

А.Д. Өміртай¹,
А.О. Оңдаш²,
М.Н. Нургабылов³

^{1,2} Казахский национальный университет имени аль-Фараби, Алматы

³Международный Таразский инновационный институт имени

Шерхана Муртазы, Тараз

E-mail: ainurondash@gmail.com

Участие Казахстана на мировом энергетическом рынке: проблемы и перспективы развития

Аннотация. Целью данной статьи является исследование проблем и перспектив Казахстана как участника глобального энергетического рынка с точки зрения факторов, воздействующих на внешнюю энергетическую политику государства.

Методология исследования. Данное исследование базировалось на методологии системного подхода, что дало возможность связать текущую политическую ситуацию в мире, геополитическое положение Республики Казахстан и проблемы реализации страной своего национального энергетического потенциала.

Результаты. В статье сделаны принципиальные выводы относительно того, что геополитическая ситуация все более воздействует на глобальный энергетический рынок. Указано, что в настоящее время в условиях острой политической борьбы Казахстану едва ли удастся занять лидирующие позиции – на рынке энергоресурсов, тем не менее, страна должна формировать свои собственные проекты, которые позволят достичь экономической независимости, формировать энергетическую политику, в которой воздействие внешних сил и обстоятельств будут сведены к минимуму, в частности рекомендовано развивать такое направление внешней торговли энергоресурсами, как морские перевозки, танкерный флот, привлекая необходимые инвестиции.

Такие глобальные энергетические проекты, несомненно, заинтересуют инвесторов и потребителей казахстанских энергоресурсов на Западе, что позволит Казахстану нарастить свои собственные транспортные возможности, сформировав энергетическую политику, ориентированную на активное сотрудничество с крупнейшими мировыми потребителями энергоресурсов.

Ценность проведенного исследования состоит в обобщении факторов, воздействующих на энергетическую стратегию Республики Казахстан с учетом реальной геополитической ситуации в мире и на глобальный рынок энергоресурсов. Данное исследование имеет своей целевой направленностью отследить геополитическое воздействие на возможности отдельно взятой страны реализовать свой энергетический потенциал.

Выводы. Практическое значение итогов работы определяется возможностями использования полученных результатов для разработки стратегических решений, направленных на формирование энергетической политики Республики Казахстан. Республике необходимо сформировать свои собственные энергетические проекты, которые заинтересуют инвесторов и потребителей казахстанских энергоресурсов нарастить свои собственные транспортные возможности, сформировать энергетическую политику, в которой национальные интересы Казахстана будут определяться активным сотрудничеством с крупнейшими мировыми геополитическими игроками.

Ключевые слова: Казахстан, энергетика, рынок, лидерство, геополитика, потенциал, проблемы, перспективы.

DOI: <https://doi.org/10.32523/2789-4320-2023-2-63-76>

Введение

В современных условиях глобализованного мира, неустойчивого в политико-экономическом отношении, в ситуации нарастания кризисных явлений и конкуренции в мировой экономической системе перед многими странами встает проблема поиска новых, более оптимальных моделей социально-экономического развития, путей диверсификации источников экономического роста и социального согласия стабильности в социуме. Одним из таких государств является Республика Казахстан, социально-экономическое развитие которого во многом зависит от сбыта энергоресурсов, от способности страны занять достойное место в списке лидеров мирового энергетического рынка.

Сегодня по подтвержденным запасам нефти Казахстан входит в число 15 ведущих стран мира, обладая 3% мирового запаса нефти. Нефтегазоносные районы занимают 62% площади страны и располагают 172 нефтяными месторождениями, из которых более 80-ти находятся в разработке [11].

Как указано в Постановлении Правительства Республики Казахстан от 28 июня 2014 года № 724 «Об утверждении Концепции развития топливно-энергетического комплекса Республики Казахстан до 2030 года», целью развития ТЭК в долгосрочной перспективе является повышение эффективности использования энергоресурсов для содействия роста экономики и качества жизни населения, а также укрепление внешнеэкономических связей. Достижению этой цели способствует тот факт, что страна обладает богатейшими ресурсами нефти, газа, угля, урана и возобновляемых источников энергии, а доходы от продажи продукции отраслей ТЭК позволяют активно развивать инфраструктуру Казахстана, осуществлять трансфер передовых технологий, способствуют инновационному развитию экономики, гарантируют занятость значительной части трудоспособного населения, способствуют развитию социальной сферы [11].

В то же время, несмотря на мощный энергетический потенциал страны, существуют существенные проблемы, которые затрудняют реализацию внешнеэкономической энергетической стратегии республики, ограничивая ее возможности в плане достижения высоких мест в мировых рейтингах поставщиков энергетических ресурсов.

Литературный обзор

К вопросам, касающимся проблем и перспектив развития казахстанского энергетического комплекса, обращались Э. Арнабекова, М. Темирханов, А. Ибраимова [1], З.С. Гельманова, М.К. Ибатов, К.А. Ногаев [5], А. В. Грозин [7], Каратаев М., Кларк М. [18] и др.

В зарубежных изданиях проблематика формирования энергетической политики Казахстана освещается с экологических позиций [23], с позиций перспектив развития «зеленой энергетики» [20], с позиций энергетической безопасности республики [19], с позиций участия государства в регулировании энергетического рынка [22].

Несмотря на то, что данные исследователи рассмотрели исследуемую проблему в достаточной степени полно и всесторонне, тем не менее, текущие тенденции мировой политической и энергетической картины мира заставляют по-новому взглянуть на ситуацию в казахстанской энергетике и на перспективы вхождения страны в число стран-лидеров энергетического рынка.

Таким образом, **целью** данной статьи является исследование проблем и перспектив Казахстана как участника глобального энергетического рынка с точки зрения факторов, воздействующих на внешнюю энергетическую политику государства.

Материалы и методы

Данное исследование базируется на данных национальной статистики Республики Казахстан, которые дают представление о текущем месте страны на мировом рынке энергоресурсов. В качестве методов исследования в работе использовалась методология системного подхода, позволившая связать текущую политическую ситуацию в мире, геополитическое положение Республики Казахстан и проблемы реализации страной своего национального энергетического потенциала. В качестве методов исследования автором использовались: анализ данных

национальной статистики, общения и классификации факторов, определяющих энергетическую политику Казахстана, стратегического планирования на этапе разработки рекомендаций, направленных на решение проблем.

