Российская энергетическая диверсификация: поворот на Восток



Содержание

Аннотация	3
Китай и Юго-Восточная Азия	4
Индия и Южная Азия	12
Африка	18
Ближний Восток	26





Аннотация

Геополитическая реальность, сложившаяся в мире после 24 февраля 2022 г., способствовала тому, что Российской Федерации было необходимо пересмотреть всю систему международного сотрудничества не только со странами Запада, но и с остальными государствами мира. Это привело к тому, что «поворот на Восток», которому в последние годы уделялось существенное внимание со стороны как государства, так и экспертного сообщества, стал критически важным для экономического развития страны в условиях антироссийских санкций.

В данном исследовании анализируются взаимоотношения по энергетическому направлению России, с одной стороны, и странами Юго-Восточной Азии, Южной Азии, Ближнего Востока, Китая и Индии — с другой. Основной целью исследования является осмысление энергетического сотрудничества России с вышеперечисленными регионами и странами на начало 2023 г.

Результаты исследования продемонстрировали следующее: российский «поворот на Восток» по энергетическому направлению начался задолго до 2022 г., отдельные шаги по выстраиванию энергетического сотрудничества России со странами региона наблюдались последние десятилетия, в частности, в атомной энергетике. Однако постепенное ухудшение взаимоотношений с западными странами за недавние годы шло одновременно с положительными изменениями в характере взаимоотношений между Россией и странами Востока, в особенности после начала российской специальной военной операции на Украине. Нейтральный статус большинства из рассмотренных стран относительно украинского кризиса, а также неприсоединение к западным санкциям позволяет России налаживать отношения с ними в энергетической сфере на взаимовыгодной основе.

Крупные региональные игроки, в числе которых Индия и Китай, рассматриваются в качестве основных направлений для экспорта российской нефти в условиях санкционного давления. За изученный период наблюдается наращивание импорта российских энергоресурсов, в частности нефти, что объясняется ее ценовой привлекательностью. Также наблюдается увеличение поставок в некоторые страны Ближнего Востока, которые традиционно рассматриваются, скорее, как конкуренты России на глобальном энергетическом рынке. Тренд на наращивание нефтегазовых поставок в страны Востока может оказаться долгосрочным — как минимум до момента отмены санкций на энергоресурсы западными странами.

Помимо нефтегазового сектора, существенный потенциал в развитии дальнейшего сотрудничества имеет атомная отрасль. Проекты с участием ГК «Росатом» в разной мере представлены во всех рассмотренных регионах. Наименее развитым направлением сотрудничества на сегодняшний день является сотрудничество в области возобновляемых источников энергии. Важность проанализированных рынков для России, выступающей в роли крупного энергоэкспортера, повышается ввиду прогнозируемого повышения энергопотребления в странах Востока, в том числе за счет демографического фактора, что мотивирует Российскую Федерацию развивать совместные проекты по энергетическому направлению.



Китай и Юго-Восточная Азия

Отдельные шаги в рамках так называемого поворота на Восток, в частности в сторону Юго-Восточной Азии (ЮВА) и Китая, наблюдались еще в 1990-х гг. Уже с этого времени внешняя политика Российской Федерации начала ориентироваться на азиатский регион, что было связано среди прочего с высокой долей (около 53%) европейских стран в числе партнеров во внешней торговле России, что в определенной степени формировало зависимость последней от Европы¹.

Выстраивание и развитие взаимоотношений России и Китая в энергетической сфере можно разделить на три основных этапа.

Первый из них уходит своими корнями в начало 1990-х гг. Так, после распада СССР действия, проводимые для социально-экономического развития, и финансовые потоки на Дальний Восток Российской Федерации начали сильно сокращаться; для увеличения поступления денежных средств в регион были увеличены торговые отношения с Китаем. С 1992 по 1993 г. торговый оборот между Дальним Востоком и с китайской провинцией Хэйлунцзян составил 2,1 млрд долл. В 1993 г. торговля с Китаем формировала 90% всего внешнеторгового оборота Дальнего Востока. Данный период можно считать рывком во взаимоотношениях между Китаем и Россией.

Второй этап взаимоотношений заключается в сотрудничестве соседних регионов - Северо-Восточного региона Китая и Дальнего Востока. В 2009 г. государства начали реализовывать ряд проектов в энергетической сфере. Например, в марте 2006 г. в Пекине был подписан Меморандум о сотрудничестве: китайская компания Sinopec и российская компания «Роснефть» договорились о совместном приобретении активов компании «Удмуртнефть». В апреле 2006 г. было заключено Опционное соглашение, «Роснефть» и Sinopec должны были создать совместное предприятие для управления производственной деятельностью компании «Удмуртнефть», российской стороне будет принадлежать 51% акций, китайской — 49%³. Однако некоторые из проектов так и не оправдали ожиданий. К 2016 г. на территории России была запланирована реализация 104 проектов на сумму инвестиций в размере 47,9 млрд долл., но были выполнены только 24 проекта на сумму 11,77 млрд долл. Главной причиной отклонения от плана являлась разница интересов. Китай был заинтересован на строительстве инфраструктуры транспортировки российского сырья, а Россия ориентировалась на отрасли обрабатывающей промышленности⁴.

Третий этап связан со стратегическим сопряжением. 8 мая 2015 г. Китай и Россия опубликовали Совместное заявление о сотрудничестве по сопряжению строительства ЕАЭС (Евразийский экономический союз) и ЭПШП (Экономический пояс Шелкового пути), достигнув широкого консенсуса в содействии региональному сотрудничеству⁵.

¹ К Великому океану: хроника поворота на Восток. Сборник докладов Валдайского клуба. – М.: Фонд развития и поддержки Международного дискуссионного клуба «Валдай». 2019. – 352 с., ил. // URL: https://ru.valdaiclub.com/files/28988/ (дата обращения: 15.01.2023).

² Там же.

³ Фан Тинтин Развитие российско-китайского энергетического сотрудничества // Россия и ATP. 2012. № 1. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/razvitie-rossiysko-kitayskogo-energeticheskogo-sotrudnichestva (дата обращения: 26.01.2023).

⁴ Там же.

⁵ Там же.

