

10. БИЗНЕС-РЕИНЖИНИРИНГ

10.1. ИНВЕСТИЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА

Васильева Н.А., соискатель;
Круглов В.Н., д.э.н., доцент, преподаватель

Институт управления, бизнеса и технологий

В статье рассматриваются вопросы ресурсного обеспечения инновационного развития субъекта хозяйственной деятельности на примере Калужской области. В центре исследования – одна из основных парадигм поступательного экономического движения: противоречие между поставленными целями и имеющимися ресурсами для их достижения. Доказывается, что оптимизация расходов на инновационное развитие в сочетании с программно-целевым методом и бюджетом, ориентированным на результат, позволяют добиться значительных конкурентных преимуществ в осуществлении инновационной стратегии.

Актуальность исследования определяется тем, что в условиях экономического роста субъектов Российской Федерации инновационный путь развития становится сегодня не только самым перспективным, но и практически безальтернативным. В связи с этим особое значение приобретает аксиома о недостаточности имеющихся инвестиционных ресурсов для осуществления и поддержки проектов на всех имеющихся направлениях. Поэтому вопросы их перераспределения и использования приобретают все большее значение для качественного менеджмента на всех уровнях.

Свое внимание автор концентрирует на накопленном опыте по поддержке и сопровождению региональными структурами наиболее значимых для области инновационных проектов. В частности, рассматриваются перспективы дальнейшего развития государственно-частного партнерства, укрепление регулирующей роли государственных структур.

Дается сравнительный анализ затраченных на инновационные проекты ресурсов и достигнутых результатов.

Инновационный путь развития является не только перспективным, но и безальтернативным для развития подавляющего большинства российских регионов. При этом на одно из первых мест выходит ресурсное обеспечение данного процесса, интенсивность которого во многом зависит от величины вкладываемых инвестиций. Именно поэтому тема инновационного обеспечения инновационного развития является сегодня весьма актуальной в отечественной науке. С этой точки зрения большой интерес представляет исследование опыта Калужской области, добившейся на данном направлении значительных результатов.

В Калужской области больше трети объема промышленного производства – около 40% – дают предприятия «новой экономики». Пойдя по пути массового привлечения инвесторов, за 10 лет Калужская область из депрессивного региона смогла стать одной из самых благоприятных территорий для развития бизнеса в Российской Федерации. За этот период объем промышленного производства вырос в 17 раз, а объем иностранных инвестиций – в 15 раз. Только в 2010 г. в регион было привлечено 8% всех иностранных инвестиций, пришедших в страну. При этом население Калужской области составляет всего лишь 0,75% от населения РФ [5, с. 76-78].

Очевидно, что инвестиционный рост в сегодняшних границах рано или поздно будет исчерпан: создающиеся предприятия все чаще носят импортозамещающий характер, а емкость рынка хоть и велика, но все-таки ограничена. Новыми, более качественными источниками роста должны стать инвестиции, осуществляе-

мые местными предпринимателями – инициаторами исследований и разработок.

Построение инновационной экономики, формирование новых источников роста за счет собственных исследований и разработок, их коммерциализация для Калужской области – реальный приоритет, ставший целью региональной Стратегии-2030.

Подтверждением тому стал прошедший в 2010 г. II Обнинский инновационный форум, собравший более 500 гостей из разных стран мира. По его результатам состоялось подписание соглашения с агломерацией Монпелье – одной из лучших в мире по развитию инноваций.

В рамках соглашения региональные предприятия получили возможность работать в бизнес-инкубаторах Франции, а область стала воротами на российский рынок для французских партнеров.

В 2011 г. был подписан договор о сотрудничестве с кластером биомедицинских технологий Сколково. Сегодня три калужских предприятия – резиденты этого проекта. Вместе с тем, в Калужской области резко возросло количество находящихся на старте инновационных производств. Это результат сотрудничества региона с Фондом поддержки малых форм предприятий научно-технической сферы, задача которого – содействовать зарождению и развитию малых инновационных предприятий. В 2010 г. у области было четыре таких стартапа, в 2011-м – уже девять.