Экономико-политический обзор ситуации, определяющий участие Казахстана в мировой торговле энергетическими ресурсами

С точки зрения мирового энергетического баланса Казахстан является важным источником энергоресурсов для мировой экономики, так как он владеет 3,6% глобальных запасов первичной энергии. В 2020 г. страна занимала 12 место в мире по объемам доказанных запасов нефти и газоконденсата с показателем ежегодной добычи 90,5 млн нефти (на экспорт направлялось 72,4%). По доказанным запасам природного газа Казахстан в 2019 г. занимал 22-е место в мире, добывая 56,4 млрд куб. м. газа (на экспорт направлялось 34%). Кроме того, Казахстан занимает 2-е место в мире по добыче урана, а также 8-е место по добыче угля [8].

Основной прирост добычи нефти в последние годы был связан с динамическим освоением месторождений Кашагана (14,1 млн т добываемой нефти), Тенгиз (29,8 млн т) и Карачаганак (11,2 млн т). Суммарные показатели этих трех активов составляют около 60% всей добычи нефти и 94% от добычи природного газа в Казахстане. Кроме того, доля национальной компании «КазМунайГаз» в разработке названных месторождений составляет 29% в Тенгизе, 16% в Кашагане и 10% в Карачаганаке [2].

Неплохие перспективы развития в Казахстане имеет атомная энергетика. Республика Казахстан является лидером на мировом рынке природного урана. Поскольку в республике нет собственных атомных станций, все добытое сырье отправляется на экспорт. В 2020 г. было экспортировано 22,8 т урана, что составило более 40% мировых поставок этого сырья. Казахстан планирует в перспективе обеспечить индустриально-инновационное развитие экономики за счет разработки и внедрения наукоемких ядерно-энергетических технологий и стать страной с полным ядерно-топливным циклом. С этой целью планируется наладить производство топлива для атомных электростанций Китая в виде тепловыделяющих сборок [2].

При этом энергетической политике в Республике Казахстан отводится ключевая роль в осуществлении успешной модернизации всех сфер общественной жизни, а энергетическая стратегия Казахстана играет «плюралистический» дизайн, связанный с поливариантностью видов добываемого энергетического сырья и маршрутов его транспортировки, диверсификацией инвесторов и потребителей. Можно ясно утверждать, что характерный для Казахстана «энергетический плюрализм» влияет на общую конкурентоспособность страны в современных условиях. Продукция ТЭК составляет 17% казахстанского валового внутреннего продукта и обеспечивает 44% республиканского бюджета [2].

Таким образом, можно говорить о решающей роли энергетической составляющей в экономической политике Казахстана, о потенциально высоких шансах страны войти в число лидеров мирового энергетического сектора.

В то же время сам мировой энергетический рынок в настоящее время пребывает в состоянии турбулентности, что негативным образом воздействует на страны-экспортеры, а также на потребителей энергетического сырья. На рисунке приведены факторы, формирующие конъюнктуру мирового энергетического рынка (рис. 1).



Рис. 1. Факторы, формирующие конъюнктуру современного мирового энергетического рынка (составлено автором по данным [6])

Все эти факторы так или иначе оказывают воздействие и на экспортную позицию Казахстана, имея в виду, что важнейшим торговым и инвестиционным партнером Казахстана является Европейский Союз. В настоящее время товарооборот между странами ЕС и Республикой Казахстан составляет около 30 млрд. долл., что является существенным, и в условиях острого политического кризиса для ЕС большое значение имеет углубление энергетического сотрудничества с Республикой Казахстан, которая обеспечивает до 20% общего объема импорта энергоносителей в страны Евросоюза, экспортируя, например, нефть на сумму около 10 млрд. долл. ежегодно.

Экспорт энергетических ресурсов является важнейшим элементом экономической политики Республики Казахстан, при том, что в данном сегменте республика в настоящее время имеет существенные проблемы, имея в виду общее падение объемов экспорта (рис. 2).

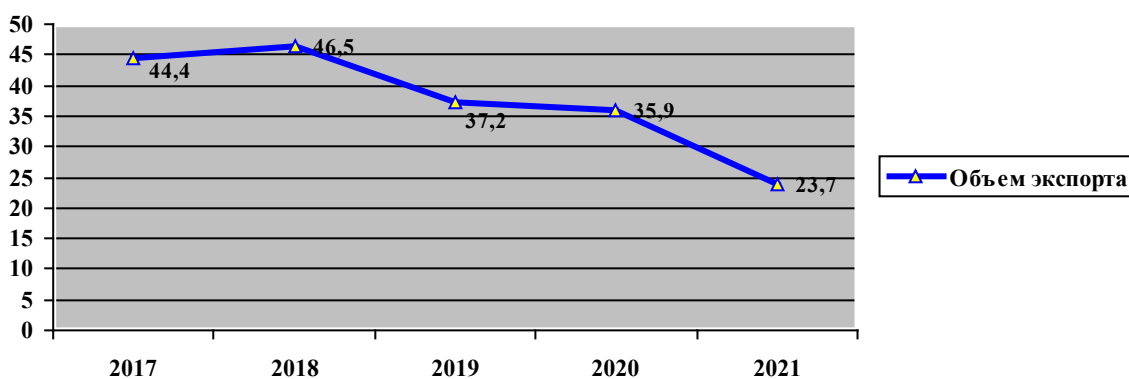


Рис. 2. Объемы экспорта углеводородов из Республики Казахстан в 2021 годах (млрд. долл. США) (составлено по данным [3])

Тенденция падения спроса на углеводородное сырье является общей мировой «пандемической тенденцией», однако для Казахстана, экономика которого существенно зависит от экспорта энергоресурсов (доля экспортной выручки в бюджете страны достигает 12,5%), данное снижение имеет особенно болезненный характер.

При этом для Казахстана в настоящее время сложно ожидать существенных изменений в финансовом аспекте торговли энергетическими ресурсами, поскольку, по мнению аналитиков, цены на энергоресурсы в ближайшие годы будут снижаться (рис. 3).

