

Мулляров Рустем Асфанович

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА В НЕФТЕГАЗОВОМ СЕКТОРЕ

Современная экономическая система России базируется на получении энергии из постепенно истощающихся ресурсов. Такая ситуация ставит под сомнение стабильность будущего экономического роста. Проведение комплексной государственной политики в этой области важно для постепенного снижения зависимости от ископаемых ресурсов. Дополнительный импульс экономическому росту придаст снижение негативного воздействия на экосистему.

Адрес статьи: www.gramota.net/materials/1/2012/6/34.html

Статья опубликована в авторской редакции и отражает точку зрения автора(ов) по рассматриваемому вопросу.

Источник

Альманах современной науки и образования

Тамбов: Грамота, 2012. № 6 (61). С. 106-107. ISSN 1993-5552.

Адрес журнала: www.gramota.net/editions/1.html

Содержание данного номера журнала: www.gramota.net/materials/1/2012/6/

© Издательство "Грамота"

Информация о возможности публикации статей в журнале размещена на Интернет сайте издательства: www.gramota.net

Вопросы, связанные с публикациями научных материалов, редакция просит направлять на адрес: almanac@gramota.net

УДК 330.222.1:64

Экономические науки

Современная экономическая система России базируется на получении энергии из постепенно истощающихся ресурсов. Такая ситуация ставит под сомнение стабильность будущего экономического роста. Проведение комплексной государственной политики в этой области важно для постепенного снижения зависимости от ископаемых ресурсов. Дополнительный импульс экономическому росту придаст снижение негативного воздействия на экосистему.

Ключевые слова и фразы: экономический рост; государственная энергетическая политика.

Руستم Асфанович Муллаяров

*Кафедра экономики и управления на предприятии нефтяной и газовой промышленности
Уфимский государственный нефтяной технический университет
mail.to.rustem@gmail.com*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА В НЕФТЕГАЗОВОМ СЕКТОРЕ[©]

Необходимость оптимизации энергетической политики в стране назревала достаточно долгое время, однако до недавнего времени экономический рост оставался стабильным за счет получения высоких доходов от простой перепродажи ресурсов. Такая система в будущем в силу ряда объективных факторов перестанет существовать, и встанет вопрос замещения ресурсных доходов. Как показывает современная экономическая практика, страны, создающие новую экономическую систему, базирующуюся на эффективном использовании ресурсов, получают дополнительные конкурентные преимущества для ускорения роста своих национальных экономик.

Современная российская экономическая система базируется на принципах высокого энергопотребления в народном хозяйстве. Такая система была сформирована в период, когда энергоресурсы рассматривались в качестве дешевых и практически неисчерпаемых факторов производства. Однако сегодня очевидно несоответствие подобной низкоэффективной структуры энергопотребления реалиям текущей экономики. Высокие затраты энергии в экономике России не позволяют использовать весь потенциал к экономическому росту. Цена вопроса: потери от нерационального использования энергии, превышающие 10% ВВП России [1].

Первым шагом на пути к оптимизации энергетических затрат стало рассмотрение в конце 2009 года Государственной Думой законопроекта об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности в экономике. В данном законопроекте предусматривается отказ от оборота энергорасточительных товаров, включая такие традиционные, как лампы накаливания. Как следствие, реализация данного закона позволит полностью отказаться от производства низкоэффективных ламп в пользу более экономичных, спроектированных на базе люминесцентных и светодиодных технологий. Предполагается, что начиная с 2014 года из оборота исчезнут все лампы старого образца, вследствие чего каждая новая проданная лампа будет расходовать до 80% меньше электроэнергии в зависимости от их модификации. Существенное увеличение спроса на подобную продукцию сделает благоприятными условия для появления производств таких ламп на территории РФ, что в свою очередь приведет к созданию новых рабочих мест и к увеличению объема инвестиций в реальный сектор экономики.

Дополнительным преимуществом законопроекта об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности станет переход российской экономики с принципов расточительности к бережливости, что будет экономить дополнительно до 390 млн тонн условного топлива в год. Из этой суммы годовой экономии 33% будет приходиться на здания, строения, сооружения, 26% - на промышленность, 23% - на системы теплоснабжения, 18% - на электроэнергетику [2].

Однако при всей революционности подобного проекта, он не меняет принцип получения большей части вырабатываемой в стране электроэнергии из относительно дешевых углеводородных источников. Несмотря на ожидаемое серьезное снижение нагрузки на экосистему путем предлагаемых мер повышения энергетической эффективности, большинство тепловых электростанций будут все так же производить электроэнергию путем сжигания газа, мазута и т.п. Поскольку в настоящее время происходит постепенное истощение запасов углеводородов в масштабах всей Земли, такой вид источника энергии потенциально перестанет обеспечивать устойчивое развитие национальной экономики.