В регионе сформирована инфраструктура поддержки инновационных предприятий: действуют пять бизнес-инкубаторов (в т.ч. два студенческих), пять центров коллективного пользования приборами и оборудованием:

- Российская сеть трансфера технологий;
- Обнинский центр науки и технологий;
- венчурный фонд;
- два Евро Инфо Корреспондентских Центра;
- центр наноиндустрии.

Ключевым проектом – 2012 стало развитие на территории обнинского технопарка Центра инновационной фармацевтики – «Парк активных молекул». В 2011 г. в области заложили хорошие предпосылки для его реализации. Проект инновационной фармацевтики дает технопарку содержательную реализацию одного из его направлений, связанную с биотехнологиями и фармацевтикой.

Сегодня в регионе работают более 10 000 малых и средних предприятий, более 32 000 индивидуальных предпринимателей (ИП) задействованы в различных сферах экономики. На постоянной основе в этом секторе работают почти 30% трудоспособного населения. По сравнению с 2010 г. среднемесячная зарплата увеличилась здесь на 110,1%, сейчас это более 15 тыс. руб.

По итогам 2011 г. объем оборота предприятий малого и среднего бизнеса оценивается в 152 млрд. руб., темп роста к уровню предыдущего года составит порядка 113,6%. На долю малых предприятий приходится 15,7% валового регионального продукта. О деловой активности калужских предпринимателей говорит тот факт, что ежегодно не менее тысячи человек начинают свой бизнес [4, с. 22].

Согласно результатам исследования Евразийского института конкурентоспособности и компании Strategy Partners Group «Предпринимательский климат в Рос-

сии: Индекс опоры 2010-2011», Калужская область занимает 8-е место среди ТОП-десятки российских регионов, наиболее благоприятных для развития малого и среднего бизнеса. Во многом эта оценка – результат реализации целевой программы «Развитие малого и среднего предпринимательства в Калужской области». В 2011 г. общая сумма субсидий в рамках программы составила 59 млн. руб., финансовую поддержку получили 120 субъектов малого и среднего бизнеса.

В регионе создан Государственный фонд поддержки предпринимательства, ставший основным элементом региональной системы микрофинансирования. Фонд предоставляет предпринимателям займы под льготный процент. В 2011 г. на развитие этой системы в область из федерального бюджета привлечено 37,5 млн. руб. Весомая мера господдержки – стимулирование муниципальных образований, активизировавших развитие малого бизнеса на своих территориях. В 2011 г. 15 муниципалитетов были профинансированы на 12 млн. руб.

В 2012 г. ключевыми стали моменты, связанные с более дешевым кредитованием за счет Фонда поддержки, упрощенный порядок предоставления поручительств из средств Гарантийного фонда и ускоренный порядок предоставления субсидий на возмещение затрат предпринимателям.

В 2012 г. активизирована поддержка экспортных и экспортно-ориентированных производств. С этой целью создан региональный «Центр координации поддержки экспортно-ориентированных субъектов малого и среднего предпринимательства». Он способствует повышению конкурентоспособности продукции, производимой предприятиями, а также ее продвижению на рынки иностранных государств.

Одна из главных целей экономической стратегии региона заключается в том, что средний бизнес должен стать новым, более качественным источником роста экономики и инновационного потенциала области. Ведь именно здесь разрабатываются и внедряются новые технологии. С 2007 по 2011 гг. господдержку получили более 40 малых предприятий, реализующих наукоемкие разработки. При этом было израсходовано по 300 тыс. руб. на каждого грантополучателя. Только в 2011 г. будущие лидеры новой экономики получили поддержку более чем на 50 млн. руб. [3]. В 2012 г. продолжается активная работа в рамках программы «Комплексное развитие инновационной сферы Калужской области».

