
УДК 330.341
ББК 65.011.151
Ч 68

И.В. Чистникова

Кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики и статистики Федерального государственного автономного образовательного учреждения Высшего профессионального образования «Национальный исследовательский университет «Белгородский государственный университет», г. Белгород. Тел.: (905) 040 11 72, e-mail: chistnikova@bsu.edu.ru

Е.В. Никулина

Кандидат экономических наук, доцент, заведующая кафедрой экономики и статистики Федерального государственного автономного образовательного учреждения Высшего профессионального образования «Национальный исследовательский университет «Белгородский государственный университет», г. Белгород. Тел.: (905) 040 11 72, e-mail: nikulina@bsu.edu.ru

Формирование инновационной стратегии развития производства в регионе

(Рецензирована)

Аннотация. В статье обосновывается необходимость формирования инновационной стратегии развития производства в регионе; рассматривается сущность, миссия, задачи, направления и формы реализации мероприятий инновационной стратегии развития производства в регионе.

Ключевые слова: инновационная стратегия, инновации, инновационная политика, развитие производства, инновационное развитие.

I.V. Chistnikova

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of Economy and Statistics Department, Federal State Autonomous Educational Institution of Higher Professional Education «National Research University «Belgorod State University», Belgorod. Ph.: (905) 040 11 72, e-mail: chistnikova@bsu.edu.ru

E.V. Nikulina

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Head of Economy and Statistics Department, Federal State Autonomous Educational Institution of Higher Professional Education «National Research University «Belgorod State University», Belgorod. Ph.: (905) 040 11 72, e-mail: nikulina@bsu.edu.ru

Formation of innovative strategy to develop industry in the region

Abstract. The paper proves that it is necessary to form innovative strategy to develop industry in the region. The authors discuss the nature, mission, goals, directions and forms of realization of measures of innovative strategy on industry development in the region.

Keywords: innovation strategy, innovation, innovation policy, development of industry, innovation development.

В настоящее время обострилась проблема отставания производственного сектора экономики регионов России, ее решение возможно только с помощью инновационных преобразований.

Однако на достигнутом этапе развития экономики страны рыночные механизмы не создают достаточных стимулов для развития инноваций, важную роль должно играть государство посредством

проведения инновационной политики.

Инновационная политика на современном этапе должна занимать особое место в социально-экономической политике региона. Направления инновационной политики региона отражают приоритеты органов власти в сфере инновационной и научно-технической деятельности, а также определяют формы деятельности по достижению высоких научных и технических результатов.

Инновационная политика государства должна быть нацелена на обеспечение повсеместного и непрерывного внедрения результатов научно-технического прогресса в промышленности и в быту [1].

Одной из важнейших целей инновационной политики должно стать расширение производственного сектора в регионах. Одновременно успешное развитие производственного сектора регионов должно сопровождаться инновационным обновлением на основе внедрения новых технологий и новых организационных принципов.

Для ускорения экономического развития страны проводимая инновационная политика должна иметь стратегический вектор. Таким образом, в сложившейся ситуации необходимо формирование инновационной стратегии развития производства в регионах, которая будет нацелена на создание новых и модернизацию устаревших производственных предприятий.

Инновационная стратегия развития производства региона представляет собой комплекс действий долгосрочного характера для достижения качественно нового уровня развития производства.

Инновационная стратегия развития производства региона отличается от обычной стратегии тем, что она строится только на основе решения задач в сфере инновационной деятельности.

Формирование инновационной стратегии развития производства региона подразумевает определение следующих основных параметров:

— уровня инновационного потенциала региона, в том числе высококвалифицированных научных и инженерных кадров, научно-производственной базы;

— целевых ориентиров развития производства в регионе в долгосрочной перспективе (в течение трех, пяти, десяти лет);

— механизмов воздействия на инновационную деятельность и производственный сектор в регионе;

— направлений деятельности по регулированию инноваций в производственной сфере.

Для достижения технологического прорыва в производственной сфере региона и поддержания на оптимальном уровне рисков инновационной деятельности стратегия должна сочетать наступательный и защитный характер.

Наступательная инновационная стратегия развития производства в регионе направлена на разработку новых технологий или использование технологических решений для проникновения на рынок или диверсификации производственной деятельности.

Наступательная инновационная стратегия характеризуется высоким уровнем риска и эффективностью. При наступательной стратегии необходима ориентация на исследования (во многих случаях даже на фундаментальные) в сочетании с применением новейших технологий. Этот вид стратегии требует высокой квалификации при разработке нововведений, умения быстро реализовать новшества и способности предвидеть рыночные потребности [2].

Защитная инновационная стратегия развития производства в регионе направлена на поддержание уровня производства и сохранение позиций на рынке за счет внедрения инноваций.

Защитная (оборонительная) стратегия характеризуется невысоким уровнем риска, достаточно высоким уровнем технических (проектно-конструкторских и технологических) разработок и определенной завоеванной долей рынка. При защитной стратегии предприятия отличаются высоким уровнем техники и технологии производства, качеством выпускаемой продукции, относительно низкими издержками производства и пытаются удержать свои рыночные позиции [2].

