

Газдалеева Р.Р.

студентка 2-го курса

*Северо-Западный Институт Управления Российской академия
народного хозяйства и государственной службы
при Президенте Российской Федерации,*

г. Санкт-Петербург, Россия

Соавторы:

Короткова К.С.

магистрант 2-го курса

*Северо-Западный Институт Управления Российской академия
народного хозяйства и государственной службы
при Президенте Российской Федерации,*

г. Санкт-Петербург, Россия

Кузнецова А.С.

Специалист организационного отдела

*Северо-Западный Институт Управления Российской академия
народного хозяйства и государственной службы
при Президенте Российской Федерации,*

г. Санкт-Петербург, Россия

СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОНОМИКИ В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ

Аннотация: Статья посвящена необходимости обеспечения государственного регулирования новаторской деятельности и реализации инновационного прорыва. Также автор предлагает конкретные действия чтобы осуществить стратегию новаторской деятельности и занять достойное место в глобальном научно - технологическом пространстве.

Ключевые слова: инновация, научно-технический прогресс, коммерческий продукт, постиндустриальное общество, экономика.

Gazdaleeva R.R.

Student of the second year of the Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration RANEPA

Saint-Petersburg, Russia

Co-authors:

Korotkova K.S.

Undergraduate of the second year of the Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration RANEPA

Saint-Petersburg, Russia

Kuznetsova A.S.

Specialist of the organizational Department of the Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration RANEPA

Saint-Petersburg, Russia

STRATEGIC PRIORITIES FOR THE DEVELOPMENT OF AN INNOVATIVE ECONOMY IN MODERN RUSSIA

Abstract: The article is devoted to the necessity of state regulation of innovative activity and implementation of innovative breakthrough. The author also proposes specific actions to implement the strategy of innovation and take a worthy place in the global scientific and technological space.

Key words: innovation, scientific and technological progress, a commercial product, postindustrial society, economy.

Экономический рост во многом обусловлен воздействием на него многих факторов, в том числе количества и качества природных ресурсов, их доступности для использования, объема и параметров качества основного капитала, уровня технологии.

Чтобы эффективно влиять на каждый из этих факторов, необходимо овладеть достижениями научно-технического прогресса в реализации инноваций, которые обеспечивают создание нового продукта, а также вложения средств, обеспечивающих замену старого оборудования и технологий, эффективного использования этих нововведений и экономического роста.

Для того чтобы воплотить в жизнь планы по развитию эффективного экономического роста, следует исследовать основные стратегические приоритеты развития инновационной экономики.

Одной из основных проблем, стоящих перед человечеством, является необъятность человеческих потребностей и ограниченные ресурсы для их удовлетворения. Поэтому характерной чертой современного мирового развития является переход ведущих стран к формированию, на основе знаний, инновационного общества и экономики в целом.

Что такое инновации?

В широком смысле «инновация - это процесс исследований и разработок, начиная с идеи нового продукта, путем превращения идей в прототипы, вплоть до внедрения нового продукта в повседневную жизнь производителей и потребителей».

В более узком смысле инновация представляет собой применение изобретения для создания нового или улучшения старого продукта или процесса. Инновации основаны на научных знаниях - научных открытиях или технических изобретениях. Однако не каждое знание - это инновация.

Инновация — это знание, воплощенное в коммерческий продукт. Целью инноваций является обязательное получение экономического эффекта. Ниже представлены основные виды инноваций (таблица 1).

Таблица 1. Виды инноваций и их характеристика

| Производственные | | Маркетинговые | Управленческие |
|---|--|--|---|
| Технологические | Продуктовые | | |
| Нацелены на совершенствование технологии производства; результатом является снижение себестоимости производства, более эффективное использование дефицитных ресурсов, ускорение сроков производства | Имеют цель – улучшение либо потребительских характеристик выпускаемой продукции, либо разработку и внедрение новых видов продукции | Сводится к разработке и внедрению новых методов воздействия из предпочтения потребителей расширения рынка сбыта и повышения эффективности продвижения продукции на рынке | Нацелены на улучшение в процессе управления предприятием, с точки зрения решения бизнес-процессов |

Концепция и сущность экономики инновационного типа.

Суть явления «инновации экономики» (далее: ИЭ) можно рассматривать с точки зрения его разложения на составляющие элементы.

Прилагательное «инновационное» дает концепции ИЭ новое качество, которое нужно понимать, прежде всего, с точки зрения типа изменений, происходящих в развитии экономики.

