

3. О торговом балансе между КНР и США. Белая книга // russianchina.org.cn / Белые книги
4. Тимофеев О. А. Состояние и перспективы американо-китайских отношений в оценках политологов КНР // США – Канада (Москва). 2008. № 3. С. 21-34.
5. Кауленов А. Стратегия Китая на американском направлении // Казахстан в глобальных процессах (Алматы, ИМЕР). 2005. № 4. С. 38-52.

К.и.н. Чукубаев Е.С., Ешанов И.С.

Казахский национальный университет им. аль-Фараби, Казахстан

ВОПРОСЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ: ОПЫТ КАЗАХСТАНА

Рассматривая место энергоресурсов в современных международных отношениях и геополитических процессах необходимо сразу отметить, что они занимают основное положение в ключевых интересах государств, которые вынуждают как на внешнеэкономических стратегий, так и на текущие дипломатические и политические решения, связанные с внешней и внутренней политикой государств.

Наряду с поиском эффективного ответа на традиционные и новые вызовы международной стабильности и безопасности, в новом столетии многократно повысилась значимость обеспечения глобального энергетического баланса. Энергоресурсы имеют критически важное значение для улучшения качества жизни и расширения возможностей для всех государств. Поэтому обеспечение эффективного, надежного и экологически безопасного энергоснабжения по-прежнему остается одним из важнейших вызовов для всего мирового сообщества [1].

Сегодня мир вступил в обостренную глобальной трансформации и кардинальных геополитических и геэкономических изменений. Данные изменения затрагивают и энергетический сектор мировой экономики. В частности, после нефтяного кризиса на Ближнем Востоке в середине 70-х годов, вызванного военно-политическим конфликтом, энергетический фактор стал играть в мировой политике не меньшую роль, чем военный или политический. Это привело ко все большей ориентации энергетики на геополитику, взаимосвязи энергетики и геополитики.

Проблематика энергетической безопасности сегодня является одной из главных тем обсуждения в международных организациях, на международных саммитах и форумах. Так вопросы энергетического сотрудничества стоят на повестке дня Комитета по устойчивой энергетике Экономического и социального совета ООН, где в частности, рассматривается вопрос о том, каким образом сотрудничество между национальными нефтяными компаниями и международными нефтяными компаниями могло бы способствовать увеличению объема инвестиций в углеводородное сырье в интересах обеспечения глобальной энергетической безопасности. Озабоченность проблемами энергетической безопасности, вновь возникшая в последние несколько лет, находит отражение в программах действий стран в области стратегической безопасности и внешней политики [2].

В Декларации саммита «G8», прошедшего в 2006 году, также отмечается, что «для решения проблемы энергетической безопасности потребуются беспрецедентное международное сотрудничество в нескольких областях, включая транзитную способность рынков, повышение энергоэффективности, диверсификацию источников энергии, а также разработку и внедрение новых технологий» [3].

Здесь важно отметить и роль ежегодных Евразийских форумов KAZENERGY, что является подтверждением высокой роли Казахстана в глобальной системе энергетической безопасности.

В последнее время в научных кругах можно проследить определенную смену акцентов в трактовке самого понятия энергетической безопасности. Появление «энергетической безопасности» впервые было введено промышленно-развитыми странами с рыночной экономикой в 1947 году, когда в США был принят законодательный документ, регламентирующий действия государства в сфере обеспечения национальной безопасности.

На постсоветском пространстве понятие «безопасность» применительно к экономической сфере вообще и ее энергетической составляющей в частности стало активно употребляться, начиная с 90-х годов прошлого столетия. И в основном «энергетическая безопасность» понималась как исключительно стабильное снабжение основных потребителей углеводородными ресурсами [4].

Сегодня данное понятие следует трактовать шире, оно включает в себя добычу, транспортировку и продажу. Соответственно, не только страны-поставщики, но и транзитные государства, потребители, а также транснациональные энергетические корпорации, то есть представители всех звеньев энергетической цепи, должны нести свою долю солидарной ответственности.

С момента обретения независимости Казахстаном, экономика нашей страны развивается в соответствии с долгосрочной стратегией развития «Казахстан-2030». Национальная нефтегазовая промышленность в ближайшие 10-20 лет будет оставаться гарантом экономического роста Казахстана, ее вклад в ВВП будет продолжаться расти. Республика Казахстан обладает существенным ресурсным потенциалом углеводородного сырья. Наиболее перспективными направлениями для восстановления запасов углеводородов, безусловно, является освоение Каспийского шельфа, где сосредоточены значительные ресурсы нефти и газа.

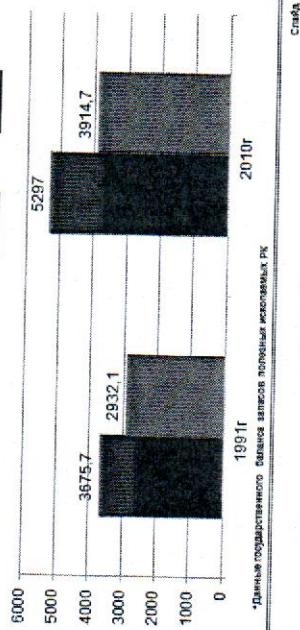
Казахстан, будучи одним из динамично развивающихся экспортеров энергетических ресурсов, роль которого в перспективе будет неуклонно возрастать, в полной мере осознает свою ответственность в сфере поставок углеводородов на мировой рынок.

