

УДК 339.92(477+5.15)

ЮСЕФ Н.,

к.т.н., Міжрегіональної академії управління персоналом

**ПЕРСПЕКТИВНІ СФЕРИ ЕНЕРГЕТИЧНОЇ І НАУКОВО-ТЕХНІЧНОЇ ВЗАЄМОДІЇ УКРАЇНИ З КРАЇНАМИ БЛИЗЬКОГО СХОДУ**

*Анотація.* В статті проаналізовані проблеми і перспективи співробітництва України з країнами Близького Сходу в енергетичній сфері. Показана необхідність диверсифікації енергетичних джерел і регулювання в сфері ціноутворення.

**Ключові слова:** енергетична проблема, науково-технічне співробітництво, співробітництво в галузі енергетики, ціни на сировину.

**ПЕРСПЕКТИВНЫЕ СФЕРЫ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО И НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ УКРАИНЫ СО СТРАНАМИ БЛИЖНЕГО ВОСТОКА**

Юсеф Н., к.т.н, Межрегиональной академии управления персоналом

*Аннотация.* В статье проанализированы проблемы и перспективы сотрудничества Украины со странами Ближнего Востока в энергетической сфере. Показана необходимость диверсификации энергетических источников и регулирование в сфере ценообразования.

**Ключевые слова:** энергетическая проблема, научно-техническое сотрудничество, сотрудничество в области энергетики, цены на сырье.

Yusef N., PhD (Engineering Sciences) Interregional Academy of Personnel Management, Kiev

**THE PROMISING ENERGY AND R&D SECTORS OF UKRAINE'S COOPERATION WITH MIDDLE EAST COUNTRIES**

*Annotation.* The energy direction of the Middle East policy of Ukraine has made certain achievements, which are expressed in the penetration of the Ukrainian energy companies into the oil and gas complexes of the region. In some cases, the penetration provides for a further solution to the problems of diversification. The main obstacles to the implementation of Ukraine's interests in the energy sector in the Middle East are the limited financial capacity of Ukrainian energy companies.

**Key words:** the energy problem, cooperation in research and development, cooperation in the energy sector, prices on raw materials.

**Целью данной научной статьи** является анализ и характеристика перспективных сфер межгосударственных экономических взаимоотношений Украины со странами Ближнего Востока для эффективного развития энергетического и научно-технического сотрудничества.

**Изложение основного материала.** В условиях развития глобальных процессов в мировой экономике для Украины важное значение имеет развитие всестороннего и взаимовыгодного сотрудничества со странами Ближнего Востока. Особенно актуальны в условиях ограниченных сырьевых ресурсов проблемы развития энергетического и научно-технического сотрудничества.

В то же время на развитие взаимного сотрудничества влияет целый комплекс факторов, которые необходимо учитывать при его реализации, среди них:

- неравномерное развитие различных стран Ближнего Востока;
- перераспределение финансовых потоков и активов;
- колебания мировых валют и сырьевых цен;
- нестабильность развития энергетического и научно-технического взаимодействия Украины со странами Ближнего Востока.

Крайне негативно на динамику развития энергетического и научно-технического взаимодействия Украины со странами Ближнего Востока влияет замедление темпов экономического роста в Украине.

С другой стороны, данные процессы в меньшей степени отражаются на украинском экспорте, так как в развивающихся странах продолжается стремительное увеличение спроса на сотрудничество в энергетической и научно-технической сфере. В то же время, при положительном сценарии развития мирового рынка металлопродукции, Украина получит возможности для улучшения сальдо внешней торговли.

Кроме влияния глобальных тенденций на развитие мировой экономики, социально-экономические изменения на региональных рынках зависят от угрозы обострения военных конфликтов в регионе Ближнего Востока, в частности, в Сирии, Ираке, Ливане, с перспективой возможного расширения существующих зон нестабильности.

В сфере энергетики Украина имеет интересы в ближневосточном регионе в таких направлениях, как импорт энергоносителей, транзит нефти и газа из стран Ближнего Востока в страны Европы, а также участие в энергетических проектах в странах региона. Политика Украины по расширению источников импорта нефти и природного газа за счет поставок с Ближнего и Среднего Востока до сих пор терпела неудачу, поскольку не были обеспечены политический, экономический и технический аспекты этой политики.

Оценивая вопрос энергетических интересов Украины в ближневосточном регионе, следует исходить из потребностей Украины в энергоресурсах и возможностей их транспортировки и переработки. Украина имеет собственные запасы энергоресурсов (уголь, нефть, природный газ), обеспеченность которыми в начале 1992 г. оценивалась на уровне 40 % от потребления, в том числе нефтью – на 7,3 %, природным газом – на 16 %. Для удовлетворения внутренних потребностей Украины необходимо было импортировать 56 млн. т нефти и свыше 104 млрд. м<sup>3</sup> газа. Сейчас за счет собственной добычи Украина покрывает лишь четверть критических потребностей в нефти и пятую часть потребностей в природном газе, причем с ростом потребления углеводородов ожидается снижение национальной доли в балансе нефти и ее сохранение в балансе газа [4].

Структура экономики Украины – преобладание энергоемких (металлургия) и ресурсоемких (химическая промышленность) производств – действительно диктует необходимость потребления больших объемов нефти и газа. Помимо этого, рост валового внутреннего продукта (ВВП) в Украине в последние годы требует увеличения энергопотребления, а, следовательно, в украинских условиях – импорта энергоносителей.

