

УДК 658:631.15

## **ФОРМИРОВАНИЕ ИННОВАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ**

Лукаш Я.А., – аспирант

*Кубанский государственный университет*

В статье на основе статистических данных по Краснодарскому краю отражена тенденция роста промышленного производства и показана роль инновационной инфраструктуры как важнейшего элемента создания условий для осуществления инновационной деятельности.

The article based on the statistic data received in Krasnodar region reflects the tendency of industrial production grows. It also reveals the role of innovation infrastructure as an important factor for creating the conditions which will make innovation activity possible.

В Краснодарском крае за последние годы в экономике произошли коренные изменения, основанные на рыночных механизмах. В настоящее время наблюдается рост объемов производства в различных отраслях промышленности, например пищевая промышленность в 2004 году достигла объема производства почти 63 млрд.рублей, что на 10% больше уровня 2003 года, топливно-энергетический комплекс увеличил объем производства продукции в среднем на 3 млрд.рублей. Но несмотря на наметившиеся в последнее время определенные положительные сдвиги, более интенсивный рост промышленного производства сдерживается отсутствием достаточной научно-технической, маркетинговой и управляющей поддержки, которая позволила бы в короткие сроки преодолеть проблему продвижения на рынки новой продукции и новых технологических процессов, а также обновления основных фондов производственной базы. На многих промышленных предприятиях Краснодарского края не обновляются технологии и основное производственное оборудование. Они устаревают не только физически, но и морально. Согласно статистическому сборнику «Кубань в цифрах» за 2005 год, степень износа основных фондов в электроэнергетике составляет 69,4%, в промышленности строительных материалов 54,1%, в

топливной промышленности 47,4% на конец 2004 года [1]. Одной причин такого положения является отсутствие достаточного финансирования.

Недостаток финансовых средств у хозяйствующих субъектов при внедрении на промышленных предприятиях инновационных разработок является одной из основных причин, сдерживающих освоение новых видов конкурентоспособной продукции и технологий. Банки, располагающие достаточными финансовыми ресурсами, неохотно кредитуют такие высоко рискованные операции, как финансирование всего инновационного процесса. Причинами этого являются несовершенство системы финансово-кредитных механизмов, поддерживающих инновационную деятельность. Отсутствие доступных кредитных ресурсов заставляет многих создателей инноваций отказаться от их внедрения. В этих условиях на начальном этапе поддержки инновационных процессов без кредитных институтов, осуществляющих поддержку и развитие научно-технической и инновационной деятельности, невозможно внедрять результаты прикладных научных исследований, выводить их на отечественный и зарубежный рынки, а также проводить реструктуризацию и развитие научно-технической сферы. Главенствующим направлением при решении данной проблемы, на наш взгляд, является развитие инновационной инфраструктуры.

Инновационная инфраструктура - это подсистема в структуре инновационной деятельности, которая направлена на содействие и поддержку ее осуществления. Эта подсистема сама имеет сложную структуру. Ее элементы - это программы и проекты поддержки инновационной деятельности, а также выполняющие их организации; эти элементы взаимосвязаны и взаимодействуют между собой и с другими элементами в структуре инновационной деятельности[2].

В процессе формирования и развития инновационной инфраструктуры Краснодарского края необходимо решить две главные взаимосвязанные задачи:

- формирование благоприятной нормативно-правовой базы инновационной деятельности при вовлечении результатов научных исследований в экономический оборот, прежде всего в вопросах охраны, распоряжения и использования, прав на интеллектуальную собственность, созданную за счет бюджетных средств;

- построение развитой инфраструктуры поддержки инновационной деятельности и быстрой передачи полученных результатов научных исследований, обладающих коммерческим потенциалом в предпринимательский сектор для производства и вывода на рынок новых наукоемких товаров и услуг.

Решение этих задач обеспечивает создание условий для эффективного государственно-частного партнерства, направленного на создание инновационного сектора экономики в интересах государства, бизнеса и гражданского общества.

Активизация инновационной деятельности и наиболее полного использования научного и производственного потенциала согласно данным материалов Министерства промышленности, науки и техники РФ[3], должна обеспечить за счет проведения инновационной политики, которая включает следующие направления:

- развитие инфраструктуры научно-технической и инновационной сферы путем всемерной поддержки научных и научно - производственных центров в сфере высоких технологий, создания центров координации академической, вузовской и отраслевой науки;

- создание научно - технологических парков и инновационно-технологических подразделений; центров внедрения; научно -

технических, инновационных, консалтинговых фирм малого предпринимательства;

- развитие коммерческих форм взаимодействия науки и производства с целью скорейшего превращения научно - технических разработок в продукты и технологии, привлекательные для инвесторов и их коммерческой реализации на рынке товаров и услуг;

- совершенствование системы экономического стимулирования инновационной деятельности на основе снижения налогов и налогооблагаемой базы предприятий и предпринимателей, осуществляющих активную инновационную деятельность;

- осуществление в ВУЗах целевой подготовки и переподготовки высококвалифицированных специалистов по приоритетным направлениям науки и техники и организации подготовки управленцев, имеющих специальную подготовку в области управления наукой и инновационной деятельностью на предприятиях;

- стимулирование создания вертикально интегрированных структур и кластеров, способных стать субъектами роста экономики, эффективно осуществлять инвестиционные проекты и обладающих высокой конкурентоспособностью на внутреннем и внешнем рынке;

- формирование информационной среды, обеспечивающей инновационную деятельность предприятий;

- законодательное регулирование инновационной деятельности, трансфера технологий, создание благоприятного инновационного климата, принятие законодательных актов, охраняющих интеллектуальную собственность, определяющих правила игры на инновационном рынке, способствующих притоку частных инвестиций;

- определение долгосрочной стратегии технологического развития, инновационных приоритетов, разработка инновационных программ, пользующихся государственной поддержкой;

- содействие участию государственных федеральных структур в финансировании приоритетных инновационных программ, конверсии военных технологий;

- содействие развитию международного сотрудничества в инновационной сфере, защита интеллектуальной собственности и интересов участников инновационной деятельности.

Таким образом, на основе рассмотренного материала, можно отметить значимость инновационной инфраструктуры как важнейшего звена в цепи создания условий осуществления инновационной деятельности субъектов хозяйствования.

Список используемой литературы:

1. Кубань в цифрах: Стат. сб.// Краснодар,2005
2. Основы инновационно-технологического менеджмента // [www.nrc.edu.ru](http://www.nrc.edu.ru)
3. По материалам Министерства промышленности, науки и технологий РФ: сетевое издание о стратегии от 29.10.2003// [www.stra.teg.ru](http://www.stra.teg.ru)