Основателем термина «постиндустриальное общество» является профессор Гарварда Даниэля Белла.

Инновации и экономический рост очень тесно связаны. В глобальном смысле инновации создают переход к новым технологическим платформам, которые формируют основу для быстрого экономического роста.

Рост сопровождается эффектом в виде изменения парадигмы поведения потребителей по отношению к социальному продукту нового поколения (материальной или нематериальной сфере).

В конце концов, экономическая сущность инноваций заключается в том, что продукт-инновация находится либо в сфере потребительских предпочтений, либо формирует их. Инновация коммерциализируется, благодаря чему возникает новое качество жизни людей или деятельность хозяйствующих субъектов.

Формирование инновационной модели экономики.

Одним из важнейших факторов развития современной экономики является активное использование информационных технологий во всех сферах жизни и, прежде всего, в производстве. Здесь сравнение не в нашу пользу. Принятие федеральной целевой программы «Электронная Россия» нацелено на сокращение к 2010 году разрыва с западными странами в этой области до двух лет или до года.

В этом контексте было два возможных сценария развития отечественной экономики:

1. Ориентация на внутренний рынок. В рамках этого подхода внимание сосредоточено на следующих областях: компьютерная коммерция и электронная коммерция в российской интернет-зоне. Здесь отечественные компании имеют несколько основных преимуществ перед западными конкурентами. Первое и самое главное - знание местной специфики.

2. Большое количество эмигрантов, приехавших из России по всему миру. Хотя русские за рубежом ассимилируются очень быстро, они по-прежнему заинтересованы в делах своих соотечественников. Таким образом,

есть возможность ввести внешний, хотя и ограниченный, но весомый вклад в развитие.

Важнейшей характеристикой жизнеспособности экономики в современных условиях является состояние и эффективность науки, передовых технологий, технологической базы. По этим показателям Россия значительно отстает от многих стран.

Как показало исследование, состояние науки и техники не позволяет России конкурировать на ряде мировых рынков наукоемкой продукции, масштабы присутствия России здесь более чем скромные.

Во многих отраслях промышленности отечественная продукция является неконкурентоспособной не только на внешнем, но и на внутреннем рынках (таблица 2).

Таблица 2 - Позиция отраслей российской промышленности на мировом рынке

| Позиция на рынках | Отрасли промышленности |
|-----------------------------------|--|
| Сильные позиции на внешних рынках | <ul style="list-style-type: none">• Нефтяная промышленность• Газодобывающая• Металлургия• Базовые химические и нефтехимические производства• ОПК (военная авиация, средства ПВО, судостроение) |

| | |
|---|--|
| <p>Слабые позиции на внешних и внутренних рынках, при сильных позициях зарубежных конкурентов</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Электротехника • Станкостроение • Приборостроение • Автомобилестроение • Строительно-дорожное машиностроение • Фармацевтика |
|---|--|

У России есть конкурентные преимущества в виде обширной ресурсной и территориальной базы, высокого интеллектуального и образовательного уровня, научно-технических резервов в реализации примерно 12 макротехнологий из числа определяющих мощностей развитых стран.

Как показывает зарубежный опыт, одной из важных движущих сил, определяющих инновационное развитие промышленности, является процесс выбора приоритетов. Среди приоритетных направлений развития науки и техники в Российской Федерации, наряду с фундаментальными исследованиями, перечислены семь направлений, которые в целом соответствуют мировым тенденциям: информационным технологиям и электронике; технологии производства; новые материалы и химические продукты; технология живых систем; транспорт; топливо и энергия; экологии и рационального природопользования.

Таким образом, для улучшения инновационной сферы важно не только развивать существующие достижения в высокотехнологичном комплексе, но и выявлять прорывное производство, благодаря которому Россия может перейти на этап восстановления на основы увеличения экспорта наукоемкой продукции и технологий.

В технологической сфере основной проблемой, которая должна быть решена, является дальнейшее расширение спектра инструментов для поддержки инвестиционной и инновационной деятельности как в стимулировании промышленного спроса на новые технологические решения, так и на стороне предложения - стимулирующих исследовательских и проектных организаций.

Меры по стимулированию технологической модернизации экономики лежат не только в соответствии с фактической научной или инновационной политикой, но и влияют на другие блоки, такие как: промышленная политика, политика в области стандартов и правил, налоговая политика, внешнеторговая политика.

В настоящее время различные меры стимулирования «разбросаны» для различных целевых программ, а секторальные стратегии для различных департаментов.

Инновационный путь развития России до 2020 года.

