для достижения максимальной эффективности в управлении.

Анализ кризисных ситуаций проводится с целью оценки ситуации в регионе по следующим направлениям:

- производственный потенциал;
- сфера занятости;
- социальная сфера и уровень жизни;
- криминогенная обстановка;
- финансовая устойчивость;
- научно-технический потенциал;
- экологическая обстановка.

По каждой из сфер осуществляется сопоставление расчетного показателя с его пороговым значением. Таким образом, на выходе получаем характеристику ситуации по направлениям: кризисная, предкризисная, в пределах нормы.

Результаты анализа позволяют ранжировать регионы по степени неблагоприятности экономической ситуации и в итоге служить основанием для разработки мероприятий по устранению выявленных недостатков.

УДК 330.101.531:519.6:330.44(476)

Ван Джэн Ганг, аспирант; В.Я.Асанович, профессор

СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА МЕЖДУ БЕЛАРУСЬЮ И КИТАЕМ

In article the analysis of a condition of foreign trade activities between Belarus and China. The possible of perspectives of their expansion are considered .

Возможности расширения белорусско-китайских отношений во внешнеэкономической деятельности определяются рядом факторов:

-- географическое положение Беларуси и ее транспортная инфраструктура создают потенциальные возможности для получения доходов, связанных с обслуживанием транзита китайско-европейских товаропотоков;

– Китай нуждается в калийных удобрениях, объем добычи которых в Беларуси составляет более 10 % от мирового уровня;

– белорусская наука и технология обладает определенным экспортным потенциалом, позволяющим заметно повлиять на объем и качество внешнеэкономических отношений;

– Китай нуждается в высокотехнической продукции белорусского машиностроения (тракторах, грузовиках, военной технике);

– одним из благоприятных факторов для расширения белорусско-китайских отношений является отсутствие политических разногласий и территориальных претензий.

Основным препятствием, которое усложняет активизацию расширения ВЭД, является географическая удаленность обеих стран. Необходимо отметить, что Израиль также существенно отдален от Китая, однако, тем не менее, уровень торговых отношений между этими странами в десятки раз превосходит торговый оборот между Китаем и Беларусью.

Статистические данные показывают увеличение товарооборота, экспорта и импорта товаров между Республикой Беларусь и Китайской Народной Республикой.

Существенный рост белорусского экспорта в КНР обусловил увеличение удельного веса Китая в общем объеме экспорта Республики Беларусь в период 1995-2000 гг. (0,9; 3,93; 3,65; 5,22; 7,14; 15,86 % соответственно).

Удельный вес Китая в общем объеме импорта Республики Беларусь имел в эти годы тенденцию небольшого роста (0,88; 1,06; 1,11; 1,39; 1,58; 0,06%),

– Опережающий рост экспорта повлиял на значительное увеличение положительного сальдо для Беларуси во внешней торговле с КНР.

Вместе с тем структура белорусского экспорта отличается слабой диверсифицированностью и достаточно ограниченным ассортиментом товаров, среди которых значительная доля принадлежит калийным удобрениям. Удельный вес калийных удобрений в общем объеме экспорта из Беларуси в Китай составил в 1996 г. 72,3 %, в 1997 г. – 73,4, в 1998 г. – 74,3 и в 1999 г. – 71,7 %.