

## ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ РЕФОРМИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ РОССИИ

Ян Нань

Томский политехнический университет, г. Томск

E-mail: yang.nan@yandex.ru

Научный руководитель: Борисова Л.М., канд. экон. наук, доцент

*Электроэнергетическая отрасль России прошла серьезный период трансформаций и кризисных ситуаций. Однако наряду с положительными изменениями было допущено немало просчетов и ошибок, в том числе системного характера. Таким образом, назрела необходимость объективной оценки эффективности проводимых реформ и определения вектора дальнейшего развития.*

Электроэнергетика России является важнейшей инфраструктурной отраслью, призванной обеспечивать экономику и социальную сферу страны электроэнергией и теплом с требуемыми надежностью и качеством. Структура электроэнергетики имеет существенную специфику в различных регионах страны в зависимости от природно-климатических, экономических и других факторов. Стабильное функционирование электроэнергетического комплекса в современных сложных социально-экономических условиях обеспечивается регулированием энергетической системой России как технологически единым комплексом.

Как известно, основной целью реформирования электроэнергетики России является обеспечение устойчивого функционирования и развития экономики страны и социальной сферы, что соответствует общенациональным интересам. Исходя из этого, стратегическая задача реформирования заключается в переходе электроэнергетического комплекса России в режим устойчивого саморазвития на базе прогрессивных технологий и рационального сочетания рыночных принципов и государственного регулирования, достижении на этой основе надежного, экономически и экологически эффективного обеспечения платежеспособного спроса национальной экономики и населения на электрическую и тепловую энергию во всех регионах страны, как в краткосрочной, так и в долгосрочной перспективе. [1, с. 49]

Несмотря на существенные проблемы в ходе реформирования, сохранение прежней нерациональной хозяйственной структуры и отношений субъектов в отрасли могло бы привести к длительной рецессии электроэнергетики, причем в скрытой форме, что не только бы тормозило развитие экономики страны, но и привело бы ее к упадку в долгосрочной перспективе.

С другой стороны, практика показала, что практически неизбежно появление ряда проблем как текущего, так и стратегического характера. Так, например, главная цель реструктуризации – привлечение инвестиционных ресурсов путем повышения эффективности и прозрачности структур отрасли – так и не достигнута. Новые компании, образованные в электроэнергетике на основе имеющихся активов, не стремятся обновлять производственные мощности, ликвидируя дефицит электроэнергии. Сегодня они нацелены на максимизацию краткосрочной прибыли за счет роста цен на электроэнергию вследствие естественного выбытия производственных мощностей и увеличения ее дефицита. Об этом свидетельствует опережающий рост цен на электроэнергию и невыполнение инвестиционных программ. [2, с. 600]

Последние аналитические исследования и фактические данные позволяют сформулировать основные проблемы процесса реструктуризации отрасли в современных условиях:

1. Постоянное повышение тарифов на энергию: темпы ежегодного роста составляют 7–10 %. В большинстве своем такой рост экономически необоснован и связан с несколькими причинами:

- использованием принципа ценообразования, основанного на включении инвестиционных расходов компании в цену реализуемой энергии;
- практической неэффективностью и непрозрачностью инвестиционных программ как непосредственно для инвесторов, так и для потребителей;
- существенным завышением плановых показателей производства тепла и электроэнергии в силу применения недостаточно обоснованных методов прогнозного планирования в электроэнергетике.

2. Падение спроса на продукцию отрасли вследствие снижения объемов энергопотребления в результате кризиса 2008–2009 гг. и общего спада экономической активности.

3. Повышение стоимости строительства новых генерирующих объектов, превышающее планируемые показатели. Это связано, в первую очередь, с оживлением в строительном секторе в целом и в энергетическом строительстве, в частности.

4. Низкий уровень притока инвестиций в отрасль, не соответствующий запланированным значениям. Здесь также сработал комплекс факторов, приведший к такому результату: это уже упомянутая непрозрачность инвестиционных расходов, и высокие риски для инвесторов в силу длительного периода окупаемости вложений и нестабильности экономической ситуации в долгосрочном плане, и значительное удорожание заемных средств, и рост неплатежей в отрасли.

Таким образом, ни одна цель, первоначально поставленная реформой, пока еще не достигнута в полной мере. В наибольшей степени не решены две ключевые задачи реформы – создание конкурентного рынка электроэнергии (мощности), цены которого не регулируются государством, а формируются на основе спроса и предложения, а его участники конкурируют, снижая свои издержки, и привлечение средств частных инвесторов для обновления генерирующих мощностей.

Однако центральная проблема российской электроэнергетики, собственно как и большинства инфраструктурных секторов экономики и промышленности, заключается в слабости и низкой эффективности государственного регулирования, особенно на региональном уровне.

Однако реформой были заложены правовые, экономические, технологические и инфраструктурные основы для создания эффективной, надежной, конкурентоспособной отрасли. При этом все рассмотренные проблемы носят системный характер, а значит, их решение видится только в комплексном подходе, основой которого должна стать нацеленность на удовлетворение спроса при минимизации затрат потребителя. Повышение прозрачности функционирования всех секторов отрасли и запуск реальных механизмов стимулирования конкуренции в электрогенерации и сбыте являются необходимыми условиями успешного развития электроэнергетики в интересах общества и экономики.

Список использованной литературы.

1. Воропай Н., Паламарчук С., Подковальников С. Современное состояние и проблемы электроэнергетики России. // Проблемы прогнозирования. – 2010. – № 5. – С. 49-69.

2. Гительман Л.Д., Ратников Б.Е. Энергетический бизнес: учебное пособие. - 2-е изд., исп. – М.: Дело, 2011. – 600 с.

## АНАЛИЗ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА В КИТАЕ

Ян Чжао

Томский политехнический университет, г. Томск

E-mail: 530466013@qq.com

Научный руководитель: Якимова Т.Б., канд. экон. наук, доцент

*Рассматривается сущность экономического роста, прямые и косвенные факторы, влияющие на темпы роста. Исследуется динамика изменения основных макроэкономических показателей в Китае по годам. Изучены основные причины экономического роста в КНР. Рассматриваются исторические аспекты развития китайской экономики.*

Развитие любой страны это многомерный процесс, многоаспектный. Обычно он рассматривается как с точки зрения социальных, так и экономических целей. Одним из главных критериев экономического развития является экономический рост.

Цель работы – анализ причин экономического роста в Китае.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

1. Рассматривается понятие экономического роста
2. Изучаются основные факторы экономического роста
3. Анализируются особенности китайской экономики
4. Раскрываются причины роста в КНР.

Под экономическим ростом понимают увеличение объемов совокупного производства, которое происходит благодаря увеличению количества используемых ресурсов и/или совершенствования техники и технологий.

Экономический рост может измеряться как в физическом выражении, так и в стоимостном. Чаще всего экономический рост определяется в стоимостном выражении.

Экономический рост измеряется с помощью макроэкономического показателя ВВП или ВНП. Таким образом, экономический рост – это рост ВВП реального, или рост ВВП реального на душу населения.

Цели экономического роста - увеличение благосостояния граждан страны и поддержка национальной безопасности.

На экономический рост влияют прямые и косвенные факторы.

Прямые факторы относятся к ресурсам (факторам производства). Они определяют физическую способность к экономическому росту. Это количество ресурсов и эффективность их использования. Наиболее важные: трудовые, капитал и природные ресурсы.

1. Труд является основным видом экономической деятельности, для обеспече-