Еще одна из инновационных специфик региона – введение электронного документооборота. В 2011 г. была проведена масштабная подготовительная работа по переводу государственных и муниципальных услуг в электронный вид. Совместно с отраслевыми министерствами и рядом муниципалитетов разработаны и согласованы технологические карты межведомственного взаимодействия (ТКМВ). Они стали основой для разработки электронных сервисов.

В 2011 г. начата реализация проекта по переводу 15 первоочередных госуслуг в электронный вид. В нынешнем году единый портал www.gosuslugi.ru стал доступен калужанам. С его помощью каждый желающий может направлять заявления в органы власти и отслеживать ход оказания услуг. На территории области установлены 20 информационных киосков, по предоставлению гражданам доступа к portalу госуслуг. В ближайшее время будут доступны еще около 200 аналогичных цен-

тров. Важное направление – внедрение универсальной электронной карты гражданина (УЭК). Это идентификатор на портале госуслуг, позволяющий заказывать, получать и оплачивать практически любые услуги: от проезда на транспорте до коммунальных платежей. В 2011 г. были подготовлены необходимые документы для выпуска универсальных электронных карт. В соответствии с законодательством выдача этих карт должна начаться с 1 января 2013 г.

Большая работа проведена по модернизации программно-технических комплексов автоматизированных рабочих мест сотрудников региональных органов власти. Обновлен парк компьютерного оборудования. Создана и успешно эксплуатируется высокоскоростная корпоративная информационно-коммуникационная сеть (ВКИКС). Ее абонентами являются все органы исполнительной власти, администрации муниципальных районов и городских округов. В 2011 г. к ВКИКС были подключены 100 городских и сельских поселений, в том числе с использованием оборудования спутниковой двунаправленной связи. Органы власти всех уровней включены в корпоративную систему документооборота, общее количество абонентов сети приближается к 1500.

Руководителям органов местного самоуправления теперь нет необходимости лично присутствовать на заседаниях. В 2011 г. активирована система видеоконференцсвязи. Это нововведение заметно экономит и время, и деньги. Кроме того, в 2011 г. организована он-лайн трансляция рабочих совещаний Правительства и Законодательного собрания. Широкое распространение приобрела практика приема граждан по личным вопросам, организованная в режиме видеоконференций.

Таким образом, заложена прочная технологическая основа для дальнейшей работы:

- оптимизированы каналы связи;
- усовершенствована компьютерная техника;
- заключен контракт с «Ростелекомом».

Поэтому 2012 г. стал переломным в части развития электронного правительства, и калужане уже могут пользоваться порталом www.gosuslugi.ru в активном режиме.

Сегодня одним из основных направлений в области является также поддержка традиционных промышленных предприятий, привлечение инвестиций в модернизацию существующих производств, создание качественной среды проживания и гармоничное развитие территорий области. Долгосрочный тренд области – это смена структуры экономики в целях увеличения доли производств с наличием высокой добавленной стоимости. При этом должен быть сохранен устойчивый рост экономических и социальных показателей развития региона.

По итогам 2011 г. Калужская область удостоена премии Правительства России, ее опыт лег в основу ряда федеральных законопроектов [2]. В 2011 г., несмотря на возросшую конкуренцию среди субъектов РФ, область смогла удержать лидирующие позиции в РФ по ряду макроэкономических показателей.

В 2011 г. его рост промышленного производства составил в области 27,1% при среднероссийском – 4,7%. Объем валового регионального продукта достиг 267,7 млрд. рублей, или увеличился почти на 15%. Кстати, в Китае этот показатель колеблется на отметке 10%. Эти цифры – убедительное свидетельство того, что

область растет и качественно, и количественно и взятый несколько лет назад курс на привлечение инвестиций полностью себя оправдал.

Продолжение активной инвестиционной политики позволяет оценить рост инвестиций в основной капитал в сопоставимых ценах к предыдущему году не менее 101%. Общий объем инвестиций в 2011 г. составил 81,7 млрд. руб.

По версии Международной организации кредиторов (WOC), Калужская область является первой по суммарным показателям инвестиционной привлекательности среди всех субъектов РФ.