Таким образом, следующим шагом может стать выработка концепции закона о получении энергии из возобновляемых источников. Основными возобновляемыми источниками являются солнце, ветер и сила приливов. Ввиду малого количества солнечных дней в году, перспективу внедрения в российскую энергетическую систему имеет технология получения электроэнергии путем использования сил ветра и приливов. Установка альтернативных электрогенерирующих станций позволит снять нагрузку с низкоэффективных тепловых электростанций, и повысит долю электроэнергии в экономике, полученной на основе экологически чистых технологий. Одновременно возрастет экологическая и туристическая привлекательность

регионов установки подобных электростанций, что создаст дополнительные предпосылки к росту этих экономик за счет новых источников дохода.

Существенное воздействие на темпы экономического роста энергетическая политика способна оказать только при системном подходе к данной проблеме, то есть когда новые энергетические нормы будут одновременно внедряться как в различные отрасли промышленности, так и в жилищное хозяйство. Естественно, что в условиях рыночной экономики заставить население массово переходить на дорогую энергию нерыночными методами затруднительно, значит перед государством, как основным регулятором рынка и проводником реформ, стоит вопрос удешевления альтернативной энергии, и доступности ее для конечного потребителя. Эта задача может быть решена только путем предоставления налоговых и иных льгот для компаний, осуществляющих свою деятельность в сфере новой энергии. Также необходимо законодательно установить соответствующие льготы для компаний, проводящих научно-исследовательские работы по удешевлению технологии получения экологически чистой энергии.

Конечным итогом претворения энергетической политики станет создание предпосылок для роста экономики за счет снижения энергопотребления и внедрения энергосберегающих технологий, и появления новых точек роста для регионов с низким уровнем воздействия на экосистему.

Список литературы

1. Кондратьев В. Б. Нефть и газ: благо или проклятие? // Перспективы. 2004. № 7. С. 26-30.
2. Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации [Электронный ресурс]: Федеральный закон № 261-ФЗ от 23 ноября 2009 г. URL: <http://www.rg.ru/2009/11/27/energo-dok.html>

УДК 330.222.1:64

Экономические науки

Статья раскрывает значение нефтегазового комплекса в развитии экономики России. Основное внимание в работе автор фиксирует на экономических показателях и структуре ВВП, влияние на которые оказывает нефтегазовый комплекс России.

Ключевые слова и фразы: нефтегазовый комплекс; народное хозяйство; ВВП; экономика; переработка углеводородов.

Рустем Асфанович Муллаяров

Кафедра экономики и управления на предприятии нефтяной и газовой промышленности

Уфимский государственный нефтяной технический университет

mail.to.rustem@gmail.com

ЗНАЧЕНИЕ НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА В РАЗВИТИИ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИИ[©]

Народное хозяйство - исторически сложившийся комплекс отраслей производства данной страны, взаимосвязанных между собой разделением труда. Данное определение народного хозяйства является прямым переводом использовавшегося в немецкой экономической теории XIX века понятия. С конца XIX века применяется в экономических трудах и публицистике применительно к народным хозяйствам различных стран независимо от их политического строя [3].

С начала 1990-х годов наблюдалась временная тенденция замены понятия «народное хозяйство» на более широкий по значению термин «экономика». Вместе с тем, в немецких и других зарубежных публикациях термин «Народное хозяйство» продолжает употребляться, особенно при необходимости подчеркнуть, что речь идет не об экономике вообще, а об её системообразующей материально-технической базе, особенно в сфере материального производства.

Основным делением народного хозяйства является классификация отраслей народного хозяйства, которая была разработана в СССР, и получила название «Общесоюзный классификатор отраслей народного хозяйства» (ОКОНХ). Данная классификация была составной частью Единой системы классификации и кодирования технико-экономической информации, используемой в автоматизированных системах управления в народном хозяйстве, которая была утверждена 1 января 1976 года. Однако с 2003 года ОКОНХ упразднен, а вместо него введен Общероссийский классификатор видов экономической деятельности (ОКВЭД).

В отрасли материального производства на сегодня входят промышленность, сельское и лесное хозяйство, строительство, транспорт и связь, торговля и общественное питание, материально-техническое обеспечение (логистика). В качестве отраслей экономики выделяют также банковский сектор и деятельность, связанную с информационными технологиями.