Постепенное развитие взаимоотношений КНР и России сопровождалось развитием крупных энергетических проектов. В 2009 г. ПАО «Транснефть» был запущен в эксплуатацию нефтепровод «Восточная Сибирь — Тихий океан» (ВСТО) общей протяженностью 4 740 км. Нефтепровод соединяет месторождения Сибири с рынками Китая и США. Также поставки нефти в Китай с 2011 г. осуществляются через нефтепровод «Сковородино — Мохэ», который является ответвлением ВСТО. Ежегодный объем поставок нефти по «Сковородино — Мохэ» составляет приблизительно 25—30 млн тонн⁶. В 2009 г. российские нефтяные компании «Транснефть» и «Роснефть» получили эксклюзивное право на осуществление поставок нефти в Китай в течение 20 лет⁷.

Касаемо российско-китайского сотрудничества в газовой сфере необходимо отметить, что в 2014 г. ПАО «Газпром» и Китайская национальная нефтегазовая корпорация (CNPC) заключили договор купли-продажи российского газа по газопроводу «Сила Сибири» сроком на 30 лет. Договор предполагал ежегодную поставку газа в Китай в объеме 38 млрд куб. м. В декабре 2019 г. газопровод «Сила Сибири» был запущен в работу и начались первые в истории трубопроводные поставки российского газа в Китай⁸. Также стоит упомянуть восточный маршрут китайскороссийского газопровода и проекты «Ямал СПГ» и «Арктик СПГ-2». Проекты «Ямал СПГ» и «Арктик СПГ-2» реализуются российской компанией «НОВАТЭК». В 2013 г., когда компания СNPC вошла в состав акционеров «Ямал СПГ», Китай купил 24 млрд куб. м сжиженного природного топлива. В 2021 г. Китай обогнал Японию, закупив около 84 млрд куб. м газа. Столь масштабное участие Китая в развитии проекта «Ямал СПГ» в качестве инвестора, кредитора и поставщика оборудования, хоть и оказалось взаимовыгодным, было результатом прекращения инвестиционных потоков от европейских стран в результате санкций 2014 г. Запуская следующий аналогичный проект на Крайнем Севере, «Арктик СПГ-2», компания «НОВАТЭК» изначально старалась добиться более широкой базы партнеров, чтобы избежать чрезмерной зависимости от Китая уже во втором проекте подряд. Первым иностранным покупателем доли в «Арктик СПГ-2» стала Total: в марте 2019 г. французы приобрели 10% акций за 2,5 млрд долларов. Также 10% «Арктик СПГ» принадлежат японскому консорциуму Mitsui и государственной JOGMEC (продажа за 3 млрд долларов). По результатам этих сделок крупнейшим иностранным участником «Арктик СПГ-2» вновь оказались китайские госкомпании, хотя и с меньшей долей, чем в «Ямал СПГ»⁹.

Благодаря китайско-российскому газопроводу «Восточный маршрут Китай — Россия» российский газ поставляется в три провинции на северо-востоке Китая: район Пекин — Тяньцзинь — Хэбэй и район дельты реки Янцзы. МГП «Сила Сибири», также известный как Восточный маршрут Китай — Россия, начал транспортировать газ в 2019 г. и, как ожидается, выйдет на полную мощность в 38 млрд куб. м в год к 2027 г. 10

⁶ Блог Софии Емельяновой. Состояние и перспективы энергетического сотрудничества России и стран БРИКС. Официальный сайт РСМД. [Электронный ресурс] // URL: https://russiancouncil.ru/blogs/semelianova/sostoyanie-i-perspektivy-energeticheskogo-sotrudnichestva-rossii-i-str/ (дата обращения: 17.01.2023).

⁷Там же.

⁸Там же.

⁹ Ледниковый период: энергетическое сотрудничество России и Китая в Арктике. Официальный сайт Carnegie. Endowment for international peace [Электронный ресурс] // URL: https://carnegiemoscow.org/2021/12/27/ru-pub-86088 (дата обращения: 25.0.2023).

¹⁰ Китайский участок газопровода Сила Сибири введен в эксплуатацию. Официальный сайт Neftegaz.RU [Электронный ресурс] // URL: https://neftegaz.ru/news/vostochnyy-vektor/761949-kitayskiy-uchastok-gazoprovoda-sila-sibiri-vveden-v-ekspluatatsiyu-/ (дата обращения: 25.01.2023).

Китай постепенно увеличивает закупки природного газа в соответствии с национальным планом перехода к углеродной нейтральности. Россия получает преимущество перед остальными странами в возможности транспортировки газа в Китай, так как КНР предпочитает сухопутные поставки энергоносителей морским поставкам. Это связано с заинтересованностью в надежных и безопасных транспортных коммуникациях для поставок энергоносителей. По данным на начало 2022 г., 15,5% импорта сырой нефти и 10% импорта природного газа в Китае приходится на Россию. 4 февраля 2022 г. по итогам российско-китайского саммита в Пекине была принята Дорожная карта по высококачественному развитию российско-китайской торговли товарами и услугами, которая стала важным базисом для полномасштабного расширения прямых хозяйственных связей российского бизнеса с китайскими импортерами в условиях вынужденной переориентации российского экспортного потока с Запада на Восток 12. Данный план подразумевает увеличение поставок энергоносителей на 50% (в основном за счет расширения поставок нефти и газа, включая СПГ).

Начало специальной военной операции (СВО) на Украине и последующие изменения на глобальном энергетическом рынке внесли изменения и в характер взаимоотношений между Москвой и Пекином, укрепив сотрудничество между странами.

Отношение КНР к СВО не столь однозначно. Китай не присоединился к санкциям против России. В марте 2022 г. Китай воздержался от голосования за резолюцию «Агрессия против Украины» в Генеральной Ассамблее ООН, как и в ноябре по резолюции «Территориальная целостность Украины»¹³. Такая политика стратегической неопределенности дает возможность Китаю лучше оценить, какой именно подход ему выгоден в тот или иной момент ¹⁴.

В настоящее время Китай является важным торговым партнером России, а Россия – крупнейшим источником импорта энергоресурсов в Китай¹⁵. По данным за 2021 г., общий экспорт Российской Федерации в КНР составляет 68,7 млрд долл. США. Из них 67% — минеральное топливо, нефть и продукты их перегонки; 5% — никель и изделия из него; 5% — древесина и изделия из нее; 23% — прочие категории товаров. Россия по-прежнему оставалась крупнейшим источником импорта энергоносителей для Китая в 2021 г. Импорт энергоносителей из России достиг 334,29 млрд юаней (2,99 трлн руб.), увеличившись на 47,4% в годовом исчислении, что составляет 65,3% от общей стоимости импорта Китая из России¹⁶.