В 2011 г. в Калужской области было заключено 19 инвестиционных соглашений. Введено в эксплуатацию девять новых производств. Среди них:

- завод итальянской компании по переработке фруктов «Zuegg»;
- финская компания по производству строительных смесей «Kiilto»;
- немецкий сервисный центр «Big Dutchman»;
- китайская компания «Yarr», производящая топливные пластиковые баки.

География инвесторов продолжает расширяться.

Активно продолжилось формирование трех ключевых для региона направлений: логистика, фармацевтика и автомобилестроение.

В 2011 г. калужский автокластер стал заметно сильнее за счет пополнения новыми резидентами. Это компании по производству автокомпонентов с мировым именем:

- «Continental»;
- «Fuchs Oil»;
- «Faurecia»;
- «Fuyao Glass».

В июле 2011 г. на калужском заводе компании «Magna» произведен 100-тысячный бампер, в октябре на «Volkswagen Group Rus» выпущен 300-тысячный автомобиль, в декабре «Volvo» выпустил 5-тысячный грузовик. Кроме того, компания Volvo инвестирует 35 млн. евро в строительство на территории региона еще одного завода, на котором будут производить экскаваторы. Успешно развиваются предприятия, производящие автокомпоненты и автоэлектронику.

Постепенно калужский автокластер становится одним из крупнейших в РФ. Об этом свидетельствует тот факт, что в 2011 г. в Калужской области выпущено более 10% всех произведенных в РФ легковых автомобилей – порядка 180 тыс. Это на 65 тыс. больше, чем в 2010 г. [1, с. 10].

В предстоящие годы большой рывок область намерена сделать, опираясь на развитие life science. В минувшем году калужский фармкластер пополнился крупнейшими представителями отрасли. В феврале 2011 г. подписано предварительное соглашение с сербской фармацевтической компанией «Галеника», в апреле первый камень в строительство нового фармацевтического завода заложила международная инновационная биофармацевтическая компания «АстраЗенека».

2011 г. запомнится приходом ряда крупных инвесторов в важнейшие для региона отрасли. Строительство цементных заводов начали компании «Lafarge» и «Мастер». Масштабные проекты появились в деревообработке, сельском хозяйстве, жилищном строительстве.

Возросло количество проектов, которые характеризуются полным циклом производства. Например, «Samsung» – высокотехнологичное производство является одним из лучших налогоплательщиков, выработка на одного работника превышает показатели

традиционных предприятий в 15 раз, объем прибыли на одного работника – в 3,7 раза, заработная плата – в пять раз. Мы заинтересованы в том, чтобы подобных примеров было как можно больше.

Дальнейшая глубокая локализация всех производственных процессов в автопроме, фармацевтике – среди основных задач на ближайшую перспективу. На сегодняшний день уровень локализации в автопроме уже составляет порядка 45-50%. Одна из главных целей региона – распространить этот режим на предприятия малого и среднего бизнеса, оказать им максимум поддержки с тем, чтобы они стали частью цепочки поставщиков. Еще один путь обмена компетенциями – создание совместных предприятий. Примеров успешной интеграции российских и иностранных производств становится все больше.

Возросшая деловая активность привела к росту заработных плат и налоговых доходов бюджета. По итогам года область занимает 3-е место в Центральном федеральном округе (ЦФО) по уровню средней зарплаты (после Москвы и Московской области). По оценке 2011 г., среднемесячная заработная плата калужан составляет 19 600 руб., -112,4% к уровню 2010 г., т.е. рост реальной заработной платы в минувшем году – 103,4%.

Сразу на 40% в 2011 г. повысилась зарплата учителей, на 30% увеличилась она у медиков. В 2012 году с переходом на отраслевую систему оплаты труда поднялась зарплата у работников бюджетных организаций. Эти изменения заметно повысят качество предоставляемых в регионе медицинских, образовательных и государственных услуг.