Впервые инновационный путь развития России был объявлен Правительством Российской Федерации в 2002 году в документе «Основы российской политики в области развития науки и техники до 2010 года и дальнейших перспектив», утвержденном Указом Президента Российской Федерации 30 марта 2002 года. В этом документе говорится, что целью государственной политики в области развития науки и техники является переход к инновационному пути развития страны на основе избранных приоритетов.

Инновационный путь развития страны - это путь, основанный на этих знаниях и научных достижениях, благодаря которым Россия должна изменить свою сырьевую ориентацию в мировом товарообороте к 2020 году, как указано в «Концепции долгосрочного социально-экономического

развития Российской Федерации». Россия должна войти в пятерку мирового экономического развития и торговли на мировом товарном рынке, в основном высокотехнологичных продуктов.

Достижение этой цели подразумевает:

1. Доступ России к стандартам благосостояния, соответствующим развитым странам мира (включая ВВП на душу населения по паритету покупательной способности - 30 тыс. Долларов США в 2020 году и 40-50 тыс. Долларов США в 2030 году);
2. Обеспечение научно-технического лидерства России в областях, обеспечивающих ее конкурентные преимущества и национальную безопасность;
3. Обеспечение специализации России в мировой экономике на основе передовых исследований и разработок. Россия должна занимать значительное место, не менее 10 процентов, на рынках высокотехнологичных товаров и услуг на 4-6 и более должностей;
4. Укрепление позиции России в формировании глобальной энергетической инфраструктуры;
5. Реализация глобальных конкурентных преимуществ в области транспортных и транзитных потоков;
6. Преобразование России в один из ведущих мировых финансовых центров с независимой национальной финансовой инфраструктурой и обеспечение лидирующих позиций России на финансовых рынках СНГ, ЕврАзЭС, Центральной и Восточная Европа;
7. Формирование эффективных демократических институтов, влиятельных и активных институтов гражданского общества;

Государственная программа развития инновационной экономики.

Начну с того, что стоит обратить внимание на признаки, лежащие в основе экономики инновационного типа. Эти существенные элементы были отражены в Стратегии инновационного развития России до 2020 года, и на их основе был сформирован первоначальный состав показателей согласованности ИЭ. Среди таких возможностей:

- Отсутствие необоснованных фактов вмешательства государства и его органов в хозяйственную деятельность хозяйствующих субъектов, что обеспечивает им определенную экономическую свободу;
- Передовая наука и образование;
- Одновременное присутствие в экономике высокоуровневых структур (не менее 4-6 поколений);
- Высокое качество жизни, конкурирующее с уровнем ведущих стран;
- Высокий процент (более 60-80%) отечественных инновационных компаний и продуктов, имеющихся на рынке (внутренних и внешних);
- Сосредоточение экономики на успехе глобальной конкуренции;
- Сотрудничество государства и бизнеса в инновационных процессах (замена капитала);
- Высокий спрос на инновации и инновационную конкуренцию между заинтересованными сторонами;
- Инициирование и создание новых нетрадиционных рынков;
- В центре внимания ИЭ по экономике знаний, экспорту знаний и воплощению их продуктов;

- Значительно большее разнообразие рынков по сравнению с предыдущим этапом экономического развития.

В соответствии со Стратегией-2020 Министерство экономического развития и торговли Российской Федерации разработало программный документ, утвержденный Правительством Российской Федерации Резолюцией № 316 от 15 апреля 2014 года. Это программа «Экономическое развитие и инновационная экономика».

Цель программы состоит в том, чтобы сформировать:

- благоприятный деловой климат, условия для инновационного бизнеса;
- высокая инновационная деловая активность;
- эффективное государственное управление.

Важность инноваций как фактор экономического развития.

Влияние инноваций на экономику из двадцати стран выросло экспоненциально за последнее десятилетие. Это общепризнанный факт. В то же время внешние и внутренние экономические кризисы, которые внутренняя экономика и общество продолжают испытывать, только усугубляют проблему ускорения инновационного роста в нашей стране. Развертывание и ускорение инновационной экономики России пока не наблюдается, хотя к этому прилагаются усилия - и значительные.

Основным ориентиром в настоящее время для национальной экономики является Концепция долгосрочного социально-экономического развития России, разработанная до 2020 года. Статус Российской Федерации не более чем передовая мировая держава, она должна быть при поддержке соответствующего уровня экономического и социального развития. Середина 2017 года, а оставшиеся два с половиной года показывают, что

мы вряд ли сможем присоединиться к развитым странам в ближайшем будущем.