Санкционное давление на Россию и иные экономические ограничения после 24 февраля 2022 г. напрямую отразились на российско-китайских взаимоотношениях в энергетической сфере. Политическая турбулентность и торговая перестройка 2022 г. привели к переориентации части

¹¹ Там же.

¹² Там же.

¹³ Ukraine: UN General Assembly demands Russia reverse course on 'attempted illegal annexation'. Официальный сайт United Nations [Электронный ресурс] // URL: https://news.un.org/en/story/2022/10/1129492 (дата обращения: 16.01.2023).

¹⁴ Генассамблея ООН потребовала от России «немедленно» вывести свои войска из Украины. Официальный сайт Организации Объединенных Наций [Электронный ресурс] // URL: https://news.un.org/ru/story/2022/03/1419092 (дата обращения: 16.01.2023).

¹⁵ Там же

 $^{^{16}}$ Партнерство КНР и России в сфере энергетики имеет широкие перспективы. Официальный сайт RG.RU [Электронный ресурс] // URL: https://rg.ru/2022/12/19/novaia-epoha-otnoshenij.html (дата обращения: 17.01.2023).



экспортных потоков России на китайский рынок. За первые девять месяцев 2022 г. импорт сырой нефти из России в Китай увеличился на 8,8%, природного газа — на 49%, угля - на 12%¹⁷.

Несмотря на то, что 5 декабря 2022 г. странами ЕС, G7 и Австралией были введены ценовые лимиты на российскую нефть, Китай не присоединился к коалиции за ограничение цен, которая запрещает морские транспортные услуги для российской сырой нефти, если нефть не будет продаваться по цене 60 долларов за баррель или ниже¹⁸. В ноябре 2022 г. Россия экспортировала в Китай 7,8 млн т нефти, что сделало Россию крупнейшим поставщиком нефти в Китай за этот месяц. До этого крупнейшим поставщиком нефти для Китая была Саудовская Аравия. Это связано с тем, что Китай платит за российскую нефть на 13% меньше, чем за продукт из Объединенных Арабских Эмиратов. Еще в 2021 г. они стоили одинаково¹⁹. В ноябре 2022 г. поставки нефти из Саудовской Аравии в Китай составили 6,6 млн т. Однако в целом по поставкам за 11 месяцев 2022 г. Саудовская Аравия всё еще опережает Россию, которая поставила в КНР за этот период 80,38 млн т нефти (Россия – 79,78 млн т)²⁰.

В целом рост российских поставок объясняется тем, что китайские нефтеперерабатывающие заводы начали покупать сырье с максимальными за последние месяцы скидками по отношению к эталонному сорту $Brent^{21}$. С апреля по июль 2022 г. за тонну российской нефти Китай платил порядка 708 долл., тогда как стоимость одной тонны от других импортеров за указанный период составляла 816 долл.²²

Несмотря на положительную динамику в торговле носителями энергии между странами, новая реальность может внести свои коррективы. Это связано с потенциальными технологическими трудностями — вопрос восполнения технологий после ухода западных компаний из России и введения санкций против страны. Если этого восполнения не произойдет, Россия рискует остаться без передовых технологий, в результате чего не сможет удовлетворить спрос со стороны Китая. В случае же прямой поддержки Китаем России в вопросе СВО есть риск ухудшения взаимоотношений Китая с Западом, что может отразиться в прекращении доступа к новым технологиям²³. Однако, невзирая на наличие таких рисков, Председатель КНР Си Цзиньпин

¹⁸ China Ignores Price Cap And Buys Russian Oil At Deep Discounts. Официальный сайт Yahoo!finance [Электронный ресурс] // URL: https://finance.yahoo.com/news/china-ignores-price-cap-buys-

134147147.html?guccounter=1&guce_referrer=aHR0cHM6Ly93d3cuZ29vZ2xlLmNvbS8&guce_referrer_sig=AQAAAK5fAfXyoR5D4MTxzpqFDbxkQlrWgy4j-SQnETNbstp9wXWtuKuIG_g7Aq22G30SxfTk6go2WyKeF85K0c17-H8x1EU9CE0JsSvaCWxDJg4zeFkpgh5lDcmUfdqRuJy0liF0Ojk6pKQjD9fa4ra98zxUV9YluHg0uCekwO9ph2VB(дата обращения:

https://www.kommersant.ru/doc/5679981 (дата обращения: 08.02.2023).

 $^{^{17}}$ Открывая новые горизонты. ESG-повестка в Азиатско-Тихоокеанском регионе и на Ближнем Востоке. Официальный сайт KEPT // URL: https://kept.ru/ (дата обращения 17.01.2023).

<sup>02.02.2023).

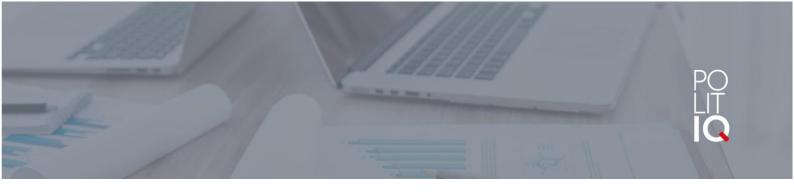
19</sup> Нефть оценивает скидки. Официальный сайт газеты «Коммерсантъ» [Электронный ресурс] // URL:

²⁰ В ноябре Россия была для Китая крупнейшим поставщиком нефти. Официальный сайт Neftegaz.RU [Электронный ресурс] // URL: https://neftegaz.ru/news/Trading/763597-v-noyabre-rossiya-byla-dlya-kitaya-krupneyshim-postavshchikom-nefti/#:~:text=%D0%9F%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B2%D0%BA%D0%B8%20%D1%80 (дата обращения: 02.02.2023).

 $^{^{21}}$ Китай начал покупать российскую нефть с максимальными скидками. Официальный сайт Lenta.RU [Электронный ресурс] // URL: https://lenta.ru/news/2022/12/08/skidki/ (дата обращения: 09.02.2023).

²² Reuters: Китай покупал у России нефть со скидкой \$108 за тонну и сэкономил \$3 млрд. Официальный сайт Газета.ru [Электронный ресурс] // URL: https://www.gazeta.ru/business/news/2022/09/14/18565543.shtml (дата обращения: 09.02.2023).