В результате роста региональной экономики расширяется налоговая база, это позволяет расходовать больше средств на социальную сферу. В 2011 г. в Калужской области было открыто сразу несколько новых современных школ, детских садов и спортивных комплексов.

Интенсивно ведется массовое жилищное строительство. Почти на 10% выросла активность строительных организаций, что связано с реализацией инфраструктурных и инвестиционных проектов. Ввод жилья составил 586,5 тыс. кв. м, более 50% – это индивидуальное жилье.

Процент безработных в Калужской области – один из самых низких в РФ: всего 0,8%, т.е. на одного безработного в нашей области приходится две вакансии. Только в 2011 г. на новых заводах создано более тысячи новых рабочих мест.

В области также реализуются специальные программы по переезду в регион специалистов из трудоизбыточных территорий, отсюда, где много людей и мало работы. В этом году область намерена ускорить темпы жилищного строительства, продолжить целенаправленную подготовку специалистов, стимулировать качественное улучшение инфраструктуры сервиса и гостеприимства.

Эти итоги – результат долгосрочной, стратегически ориентированной политики по созданию в регионе инвестиционного климата европейского качества.

Главная задача на ближайшие годы – чтобы этот климат стал достоянием не только отдельных проектов избранных компаний мультинациональных корпораций, а стал доступен всем предпринимателям, в том числе малому и среднему бизнесу.

Необходимо сделать так, чтобы административную, финансовую и проектную поддержку ощутили компании с российскими корнями, которые занимаются инновационными проектами, компании, которые нуждаются в модернизации производственной базы, в улучшении технологий, в создании систем контроля качества, в управлении бизнеса в целом.

Долгосрочный тренд развития региона – это смена структуры экономики в целях увеличения доли производств с уровнем высокой добавленной стоимости. При этом должен быть сохранен устойчивый рост экономических и социальных показателей развития региона.

Для того чтобы добиться поставленных целей, региону необходимо также добиться сбалансированности и устойчивости бюджетной системы. Необходимо сохранить положительную динамику прироста по собственным доходам. А это значит – обеспечить прирост доходов в размере 20%. Сюда прежде всего входит работа по повышению эффективности бюджетных расходов. Решение данной задачи опирается на программно-целевой метод.

В целом по итогам исполнения областного бюджета за 2011 г. доходы получены в объеме 33 424 млн. руб. Прирост к 2010 г. составил более 5 млрд. руб. Положительная динамика в большей степени была обеспечена за счет поступлений имущественных налогов и налога на доходы физических лиц. Аналогичная динамика сложилась и в большинстве муниципалитетов области. 23 из 26 районов обеспечили прирост налоговых и неналоговых доходов. В целом по муниципальным образованиям области собственные доходы увеличились с 2010 по 2011 гг. почти на 15%.

Расходы областного бюджета в 2011 г. были исполнены в сумме 35 530 млн. руб., это на 16% больше, чем в 2010-м. Результатом исполнения областного бюджета в 2011 г. стало значительное снижение дефицита по сравнению с плановым показателем. Объем дефицита снизился более чем в два раза. При этом задолженность по заработной плате и социальным выплатам в целом по области отсутствовала.

Благодаря принимаемым мерам на 1 января 2012 г. просроченная кредиторская задолженность по консолидированному бюджету области составила 53 млн. руб., или снизилась по сравнению с началом финансового года более чем на 60%. По областному бюджету просроченная кредиторская задолженность по итогам исполнения за 2011 г. составила всего лишь 0,1 млн. руб. Это при ее наличии на начало года – 48 млн. руб.

Одним из значимых показателей, характеризующих качество организации бюджетного процесса в регионе, является переход на программно-целевой метод планирования и исполнения областного бюджета. Если по отчету за 2010 г. удельный вес расходов, реализуемых в рамках целевых программ, составлял немногим более 45%, то в 2011 г. удельный вес этих расходов составил 62%. На 2012 г. данный показатель увеличился до 80,3%.