Влияние инноваций на экономический рост в стране.

Активизация деятельности в переходной экономике России обусловлена растущей потребностью субъектов хозяйствования в инновациях, которые являются средством решения многих производственных и коммерческих задач. Потребность в инновациях заключается в эффективном потребительском спросе. Это определяется экономической ситуацией, степенью удовлетворения потребностей, возможностями потребителя.

Признание инноваций потребителем обеспечит их использование наиболее эффективным способом. Общественное признание инноваций способствует формированию общественного спроса, размер которого предопределяется спросом покупателей на качество товаров, уровень дохода, национальные традиции и обычаи населения. Интерес предпринимателей к инновациям связан с долей распределения будущей прибыли от внедрения инноваций.

Объем возможного распространения инноваций зависит от способности потенциальных инвесторов концентрировать инвестиции на приоритетных направлениях развития реального сектора национальной экономики. Одним из препятствий на пути насыщения инноваций в производстве является кризисная ситуация в промышленной сфере России. Это препятствует бизнес - субъектам тратить деньги на промышленные нужды. Поэтому у новых производственных мощностей мало шансов получить инвестиции. Опыт показывает, что распространению инноваций предшествует длительный период его совершенствования.

Накопление знаний, предшествующих развитию инноваций и их использование, в том числе данных об опыте использования более ранних промышленных образцов, позволяет избежать развития неперспективных вариантов, улучшает характеристики инноваций в процессе промышленного развития, адаптирует его производство к технологическим особенностям, методы организации и управления конкретным производством.

В процессе освоения инноваций в производстве приобретается собственный опыт участников, увеличивается мотивация их работы, что, в свою очередь, может расширить технологические возможности самих инноваций. Ориентация исследований на разработку и внедрение инноваций на технологические возможности конкретного производства снижает затраты в производственном секторе.

На скорость инноваций влияет эффективность инноваций, степень его прогрессивности по сравнению со старым продуктом или методом, что позволяет улучшить параметры управления предприятием, а также периоды окупаемости инвестиций, привлеченных для развития инноваций.

Таким образом, для развития российской экономики спрос на инновации является решающим, а не предложением науки. Инновации, представляющие научное, технологическое улучшение производства, дают интенсивный экономический рост.

Основным содержанием инноваций является увеличение научной интенсивности производства и повышение его эффективности на этой основе. Инновации выражаются в снижении материальных и трудовых затрат, повышении качества продукции, освоении новых технологий, обеспечении устойчивости расширенного воспроизводства. В этих условиях

возможен интенсивный экономический рост, обеспечивающий высокий уровень жизни населения.

Важнейшими направлениями инноваций являются использование электронных устройств, компьютеров, волоконно-оптического оборудования, методов математического анализа, телекоммуникаций, робототехники, информационных услуг. Для этого развития инноваций требуется более богатая финансовая и научно-техническая база.

Инновации в производстве - это наиболее перспективный и эффективный способ экономического роста. Это выражает наиболее значительную особенность и значимость этого экономического процесса.

Задача развития российских технологий решается, главным образом, за счет собственных ресурсов предприятий (сбережений и амортизации). Существует потребность в государственном влиянии на инновации посредством поддержки программ. Государству следует содействовать осуществлению научных разработок, увеличивая долю бюджетных средств, выделяемых на эти цели в области науки.

Для решения инновационных программ необходимо более эффективно использовать налоговые льготы. Государство должно сосредоточиться на подготовке квалифицированных кадров, способных обеспечить инновационную деятельность, особенно в электронной промышленности, в целях содействия импортозамещения в этом направлении.

Способы улучшения инвестиционной политики.

Чтобы изменить текущую ситуацию в инвестиционной сфере в лучшую сторону, необходимо радикально реформировать государственную инвестиционную политику.

Можно предложить основные направления такой реформы:

1) Активизация инвестиционного процесса, который должен осуществляться за счет внутренних ресурсов, что потребует изменения политики в сфере привлечения иностранных инвестиций;

2) Активное участие государственных и средств предприятия в виде гарантированных инвестиционных ценных бумаг в инвестиционном процессе. Для современной России приоритетной является прямая форма участия государства в инвестиционном процессе, которая определяет его общее направление и генерирует потоки инвестиций в национальную экономику.

Фактор, который наиболее важен для государственных инвестиций, должен быть их экономической эффективностью. Государственные фонды должны использоваться не только для финансирования инвестиционных проектов, но и довести до государственного дохода в виде процентов за использование государственных займов, дивидендов по акциям, переданных в государственную собственность в процессе погашения выделенных инвестиционных фондов, а также как прибыль за счет увеличения экспорта.