²³. Российско-китайское энергетическое сотрудничество и его перспективы. Официальный сайт HO3.C (Новый оборонный заказ. Стратегии) [Электронный ресурс] // URL: https://dfnc.ru/c106-technika/rossijsko-kitajskoe-energeticheskoe-sotrudnichestvo-i-ego-perspektivy/ (дата обращения: 15.01.2023).



29 ноября 2022 г. подчеркнул готовность Китая наладить еще более тесное энергетическое партнерство с Россией 24 .

Страны Юго-Восточной Азии (ЮВА) не отличаются единой позицией в отношении украинского кризиса. В рамках голосования по резолюции «Территориальная целостность Украины» некоторые страны из ЮВА, а именно Вьетнам, Таиланд, Лаос, воздержались от голосования, остальные страны данного региона проголосовали за резолюцию²⁵. При этом взаимоотношения с некоторыми странами региона после начала СВО ухудшились. Например, Сингапур присоединился к санкциям против России. Под ограничения попали банки ВТБ, ВЭБ.РФ, Промсвязьбанк и банк «Россия». Сингапурские компании не могут осуществлять никакие транзакции с участием этих финансовых организаций, а также иметь с ними любые деловые отношения²⁶.

В отличие от Сингапура, Малайзия сохраняет нейтралитет в отношении украинского кризиса. При этом Малайзия проголосовала за резолюцию «Территориальная целостность Украины». Несмотря на то, что между Малайзией и Россией отсутствуют энергетические взаимоотношения, сохранение нейтралитета Малайзией говорит о возможных перспективах сотрудничества в других отраслях. Похожая ситуация наблюдается в Индонезии. В 2022 г. президент Индонезии посетил Москву, после чего заявил, что Индонезия выступила за прекращения военных действий в целях скорейшего восстановления поставок продовольствия, удобрений, энергии. Индонезия на политическом уровне осудила, проголосовав за резолюцию, но санкции тем не менее не ввела²⁷.

Противоположная картина наблюдается во взаимоотношениях между Лаосом и Вьетнамом, которые характеризуются как положительные. Этому способствуют и выстроенные связи между сторонами со времен существования СССР. На сегодняшний день взаимоотношения между Россией и данными странами, включая Таиланд, в большей степени заключены в рамки интеграции АСЕАН (Ассоциация государств Юго-Восточной Азии). В настоящее время Россия взаимодействует со странами АСЕАН (в том числе с Вьетнамом, Лаосом, Таиландом) прежде всего в области энергетики²⁸.

Наглядным примером сотрудничества России и Лаоса являются взаимоотношения Министерства энергетики и горнодобывающей промышленности Лаоса и госкорпорации «Росатом», которые проводят совместную работу в области атомной энергетики. В 2017 г. стороны

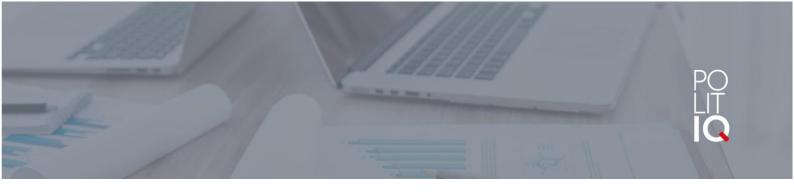
²⁴ Председатель КНР Си Цзиньпин: Китай готов укреплять энергетическое партнерство с Россией. Официальный сайт RG.ru [Электронный ресурс] // URL: https://rg.ru/2022/11/29/predsedatel-knr-si-czinpin-kitaj-gotov-ukrepliat-energeticheskoe-partnerstvo-s-rossiej.html (дата обращения: 16.01.2023).

²⁵ Ukraine: UN General Assembly demands Russia reverse course on 'attempted illegal annexation. Официальный сайт'United Nations [Электронный ресурс] // URL: https://news.un.org/en/story/2022/10/1129492 (дата обращения: 16.01.2023).

²⁶ Сингапур ввел санкции против ВТБ, Промсвязьбанка и ВЭБ.РФ. Официальный сайт РБК [Электронный ресурс] // URL: https://www.rbc.ru/politics/05/03/2022/6222bfa49a79475a7ed732b5 (дата обращения: 23.01.2023).

²⁷ Indonesia juggles Russia, Ukraine and the West. Официальный сайт DeutschWelle (признан иноагентом) [Электронный ресурс] // URL: https://www.dw.com/en/indonesia-jokowi-walks-tightrope-balancing-ties-with-russia-west/a-62396110 (дата обращения: 25.01.2023).

²⁸ Тривисессорн Д. Таиланд и Россия: современное партнерство в рамках АСЕАН и перспективы сотрудничества // Известия Уральского государственного университета. Сер. 2, Гуманитарные науки. 2011. № 4 (96). – 2011 (дата обращения: 16.01.2023).



подписали «дорожную карту» сотрудничества в области использования атомной энергии в мирных целях 29 .

Сотрудничество Вьетнама и России основано на поставках нефти и газа, а также совместных инфраструктурных проектах. На территории Вьетнама существуют российско-вьетнамские компании, например «Вьетсовпетро». На протяжении многих лет деятельность этой компании является основополагающей для двустороннего сотрудничества в нефтегазовом секторе. Примерами успешных проектов являются месторождения «Белый Тигр», Kinh Ngu Trang и Kinh Ngu Trang Nam³0. Взаимоотношения стран в области атомной энергетики начались еще с 2002 г. с подписания российско-вьетнамского соглашения о сотрудничестве. Всего до конца 2050 г. планируется построить восемь станций с 13 энергоблоками³1.

В регион ЮВА в 2021 г. экспорт из России составил 4,5 млрд долл. США. Из них 64% — минеральное топливо, нефть и продукты их перегонки; 22% — драгоценные или полудрагоценные камни; 4% — никель и изделия из него; 4% — удобрения; 6% — прочие категории товаров³².

Помимо сотрудничества в рамках традиционных источников энергии, Россия также выстраивает свою политику со странами Юго-Восточной Азии и Китаем по атомной и альтернативным источникам энергии. Так, например, 8 июня 2018 г. были подписаны межправительственный протокол о сотрудничестве в серийном сооружении в Китае энергоблоков АЭС «Сюйдапу» и рамочные контракты: в марте 2019 г. — контракт на технический проект для блоков №3 и №4 станции, в июне 2019 г. — генеральный контракт на блоки №3 и №4 атомной электростанции «Сюйдапу»³³.