Закономерный итог роста расходов областной казны – социальная ориентированность бюджета. Это повышение зарплат работникам образовательной, медицинской сфер, выплаты различных социальных пособий и льгот. Это содержание, строительство и ремонт автодорог, водопроводной сети, газификация, строительство объектов социальной инфраструктуры.

Важно отметить, что в порядке софинансирования значительные суммы в 2011 г. были выделены на ре-

ализацию ряда федеральных программ по модернизации здравоохранения и образования, а также на поддержку сельского хозяйства.

Основная задача межбюджетного регулирования – обеспечение сбалансированности местных бюджетов. Последние пять лет эта проблема решалась за счет передачи на постоянной основе отдельных налоговых доходов, подлежащих зачислению в областной бюджет. Доля этих налогов в налоговых доходах местных бюджетов за 2011 г. составила около 40%. Передача отчислений способствовала укреплению собственной доходной базы муниципальных образований.

За последние два года число муниципальных образований, в бюджетах которых финансовая помощь занимает более 70%, заметно сократилась. Однако закрепление налоговых доходов – панацея далеко не для всех районов. Неравномерность размещения налоговой базы по территории региона приводит к весомым различиям в бюджетной обеспеченности муниципальных образований. Это является основной причиной актуальности использования такого инструмента межбюджетного регулирования, как дотация на выравнивание бюджетной обеспеченности. Ежегодно увеличивается сумма этой дотации. В 2011 г. доходы муниципальных районов по дополнительным нормативам составили 613 млн. руб., или 116% к уровню 2010 г.

В структуре финансовой помощи в прошедшем году преобладали межбюджетные субсидии – на них приходилось 44%. В 2008 г. в рамках реализации бюджета на 2009-2011 гг. были сделаны первые шаги по сокращению видов межбюджетных трансфертов. В 2011 г. количество межбюджетных субсидий сократилось более чем в два раза. Это заметно расширило возможности муниципалитетов по концентрации ресурсов на приоритетных направлениях развития. Впервые в 2011 г. из областного бюджета была оказана масштабная поддержка районам области по приведению в порядок объектов социальной инфраструктуры и водопроводных сетей.

Определенный федеральными органами власти переход от прямого предоставления целевых межбюджетных трансфертов к конкурсной системе выделения грантов заслуживает одобрения и в качестве стимулятора должен активно применяться на уровне системы субъект – муниципальное образование. Важнейшим итогом межбюджетного регулирования является возрастание уровня самостоятельности местных бюджетов.

Основная цель региона в 2012 г. – обеспечение долгосрочной сбалансированности и устойчивости бюджетной системы области.

Для достижения этой цели необходимо сохранить положительную динамику по налоговым доходам. Их прирост по итогам 2012 г. должен составить не менее 20%. Следует также повышать эффективность бюджетных расходов. Добиваться этого следует прежде всего за счет более широкого использования программно-целевых методов бюджетного планирования.

Необходимо стимулировать органы местного самоуправления к повышению уровня финансовой самостоятельности и результативности использования бюджетных средств. Для этого должна быть увеличена финансовая помощь в форме грантов, распределяемая на конкурсной основе. Создание дорожного фонда позволит обеспечить переход на новый качественный уровень работ по содержанию и ремонту автодорог. Повышению удовлетворенности населения качеством медицинских

услуг будет способствовать перевод финансирования учреждений здравоохранения на областной уровень. Положительное влияние на эффективное управление финансами области окажет также модернизация автоматизированной системы управления бюджетным процессом.

Важную роль при обеспечении инновационного развития играет законодательная база региона. В частности, в Законе Калужской области «Об областном бюджете на 2012 г. и на плановый период 2013 и 2014 гг.» говорится об установлении субсидии юридическим лицам (за исключением субсидий государственным (муниципальным) учреждениям), индивидуальным предпринимателям, физическим лицам-производителям товаров, работ, услуг предоставляются в порядке, установленном Правительством Калужской области, в следующих ниже перечисленных случаях.