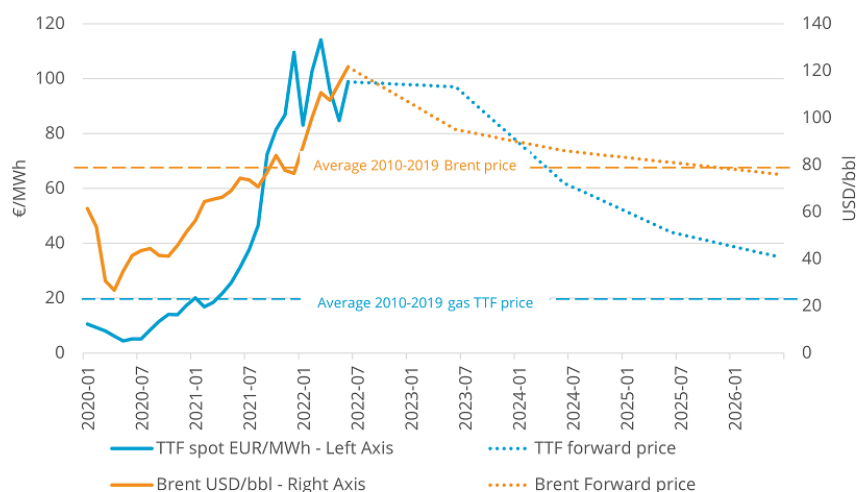


Рис. 3. Прогнозные показатели цен на энергоресурсы [6]

Данная ситуация наряду с падением спроса на энергоресурсы является для Казахстана весьма болезненной и негативным образом влияет на общую экономическую ситуацию в стране.

Как показывает национальная статистика Казахстана, экспорт в Италию по сравнению с 2019 годом упал на 21% и составил \$6,4, поставки в РФ просели на 14%, в Нидерланды - на 28%, двукратное падение экспорта зафиксировано в направлении Франции, Швейцарии, Испании и Южной Кореи. Данные страны покупают в основном у РК нефть. На снижение экспортной выручки повлияло снижение цен на углеводороды (на 36%), а также иные факторы, среди которых важное место занимают факторы экономической рецессии, геополитические аспекты развития энергетического рынка [9].

Проблемы снижения уровня участия Казахстана в мировом процессе торговли энергоресурсами весьма существенны, учитывая общую зависимость экономики от энергетического экспорта. Данные проблемы, а точнее их разрешение требуют изучения факторов, которые данные проблемы формируют. **Факторы, определяющие участие Казахстана в мировом процессе торговли энергоресурсами**

Проведенный нами анализ позволяет говорить о том, что в настоящее время проблемы присутствия Республики Казахстан на мировом энергетическом рынке связаны с воздействием трех факторов, которые объективно воздействуют на казахстанское политико-экономическое пространство, затрудняя, в том числе, и реализацию самостоятельной энергетической экспортноориентированной политики.

1. Первым фактором является энергетический потенциал и внутренние проблемы казахстанской энергетики. Следует сказать, что перспективы присутствия Казахстана на мировом энергетическом рынке во многом определяются внутренним состоянием энергетики и геополитической составляющей энергетики. В данном контексте обратим внимание на то, что исторически экономика Казахстана на протяжении многих десятилетий формировалась как сырьевая база одного народнохозяйственного комплекса СССР. В условиях независимого развития сырьевые отрасли стали фундаментом экономики Казахстана, а топливно-энергетический комплекс является основой социально-экономического развития Казахстана, благодаря которому страна глубоко интегрировалась в глобализованную экономику, успешно реализует свою продукцию на мировых рынках и получает значительные доходы.

В тоже время, по заявлениям руководства Казахстана, в настоящее время страна готова использовать свой углеводородный потенциал для стабилизации ситуации на мировых и европейских рынках, о чем заявил Президент Казахстана Касым-Жомарт Токаев в 2022 году. Президент выразил обеспокоенность в связи с угрозами энергетической безопасности в мире, указал на то, что Казахстан «предан развитию» устойчивых связей с ЕС - крупнейшим торговым партнером республики, учитывая, что главным зарубежным потребителем казахстанской нефти является Италия – 17,9 млн тонн, далее следуют Франция, Швейцария, Нидерланды [13] (табл. 1).

Таблица 1. Основные потребители энергоресурсов, экспортируемых из Республики Казахстан в 2020-2021 годах (составлено по данным [3])

| Страна | 2020 г. | | 2021 г. | |
|------------------|--------------------------|-------------|--------------------------|-------------|
| | Сумма (тыс.долл. США) | Доля (%) | Сумма (тыс.долл. США) | Доля (%) |
| Италия | 981870,7 | 29,4 | 949364,1 | 40,0 |
| Франция | 527622,1 | 15,8 | 282357,1 | 11,9 |
| Швейцария | 340309,4 | 10,2 | 16369,9 | 0,7 |
| Нидерланды | 237741,6 | 7,1 | 255074,0 | 10,7 |
| Республика Корея | 227928,3 | 6,8 | 156777,3 | 6,6 |
| Испания | 191291,2 | 5,7 | 94955,2 | 4,0 |
| Малайзия | 142079,2 | 4,3 | 0,0 | 0,0 |
| Китай | 118364,1 | 3,5 | 19077,6 | 0,8 |
| Греция | 92443,6 | 2,8 | 29993,8 | 1,3 |
| Турция | 90702,6 | 2,7 | 6610,4 | 0,3 |
| Всего: | 3335703,6 | 100 % | 2373588,0 | 100 % |

Таким образом, основной рынок сбыта казахских энергоресурсов находится в Европе, при том, что близость Китая не является аргументом в пользу лидирующих позиций данного экспортного направления. При этом при наличии весьма весомых аргументов в пользу вхождения республики в число лидеров энергетического рынка, следует обратить внимание и на то, что именно с энергетическим сектором связаны и основные риски, которые могут негативно влиять на казахстанскую экономику в контексте формирования сбалансированной структуры экономической деятельности страны, а также определять сложности «проникновения» республики на мировые энергетические рынки и закрепление на этих рынках в качестве ведущего игрока.

2. Вторым является фактор политический, а именно тот факт, что в настоящее время Казахстан оказался в центре противостояния России и США в каспийском регионе; третьим фактором, который не способствует утверждению Казахстана в качестве энергетической сверхдержавы, является ограниченный геополитический потенциал страны.

Существенной проблемой в этом аспекте являются значительные колебания цен на нефть, которые наблюдаются в последние годы и негативное влияние пандемии COVID-19 на развитие нефтяного сектора, а также военные действия в Украине, общая неустойчивость современной политико-экономической системы, которая возникла, в том числе, на фоне «энергетической войны» западных стран с Россией.