АЭС «Тяньвань» — самый крупный объект российско-китайского экономического сотрудничества. Первая очередь станции (энергоблоки №1 и №2) была построена российскими специалистами и находится в коммерческой эксплуатации с 2007 г. Ежегодно на первой очереди АЭС вырабатывается свыше 15 млрд кВт/ч электроэнергии. Благодаря новым системам безопасности («ловушка расплава») она считается одной из самых современных станций в мире. К 2018 г. отстроили еще 2 энергоблока. 8 июня 2018 г. в Пекине состоялось подписание стратегического пакета документов, определяющих основные направления развития сотрудничества между Россией и Китаем в сфере атомной энергетики на ближайшие десятилетия. Уникальность пакета обусловлена тем, что речь идет о сотрудничестве сразу по нескольким высокотехнологичным проектам, не имеющим аналогов в мировой атомной отрасли³⁴. В частности,

²⁹ Россия и Лаос более предметно договорились об использовании атомной энергии в мирных целях. Официальный сайт Neftegaz.RU [Электронный ресурс] // URL: https://neftegaz.ru/news/nuclear/206775-rossiya-i-laos-bolee-predmetno-dogovorilis-ob-ispolzovanii-atomnoy-energii-v-mirnykh-tselyakh/ (дата обращения: 16.01.2023).

³⁰ Нефть. № 2(30). Корпоративное издание АО «Зарубежнефть» https://www.zarubezhneft.ru/media/filer_public/b0/d1/b0d19db2-622d-4cc1-a58a-5a1dc93c320f/zn_book_2021_2_30.pdf (дата обращения: 02.02.2023).

 $^{^{31}}$ Макухин А.Г. Особенности сотрудничества РФ и СРВ в сфере энергетики // Sciences of Europe. -2019. -№. 40-3 (40). - С. 11-19 (дата обращения 16.01.2023).

³² Открывая новые горизонты. ESG-повестка в Азиатско-Тихоокеанском регионе и на Ближнем Востоке. Официальный сайт КЕРТ [Электронный ресурс] // URL: https://kept.ru/news/esg-povestka-v-aziatsko-tikhookeanskom-regione-i-na-blizhnem-vostoke/ (дата обращения: 17.01.2023).

³³ Россия и Китай подписали рекордный пакет соглашений о сотрудничестве в ядерной сфере. Официальный сайт РЭИН РОСАТОМ [Электронный ресурс] // URL: https://rusatom-energy.ru/media/rosatom-news/rossiya-i-kitay-podpisali-rekordnyy-paket-soglasheniy-osotrudnichestve-v-yadernoy-sfere/ (дата обращения: 17.01.2023).

³⁴ Там же.



будут построены два новых энергоблока с реакторами ВВЭР-1200 поколения 3+: энергоблоки №7 и №8 АЭС «Тяньвань»³⁵.

Сотрудничество с Китаем идет также по водородному направлению. 6 сентября 2022 г. Россия подписала с Китаем меморандум о взаимопонимании в рамках проекта водородного завода. Этот документ обозначает основные условия для перспективных экспортных поставок водорода из России в Китай. Меморандум закладывает основы для развития сотрудничества по пилотному проекту сооружения водородного завода на острове Сахалин и обозначает основные условия для перспективных экспортных поставок водорода из России в Китай. В рамках взаимодействия стороны рассмотрят возможности совместной реализации проекта, включая организацию экспорта низкоуглеродного водорода с острова Сахалин в Китай в 2025 г. АО «Русатом Оверсиз» планирует начать строительство водородного завода на острове Сахалин в 2023 г. Запуск завода в промышленную эксплуатацию намечен на 2025 г. 36

У ГК «Росатом» также есть 10 стран-партнеров в Юго-Восточной Азии, среди которых фигурируют Лаос, Таиланд и Вьетнам. В 2017 г. был подписан контракт на сооружение в Таиланде циклотронно-радиохимического комплекса на основе технологического решения ГК «Росатом»³⁷.

Россия предлагает Вьетнаму расширить список совместных проектов в сфере зеленой энергетики и логистики. В июле 2022 г. ГК «Росатом» сообщил о подписании компанией «Новавинд» (дивизиона «Росатома» по ветроэнергетике) соглашения с вьетнамской компанией An Xuan Energy о сотрудничестве в ветроэнергетике³⁸. Заключение соглашения направлено на организацию сотрудничества в рамках сооружения ветропарка мощностью 128 МВт во вьетнамской провинции Сон Ла, расположенной на северо-западе страны³⁹.

Политика России «Поворот на Восток» реализовывается уже на протяжении более 30 лет. За эти годы странам удалось развить энергетическое сотрудничество по всем основным энергонаправлениям, что наблюдается в наличии на сегодняшний день крупных совместных проектов, например в газовой отрасли. Однако наиболее остро вопрос «поворота» встал после начала СВО на Украине ввиду ухудшения взаимоотношений России со странами Запада, а также необходимости диверсифицировать российские поставки энергоресурсов из-за санкционного давления. Политика Китая в отношении украинского кризиса, которая носит нейтральный характер, позволяет сторонам развивать полноценное торговое сотрудничество. Сейчас Россия ведет политику постепенного замещения европейских стран-импортеров на страны из азиатского региона. Это подтверждает и рост поставок энергетических ресурсов в Китай, что объясняется в том

³⁵ Строящиеся АЭС. Официальный сайт ГК «Росатом» [Электронный ресурс] // URL: https://www.rosatom.ru/production/design/stroyashchiesya-aes/ (дата обращения: 17.01.2023).

³⁶ Росатом и Китайская энергетическая компания проработают возможности кооперации по проекту сооружения водородного завода на о. Сахалин. Официальный сайт Neftegaz.RU [Электронный ресурс] // URL: https://neftegaz.ru/news/dekarbonizatsiya/749854-rosatom-i-kitayskaya-energeticheskaya-kompaniya-prorabotayut-vozmozhnosti-kooperatsii-po-proektu-soo/ (дата обращения: 17.01.2023).

 $^{^{37}}$ Наша география. Официальный сайт «Вестник Атомпрома» [Электронный ресурс] // URL: https://atomvestnik.ru/2021/01/01/nasha-geografija/ (дата обращения: 17.01.2023).

³⁸ Минэкономразвития РФ: Россия предлагает Вьетнаму расширить список совместных проектов в сфере зеленой энергетики. Официальный сайт Neftegaz.RU [Электронный ресурс] // URL: https://neftegaz.ru/news/Alternative-energy/758937-minekonomrazvitiya-rf-rossiya-predlagaet-vetnamu-rasshirit-spisok-sovmestnykh-proektov-v-sfere-zelen/ (дата обращения: 17.01.2023).

