

В принятой в 2011 году Стратегии инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 8 декабря 2011 г. № 2227-р, обозначено восстановление лидирующих позиций российской фундаментальной науки на мировой арене.

Переход к инновационной экономике может занять 6-10 лет. Макроэкономический эффект ожидается только на рубеже 2018-2020 годов. Чтобы удержать рост ВВП на уровне 4% экономический блок правительства в очередной раз предложил добиться кардинального улучшения инвестиционного климата.

Характерной чертой современного мирового хозяйственного развития является переход ведущих стран к новому этапу формирования инновационного общества.

Среди проблем, требующих программного решения на федеральном уровне, целесообразно выделить следующие: устранение разрыва между потребностями бизнеса в новых технологиях и тем предложением, которое обеспечивается деятельностью российского сектора исследований и разработок; перераспределение ресурсов в рамках различных отраслевых ФЦП на проведение НИОКР на коммерческих стадиях; не достаточное участие промышленных и инвестиционных (инновационных) институтов в финансировании работ по созданию научно-технологического задела; длительность и неопределенность сроков реализации (получения положительного результата); невозможность надежной оценки стоимости работ.

В настоящее время необходима концентрация ресурсов на направлениях, реализующих конкурентные преимущества Российской Федерации в научной и инновационной сферах. Важнейшим источником финансирования отечественной науки были и остаются средства государственного бюджета.

Главными задачами, решаемыми для достижения стратегической цели государственной политики в области развития науки и технологий, являются:

- 1) повышение эффективности государственного участия в развитии отечественной фундаментальной и прикладной науки;
- 2) активизация инновационных процессов в национальной экономике и социальной сфере;
- 3) обеспечение рациональной интеграции отечественной науки и технологий в мировую инновационную систему в национальных интересах Российской Федерации.

Результаты реализации Программы могут быть широко использованы в реальном секторе экономики Российской Федерации.

Основной целью Программы является формирование конкурентоспособного и эффективно функционирующего сектора исследований и разработок и обеспечение его ведущей роли в процессах технологической модернизации российской экономики.

Для осуществимости инновационного развития РФ в нынешних сложных внутренних и внешних условиях необходимо: расширить спектр рассматриваемых в доктринальных документах инноваций; учитывать жизненный цикл кризиса и его особенности при управлении инновациями в условиях системного кризиса; принять дополнительные меры по стимулированию инновационного развития, поскольку на сегодняшний день правовое регулирование в отношении инноваций не обеспечивает стимула к их разработке и внедрению.

УДК 338.45:911.8

ПРАКТИКА ФОРМИРОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ ЗОН ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ В КНР

*Шамшур А.В., м.н.с.,
Институт экономики НАН Беларуси,
г. Минск, Республика Беларусь*

Открытие китайской экономики для внешнего мира началось с прибрежных районов в 1979 году. Постепенно политика по привлечению прямых иностранных инвестиций стала проводиться и во внутриконтинентальных провинциях. Конкурсная система среди уездов по привлечению инвесторов явилась важным стимулом развития экономики Китая. В 1989 г. функции центральной эко-

номической власти были переданы местным правительствам, что привело к жесткой конкуренции в экономическом развитии между уездами. Правительство каждого уезда в целях увеличения местного ВВП, привлекали как можно больше инвестиций путем снижения арендной стоимости земли и предоставления налоговых льгот. После введения производства в эксплуатацию, одна четвертая от налога на добавленную стоимость оставалась в уезде, а три четверти уплачивалось в казну, что явилось мощным стимулом для развития экономики.

В настоящее время в Китае находится свыше двух тысяч зон развития общей площадью 13 700 кв.км. Большим инновационным потенциалом и перспективами развития обладают зоны технико-экономического развития и зоны развития высокотехнологичного производства, которые были созданы в начале 1984 года, основываясь на успешной практике работы зон свободной торговли и зон приграничного и экономического сотрудничества. Зоны технико-экономического развития (ЗТЭР) – это относительно небольшие участки территории, выделенные в пределах открытых городов, в том числе и тех, что расположены на побережье, внутри которых размещаются научно-исследовательские, проектные, конструкторские бюро и организации.

С 1984 по 1988 гг. в крупных городах КНР появилось 14 ЗТЭР. В 1992 и 1993 гг. было образовано ещё 18 национальных ЗТЭР.

Выполняя роль «окон и баз» открытой экономики, «магнита» для привлечения капитала, а также стимула расширения экспорта, высокотехнологического развития и содействия региональной экономики, они стали мощной движущей силой развития региональной экономики и играют важную роль в совершенствовании экономики и структуры промышленности региона. ЗТЭР стали привлекательными объектами для иностранных инвестиций, а также основным потенциалом развития экспорта.

Приняв во внимание положительные результаты работы ЗТЭР с 2000 по 2002 гг. Государственный Совет КНР принял решение о создании зон развития высокотехнологичного производства (ЗРВП). На сегодняшний момент в КНР насчитывается порядка 54 ЗТЭР государственного уровня и 53 ЗВТП.

Как правило, ЗРВП располагаются вблизи университетов, которые занимаются подготовкой научных кадров и участвуют в совместных научно-технических исследованиях. Основной целью создания ЗВТП является обмен опытом с ведущими мировыми компаниями при подготовке кадров и создании высокотехнологичных предприятий, создание «пилотных» высокотехнологичных производств для дальнейшего реформирования и внедрения инноваций. В таких зонах развиваются такие передовые отрасли как электроника, информационные, авиакосмические, энергосберегающие технологии, биоинженерия и др. В Китае ЗТЭР включают индустриальные парки, технопарки, венчурные базы-инкубаторы, бизнес-парки, эко-промышленные парки.

В зонах развития предусмотрено строительство инфраструктуры по принципу «семи подключений к одному объекту». Такая инфраструктура подразумевает строительство дорог, подведение электричества, воды, газа, тепловых сетей, телефонной связи и Интернета. На 80% строительство инфраструктуры обеспечивается за счет госбюджета. Правительство КНР также оказывает косвенную поддержку развитию ЗТЭР и ЗРВП посредством налоговых льгот, отсутствием таможенных пошлин на ввозимое оборудование, льготными условиями пользования (долгосрочной арендой) земельными и водными ресурсами.

Благодаря предпринимаемым мерам, Китай находится на первом месте в мире по привлечению иностранных инвестиций в высокотехнологичные сектора экономики. На конец 2010 г. в Китае насчитывалось около 700 тыс. иностранных предприятий, использующих около 1000 млрд. долларов США иностранного капитала, на промышленное производство предприятий с иностранными инвестициями приходилось около 35% всего национального объема производства. По объемам экспорта в 2011 г. Китай был первый в мире. ВВП Китая в 2010 г. составил 5,88 трлн. долл.США, в чем обошел Японию (5,44 трлн. долл.США), и стал вторым в мире по объему экономики после США.