В данном контексте, анализируя второй фактор из указанных выше, следует сказать, что в настоящее время значительные геополитические интересы Каспийского региона имеют Соединенные Штаты Америки.

Начиная с 1990-х годов XX века, США пытаются проводить энергетическую политику в этом регионе и активно влиять на процесс освоения энергетических ресурсов Каспийского моря. С этой целью была принята новая стратегия американской энергетической политики, которая заключалась в вытеснении России из Каспийского региона, а в 1997 году США официально объявили Каспийский регион зоной своих стратегических интересов. Одним из факторов активной политики США в регионе является необходимость защитить экономические интересы

американских нефтяных компаний, еще в конце прошлого века заключивших крупные контракты с правительством Казахстана.

Растущее внимание США к Казахстану связано не только с наличием залежей энергетических ресурсов, но и с тем, что здесь находится важнейшее пересечение мировых энергетических коммуникаций по направлениям Север-Юг, Европа-Азия, а в целом активность в регионе связана со стремлением установить контроль за распределением энергетических ресурсов в мире в целом [21].

С одной стороны, США последовательно выступали против стран с «авторитарными режимами правления», вводя против них разные санкции. С другой стороны, взяв на себя обязанность по реформированию государственных систем стран каспийского региона, США в значительной степени дестабилизировали политическую ситуацию вокруг Казахстана и внутри страны, что не способствует имиджу государства Казахстан как активного поставщика энергоресурсов [21].

В свою очередь геополитические интересы России в регионе можно определить как стремление установить контроль:

- над транзитом энергетических ресурсов;
- над сохранением своего присутствия в регионе;
- над недопущением усиления позиций США в регионе;
- над возможностями блокирования активного сотрудничества Китая и Казахстана в энергетическом секторе [17].

При этом энергетическая стратегия Российской Федерации направлена на масштабное вовлечение в свой топливно-энергетический баланс углеводородных ресурсов Центрально-Азиатских стран СНГ, включая Казахстан, и за последние годы энергетические компании России укрепили сотрудничество со своими казахстанскими партнерами в газовом, нефтяном и гидроэнергетическом секторах. Все это входит в общую программу по восстановлению русского влияния в Центрально-Азиатском регионе, в рамках которой развитие экономического сотрудничества является лишь частью мер по обеспечению гарантий государственной сохранности России [17].

Что касается фактора геополитики, то следует обратить внимание на то, что существенным препятствием для устойчивого развития газовой отрасли Казахстана является невозможность самостоятельно экспортировать газ в страны Европы, учитывая характер геополитического положения республики. Как считают исследователи, современное геополитическое положение Казахстана характеризуется сложностью, учитывая, что страна представляет собой огромное слабо освоенное пространство, богатое природными ресурсами и зажатое между РФ и КНР. Также геополитическая слабость Казахстана кроется в том, что он «заперт» в глубине Центральной Азии, не имеет выходов к Мировому океану, лишен прямого выхода к крупнейшим мировым коммуникациям, энергетическим рынкам и технологическим центрам. Единственное «окно в мир» нынешний Казахстан имеет только через территорию России, так как другие новые транспортные коридоры, такие, например, как «Трансазия» остаются пока недостаточно развитыми (незавершенная переправа Актау-Баку, почти незагруженная железная дорога Теджен-Мешхед и т.п.) [7].

На сегодня, например, транспортировка нефти, добываемой в Республике Казахстан, осуществляется тремя основными методами:

- нефтепроводный транспорт, являющийся основным каналом транспортировки;
- морская транспортировка из порта Актау – силами АО «НМСК «Казмортрансфлот» транспортировано из порта Актау в направлении портов Баку и Махачкала;
- железнодорожный транспорт – в основном транспортировано в направлении Восточной Европы и портов Черного моря.

Основными экспортными трубопроводами являются: нефтепровод Атырау-Самара, по которому осуществляется дальнейший экспорт через территорию Российской Федерации по нефтепроводам ОАО «АК «Транснефть» в направлении Восточной Европы и портов Черного и Балтийского морей; Каспийский Трубопроводный Консорциум, по которому осуществляется транспортировка казахстанской нефти до порта Новороссийск; нефтепровод Казахстан-Китай, обеспечивающий экспорт казахстанской нефти в КНР [12].

Таким образом, тот факт, что большая часть транзита энергоресурсов происходит по территории России, снижает «самостоятельность» Казахстана на европейском энергетическом рынке.

Данный фактор, видимо, определяет общую проблемность казахстанской внешней энергетической политики, имея в виду, что активному вхождению Казахстана в структуру наиболее привлекательного для республики энергетического рынка препятствует ограниченность маршрутов снабжения энергетическими ресурсами на рынки сбыта.

Поставлять свои ресурсы самостоятельно в европейском направлении Казахстан не может – даже выход к Каспийскому морю не позволяет выйти на мировой рынок без применения российского транзита.

Решить данную проблему Казахстан пытался на основе многосторонних договоров, в связи с чем еще в 2007 году руководством Казахстана и России была достигнута договоренность по поводу участия Казахстана в проекте строительства нефтепровода «Бургас-Александруполис», направленного в обход Черного моря с целью снижения транспортировки нефти танкерами через проливы Босфор и Дарданеллы [1]. Этот нефтепровод – альтернатива трубопроводам, проходящим по турецкой территории. Однако, учитывая выход из проекта Болгарии в 2011 году, этот проект остался нереализованным.

При этом следует признать, что в последние годы во взаимоотношениях между РФ и Республикой Казахстан сформировались противоречия, которые усложняют перспективы активной энергетической политики Казахстана на внешних рынках. Как указывают эксперты [1, 5, 6], сходство экономических моделей и структуры экспорта России и Казахстана превращает их в конкурентов на рынках ключевых торговых партнеров, в первую очередь – Европейского Союза и Китая.

Результаты и обсуждение

На примере существующей ситуации в сфере формирования энергетической политики Казахстана мы видим, что в начале XXI столетия энергоресурсы становятся важнейшим аргументом в геополитической борьбе, выходя за рамки национальных границ соперничающих государств, активно втягивая в данное противостояние страны, которые не претендуют на геополитическое лидерство, о чем пишут [14, 16, 24].