³⁹ Росатом и вьетнамская An Xuan Energy подписали соглашение о сотрудничестве в области реализации проекта по ветроэнергетике. Официальный сайт «НОВАВИНД. РОСАТОМ» [Электронный ресурс] // URL: https://novawind.ru/press/news/news_item.php?page=498 (дата обращения: 27.01.2023).



числе ценовой привлекательностью российских природных ресурсов в сравнении с общемировыми аналогами, в частности нефти из Саудовской Аравии.

Страны Юго-Восточной Азии не отличаются единой позицией в отношении украинского кризиса: среди них отмечаются страны с нейтральной позицией, а также выступающие активно против российских военных действий на Украине. Сотрудничество между Россией и странами ЮВА развивается в разной мере по нефтегазовому и атомному направлению. Наиболее тесные взаимоотношения России в регионе наблюдаются с Вьетнамом.



Индия и Южная Азия

Позицию стран Южной Азии, включая Индию, в отношении украинского кризиса можно охарактеризовать как нейтрально-положительную.

Так, 12 октября 2022 г. прошло голосование по резолюции в Генеральной Ассамблее ООН, не признающей референдумы в ДНР, ЛНР, Запорожской и Херсонской областях. Индия, Шри-Ланка, Пакистан, Бангладеш воздержались от голосования, в то время как Непал и Бутан поддержали резолюцию⁴⁰. В ноябре 2022 г. прошло еще одно голосование в Генеральной Ассамблее ООН. На голосование был вынесен предложенный десятками стран проект резолюции по созданию международного механизма, который обеспечит возмещение Украине ущерба, нанесенного «агрессией со стороны России». Резолюцию поддержали 94 страны. Индия, Непал, Бутан, Пакистан, Бангладеш и Шри-Ланка — в числе воздержавшихся⁴¹. Такая позиция стран в отношении украинского кризиса объясняется прежде всего отдаленностью региона и развивающимся характером экономик стран Южной Азии.

Одним из внешнеэкономических приоритетов для России в условиях санкционного давления и новой геополитической реальности является и регион Южная Азия, включая Индию. Можно утверждать, что на начало 2023 г. Россия уже нашла новые рынки сбыта для сырой нефти: Шри-Ланка и Индия начали закупать энергоресурсы у России на фоне вступления в силу международных санкций, Пакистан также работает в этом направлении⁴².

При этом Россия начала поэтапное взаимодействие со странами этого региона еще до СВО, в частности с Индией. Например, в сфере ВИЭ в 2016 г. был подписан меморандум о строительстве солнечных электростанций в период с 2016 по 2022 г.⁴³ Также было подписано несколько стратегических документов в сфере атомной энергетики, например «дорожная карта» «Стратегическое видение российско-индийского сотрудничества в мирном использовании атомной энергии» Однако основное сотрудничество в нефтегазовой сфере происходило со странами Запада ввиду большого спроса на энергоресурсы и благодаря налаженным путям их поставок. В 2018—2019 гг. Россией в Индию поставлено нефти на 4,05 млрд долл., в то время как в Нидерланды поставлено нефти на сумму 71,3 млрд долл.

Однако после введения санкций и запрета на экспорт углеводородного сырья Россия начала активнее выстраивать взаимоотношения со странами Южной Азии.

⁴⁰ Иран и еще девять стран не голосовали по антироссийской резолюции в ГА ООН. Официальный сайт РИА Новости [Электронный ресурс] // URL: https://ria.ru/20221013/oon-1823554916.html?ysclid=ld0nvbtd9e740229449 (дата обращения: 15.01.2023).

⁴¹ Генассамблея ООН приняла резолюцию о репарациях для Украины. Официальный сайт РБК [Электронный ресурс] // URL: https://www.rbc.ru/politics/14/11/2022/637289209a794795b19390e5?ysclid=ldg40eydoi576015202 (дата обращения: 27.01.2023).

⁴² Russia Could Find New Markets for Half the Oil Shunned by the EU. Официальный сайт Bloomberg [Электронный ресурс] // URL: https://www.bloomberg.com/news/articles/2022-09-16/russia-could-find-new-markets-for-half-the-oil-shunned-by-the-eu?leadSource=uverify%20wall (дата обращения: 27.01.2023).

⁴³ Россия и Индия будут сотрудничать в области развития солнечной энергетики. Официальный сайт Energy Fresh [Электронный ресурс] // URL: http://www.energy-fresh.ru/solarenergy/tendencii/?id=12644 (дата обращения: 27.01.2023).

⁴⁴ Российско-индийское сотрудничество в области энергетики: торговля, совместные проекты, новые сферы. Официальный сайт РСМД [Электронный ресурс] // URL: https://russiancouncil.ru/papers/Russia-India-Energy-Policybrief13-Ru.pdf?ysclid=le2nvkzyy4260729693 (дата обращения: 07.02.2023).

⁴⁵ Экспорт и импорт России по товарам и странам. Официальный сайт Ru-Stat [Электронный ресурс] // URL: https://ru-stat.com/date-Y2018-2019/RU/export/IN/0527?ysclid=le021aouc9118054950 (дата обращения: 7.02.2023)

Индия – основной партнер России в Южной Азии в области мирного использования ядерной энергии. Россия и Индия уже много лет успешно сотрудничают в атомной сфере. Еще в середине 1980-х гг. при содействии СССР был построен завод по производству тяжелой воды в Коте. В 1998 г. началось сооружение АЭС «Куданкулам» - крупнейшей атомной станции в Индии, расположенной на юге страны⁴⁶. В 2014 г. между ГК «Росатом» и департаментом по атомной энергии правительства Индии был подписан документ «Стратегическое видение укрепления сотрудничества в мирном использовании атомной энергии». В нем говорится, что стороны «рассчитывают на сооружение дополнительных блоков российского дизайна в Индии, на сотрудничество в исследовательской сфере и разработке инновационных атомных электростанций, а также на локализацию оборудования и топливных сборок в Индии»⁴⁷. В 2022 г. госкорпорация «Росатом» обсуждала с Индией возможность строительства в стране еще шести атомных энергоблоков помимо уже строящихся энергоблоков АЭС «Куданкулам»⁴⁸.