Разработанная инновационная стратегия развития производства в регионе должна иметь форму инновационной программы. При этом в процессе формирования стратегии в первую очередь необходимо опередить миссию, цели и задачи инновационных преобразований в производственном секторе региона.

Миссией инновационной стратегии развития производства в регионе может быть повышение уровня жизни населения региона на основе развития производства и эффективного использования интеллектуального потенциала.

В качестве целей инновационной стратегии развития производства в регионе целесообразно определить:

- развитие производственного потенциала;
- расширение производства инновационной продукции;
- расширение возможностей для развития бизнеса в производственной сфере;
- организацию эффективной научно-исследовательской деятельности в производственной сфере.

Задачами инновационной стратегии развития производства в регионе должны стать:

- наращивание инвестиционной активности в производственной деятельности;
- ускоренная модернизация экономики;
- формирование необходимого инновационной экономике человеческого потенциала.

Формирование инновационной стратегии развития производства в регионе возможно на основе проведенного анализа инновационной ситуации. Параллельно следует провести оценку количественных и качественных характеристик инновационного потенциала региона, основными составляющими которого являются трудовые, производственные и инфраструктурные ресурсы.

При этом следует оценить инновационный потенциал региона, в который входят научно-производственная база и квалифицированный персонал.

Разработанные мероприятия инновационной стратегии развития произ-

водства в регионе целесообразно реализовывать в следующих формах:

— формирование и реализация образовательных программ по подготовке квалифицированного персонала для инновационных производств;

— развитие инновационной региональной инфраструктуры, объединяющей организации, деятельность которых направлена на оказание услуг и поддержку инновационных преобразований в производстве (консалтинговые, финансовые, информационные и др. организации);

— налоговое стимулирование инновационных и научно-технических проектов в производственной сфере за счет предоставления льгот по региональным и местным налогам;

— финансовое стимулирование и финансовая поддержка инновационных и научно-технических проектов в производственной сфере;

— финансовая поддержка создания научных комплексов из предприятий, вузов и исследовательских учреждений по разработке и внедрению в производство инноваций;

— обеспечение возможности использования малыми предприятиями инфраструктуры научных учреждений, оборудования, программного обеспечения;

— создание региональной законодательной базы по защите объектов интеллектуальной собственности;

— создание специализированных информационных ресурсов (интернет-порталов, периодической печати, телевизионных и радио программ) о результатах инновационной производственной деятельности, перспективных инновационных проектах.

Для выявления и предотвращения рисков, связанных с выполнением региональной инновационной стратегии развития производства, необходим постоянный контроль за ходом реализации контроля.

В процессе реализации стратегии могут быть применены три типа контроля:

— стратегический контроль подразумевает проверку и оценку дости-

жений в производственной сфере более чем за год;

— тактический контроль предусматривает проведение проверочных работ по результатам, достигнутым в течение 6–12 месяцев;

— операционный контроль призван анализировать и оценивать результаты за период до 6 месяцев.

Для анализа инновационной деятельности региона целесообразно применять:

— метод массовых наблюдений;

— метод статистических группировок и таблиц;

— метод изучения изменения явления (статистические показатели рядов динамики);

— метод сравнения (сопоставление одноименных показателей);

— метод анализа с помощью обобщающих показателей [3].

Особо важное значение имеет стратегический контроль инновационной деятельности в регионе, на основе которого целесообразно осуществлять корректировку инновационной стратегии для дальнейшего производственного роста.