Авторы едины в том, что в обозримом будущем странам, не претендующим на геополитическое господство, однако имеющим существенный энергетический потенциал (Казахстан, Венесуэла, Ливия и т.д.), не удастся в полной мере воспользоваться своим ресурсным энергетическим потенциалом, поскольку фактор ресурсной обеспеченности нивелируется фактором геополитической ограниченности территории. В этих условиях место таких стран, в частности Казахстана, на мировом энергетическом рынке, должно и будет в ближайшие годы определяться «многовекторной энергетической стратегией», в которой экспортные потоки формируются за счет ситуативных факторов политико-экономического развития.

В то же время, как указывают [16], данные страны, в частности Казахстан, должны искать принципиально новые пути поставки энергоресурсов на мировые энергетические рынки, участвуя в крупных энергетических проектах, формируя собственные проекты, которые могут заинтересовать потребителей энергоресурсов, не нанося при этом ущерба экономико-политическим интересам соседей данных государств.

Актуальной в этой связи является мысль о том, что энергетический рынок (а точнее положение на этом рынке), как никакой иной, используется ведущими мировыми политическими игроками как инструмент давления на конкурентов, как фактор, определяющий диктовать свои условия и регулировать уровень экономического развития иных государств [15].

При этом энергетическая зависимость имеет многочисленные последствия для внешней политики стран ЕС и партнерства со многими регионами мира. В этой связи, начиная с 2014 года, в Европе шли острые дискуссии относительно снижения уровня энергозависимости, имея в виду зависимость от российских энергоресурсов [16].

В то же время политическая конъюнктура последних лет сложилась таким образом, что страны Запада радикальным образом пересмотрели свою энергетическую политику,

поставили во главу угла полный отказ от российских энергоресурсов. Данная ситуация совершенно объективно не формирует конкурентных преимуществ Казахстана в силу уже упомянутого нами ограниченного геополитического потенциала республики.

Как считают аналитики, актуальным для Казахстана является развитие концепции энергетической дипломатии, в которой важнейшим направлением следует считать фундаментальные исследования в области геоэнергетики и геополитики. При этом важнейшим элементом энергетической политики Казахстана должно стать сотрудничество со странами Персидского залива, имея ввиду их заинтересованность в расширении своего влияния на мировой энергетический рынок и их высокий инвестиционный потенциал. Сотрудничество со странами полумесяца, а особенно с их лидером Королевством Саудовская Аравия, является долгосрочной стратегической задачей Казахстана [14].

Также обратим внимание на то, что, по мнению экспертов [5, 7], Казахстан способен улучшить свои позиции на мировом энергетическом рынке посредством активизации энергетического сотрудничества Казахстана и Китая. В настоящее время сотрудничество Казахстана с Китаем развивается в рамках китайской инициативы «Один пояс – один путь» и сотрудничество с Китаем помогает Республике Казахстан в определенной степени нивелировать зависимость от России, способствует диверсификации транзитных коридоров для поставок продукции на мировые рынки. Однако это сотрудничество порождает и целый ряд проблем и противоречий.

Среди данных проблем можно выделить:

- асимметричный характер взаимоотношений сторон и доминирование интересов КНР;
- восприятие Китаем Казахстана в качестве источника природных ресурсов и транзитной территории;
- ментальные и культурные отличия, потенциальная угроза ограничения транзита в случае попыток страны выйти из-под «китайского зонтика».

На этом фоне Казахстан ищет возможности диверсифицировать рынки сбыта своей энергетической отрасли и в настоящее время страна находит новых экономических партнеров, в частности укрепляются взаимосвязи между Казахстаном и Турцией.

Хотя развитие отношений с Турцией формально не входит в перечень основных внешнеполитических приоритетов Казахстана, Концепция внешней политики Казахстана на 2020-2030 гг. относит к приоритетам региональной и многосторонней дипломатии Республики Казахстан необходимость укрепления отношений со странами Восточной, Юго-Восточной и Южной Азии, Ближнего Востока

При этом Казахстан представляет значительный интерес для Турции. Внимание Анкары к Казахстану и другим государствам Центральной Азии главным образом объясняется языковым и культурно-историческим родством с тюркскими народами, а также политическим и экономическим прагматизмом. В этой связи Казахстан занял особое место в системе турецких приоритетов.

На этом фоне Казахстан и Турция намерены интенсифицировать двусторонние экономические связи и в долгосрочной перспективе довести взаимный товарооборот до 10 млрд.долл. По итогам 2020 г. товарооборот Турции и Казахстана превысил 3 млрд. долл. Турция поднялась на пятое место в списке экономических партнеров Казахстана, оставив позади себя Францию [4].

Следует подчеркнуть, что преобладающую часть казахстанского экспорта в Турцию составляют нефтепродукты, а важным вопросом развития экономического двустороннего сотрудничества для Турции является укрепление транспортно-логистических коммуникаций с Казахстаном через Азербайджан и Каспийское море и на этом фоне формируется новое «южное направление» казахстанской энергии.

Кроме того, в настоящее время имеет место явная попытка заместить казахстанские энергоресурсы аналогичным ресурсом других государств, например, в 2015 году Туркменистан запустил газопровод «Восток-Запад» общей стоимостью в 2,5 миллиарда долларов. Его протяженность достигает 800 км, тянется газопровод «Восток-Запад» от месторождений на востоке страны до побережья Каспийского моря. Это открывает новые возможности для страны, владеющей четвертыми по объемам в мире залежами природного газа, и в дальнейшем после строительства Транскаспийского трубопровода туркменский газ будет поставляться в Европу.

Безусловно, что данный факт говорит об увеличении конкуренции на энергетическом рынке, о том, что сегодня интересы Казахстана на данном рынке подвергаются давлению, а сами перспективы вхождения в лидеры энергетического рынка становятся проблематичными.

В данном контексте перспективным направлением, способным повысить конкурентные позиции Казахстана на мировом энергетическом рынке, является строительство танкерного флота. В настоящее время в Казахстане имеется 8 танкеров с общим тоннажем 305 тыс. тонн, что, безусловно, не может рассматриваться как серьезная заявка на лидерство [9].

Однако при этом ресурсный энергетический потенциал Казахстана, стремление вести самостоятельную энергетическую политику требует того, чтобы данная проблема была решена.

Как считают эксперты, решить указанную проблему возможно путем привлечения инвестиций в размере 1.2 млрд. долл., для чего необходимо создать консорциум, куда могут войти все государства, заинтересованные в поставках казахстанских энергоресурсов, в частности государства ЕС [8].