Извлекаемые запасы жидких углеводородов и газа начиная с 1991 по 2010 года значительно выросли. Если в 1991 году добыча жидких углеводородов составляла

ляла 3675,7 млн.тонн, а газа 2932,1 млрд.м3, то уже в 2010 году эти показатели составили 5297,0 млн.тонн и 3914,7 млрд.м3, соответственно (см. рис. 1) [5].

Извлекаемые запасы жидких углеводородов и газа

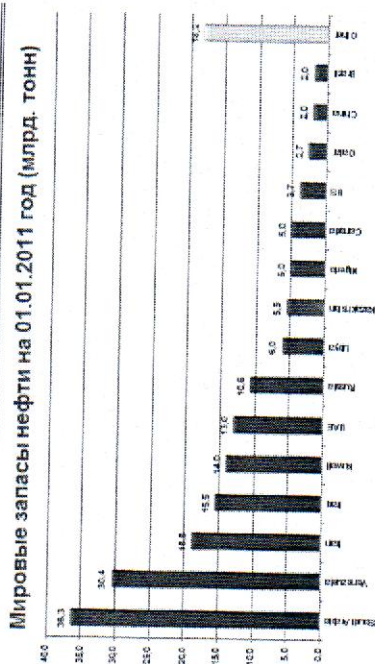
	1991г	2010г
жидкие УВ, млн.тонн	3675,7	5297,0
газ, млрд. м ³	2932,1	3914,7



(рис. 1)

По подтвержденным мировым запасам нефти Казахстан сегодня занимает 9 место в мире с 5,5 млрд. тонн после Саудовской Аравии, Венесуэлы, Ирана, Ирака, Кувейта, ОАЭ, России и Ливии (см. рис. 2) [6].

Доказанные запасы нефти



Источник: BP Statistical Review of World Energy, June 2011

(рис. 2)

Реализация проектов в казахстанском секторе Каспийского моря характеризуется высокой степенью сотрудничества национальной компании в лице КазМунайГаза и зарубежных нефтяных компаний, сочетанием международного опыта освоения морских месторождений и знаний казахстанских условий. Среди действующих проектов можно назвать месторождение «Тенгиз», месторождение «Кашаган», участок «Н», участок «Жемчужина», месторождение «Сапсан», участок «Жамбыл». В ближайшем будущем ожидается разработка участка «Абай», проекта «Хвальское» и «Центральное» (см. рис. 3) [7].

Действующие и перспективные проекты

- Действующие проекты:**
1. Месторождение «Тенгиз» (Луарко, КМГ, ExxonMobil, Шеврон)
 2. Месторождение «Кашаган» (Agip Caspian Sea B.V., KMG Kashagan B.V., ConocoPhillips North Caspian Ltd., ExxonMobil Kazakhstan Inc., Inprex North Caspian Sea Ltd., ShellKazakhstan Development B.V., Total E&P Kazakhstan)
 3. Участок «Н» (КонцефилитсНефокБ.В. МДК (Ойл энд Газ НБлок(Казахстан) ГМОХ, КМГ)
 4. Участок «Жемчужина» (OMAN OIL, КМГ, SHELL)
 5. Месторождение «Сапсан» (КМГ, ONCC Utdash Ltd)
 6. Участок «Жамбыл» (КМГ, Корейская Национальная компания)

Планируемые проекты:

1. Участок «Абай» (КМГ, Statoil)
2. Проект «Хвальское» (КМГ, ОАО «ЛУКОЙЛ»)
3. Проект «Центральное» (КМГ, ОАО «ЛУКОЙЛ», ОАО «Газпром»)

Слайд 1

(рис. 3)

Энергетическая безопасность, как ключевой фактор международной стабильности, является одним из важнейших политико-экономических приоритетов Казахстана. Внешняя политика нашей страны направлена на решение задач обеспечения стабильных и безопасных маршрутов экспорта нефти и газа.

Международная энергетическая стабильность обеспечивается сочетанием импортеров потребителей и поставщиков ресурсов, немаловажный фактор имеет гармонизация подходов геополитических игроков и транснациональных корпораций.

В нефтегазовом секторе Казахстана присутствует большое количество крупнейших энергетических компаний США, Европы, России и Китая, что позволяет вынести задачу экспорта энергоресурсов на уровень широкого международного сотрудничества.

Геополитическое положение Казахстана обуславливает необходимость строительства сети экспортных трубопроводов через территории сопредельных государств. Эффективное функционирование трубопровода Каспийский Трубопроводный Консорциум (КТК) и работа по расширению его мощности, введение в эксплуатацию тысячекилометрового нефтепровода Атасу–Алашанькоу, присоединение Казахстана к проекту Баку–Тбилиси–Джейхан, а также проработка других возможных вариантов, являются свидетельством интенсивной ра-

боты, проводимой Казахстаном по развитию новых экспортных маршрутов и отражает сбалансированный внешнеполитический курс нашего государства (см. рис. 4) [8].