- По министерству сельского хозяйства Калужской области:
 - на реализацию мероприятий областной целевой программы «Развитие сельского хозяйства и рынков сельскохозяйственной продукции в Калужской области на 2008-2012 гг.»;
 - на реализацию ведомственной целевой программы «Развитие молочного скотоводства в Калужской области»;
 - на реализацию ведомственной целевой программы «Развитие мясного скотоводства в Калужской области»;
 - на реализацию ведомственной целевой программы «Развитие семейных животноводческих ферм на базе крестьянских (фермерских) хозяйств в Калужской области».
- По министерству развития информационного общества и инноваций Калужской области:
 - на реализацию отдельных мероприятий, предусмотренных ведомственной целевой программой «Комплексное развитие инновационной системы Калужской области»;
 - на реализацию отдельных мероприятий в рамках ведомственной целевой программы «Развитие малого и среднего предпринимательства в Калужской области».

Кроме того, устанавливаются, что с 1 января 2012 г. прекращается начисление процентов за пользование бюджетными кредитами, полученными на срок до двух лет сельскохозяйственными товаропроизводителями и другими организациями агропромышленного комплекса Калужской области в 1996-2002 гг. за счет средств областного бюджета, а также пеней и штрафов.

Все эти меры способствовали эффективной реализации ведомственной целевой программы «Комплексное развитие инновационной системы Калужской области в 2011 г.». В ее рамках на развитие инновационной составляющей региональной экономики из средств областного бюджета в 2011 г. было выделено более 52 млн. руб.

В рамках конкурса, проводимого Министерством экономического развития РФ по поддержке субъектов малого и среднего предпринимательства, на инновационное развитие привлечено в область из федерального бюджета в 2011 г. около 46 млн. руб.

Основными направлениями региональной государственной поддержки наукоемкого малого и среднего бизнеса в 2011 г. были:

- субсидирование на конкурсной основе процентной ставки по кредитам (в пределах ставки рефинансирования Центрального банка РФ);
- возмещение затрат компаний по приобретению оборудования и программных средств, необходимых для реализации инновационных проектов, аренде помещений, лицензированию, патентованию и сертификации продукции;
- подготовке кадров и участие в международных выставках и форумах и другие.

Для стимулирования создания новых высокотехнологических компаний при вузах и научно-исследовательских институтах, а также дополнительных рабочих мест в регионе предусмотрена грантовая поддержка малых инновационных компаний.

В рамках реализации ведомственной инновационной программы оказана финансовая помощь компаниям, ставшим победителями конкурсов проектов фонда Борника, а также организациям, входящим в состав региональной инновационной инфраструктуры (бизнес-инкубаторам, региональной сети трансфера технологий, агентству инновационного развития Калужской области, инновационно-технологическим центрам и другим).

Общая численность малых и средних предприятий, получивших государственную поддержку в 2011 г. составила 71 единицу (в том числе 13 вновь созданных компаний), а также организации региональной инновационной инфраструктуры. Общий объем такой поддержки составил более 71,5 млн. руб.

Эта и другая государственная помощь позволила компаниям – получателям поддержки создать более 120 новых рабочих мест, средний рост заработной платы на этих предприятиях составил около 40%, средний рост налоговых поступлений в бюджеты всех уровней превысил 35%.

В 2011 г. активно работал региональный венчурный фонд, созданный для поддержки наукоемкого бизнеса. Так, проект малой инновационной компании по созданию производства теплозащитных материалов в г. Обнинске получил на реализацию своего проекта 42 млн. рублей. В 2012 г. еще несколько региональных компаний получили из средств венчурного фонда более 80 млн. руб. на свое развитие.

Как и в предыдущие годы, в 2011 г. в рамках ведомственной инновационной программы была проведена бизнес-миссия, направленная на продвижение на рынки других регионов РФ региональных наукоемких проектов. География бизнес-миссий ежегодно расширяется. К уже состоявшимся в предшествующие годы презентациям разработок калужских компаний (г. Тула, Рязань, Брянск, Казань) добавился г. Курск, с которым Калужская область заключили соглашение о взаимодействии. В Курске 10 малых инновационных компаний и организаций Калужской области, представили 15 своих высокотехнологических разработок. Ряд предприятий в первый же день бизнес-миссии заключили договоры на поставку своей продукции. В 2012 г. было проведено две бизнес-миссии в г. Томске и Смоленске.

