

УДК 65.01

*Сопина Н.А.*, аспирант

Белгородский государственный университет

**ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ  
ПО МОДЕРНИЗАЦИИ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ РАЗВИТИЮ  
ЭКОНОМИКИ РОССИЙСКОГО РЕГИОНА**

В статье рассматриваются приоритетные направления работы комиссии по модернизации и технологическому развитию экономики России и российских регионов

Проблема формирования финансового механизма модернизации российских регионов относится к наиболее острым проблемам экономической теории и хозяйственной практики [3].

Модернизация основана на рынке интеллектуальной собственности. В России и в российских регионах уже много сделано для инновационной экономики: выработана Стратегия – 2020 (Концепция-2020, Стратегия национальной безопасности РФ до 2020 года и др. программные документы страны и российских регионов); созданы институты развития инновационной экономики: особые экономические зоны, центры передачи технологий, бизнес-инкубаторы, технопарки, государственные корпорации. На них уже направлено около 1 трлн. бюджетных средств. Ежегодные расходы государства на исследования и разработки достигли 300 млрд. рублей. Приняты меры по стимулированию потребления новаций: техрегламенты, подготовленный законопроект об энергосбережении, в рамках которого Правительством принято решение о введении, начиная с 2011 года, поэтапных ограничений на оборот ламп накаливания и другое.

Таким образом, Правительство РФ подготовило экономику страны и российских регионов к переходу в новое качество – в экономику инновационного типа и сейчас важно расширить подходы, не только стимулируя инновации, но и запуская инструменты и механизмы развития рынка интеллектуальной собственности и потребления новаций и технологий.

Президент России Д.А. Медведев определил пять приоритетных направлений работы комиссии по модернизации и технологическому развитию экономики [4]. Во-первых, это энергосбережение. Россия должна стать лидирующей страной по эффективности производства, транспортировке и использовании энергии. Должна разработать и вывести на внутренние и внешние рынки новые виды топлива. «Энергосбережение – процесс многоплановый. Его развитие может идти по многим направлениям. Сокращение энергопотребления напрямую отражается на стоимости конечного продукта, влияет на конкурентоспособность, что в условиях кризиса приобретает особую важность. Использование источников малой энергетики – это сбережение невозобновляемых ресурсов и стратегического запаса страны. Новые технологии в производстве тепла и света

минимизируют воздействие на экологию. Все это вместе взятое – основа инновационной экономики» [2].

К 2011 г. показатели энергосбережения в российской экономике должны вырасти на 14% относительно 2008 г. Потенциал энергосбережения в российской экономике огромен. А высвободившиеся в результате более эффективного использования энергии ресурсы способны внести значительный вклад в развитие отечественной экономики и существенно увеличить ВВП. За счет внедрения новых технологий и инноваций энергоёмкость в России снижается всего на 1% в год. В настоящее время энергоёмкость российского ВВП в 2,5 раза выше среднемирового уровня [6].

Во-вторых, это ядерные технологии, которые необходимо сохранить и поднять на новый качественный уровень. В-третьих, совершенствование информационных технологий. Российские специалисты добьются серьёзного влияния на процессы развития глобальных общедоступных информационных сетей, используя суперкомпьютеры и другое необходимое программное обеспечение [4].

В-четвёртых, это космические технологии, связанные с созданием телекоммуникационных систем [4]. Россия должна располагать собственной наземной и космической инфраструктурой передачи всех видов информации; российские спутники будут помогать людям всех стран общаться, путешествовать, заниматься научными исследованиями, а также сельскохозяйственным и промышленным производством. Самое главное – эффективно использовать космические технологии в интересах собственной страны, для обеспечения ее безопасности, для перевода российской экономики на современные, инновационные рельсы и выхода на глобальные рынки высокотехнологичной продукции.

Космическая отрасль, а также созданный в ней научный и производственный задел, кадровый потенциал – это одно из тех конкурентных преимуществ, которое необходимо сохранять и развивать. Правительством РФ приняты Основы государственной политики в области космической деятельности на период до 2020 года и дальнейшую перспективу, внесены существенные изменения в Федеральную космическую программу, ФЦП «ГЛОНАСС» и ряд других программно-плановых документов [1]. В-пятых, это медицинские технологии. Россия займёт передовые позиции в производстве отдельных видов медицинского оборудования, сверхсовременных средств диагностики, медикаментов для лечения вирусных, сердечно-сосудистых, онкологических и неврологических заболеваний.

Как отметил Д. Медведев, задачи, поставленные для достижения этих направлений, сложны, но решаемы. Президент РФ пообещал поощрять и стимулировать научно-техническое творчество, поддержать молодых учёных и изобретателей. «Средняя и высшая школы подготовят достаточное количество специалистов для перспективных отраслей. Научные учреждения сосредоточат основные усилия на реализации прорыв-

ных проектов. Законодатели примут все решения для комплексной поддержки духа новаторства во всех сферах общественной жизни, создания рынка идей, изобретений, открытий, новых технологий. Государственные и частные компании получают всемерную поддержку во всех начинаниях по созданию спроса на продукты инновационной деятельности. Иностранным компаниям и научным организациям будут предоставляться самые благоприятные условия для строительства в России исследовательских и конструкторских центров». На работу будут приглашаться лучшие учёные и инженеры из разных стран мира. Самыми уважаемыми людьми в обществе станут изобретатели, новаторы, учёные, учителя, предприниматели, внедряющие новые технологии. Они получают всё необходимое для плодотворной деятельности [2].

Таким образом, процесс формирования модернизации подразумевает создание базовых социальных институтов. в том числе рациональных субъектов управления, всеобщей и единой системы образования, институционализированной науки, единой судебной и правоохранительной систем.

Главная миссия модернизации – «полноценная социализация человека и формирование нации как культурно однородного и солидарного сообщества на базе этих и им подобных институтов». В ходе нынешней модернизации России предлагается опираться «на те сферы деятельности и секторы экономики, где наша страна может приобрести исключительные возможности и преимущества за счет своих монопольных исторических и географических активов, а также интеллектуально-технологических ресурсов», созданных в период незавершённой советской модернизации. К ним, в частности, относятся развитие новейших энергетических технологий, трансконтинентальный транзит, экологически чистое сельское хозяйство, разработка эксклюзивных программных продуктов, и новейших биологических и медицинских технологий, а также гуманитарные технологии [5].

#### Литература

- 1 Вступительное слово В В Путина на совещании // Правительство Российской Федерации 2009 – <http://premier.gov.ru/visit/ru/76/891.html>
- 2 Дмитрий Медведев, Президент России «Россия вперед!» // Единая Россия – № 14(40) – сентябрь, 2009 – С 1-3
- 3 Игоница Л Л Формирование финансового механизма модернизации российской экономики // Научный журнал «Фундаментальные исследования» Российская Академия Естественных наук – № 9 – 2007 – С 78
- 4 Медведев придумал способ модернизации российской экономики // Лента.ru – <http://lenta.ru/news/2009/06/18/medvedev>
- 5 Модернизация России иной взгляд // S&TRF Наука и технологии – [http://www.strf.ru/organization.aspx?CatalogId=221&d\\_no=25026](http://www.strf.ru/organization.aspx?CatalogId=221&d_no=25026)
- 6 МЭРТ к 2011 г показатели энергосбережения в российской экономике должны вырасти на 14% относительно 2008 г // Росфинком – <http://rosfincom.ru/authority/news/16871.html>