Вопрос привлечения иностранных инвестиций обсуждается довольно часто. По мнению экспертов Минэкономразвития, для достижения устойчивого развития России в ближайшие 20 лет необходимо будет инвестировать около 2 трлн. долларов, средства из различных источников или 100 миллиардов долларов в год. Проблема 2011 года, стоящая перед Россией, затрагивает все сферы деятельности.

По мнению экспертов, через год ожидается выход на пенсию до 25% (в 2011 году до 50%) производственных активов из-за их износа. Чтобы обеспечить, по крайней мере, простое воспроизведение основного капитала,

объем инвестиций должен быть увеличен в 3 раза. В настоящее время Россия занимает далеко не первое место по количеству привлеченных инвестиций. На развивающихся рынках ежегодно инвестируется более 500 миллиардов долларов.

Россия получает чуть меньше \$ 5 млрд. в год. Менее 1% - это несравнимый масштаб инвестиционной деятельности по сравнению с тем потенциалом, которым обладает наша страна. Это, конечно, абсолютно неудовлетворительный показатель с точки зрения темпов социально-экономического развития, которые необходимы для Российской Федерации, чтобы занять достойное место среди развитых стран мира.

Для модернизации реального сектора национальной экономики необходимы ежегодные инвестиции в размере до 100 млрд. долларов США. Экспорт нефти и газа, внутренние источники накопления этого уровня инвестиций не могут дать. Поэтому активная интеграция России на мировые рынки - прежде всего на рынках капитала - должна рассматриваться Правительством Российской Федерации как приоритетная задача государственных инвестиций.

Иностранные инвестиции могут также временно смягчить финансовые трудности правительства, хотя и за счет увеличения внешнего долга, и тем самым, увеличить зависимость страны. Наконец, их рост является неременным компаньоном для «интеграции» России в мировой цикл движения капитала и будет способствовать интеграции страны в мировую экономику, нахождению оптимальной «ниши» в мировом разделении труда.

В качестве вывода можно отметить, что, по мнению ряда экспертов и аналитиков, привлечение иностранных инвестиций не является основной проблемой для России. В стране много денег. Проблема в том, как они расходуются государством и предприятиями.

Сегодня модель инвестиционной деятельности в стране неэффективна. Финансовые учреждения как источники инвестиций в полном объеме не выполняют своих функций. Фондовый рынок слишком спекулятивный, банки не рискуют или не могут выдавать крупные кредиты, несовершенство законодательной базы отговаривает многих иностранных инвесторов.

Стратегические приоритеты развития инновационной экономики в современной России.

Страна ставит амбициозные, но достижимые цели долгосрочного развития - обеспечение высокого уровня благосостояния населения, укрепление геополитической роли страны как одного из мировых лидеров, определяющих мировые политические программы.

Единственным возможным способом достижения этих целей является переход экономики к инновационной социально ориентированной модели развития. Это означает необходимость формирования лидерства и инновационной экономики.

Количественные показатели такой экономики к 2020 году - занимают значительную долю (5-10 процентов) на рынках высокотехнологичных и интеллектуальных услуг на 5-7 позициях. Удваивая долю высокотехнологичного сектора в ВВП (с 10,9% до 17-20%), что в 5-6 раз превышает долю инновационных продуктов в производстве промышленности, в четыре-пять раз больше доли инновационно активных предприятий (с 9,4 до 40-50 процентов).

Глобальный экономический кризис 2008-2009 гг. усложнил выполнение поставленных целей, привел к сокращению расходов частного бизнеса на инновации и усугубил структурные недостатки российской инновационной системы.

Ключевой проблемой на данный момент является нечувствительность бизнеса к инновациям, низкий приоритет инноваций в стратегиях компании. Эта ситуация приводит к тому, что сектор генерации знаний и созданная инновационная инфраструктура фактически работают «без дела» или в интересах иностранных компаний, которые коммерциализируют российские разработки. Без повышения восприимчивости экономики к инновациям инвестиции в оставшиеся звенья НИС будут характеризоваться низкой доходностью.