В 2012 г. государственная поддержка оказывалась по подготовке и переподготовке кадров инновационной направленности (подготовлено более 80 чел.), по участию 15 компаний в международных и всероссийских выставках и форумах, на которых был представлен наукоемкий потенциал Калужского региона и другие направления.

Такой подход к ресурсному обеспечению инновационного развития региона позволил получить и соответствующие результаты [1, с. 10-11]. Так, в течение трех лет (2008, 2010 и 2011 гг.) Калужская область занимает в РФ 1-е место по индексу промышленного производства. О правильно выбранной стратегии говорят и остальные рейтинги региона, присвоенные в 2011 г.:

- 1-е место в ЦФО и 3-е место в РФ по объему прямых иностранных инвестиций на душу населения;
- 1-е место в шкале инвестиционной привлекательности Всемирной ассоциации кредиторов (WOC);

- 2-е место в ЦФО и 6-е место в РФ по темпу роста реальных доходов населения;
- 2-е место в ЦФО и 4-е место в РФ по темпу роста среднедушевых денежных доходов;
- 3-е место в ЦФО (после Москвы и Московской области) и 32-е место в РФ по величине средней начисленной заработной платы.

Литература

1. Благоприятный инновационный климат – значительный стимул для развития экономики [Текст] // Инновации в регион: информ. вестник. – 2011. – №5. – С. 10-11.
2. Два миллиарда на развитие! [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.government.ru>.
3. Инвестиции в инновации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.admoblkaluga.ru>.
4. Опора для бизнеса [Текст] // Калужский бизнес-журнал. – 2012. – №8. – С. XXII.
5. Экономика региона. Итоги работы в 2011 г. Перспективы на 2012 г. [Текст]. – Калуга : Изд-во науч. лит-ры Н.Ф. Бочкаревой, 2012. – 164 с.

Ключевые слова

Инновации; инвестиции; региональная экономика; государственное регулирование; малый и средний бизнес; динамика роста; рейтинг; качество уровня жизни; стратегия развития; целевые программы; интеграция.

Васильева Наталья Андреевна

Круглов Владимир Николаевич

РЕЦЕНЗИЯ

Актуальность статьи заключается, прежде всего, в уникальности имеющегося в Калужском регионе опыта по управлению инновационным развитием субъектов хозяйственной деятельности и обеспечению их необходимыми для этого ресурсами. Именно изучение данного опыта, его анализ и представляются авторам первоочередной задачей в контексте исследования. А его значимость многократно возрастает оттого, что многофакторное изучение процесса позволяет использовать его наиболее сильные элементы в экономике других регионов.

Материал многопланов. Он охватывает и направления деятельности, и законодательное обеспечение, и систему управленческих механизмов, и многое другое. Но все это имеет один общий стержень: эффективное обеспечение инновационного предпринимательства в регионе для повышения уровня качества жизни населения.

На основе системного, комплексного, процессного и программно-целевого подходов авторы не только анализируют ситуацию в регионе, но и намечают новые пути, которые будут способствовать росту инновационной активности в других регионах Российской Федерации.

Материал обладает высокой практической ценностью, так как основывается на последних данных экономического развития конкретных субъектов хозяйственной деятельности. Его убедительность и достоверность заключаются в валютности прошедших апробацию на территории Калужской области пилотных проектов и высоких рейтингах, полученных по результатам их осуществления.

Можно сделать вывод, что материал данной статьи будет интересен и полезен для изучения преподавателями и студентами ВУЗов, а также специалистами-практиками.

Розанова Т.Г., д.э.н., профессор, академик Российской академии естественных наук, президент Калужской торгово-промышленной палаты