Негативной характеристикой украинской экономики является то, что в Украине – один из самых высоких в мире показателей энергоемкости производства. Для выработки единицы ВВП Украины расходуется в десятки раз больше условного топлива, чем в странах Центральной и Западной Европы. Это означает, что Украина имеет мощный внутренний ресурс уменьшения энергозависимости и сокращения импорта энергоносителей путем как реформирования отраслей, которые неэффективно потребляют энергию, так и внедрения энергосберегающих технологий [2].

В то же время, нельзя отрицать тот факт, что Украина находится в условиях энергетической зависимости от России в сфере поставок российских и центрально-азиатских нефти и газа.

Соответственно, потребностям украинской экономики и возможностей народного хозяйства, актуальными для Украины являются следующие энергетические интересы Украины в регионе – импорт нефти и природного газа из стран Ближнего Востока и транзит ближневосточных энергоносителей в Европу, а также участие украинских энергетических предприятий в энергетических проектах Ближнего Востока.

Вопросу импорта нефти из ближневосточных стран и активизации отношений с богатыми на нефтегазовые ресурсы арабскими странами в Украине уделяется большое внимание. В результате украинско-иранских переговоров, стороны договорились о поставках нефти из Ирана для Херсонского и Кременчугского нефтеперерабатывающих заводов [3].

До начала вторжения США в Ирак Украина формально покупала иракскую нефть в рамках данной программы ООН. Так, украинская компания «Ives» имела контракт на покупку почти 1 млн. баррелей нефти из Ирака, которая затем перепродавалась в США и страны АТР.

В результате участия украинских предприятий в Международной Багдадской выставке и визита правительственной делегации Украина получила от правительства Ирака квоту на закупку 34 млн. баррелей нефти (4,6 млн. т). Таким образом, реализация проектов транспортировки нефти из стран Персидского залива и Ирака неизбежно требует тесного сотрудничества с Турцией для обеспечения транзита нефти до Черноморского побережья и дальнейшей ее транспортировки в украинские порты.

Энергетической стратегией Украины на период до 2030г. предполагается использование нефтеперерабатывающего комплекса порта Южный и нефтепровода Одесса–Броды для импорта нефти из стран Персидского залива, Северной и Западной Африки. Признавая проблему прохождения через Босфорский пролив, энергетическая стратегия предусматривает возможность реализации проекта нефтепровода Самсун–Джейхан.

Особое внимание уделяется возможности диверсификации газоснабжения Украины путем закупок сжиженного природного газа (СПГ) из стран Ближнего Востока и Северной Африки. Доля экспорта природного газа из ближневосточного региона по газопроводам очень незначительна по сравнению с танкерными поставками сжиженного газа.

В энергетической стратегии Украины на период до 2030г. перспективными источниками импорта природного газа определяются, в частности, Иран и Ирак, Кувейт, Саудовская Аравия, Катар. Однако, ни один проект начала 1990-х годов не был реализован и главная причина заключалась в отсутствии соответствующей государственной политики в этом направлении, благодаря чему не были обеспечены необходимые условия импорта ближневосточной нефти.

Не менее важным, но более реалистичным направлением реализации украинских интересов в энергетической отрасли на Арабском Востоке, является участие украинских компаний в нефтегазовых проектах стран региона. В последние годы государственная компания «Нафтогаз Украины» проводит достаточно активную деятельность в ближневосточных странах, связанную не с импортом энергоносителей, а в сфере разработки, добычи на территории государств региона, строительства соответствующей инфраструктуры нефтегазовой отрасли этих стран.

В частности, «Нафтогаз Украины» участвует в тендерах в проектах в ОАЭ (освоение нефтяного месторождения, модернизация НПЗ и прокладки нефтепровода в Эмирате Фуджейра), Иране (строительство и

диагностика локальных продуктопроводов), Египте (поиск и освоение нефтяных месторождений), Саудовской Аравии (создание совместного предприятия для выхода на рынок) [1].

**Выводы.** Для обеспечения эффективного развития энергетического и научно-технического сотрудничества Украины со странами Ближнего Востока следует определить наиболее привлекательных для Украины ключевых региональных партнеров, способных обеспечить учет украинских экономических интересов, как в формате двухсторонних отношений, так и в региональном разрезе.

Для развития научно-технического и энергетического сотрудничества следует также сосредоточить усилия государственного, научного и корпоративного секторов на создании отечественных высокотехнологичных товарных групп и продвижении их на региональном и международном рынках.

Одной из важных задач в развитии энергетического и научно-технического сотрудничества является определение возможности завершения приостановленных украинско–арабских проектов в высокотехнологичных сферах экономики.

#### *Список литературы*

1. Україна в цифрах у 2010 році. – К.: Консульта, 2010.
2. Миклашевская Н. А., Холопов А. В. Международная экономика: учебник / Н. А. Миклашевская, А. В. Холопов. – М.: Дело и Сервис, 2005. – С. 97–103.
3. Кондратьев С. С. Особенности внешней политики ИРИ на пороге тысячелетия / [С. С. Кондратьев]; отв. ред. М. Р. Арунова // Ближний Восток и современность. – М., 2009. – Вып. 14. – С. 65–74.
4. Євтушенков В. П. Після затишшя: Україна та арабський світ на новому етапі / В. П. Євтушенков. – К., 2009. – 220 с.