Эта задача должна быть решена на первом этапе посредством:

- Повышение инвестиционной привлекательности перспективных высокотехнологичных секторов экономики, приоритеты, развития которых определяются Президентом Российской Федерации, содействие потоку капитала и привлечению наиболее квалифицированного персонала к этим секторам путем реализации комплекса меры налогового, тарифного и других видов государственного регулирования, различные виды финансовой поддержки;

- Развитие конкуренции в экономических секторах, стимулирование инновационного поведения компаний с государственным участием и естественными монополиями, в том числе путем повышения качества корпоративного управления, формирования требований к инновациям своих инвестиционных программ, повышения качества внешней экспертизы таких программ;

- Устранение барьеров в системе государственного регулирования (включая техническое регулирование, таможенное и налоговое регулирование и т.д.), которые препятствуют росту инновационной активности. В результате реализации первого этапа стратегии нормативная среда должна быть сопоставима по качеству с ведущими странами ОЭСР;

- Роснанотех и Внешэкономбанк, а также Фонд «Сколково» будут играть значительную роль в реализации проектов государственно-частного партнерства после начала его реальной деятельности.

На первом этапе: ключевым акцентом политики в этих сферах является радикальное повышение эффективности их функционирования в рамках существующего финансирования. Необходима «очистка» науки от нежизнеспособных организаций и перераспределить финансирование, с неэффективных направлений, на более перспективные и обновить управленческий персонал.

На втором этапе: необходимо также провести полномасштабную интеграцию национальной науки в глобальное научное сообщество. Государственные расходы на неприоритетные прикладные исследовательские проекты в рамках федеральных целевых программ, а также других инструментов будут сокращены (вплоть до полного сокращения).

Приоритетом в области создания знаний будет создание «центров компетенции» - как путем создания национальных исследовательских центров (НИЦ) в областях остающихся научно-технических объектов мирового класса (самолетостроение, композиционные материалы и т. д.), - по модели НИЦ «Курчатовский институт», а также через внедрение на мировой уровень конкурентоспособности части национальных исследовательских университетов и государственных научных центров.

На третьем этапе: будет запущен ряд пилотных проектов по разработке механизмов поддержки широкомасштабных инновационных бизнес - программ, как на региональном, так и на отраслевом уровнях. В частности, выделение поддержки кластерных инициатив и формирование технологических платформ.

В целях создания необходимых предпосылок для модернизации экономики будет создан эффективный слой менеджеров, отвечающих за вопросы инновационного развития в ведущих компаниях с участием государства, университетов, федеральных органов исполнительной власти и органов власти субъектов Российской Федерации.

На федеральном и региональном уровнях будут созданы механизмы для содействия привлечению прямых иностранных инвестиций в высокотехнологичные сектора экономики, дополнительной поддержки экспорта инновационных продуктов.

Среди видов специальных экономических зон (ОЭЗ), уже созданных и создаваемых в рамках рассматриваемой темы, важно определить технические и инновационные ОЭЗ. На сегодняшний день в различных регионах Российской Федерации с их специализацией созданы четыре такие зоны:

- В Дубне - исследования в области ядерных технологий;
- В Зеленограде - микроэлектроника;
- В Санкт-Петербурге - информационные технологии;
- В Томске - новые материалы.

Цель создания особой экономической зоны - обеспечить государственную поддержку инновационным предприятиям, предоставив налоговые льготы резидентам ОЭЗ и упростив таможенный режим. В то же время государство обязуется строить инфраструктуру ОЭЗ.

Основными направлениями развития финансовой инфраструктуры для поддержки инновационных проектов должны быть следующие:

➤ Во-первых, это преодоление дефицита инновационных проектов, приемлемых для финансирования венчурными фондами в рамках Фонда помощи и инвестиционных фондов.

➤ Во-вторых, увеличение в 2011-2013 гг. до 30-40% предоставления льготных кредитов для реализации инновационных проектов в рамках программ поддержки МСП Российского банка развития (РосБР) и до 15-20% средств, предназначенных для поддержки высокотехнологичных проектов и инноваций в рамках деятельности Внешэкономбанка.

➤ В-третьих, создание фондов прямых инвестиций в инновационных проектах и предприятий высокотехнологичных отраслей экономики с участием Внешэкономбанка, в том числе проектов, финансируемых на предыдущем этапе инновационного цикла средствами, получившими поддержку из средств ОАО «Российское венчурное предприятие» Компания.

➤ В-четвертых, формирование эффективной координации деятельности институтов развития, направленных на поддержку инновационных проектов, с целью формирования интегрированной сбалансированной системы, обеспечивающей необходимый уровень поддержки на всех этапах инновационного процесса.

