

неравномерно рассредоточенные по территории. Это обстоятельство позволяет при декомпозиции рассматривать их как принадлежащие к внешней среде, либо включать их в состав системы в зависимости от того, насколько их мощность используется той или иной условно-замкнутой системой.

В результате решения задачи получаем зоны деятельности каждого предприятия поставщика и объекты, закрепленные за ним.

Для декомпозиции региональной системы на условно-замкнутые системы более низкого порядка на схеме закрепления необходимо выделить контуры, в которых локально сбалансированы мощности предприятий стройиндустрии и размеры потребления. Эта задача решается путем введения понятия меры близости объектов-потребителей. На основании введенного понятия с использованием аппарата теории графов разработан алгоритм группирования объектов-потребителей по различным условно-замкнутым системам.

НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРАКТИКИ

Ю.А.Тишин,

Брестский филиал АКБ "Поиск", Беларусь

В настоящее время актуальность инвестиций не снизилась, а скорее усилилась, в связи с пониманием того факта, что нынешняя производственная сфера нуждается в неотложных мерах по модернизации материально-технической базы и внедрению более прогрессивных, конкурентоспособных технологий, связанных с привлечением различных инвестиций.

Вопросы инвестирования постоянно находятся в поле зрения правительства, руководителей крупных промышленных предприятий, малого бизнеса.

Весьма очевидно, что любое начинание, как правило, предполагает вложение первоначального капитала. Что касается проблем, непосредственно затрагивающих экономические аспекты деятельности предприятий и экономики в целом, то решение их, направленное на модернизацию старой и создание новой технологической и производственной базы товаров и услуг, маркетинговой инфраструктуры их реализации, должно непосредственно сопрягаться с финансовой стороной инвестиционной деятельности.

Очевидно, что решение данных задач требует в целом от государ-

ства наличия свободных денежных ресурсов в крупных размерах.

На сегодняшний день существует два реальных источника решения создавшейся проблемы:

- внешние инвестиции;
- внутренние инвестиции.

Привлечение как внешних, так и внутренних инвестиций связано с оценкой законодательной, фискальной политикой государства. В свою очередь возникает проблема экономической безопасности государства. Принимая во внимание настороженность западных инвесторов в области реализации крупных высокотехнологичных проектов, необходимо проанализировать ряд требований, предъявляемых к реализации данных проектов, а именно:

- предоставление гарантий правительства и коммерческих банков;
- импорт технологий, оборудования;
- валютная окупаемость проектов.

Но наряду с внешними инвестициями существуют и внутренние инвестиции.

Вполне понятно, что занимая средства у собственных граждан и предприятий государство тем самым повышает уровень благосостояния граждан, рационально распределяет свободные денежные средства субъектов хозяйствования и тем самым приносит "оживление" в собственную экономику.

Постановка вопроса о привлечении внешних инвестиций должна рассматриваться в том случае, когда полностью исчерпана возможность использования внутренних инвестиций или в случае, когда внутренняя ресурсная база не в состоянии обеспечить поддержку и реализацию социально-политических проектов как субъектов хозяйствования, так и государства в целом.

Но даже в этом случае необходима хорошо продуманная программа использования внешних инвестиций, иначе неэффективное использование западных инвестиций приведет к процветанию инвесторов и развитию негативных последствий в собственной экономике.

В настоящее время эффективная инвестиционная деятельность возможна в случае создания необходимых благоприятных условий, т.е. соответствующей законодательной базы и системы финансовых посредников, решающих вопросы внутреннего и внешнего инвестирования.

Решение этих задач требует от государства осознания новой роли и места отдельного инвестора, как непосредственного и полноправного участника в программе стабилизации социально-экономического сектора экономики.