В случае реализации данного проекта уровень участия Казахстана на мировом энергетическом рынке, несомненно, повысится, при этом удастся решить часть стратегических проблем и сформировать новые контуры перспектив развития казахстанской энергетической политики.

Таким образом, проведенный анализ позволяет говорить о том, что место «малых энергетических государств», к которым, безусловно, относится и Казахстан, имея ввиду проблемность их геополитического положения, будет зависеть от «гибкости энергетической политики», от их способности реализовать собственные энергетические проекты, отстаивая свои интересы на фоне острого политического противостояния ведущих игроков энергетического рынка и современной геополитики.

Выводы

Таким образом, мы можем утверждать, что в настоящее время Республика Казахстан находится в ситуации, когда основной задачей становится поиск путей достижения самостоятельности в сфере энергетической политики. Как было показано в данной статье, в настоящее время решение данной задачи осложняется геополитическими проблемами Казахстана, конкуренцией на рынке, влиянием на Казахстан различных политических сил, которые, пытаясь отстаивать свои собственные интересы, объективно затрудняют вхождение Казахстана в лидеры энергетического рынка.

Выйти из-под этого влияния возможно, если республике удастся сформировать свои собственные энергетические проекты, которые заинтересуют инвесторов и потребителей казахстанских энергоресурсов нарастить свои собственные транспортные возможности, сформировать энергетическую политику, в которой национальные интересы Казахстана будут определяться активным сотрудничеством с крупнейшими мировыми геополитическими игроками.

Список литературы

1. Арнабекова Э., Темирханов М., Ибраимова А. Нефтегазовый сектор в экономике Казахстана // Halyk Finance.- 2017.- [электрон.ресурс]. URL: halykfinance.kz/ru/site/index/research/report.
2. Басымдықты «ҚАЗМҰНАЙГАЗ» ҰК АҚ 2021 ЖЫЛҒА АРНАЛҒАН ЖЫЛДЫҚ ЕСЕБІ — 2021.- [электрон.ресурс]. URL: https://kase.kz/files/emitters/KMGZ/kmgzp_2021_kaz.pdf.
3. Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан. [электрон.ресурс]. URL: <https://stat.gov.kz/>.
4. Воробьев А. Казахстан и Турция: опциональная дружба. Российский совет по международным делам: сайт-2021.- [электрон.ресурс]. URL: <https://russiancouncil.ru/analytics-and-comments/analytics/kazakhstan-i-turtsiya-optionalnaya-druzhba/#detail>.
5. Гельманова З.С., Ибатов М.К., Ногаев К.А. Условия формирования устойчивой энергетики в Казахстане// Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – №7(5). – С. 858-864.

6. Глобальные энергетические тенденции. [электрон.ресурс]. URL: <https://russia.enerdata.net/publications/reports-presentations/world-energy-trends.html>.
7. Грозин А. В. Состояние, проблемы и риски развития энергосектора Республик Центральной Азии. Часть 1: Казахстан // Геоэкономика энергетики. – 2021. – №2. – С. 111-124.
8. Жанбулатова Р., Андиржанова Г., Жиенбаев М. «Энергетический плюрализм» Казахстана: старые и новые риски// Central Asia and the Caucasus. 2021. – Том 24. – № 1. [электрон.ресурс]. URL: https://www.ca-c.org/online/2021/journal_rus/cac-01/04.shtml
9. Итоги 2020 года: внешнеторговая политика Республики Казахстан. 24.05.2021. [электрон. ресурс]. URL: <https://economy.kz/ru/Mnenija/id=37>
10. Казмортрансфлот. [электрон.ресурс]. URL: <https://kazlogistics.kz/en/water/fleet>
11. Нефтегазовый сектор. [электрон.ресурс]. URL: http://www.kmger.kz/rus/about_kazakhstan/oil_and_gas_sector/
12. Постановление Правительства Республики Казахстан от 28 июня 2014 года № 724 «Об утверждении Концепции развития топливно-энергетического комплекса Республики Казахстан до 2030 года». [электрон.ресурс]. URL: <https://adilet.zan.kz/rus/docs/P1400000724>
13. У Казахстана есть альтернативные маршруты поставки нефти за рубеж. 2022. [электрон. ресурс]. URL: <http://casp-geo.ru/u-kazahstana-est-alternativnye-marshruty-postavki-nefti-za-rubezh/>
14. Энергетическая дипломатия как составной элемент внешней политики Казахстана [электрон.ресурс]. URL: <https://dknews.kz/ru/chitayte-v-nomere/238542-energeticheskaya-diplomatiya-kak-sostavnoy-element>
15. Cotella G., Crivello S. The Macroeconomic Geopolitics of Energy Security: Towards a New Energy World Order?// Low-carbon Energy Security from a European Perspective. -2016.- P. 81-108.
16. Högselius P., Kaijser A. Energy dependence in historical perspective: The geopolitics of smaller nations// Energy Policy.-2019.- Vol. 127.-. P.438-444.
17. Karatayev M., Stephen H. Establishing and comparing energy security trends in resource-rich exporting nations (Russia and the Caspian Sea region). //Resources Policy.- 2020.- Vol. 68. -P.101746.
18. Karatayev M., Clarke M. Current Energy Resources in Kazakhstan and the Future Potential of Renewables: A Review.// Energy Procedia-2014.- Vol. 59. -P. 97-104.
19. Mouraviev N. Energy security in Kazakhstan: The consumers' perspective. //Energy Policy. -2021.-Vol. 155.- 112343.
20. Mouraviev N. Renewable energy in Kazakhstan: Challenges to policy and governance. // Energy Policy.-2021.- Vol. 149.-112051.
21. Omid Shokri Kalehsar. US Energy Diplomacy in the Caspian Sea Basin. Changing Trends Since 2001. Switzerland, Springer Nature 2021. – 280 p.
22. Orazgaliyev S. State intervention in Kazakhstan's energy sector: Nationalisation or participation? //Journal of Eurasian Studies.-2018.- Vol. 9.- Is. 2.- P. 143-151.
23. Rivottia P., Karatayevbc M., Sobral Z. Impact of future energy policy on water resources in Kazakhstan. //Energy Strategy Reviews. -2019.-Vol. 24.- P. 261-267.
24. Vakulchuka R., Overlanda I., Scholtenb D. Renewable energy and geopolitics: A review. Renewable and Sustainable. //Energy Reviews.-2020.-Vol. 122.- P.109547.