Одной из отраслей, на которой держится правительство, создавая «новую» экономику, является индустрия информационных технологий. Это понятно, учитывая недавние темпы роста, как мировой, так и отечественной IT-индустрии. С другой стороны, организация компаний в этом секторе не требует значительных инвестиций государственного и частного капитала, кроме того, на данном этапе, на мировом рынке известны российские компании.

Примером может служить компания «Лаборатория Касперского». Сегодня это «международная группа компаний с центральным офисом в Москве и представительствами в Великобритании, Китае, Франции, США,

Германии, Румынии, Японии, Южной Кореи, Нидерландах и Польше. Сеть партнеров компании насчитывает более 500 компаний в более чем 60 странах.

В рамках государственной программы планируется развивать высокотехнологичные отрасли, катализатором для развития, которого, по идее государственной власти, должна стать индустрия информационных технологий. Вероятно, именно поэтому Министерство информационных технологий и связи отвечает за реализацию этой программы. В противном случае трудно объяснить подчинение этих технопарков этому служению. Одним из старейших инструментов поддержки научной сферы, реализуемых в рамках этого министерства, является создание городов науки на территории Российской Федерации.

Федеральный закон, определяющий статус научного города, был принят в 1999 году. В посткризисной экономической среде, на наш взгляд, это была единственная возможная мера поддержки науки того времени в целях сохранения научного потенциала и обеспечения стратегического цели государства.

Решая проблемы экономической и социальной сферы, имевшие первостепенное значение на данном этапе, отсутствие финансовых ресурсов государства, огромный объем накопленного к тому времени внешнего долга России - все это и многое другое отодвинуто на задний план решение глубоких проблем науки. В то же время было невозможно забыть о сохранении государственной безопасности.

➤ Во-первых, как уже отмечалось, города науки стали и являются теперь научными центрами, которые поддерживают реализацию стратегических целей государства, включая увеличение обороноспособности, укрепление продовольственной безопасности и поиск новых видов лекарств.

➤ Во-вторых, при выборе территорий, которым был присвоен статус города науки, приоритет отдавался тем территориям, которые были старыми советскими научными центрами и сохранили свой потенциал. Например, Томск, где была создана СЭЗ этого типа, был российским исследовательским центром еще в XIX веке. Императорский Томский университет был основан в 1878 году и был первым университетом в Сибири и на Дальнем Востоке. Томский государственный университет активно участвует в конкурсах на получение грантов РФФИ и РГНФ (более 500 исследований были проведены за последние 5 лет) и является лидером среди российских университетов в числе лауреатов различных премий.

➤ В-третьих, следует отметить тенденцию последних двух лет, проявленную в широком спектре государственной кампании по развитию научно-технической и инновационной сферы в России. Это подтверждается анализом государственных мер, представленных в первой части этой работы.

➤ В-четвертых, проводимая государственная научно-техническая и инновационная политика несбалансированна на территориальной основе. Таким образом, можно выделить 2-3 региона, в которых государство сосредоточило свои усилия.

В европейской части России - это Москва и Московская область, в Сибири и на Дальнем Востоке, что составляет 2/3 территории России - это Новосибирская и Томская области. В этом отношении Урал оставался практически нетронутым. Потенциально приоритетными исследовательскими центрами могут быть многие территории Российской Федерации, где в СССР проводились значительные научные исследования (Саров, Нижегородская область, Железногорск, Красноярский край).

О планах создания научно-исследовательского центра в России Медведев объявил в феврале этого года на заседании Комиссии по модернизации и технологическому развитию российской экономики.

Затем он пояснил, что новый инновационный центр станет своего рода прототипом будущего города, который должен стать крупнейшим испытательным полигоном для новой экономической политики. Управление проектом в «Сколково» будет осуществляться специально созданным юридическим лицом в форме фонда, и фонд будет создавать экономические компании для осуществления своей деятельности.

На территории «Сколково» будут действовать: юридические лица, выполняющие функции управления проектами в «Сколково», участники проекта, то есть специально созданные юридические лица, осуществляющие научно-техническую и иную аналогичную деятельность, организации, предоставляющие интеллектуальные услуги этим организациям. Финансирование «Сколково» соизмеримо с его значением, аналогичные вложения из бюджета получают приоритетные программы - например, развитие Дальнего Востока и Сочи-2014.