Сегодня экономика Индии растет очень быстрыми темпами и остро нуждается в энергии. За период с 2000 по 2017 г. экономика Индии выросла в 3,3 раза. Среднегодовой темп прироста реального ВВП Индии составил 7,1%. В 2022 г. рост экономики Индии замедлится, однако она остается самой быстрорастущей в мире⁴⁹. По прогнозам МЭА, Индия обеспечит четверть глобального роста спроса на энергоносители в последующие два десятилетия и обгонит ЕС в потреблении энергоресурсов уже к 2030 г. Энергопотребление в Индии повысится почти в 2 раза к 2040 г. на фоне роста ВВП до 8,6 трлн долл. Спрос на нефть в Индии увеличится до 8,7 млн баррелей в сутки к 2040 г. (для сравнения: примерно 5 млн баррелей в сутки в 2019 г.). Нефтеперерабатывающие мощности в стране достигнут 7,7 млн баррелей в сутки. Через два десятилетия Индия будет ввозить 92% всей необходимой ей нефти. Затраты на закупки нефти за рубежом могут составить около 225 млрд долл. в год, увеличившись почти в 3 раза с уровня 2019 г. Импорт сжиженного природного газа, как ожидается, подскочит в 4 раза — до 124 млрд куб. м к 2040 г. Страна будет обеспечивать порядка 61% всех своих потребностей в газе за счет СПГ⁵⁰. Всё это в совокупности повышает привлекательность индийского рынка для России в рамках энергетического сотрудничества.

Трехстороннее сотрудничество стран Южной Азии (Россия, Индия, Бангладеш) осуществляется в рамках проектов по атомной энергетике. В 2018 г. ГК «Росатом», Министерство науки и технологий Бангладеш и Департамент по атомной энергии правительства Индии подписали Меморандум о взаимопонимании по сотрудничеству в реализации проекта АЭС «Руппур» в Бангладеш. Госкорпорация руководит сооружением в Бангладеш АЭС, на которой уже установлен

⁴⁶ Сотрудничество РФ и Индии в ядерной сфере распространилось и на другие страны. Официальный сайт RG.RU [Электронный ресурс] // URL: https://rg.ru/2022/01/25/sotrudnichestvo-rf-i-indii-v-iadernoj-sfere-rasprostranilos-i-na-drugie-strany.html?ysclid=ldq9vjyjsi982994591 (дата обращения: 04.02.2023).

⁴⁷ Сотрудничество РФ и Индии в ядерной сфере распространилось и на другие страны. Официальный сайт RG.RU [Электронный ресурс] // URL: https://rg.ru/2022/01/25/sotrudnichestvo-rf-i-indii-v-iadernoj-sfere-rasprostranilos-i-na-drugie-strany.html?ysclid=ld209yhdts43163152 (дата обращения: 15.01.2023).

⁴⁸ "Росатом" обсуждает строительство в Индии еще шести энергоблоков. Официальный сайт РИА Новости [Электронный ресурс] // URL: https://ria.ru/20221206/indiya-1836706144.html?ysclid=ld20ihp3y8223104021 (дата обращения: 15.01.2023).

⁴⁹ The World Economic Situation and Prospects as of mid-2022. Официальный сайт United Nations Department of Economic and Social Affairs [Электронный ресурс] // URL: https://www.un.org/development/desa/dpad/publication/world-economic-situation-and-prospects-as-of-mid-2022/ (дата обращения: 27.01.2023).

⁵⁰ Эксперты назвали Индию локомотивом спроса на энергоносители до 2040 года. Официальный сайт РБК [Электронный ресурс] // URL: https://quote.rbc.ru/news/article/6022562d2ae596c31ec8e6cb?ysclid=le02av9q2y306048689 (дата обращения: 07.02.2023).

современный реактор российского дизайна ВВЭР-1200. Российская сторона взяла на себя проектирование, производство и поставку оборудования, а также строительство, монтаж, пусконаладочные работы. В свою очередь Индия оказывает содействие в подготовке и обучении персонала для АЭС, консультативную поддержку, а также принимает участие в строительномонтажных работах⁵¹. ГК «Росатом» в 2023 г. планирует завезти ядерное топливо на строящуюся в Бангладеш атомную электростанцию «Руппур» и превратить ее в действующий ядерный объект⁵².

После 24 февраля 2022 г. Индия также выступает в качестве одного из основных направлений для экспорта российской нефти. После введения беспрецедентного количества санкций против России и иных экономических ограничений, например ценового «потолка» на российскую нефть, Москва начала искать покупателей для сырья на азиатских рынках. Индия после февраля 2022 г. уже стала крупным рынком для сбыта экспортируемой морским путем. Важно отметить, что Индия не присоединилась к санкционному давлению на Россию. Индийские нефтепереработчики начали наращивать закупки нефти из России с тех пор, как многие покупатели отказались от поставок из страны на фоне СВО на Украине и цены на российскую нефть снизились на такие сорта, как Urals, Arctic Oil (ARCO), Sakhalin и другие⁵³. Например, скидка на российскую нефть сорта Urals в декабре 2022 г. в Индии достигла 12–15 долл. С учетом этого в некоторых случаях нефть продавалась дешевле общей себестоимости (включая страхование и транспортировку). Прогнозировалось, что с учетом фрахта скидка может достигать более 30 долл. за баррель⁵⁴.

Несмотря на то, что России удалось найти крупных покупателей на азиатском рынке, вышеописанная ситуация привела к падению нефтяных доходов России. По оценкам Международного энергетического агентства (МЭА), в ноябре российские компании получили на 700 млн долл. меньше, чем в октябре. Информацию подтверждают данные Минфина России, который сообщил о недополучении 90 млрд руб. нефтегазовых доходов от уровня, что был запланирован⁵⁵.

В мае 2022 г. Индия приобрела около 25 млн баррелей российской нефти. В октябре 2022 г. Россия стала крупнейшим поставщиком нефти в Индию (946 тыс. баррелей в день), что является самым высоким страновым показателем за месяц, или 22% всего импорта сырой нефти в Индию. Она обогнала традиционных лидеров по этому показателю — Саудовскую Аравию и Ирак (на долю Ирака пришлось 20,5% октябрьских поставок, а на долю Саудовской Аравии — 16%)⁵⁶. Согласно отчету Международного энергетического агентства (МЭА), Россия в ноябре 2022 г. увеличила

⁵¹ Эксперты: сотрудничество по АЭС между Россией, Бангладеш и Индией выгодно этим странам. Официальный сайт ТАСС [Электронный ресурс] // URL: https://tass.ru/ekonomika/5001722?ysclid=ld3dibkj2c333827131 (дата обращения: 16.01.2023).