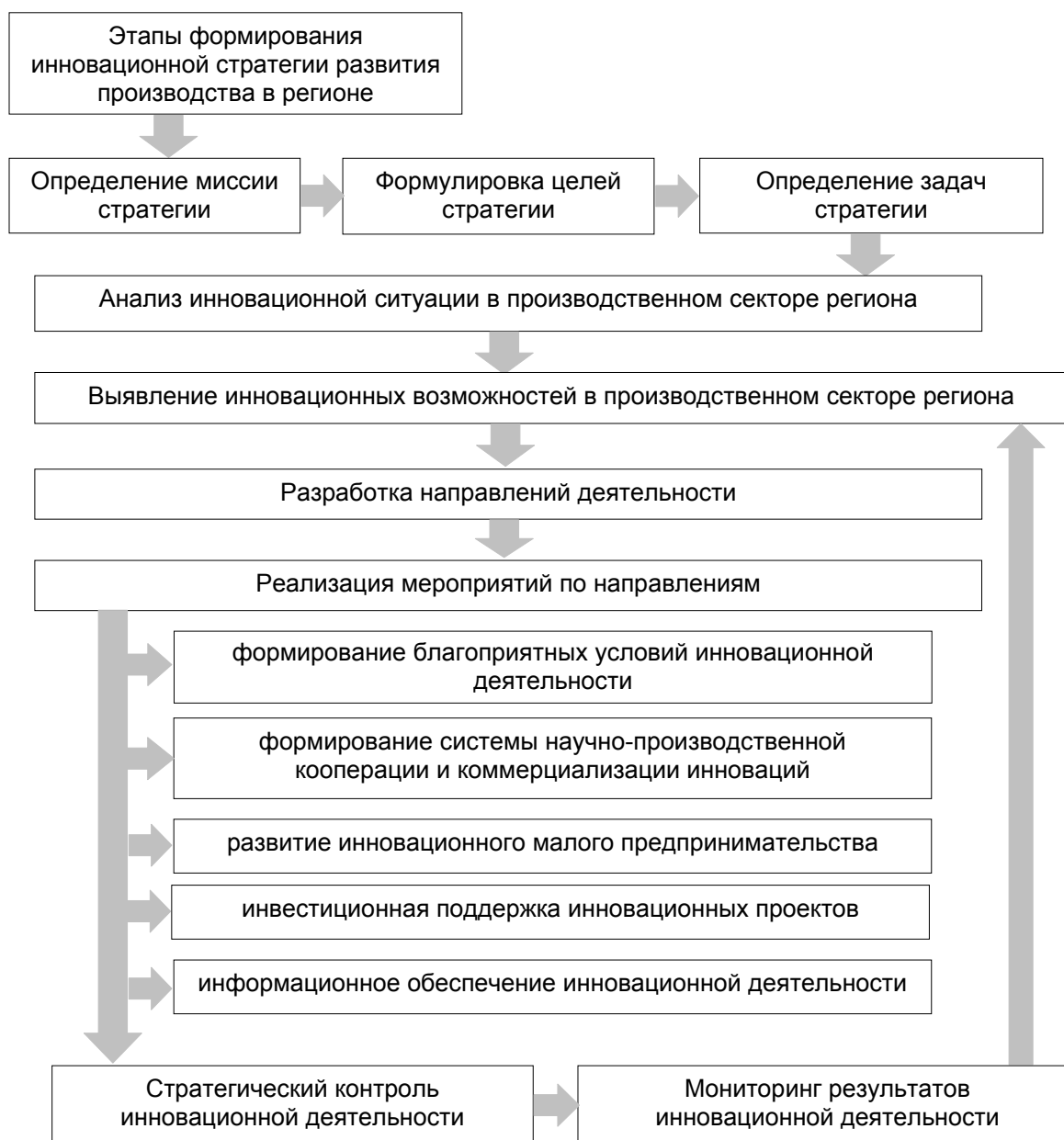


Рисунок 1. Механизм формирования и реализации инновационной стратегии развития производства в регионе

Комплексным результатом реализации инновационной стратегии развития производства в регионе должно стать формирование саморазвивающейся научно-технологической системы, концентрирующей ресурсы на развитии наукоемких, высокотехнологичных и конкурентоспособных производственных структур.

Схематично механизм формирования и реализации инновационной стратегии развития производства в регионе можно представить в следующем виде (рис. 1).

В целом уровень социально-экономического развития и конкурентоспособность региона напрямую зависят от инновационного наполнения секторов экономики. Необходимость

последовательного воплощения комплексной инновационной стратегической программы развития производства обуславливается технологической отсталостью на фоне высокого уровня изношенности основных производственных фондов в регионах России.

Сформированная инновационная стратегия развития производства в регионе должна иметь комплексный характер, объединять разнообразные формы и методы воздействия исполнительной власти на инновационные процессы в производственном секторе. В результате реализации стратегии в регионе ожидается прирост объема промышленного производства и доли инновационной продукции в регионе.

Примечания:

1. Чистникова И.В., Антонова М.В. О проблемах инновационной политики государства // Вестник СевКавГТИ, 2012. №12. С. 168-172.

2. Агарков С.А., Кузнецова Е.С., Грязнова М.О. Инновационный менеджмент и государственная инновационная политика. М.: Академия Естествознания, 2011.

3. Инновационная деятельность региона: сущность, измерители, оценка / Е.В. Никулина, И.В. Чистникова, А.В. Орлова, Ю.В. Лыщикова // Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте ' 2012: сб. науч. тр. Sworld: материалы междунар. науч.-практ. конф. Вып. 2. Т. 23. Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. С. 25-29.

References:

1. Chistnikova I.V., Antonova M.V. On problems of innovative policy of the state // Bull. SEVKAVGTI, 2012. No. 12. P. 168-172.

2. Agarkov S.A., Kuznetsova E.S., Gryaznova M.O. Innovative management and state innovative policy. M.: Natural Science Academy, 2011.

3. Innovative activity of the region: essence, measuring instruments and assessment / E.V. Nikulina, I.V. Chistnikova, A.V. Orlova, Yu.V. Lyshchikova // Promising innovations in science, education, industry and transport ' 2012: Proc. Sworld: Materials Intern. Sci. Conf. No.2. V. 23. Odessa: KUPRIENKO, 2012. P. 25-29.