## РОЛЬ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ В МОДЕРНИЗАЦИИ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ

Стабильность российской экономики во многом зависит от цен на энергоресурсы (в частности, на нефть и газ). Это своеобразный бизнес, обеспечивающий около 30% ВВП, 50–60% дохода бюджетной системы страны и до 65% всех валютных поступлений. Так, в 2007 г. топливно-энергетический комплекс обеспечил 29% ВВП, 48,7% дохода бюджетной системы и 63,8% валютных поступлений страны. Данная тенденция становится с каждым годом все более угрожающей. На протяжении долгих лет мы «качаем» из недр нашей необъятной Родины ресурсы. Ресурсы, которые являются восполнимыми, но потребуется примерно 200 лет для того, чтобы месторождения снова стали сырьевыми. 200 лет цифра не малая, но и она не настолько стабильна. А если учесть следующие факторы, то происходит следующее:

- превышение ежегодных объемов добычи над приростом запасов топливно-энергетических ресурсов, особенно нефти и газа, при одновременном ухудшении их качественных характеристик;
- недоинвестированность развития ряда отраслей энергетического сектора (добыча газа, производство электроэнергии) при крайне высоком (60% и выше) износе основных фондов большинства отраслей комплекса;
- деформированный топливно-энергетический баланс экономики России с ярко выраженным доминированием природного газа как основного энергоносителя;
- низкая энергетическая эффективность экономики и ТЭК, в 2–3 раза отстающая от среднемировых показателей.

Зависимость от сырьевого экспорта и нарастающее технологическое отставание России ведет как к падению уровня жизни граждан и упадку инфраструктуры, так и к падению обороноспособности страны и проблематике развития экономики. Для того чтобы российская экономика продолжала развиваться нужно обеспечить:

- энергобезопасность, экономически социально обоснованного внутреннего и внешнего спроса на энергоресурсы;
- создание инновационного энергоэффективного энергетического сектора экономики страны;
  - снижение экспорта энергоресурсов;
- внедрение инноваций в другие отрасли производства, экспорт конкурентоспособной продукции на мировой рынок.

Все это позволит снизить решающую роль энергоресурсов в развитии российской экономики и позволит также стабилизировать экономическую ситуацию в стране.

## Ю.И. Шакирова, И.П. Чупина

Российский государственный профессионально-педагогический университет

## РОЛЬ ИННОВАЦИЙ В РАЗВИТИИ ЭКОНОМИКИ СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ

Инновация представляет собой материализованный результат, полученный от вложения капитала в новую технику или технологию, в новые формы организации производства труда, обслуживания, управления и т.п. Сущность инновации проявляется в ее функциях: воспроизводственная, инвестиционная и стимулирующая. Функции инновации отражают ее назначение в экономической системе государства и ее роль в хозяйственном процессе. В современной экономике роль инноваций значительно возросла, о чем свидетельствуют аналитические материалы об инновационной деятельности в РФ в 2006–2009 гг. Уровень инновационной активности обследованных организаций составил в 2006 г. 10,6%, 2007 г. – 10,8%, а уже в 2009 г. этот уровень возрос до 11,5%. Особую роль играют инновации в повышении конкурентоспособности предприятий.

В рыночной экономике инновации представляют собой эффективное средство конкурентной борьбы, так как ведут к созданию новых потребностей, снижению себестоимости продукции, притоку инвестиций, повышению имиджа (рейтинга) производителя новых продуктов, открытию и захвату новых рынков, в том числе и внешних. Наиболее высокий уровень инновационной активности у организаций, осуществляющих технологические инновации – 9,4%, маркетинговые – 2,5%, организационные – 3,5%. Внедряя инновации в практику, важно знать, какие факторы способны затормозить или ускорить инновационный процесс. Основные факторы, влияющие на развитие инновационного процесса, можно разделить на группы: экономические, технологические; политические, правовые; социально-психологические; культурные; организационно-управленческие.

Не смотря на весомую роль инноваций в экономике современной России, при внедрении новых технологий в практику с целью эффективного улучшения экономики, следует учитывать некоторые факторы. Например, отсутствие резервных мощностей; ограничения со стороны антимонопольного, налогового, амортизационного, патентно-лицензионного законодательства; сопротивления переменам, которые могут вызвать такие последствия как изме-