A.D.Omirtay¹, A.O.Ongdash², M.N.Nurgabylov³

^{1,2} Al-Farabi Kazakh National University, Almaty, Kazakhstan

³International Taraz Innovative Institute, Taraz, Kazakhstan

Participation of Kazakhstan in the world energy market: problems and development prospects

Abstract. The purpose of this article is to study the problems and prospects of Kazakhstan as a participant in the global energy market in terms of factors influencing the state's foreign energy policy.

Research methodology. This study was based on the methodology of a systematic approach, which made it possible to link the current political situation in the world, the geopolitical position of the Republic of Kazakhstan and the problems of the country's realization of its national energy potential.

Results. The article draws fundamental conclusions regarding the fact that the geopolitical situation is increasingly affecting the global energy market. It is indicated that at present, in the context

of a sharp political struggle, Kazakhstan is unlikely to be able to take a leading position in the energy market, however, nevertheless, the country must form its own projects that will achieve economic independence, form an energy policy in which the impact of external forces and circumstances will be minimized, in particular, it is recommended to develop such a direction of foreign trade in energy resources as sea transportation, tanker fleet, attracting the necessary investments.

Such global energy projects will undoubtedly be of interest to investors and consumers of Kazakhstani energy resources in the West, which will allow Kazakhstan to increase its own transport capabilities by forming an energy policy focused on active cooperation with the world's largest energy consumers.

The value of the study is to summarize the factors that affect the energy strategy of the Republic of Kazakhstan, taking into account the real geopolitical situation in the world and affecting the global energy market. This study aims to track the geopolitical impact on the ability of a single country to realize its energy potential.

Conclusions. The practical significance of the results of the work is determined by the possibilities of using the results obtained to develop strategic decisions aimed at shaping the energy policy of the Republic of Kazakhstan. The Republic needs to form its own energy projects that will interest investors and consumers of Kazakhstani energy resources, increase its own transport capabilities, form an energy policy in which Kazakhstan's national interests will be determined by active cooperation with the world's largest geopolitical players

Keywords: Kazakhstan, energy, market, leadership, geopolitics, potential, problems, prospects.

А.Д. Өміртай¹, А.О. Оңдаш², М.Н.Нурғабылов³

^{1,2}Әл-Фараби атындағы Қазақ Ұлттық Университеті, Алматы, Қазақстан

³Шерхан Мұртаза атындағы Халықаралық Тараз инновациялық институты, Тараз, Қазақстан

Қазақстанның әлемдік энергетика нарығына қатысуы: мәселелер мен даму болашағы

Аңдатпа. Бұл мақаланың мақсаты – мемлекеттің сыртқы энергетикалық саясатына әсер ететін факторлар тұрғысынан әлемдік энергетикалық нарықтың қатысушысы ретінде Қазақстанның проблемалары мен болашағын зерттеу.

Зерттеу әдістемесі. Бұл зерттеу әлемдегі қазіргі саяси жағдайды, Қазақстан Республикасының геосаяси жағдайын және елдің өзінің ұлттық энергетикалық әлеуетін іске асыру проблемаларын байланыстыруға мүмкіндік беретін жүйелі көзқарас әдістемесіне негізделді.

Нәтижелер. Мақалада геосаяси жағдайдың жаһандық энергетикалық нарыққа барған сайын әсер етуіне қатысты іргелі қорытындылар жасалған. Қазіргі уақытта өткір саяси күрес жағдайында Қазақстанның энергетикалық нарықта жетекші орынға ие болуы екіталай екені көрсетілген, дегенмен ел экономикалық тәуелсіздікке қол жеткізетін өз жобаларын қалыптастыруы керек. Сыртқы күштер мен жағдайлардың әсері барынша азайтылатын энергетикалық саясат, атап айтқанда, энергия ресурстарының сыртқы саудасының теңіз тасымалы, танкер паркі, қажетті инвестицияларды тарту сияқты бағытын дамыту ұсынылады.

Мұндай жаһандық энергетикалық жобалар Батыстағы қазақстандық энергетикалық ресурстардың инвесторлары мен тұтынушыларының қызығушылығын тудыратыны сөзсіз, бұл Қазақстанның әлемдегі ең ірі энергия тұтынушыларымен белсенді ынтымақтастыққа бағытталған энергетикалық саясатты қалыптастыру арқылы өзінің көліктік мүмкіндіктерін арттыруға мүмкіндік береді.

Зерттеудің құндылығы әлемдегі нақты геосаяси жағдайды ескере отырып және әлемдік энергетикалық нарыққа әсер ететін Қазақстан Республикасының энергетикалық стратегиясына әсер ететін факторларды қорытындылау болып табылады. Бұл зерттеу бір елдің өзінің энергетикалық әлеуетін іске асыру қабілетіне геосаяси әсерді қадағалауға бағытталған.

Қорытынды. Жұмыснәтижелерінің практикалық маңыздылығы Қазақстан Республикасының энергетикалық саясатын қалыптастыруға бағытталған стратегиялық шешімдерді әзірлеу үшін алынған нәтижелерді пайдалану мүмкіндіктерімен анықталады. Республикаға инвесторлар мен қазақстандық энергетикалық ресурстарды тұтынушыларды қызықтыратын, өзінің

көліктік мүмкіндіктерін арттыратын, Қазақстанның ұлттық мүдделері әлемнің ірі геосаяси ойыншыларымен белсенді ынтымақтастық арқылы анықталатын энергетикалық саясатты қалыптастыратын өзінің энергетикалық жобаларын қалыптастыру қажет.

Түйін сөздер: Қазақстан, энергетика, нарық, көшбасшылық, геосаясат, әлеует, проблемалар, перспективалар.