Инфраструктура

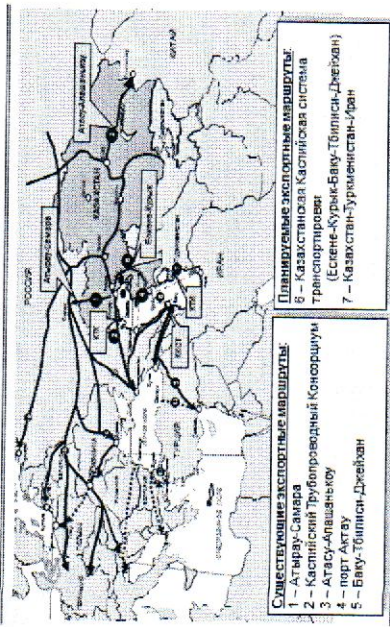


Схема 6

(рис. 4)

Интересы многовекторной внешней политики Казахстана, во многом, определяются основными направлениями энергетического сотрудничества с нашими ключевыми партнерами – Россией, Китаем, США, странами ЕС и соседями по Центральной Азии

Казахстанско-российское энергетическое сотрудничество динамично развивается в духе традиционного партнерства, на взаимовыгодной и доверительной основе. Важно отметить совместную разработку углеводородных месторождений в Каспийском регионе, а также создание совместного предприятия по переработке газа Карачаганакского месторождения на Оренбургском газоперерабатывающем заводе [9].

Не стоит отрицать тот факт, что привлекательность Казахстана и Центральной Азии, в том числе для Европейского Союза, сегодня во многом определяется наличием в регионе значительных запасов углеводородов.

В 2006 году впервые Европейским союзом была принята среднесрочная региональная Стратегия в отношении государств Центральной Азии, в которой вопросы энергетiki занимали ключевое место. Данная стратегия направлена на углубления взаимного партнерства, где приоритет отдается диверсификации энергопоставок в Европу [10].

Казахстан расширяет энергетическое партнерство с Китайской Народной Республикой. Китай уже в течение нескольких лет является крупнейшим инвестором в казахстанской экономике, причем подавляющая их часть целенаправленно идет именно в нефтегазовую отрасль [11].

Важную роль в процессе интеграции Казахстана в международную энергетическую инфраструктуру сыграло казахстанско-американское сотрудничество. Компании из США – первые инвесторы казахстанского нефтегазового комплекса, привнесшие в него новые знания, инновации и технологии. Треть инвестий, привлеченных в казахстанскую экономику, главным образом в нефтегазовый сектор – американские. Подтверждением тесного сотрудничества в энергетической сфере является недавнее подписание Казахстаном и США соглашения на совместных действиях по сотрудничеству в сфере энергетiki (14 октября 2011 г.). На основе достигнутого прогресса на заседании комиссии участии договорились продолжить работу по вопросам повестки для энергетического партнерства и разработки новых инициатив, отвечающих интересам двух государств [12].

Таким образом, в качестве вывода, стоит отметить, что современные международные отношения характеризуются усилением интернационализации и глобализации мировой экономической составляющей, в том числе и энергетiki. Рост энергетической взаимозависимости, а также очевидность широкомасштабного международного сотрудничества для обеспечения энергетической безопасности, которая все более отчетливо приобретает глобальный характер, ведут к дальнейшему развитию и совершенствованию институтов мировой энергетической политики и механизмов многосторонней энергетической дипломатии на глобальном уровне. Казахстан в силу своего геополитического и геоэкономического положения является ключевым игроком в сфере обеспечения международного энергетической безопасности. Понимая с полной ответственностью свою роль в мировой энергетической конъюнктуре, Казахстан активно прорабатывает крупные проекты, которые позволяют диверсифицировать и обеспечить устойчивость каналов поставок энергоресурсов на мировые рынки.

Литература:

1. Выступление Министра иностранных дел Марата Тажина на Евразийском энергетическом форуме «Нефтегазовая отрасль и энергетика» (6 сентября 2007 г., г. Астана) // <http://www.kazembassy.com.ua/show/2194.html>
2. Комитет по устойчивой энергетике. Восемнадцатая сессия, Женева, 18-20 ноября 2009 года // http://www.unesc.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/comm18/ECE.ENERGY.79_r.pdf
3. Энергетическая безопасность – ключевой вопрос саммита «большой восьмерки» // <http://rus.tuvt.ru/2006/07/17/588332.html>
4. Бушуев В.В., Воропаев Н.И., Масепанов А.М., Шафраник Ю.К. Энергетическая безопасность России. – Новосибирск: Наука. Сибирская издательская фирма РАН, 1998. – 302 с.
5. Доклад Министра нефти и газа Республики Казахстан Сауата Мылбаева на VI Евразийском форуме KAZENERGY 20 лет устойчивого развития энергетической отрасли Казахстана и её роль в энергетике Евразии: достижения, тем-