Таким образом, можно сделать вывод, что государственная инновационная политика Российской Федерации должна основываться на следующих основных принципах:

- Признание приоритетной ценности инновационной деятельности для повышения уровня технологического развития общественного производства, конкурентоспособности наукоемкой продукции, качества жизни населения и экономической безопасности;
- Обеспечение государственного регулирования инновационной деятельности в сочетании с эффективным функционированием конкурентного механизма в инновационной сфере;
- Концентрация государственных ресурсов на создании и распространении основных инноваций, обеспечивающих прогрессивные структурные изменения в экономике;

➤ Создание условий для развития рыночных отношений в инновационной сфере и подавление недобросовестной конкуренции в процессе инновационной деятельности;

➤ Создание благоприятного инвестиционного климата при реализации инновационной деятельности.

Список литературы:

Нормативно-правовые акты:

1. Федеральный закон от 25.02.1999 № 39 - ФЗ (в редакции от 02.02.09.)"Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений" // Собрание законодательства. - 2009. - №5. - С.23-29.

2. Федеральный закон от 09.07.1999 № 160 - ФЗ (в редакции от 03.06.2009.)"Об иностранных инвестициях в Российской Федерации" // Собрание законодательства. - 2009. - №17. - С.3-19.

3. Федеральный закон Российской Федерации от 28 сентября 2010 г. N 244-ФЗ "Об инновационном центре "Сколково".

4. Проект Федерального закона об инновационной деятельности в РФ.

Книги:

1. Блауг, М. Макроэкономика: учебник/ М. Блауг. - М.: Дело. – 2008.

2. Иванов М.М. и др. Управление наукой и нововведениями: учебное пособие. - М.: Дрофа. - 2008.

3. Шайбакова Л.Ф. Управление инновационными процессами: учебное пособие. - Екатеринбург, 2009.

4. Экономика и макроэкономика: учебник / Под ред. А.Н. Архипова. - М.: Проспект, 2009.

5. Алексанов Д.С. Экономическая оценка инвестиций: учебник / Д.С. Алексанов, В.М. Кошелев. М.: Колос-Пресс, 2009.

6. Аньшин В.М. Инвестиционный анализ: учебно-практическое пособие / В.М. Аньшин. М.: Дело, 2009.
7. Бард В. С. Инвестиционные проблемы российской экономики: учебник/ В. С. Бард. М.: Экзамен, 2010.
8. Гусарова В.Ю. Основные направления развития инновационной теории // Аналитический вестник. - 2010. - №5.
9. Нестеренко.А. Современное состояние и основные проблемы институционально-эволюционной теории // Вопросы экономики. - 2011. - №1.
10. Пронин Н.Н. Инновационная политика и инновационный бизнес в России // Аналитический вестник. - 2011.
11. Королёва Е. В., Симонов Б. П. Инновационная экономика России: проблемы становления и развития//международный теоретический журнал «Вестник финансового университета» № 1 (61) 2011 г.
12. Сеницкая М. А., Милова Ю. Ю. Инновационное развитие экономики России [Текст] // Проблемы и перспективы экономики и управления: материалы V Междунар. науч. конф. (г. Санкт-Петербург, декабрь 2016 г.). — СПб.: Свое издательство, 2012.
13. Инновационная экономика России: противоречия и перспективы развития// научный информационно- образовательный электронный журнал «Политическое управление» [Сетевое электронное издание, ISSN2221–7703] 2014 № 02 (08)
14. Степанова И. П. Инновационный менеджмент: курс лекций для студентов, обучающихся по направлению подготовки 080200. 62 «Менеджмент» (профиль «Менеджмент организации») / Саратовский социально-экономический институт (филиал) ФГБОУ ВПО «РЭУ имени Г. В. Плеханова» — Саратов, 2014

Статьи:

1. Кудряшов В.С. Теоретические аспекты инновационного развития региона на основе формирования и функционирования кластеров.// Петербургский экономический журнал. 2014. № 3. С. 56-61.
2. Кудряшов В.С., Платонова Т.С. Методическое обеспечение принятия управленческих решений в современных ситуациях неопределенности и риска. // Менеджмент качества. 2016. № 3. С. 218-224.
3. Кудряшов В.С., Моржина Л.В. Анализ практики регулирования субъектов малого и среднего предпринимательства в РФ и формирование рекомендаций по реализации программы развития предпринимательства в Санкт-Петербурге.// Экономика и управление: вчера, сегодня, завтра. 2016. № 7. С. 81-87.
4. Кудряшов В.С. Повышение конкурентоспособности образовательных организаций России на основе развития предоставляемых услуг.// Петербургский экономический журнал. 2014. № 2. С. 101-106.
5. Барсуков Д.П., Кудряшов В.С. Формирование промышленного кластера: теоретические и методические аспекты; Санкт-Петербург, 2014.