References

1. Arnabekova E., Temirkhanov M., Ibraimova A. Neftegazovyy sektor v ekonomike Kazahstana. Halyk Finance [Oil and gas sector in the economy of Kazakhstan. Halyk Finance].- Available at: halykfinance.kz/ru/site/index/research/report
2. Published by "KAZMUNAIGAZ" ANNUAL REPORT FOR 2021[Basymdykty «KAZMuNAJGAZ» UK AK 2021 ZHYLGA ARNALGAN ZHYLDYK ESEBI]. Available at: https://kase.kz/files/emitters/KMGZ/kmgzp_2021_kaz.pdf
3. Byuro nacional'noj statistiki Agentstva po strategicheskemu planirovaniyu i reformam Respubliki Kazahstan [Bureau of National Statistics of the Agency for Strategic Planning and Reforms of the Republic of Kazakhstan]. Available at: <https://stat.gov.kz/>
4. Vorobiev A. .Kazahstan i Turciya: opcional'naya druzhba. Rossijskij sovet po mezhdunarodnym delam: sajt [Kazakhstan and Turkey: optional friendship. Russian Council on International Affairs: website]. Available at: <https://russiancouncil.ru/analytics-and-comments/analytics/kazahstan-i-turtsiya-optcionalnaya-druzhba/#detail>
5. Gelmanova Z.S., Ibatov M.K., Nogaev K.A. Usloviya formirovaniya ustojchivoj energetiki v Kazahstane// Mezhdunarodnyj zhurnal prikladnyh i fundamental'nyh issledovaniy [Conditions for the formation of sustainable energy in Kazakhstan. International Journal of Applied and Fundamental Research]. 7(5), 858-864(2016)
6. Global'nye energeticheskie tendencii [Global energy trends]. Available at: <https://russia.enerdata.net/publications/reports-presentations/world-energy-trends.html>
7. Grozin A. V. Sostoyanie, problemy i riski razvitiya energosektora Respublik Central'noj Azii. CHast' 1: Kazahstan. Geoekonomika energetiki. [State, problems and risks of energy sector development of the Republic of Central Asia. Part 1: Kazakhstan . Energy Geoeconomics]. 2,111-124(2021).
8. Zhanbulatova R., Andirzhanova G., Zhienbaev M. Energeticheskij plyuralizm» Kazahstana: starye i novye riski. ["Energy pluralism" in Kazakhstan: old and new risks. Central Asia and the Caucasus].24(1)., (2021). Available at: https://www.ca-c.org/online/2021/journal_rus/cac-01/04.shtml
9. Itogi 2020; vneshnetorgovaya politika RK [Results of 2020: foreign trade policy of the Republic of Kazakhstan]. Available at: <https://economy.kz/ru/Mnenija/id=37>
10. Kazmortransflot. Available at: <https://kazlogistics.kz/en/water/fleet>
11. Oil and gas sector. Available at: http://www.kmgep.kz/rus/about_kazahstan/oil_and_gas_sector/
12. Postanovlenie Pravitel'stva Respubliki Kazahstan ot 28 iyunya 2014 goda № 724 «Ob utverzhdenii Koncepcii razvitiya toplivno-energeticheskogo kompleksa Respubliki Kazahstan do 2030 goda». [Decree of the Government of the Republic of Kazakhstan dated June 28, 2014 No. 724 "On the approval of the Concept of the development of the fuel and energy complex of the Republic of Kazakhstan until 2030"]. Available at: <https://adilet.zan.kz/rus/docs/P1400000724>
13. U Kazahstana est' al'ternativnye marshruty postavki nefti za rubezh [Kazakhstan has alternative routes for supplying oil abroad. 2022]. Available at: <http://casp-geo.ru/u-kazahstana-est-alternativnye-marshruty-postavki-nefti-za-rubezh/>
14. Energeticheskaya diplomatiya kak sostavnoj element vneshnej politiki Kazahstana [Energy diplomacy as an integral element of Kazakhstan's foreign policy]. Available at: <https://dknews.kz/ru/chitajte-v-nomere/238542-energeticheskaya-diplomatiya-kak-sostavnoy-element>
15. Cotella G., Crivello S. The Macroeconomic Geopolitics of Energy Security: Towards a New Energy World Order? Low-carbon Energy Security from a European Perspective. 81-108(2016).
16. Högselius P., Kaijser A. Energy dependence in historical perspective: The geopolitics of smaller nations Energy Policy, 127, 438-444(2019)

17. Karatayev M., Stephen H. Establishing and comparing energy security trends in resource-rich exporting nations (Russia and the Caspian Sea region). *Resources Policy*, 68, 101746(2020).
18. Karatayev, M., Clarke M. Current Energy Resources in Kazakhstan and the Future Potential of Renewables: A Review. *Energy Procedia*, 59, 97-104(2014).
19. Mouraviev N. Energy security in Kazakhstan: The consumers' perspective. *Energy Policy*.155, 112343(2021).
20. Mouraviev N. Renewable energy in Kazakhstan: Challenges to policy and governance. *Energy Policy*. 149, 112051(2021).
21. Omid Shokri Kalehsar. US Energy Diplomacy in the Caspian Sea Basin. *Changing Trends Since 2001*. Switzerland, Springer Nature 2021. – 280 p.
22. Orazgaliyev S. State intervention in Kazakhstan's energy sector: Nationalisation or participation? *Journal of Eurasian Studies*. 2(9), 143-151(2018).
23. Rivottia P., Karatayevbc M., Sobral Z. Impact of future energy policy on water resources in Kazakhstan. *Energy Strategy Reviews*. 24, 261-267(2019).
24. Vakulchuka R., Overlanda I., Scholtenb D. Renewable energy and geopolitics: A review. *Renewable and Sustainable. Energy Reviews*. 122, 109547(2020).

Сведения об авторах:

Өміртай Аамалбек Даркенұлы – PhD докторант по специальности мировой экономики, КазНУ имени аль-Фараби, Алматы, Казахстан

Ондаш Айнұр Ондашқызы – PhD доктор, и.о.доцента кафедры «Международных отношений и мировой экономики», КазНУ им.аль-Фараби, Алматы, Казахстан

Нургабылов Мурат Нуридинович – PhD доктор, Декан факультета «Естествознания», Международный Таразский инновационный институт имени Шерхан Муртаза, Тараз, Казахстан

Omirtay Amalbek Darkenuly – PhD student of World Economy specialty, Al-Farabi Kazakh National University, Almaty, Kazakhstan

Ongdash Ainur Ongdashkyzy – PhD doctor, Acting Associate Professor of International Relations and World Economy chair, Al-Farabi Kazakh National University, Almaty, Kazakhstan

Nurgabylov N. Murat – PhD doctor, Dean of the Faculty of Natural Sciences, International Taraz Innovative Institute, Taraz, Kazakhstan