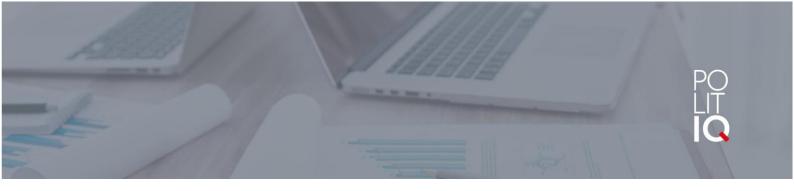
⁵² Росатом планирует завезти ядерное топливо на строящуюся в Бангладеш АЭС Руппур в 2023 г. Официальный сайт Neftegaz.RU [Электронный ресурс] // URL: https://neftegaz.ru/news/nuclear/755100-rosatom-planiruet-v-2023-g-zavezti-yadernoe-toplivo-na-stroyashchuyusya-v-bangladesh-aes-ruppur/?ysclid=ld3dq5ct5516377842 (дата обращения: 16.01.2023).

⁵³ Reuters сообщил о продаже российской нефти Индии ниже себестоимости. Официальный сайт Reuters [Электронный ресурс] // URL: https://www.rbc.ru/economics/14/12/2022/639a11859a79470102d30e7f (дата обращения: 04.02.2023).

⁵⁴ Там же.

 $^{^{55}}$ Индия начала покупать российскую нефть по минимальной цене. Официальный сайт Lenta.ru [Электронный ресурс] // URL: https://lenta.ru/news/ $^{2022/12/14/low/}$ (дата обращения: 04.02.2023).

⁵⁶ Россия стала крупнейшим поставщиком нефти в Индию. Официальный сайт RG.RU [Электронный ресурс] // URL: https://rg.ru/2022/11/02/rossiia-stala-krupnejshim-postavshchikom-nefti-v-indiiu.html?ysclid=le2nyxd43c804054242 (дата обращения: 07.02.2023).



экспорт нефти и нефтепродуктов до максимума с апреля, до 8,1 млн баррелей в сутки. Поставки в Индию также достигли нового максимума – 1,3 млн баррелей в сутки⁵⁷.

При этом важно отметить, что нефтеперерабатывающие заводы оплачивают дирхамами бо́льшую часть российской нефти, закупаемой через трейдеров в Дубае. Такое решение принято во избежание рисков нарушения западных санкций⁵⁸.

Другая рассматриваемая страна Южной Азии — Шри-Ланка. Двусторонние связи между этими странами всегда носили дружественный характер. Взаимодействие стран было направлено на торгово-экономическое и научно-техническое сотрудничество. Например, в январе—мае 2021 г. основу российского экспорта в Шри-Ланку составили минеральные продукты (55,3%), продукция химической промышленности, каучук (17%), а также древесина и целлюлозно-бумажные изделия (14,9%)⁵⁹.

С середины 2022 г. в Шри-Ланке продолжаются протесты против ухудшения условий жизни населения, нехватки топлива, продовольствия и товаров первой необходимости. Кризис вызван сокращением иностранного туризма из-за пандемии, что привело к нехватке валютных резервов. В этих условиях ланкийские власти были вынуждены ввести строгую экономию ресурсов и сократить импорт. В стране выросли многокилометровые очереди на АЗС, топливо стало дефицитом. Шри-Ланка столкнулась с самым сильным за последние 70 лет экономическим кризисом. Внешний долг страны вырос до 25 млрд долл. 60

По энергетическому направлению сотрудничество России и Шри-Ланки не происходило, но сейчас, когда страна столкнулась со сложностями, Россия стала поставлять нефть в страну. С мая 2022 г., после того как в Шри-Ланке был объявлен дефолт, произошла эскалация политического кризиса и были исчерпаны энергетические запасы, азиатская страна импортировала из России 2,6 млн баррелей сырой нефти, что составляет более чем 60% от всех поставок в островное государство⁶¹.

В 2022 г. прошла встреча посла России Левана Джагаряна с министром энергетики Шри-Ланки, в рамках которой обсуждались вопросы работы с Россией в энергетической сфере. Встреча была сосредоточена на потребностях энергетического сектора Шри-Ланки, таких как топливо, нефтеперерабатывающие заводы, поставки угля и сотрудничество в области атомной энергетики. По словам министра Виджесекера, Шри-Ланка «активно ищет возможности для энергетического

 $^{^{57}}$ Reuters сообщил о продаже российской нефти Индии ниже себестоимости. Официальный сайт Reuters [Электронный ресурс] // URL: https://www.rbc.ru/economics/14/12/2022/639a11859a79470102d30e7f (дата обращения: 04.02.2023).

⁵⁸ Reuters сообщил об оплате Индией российской нефти в дирхамах ОАЭ. Официальный сайт Forbes [Электронный ресурс] // URL: https://www.forbes.ru/biznes/484580-reuters-soobsil-ob-oplate-indiej-rossijskoj-nefti-v-dirhamah-oae?ysclid=ldqcmb0npd721676757 (дата обращения: 04.01.2023).

⁵⁹ О российско-ланкийском торгово-экономическомсотрудничестве. Официальный сайт Министерства экономического развитияРоссийскойФедерации[Электронный ресурс]// URL:https://www.economy.gov.ru/material/file/78c739e153fa7958de0df296a624bcf1/TEC Sri-Lanka May 2021.pdf?ysclid=le00fm7r5k592344845(дата обращения: 27.01.2023).

⁶⁰ Шри-Ланка начала переговоры с Россией о покупке нефти в кредит. Официальный сайт РБК [Электронный ресурс] // URL: https://www.rbc.ru/economics/20/06/2022/62af886d9a794781235054a9 (дата обращения: 16.01.2023).

⁶¹ FT: на Россию приходится 60% нефтяного рынка Шри-Ланки. Официальный сайт газеты «Коммерсантъ» [Электронный ресурс] // URL: https://www.kommersant.ru/doc/5608886 (дата обращения: 04.02.2023).

сотрудничества с другими странами» и «Россия может сыграть значительную роль в этом начинании» 62 .

Пакистан — второе по размеру государство в Южной Азии. В 2015 г. между Россией и Пакистаном было подписано соглашение о строительстве «Пакистанского потока». Строительство переносилось, в том числе из-за введения санкций в отношении российских компаний «Ростех» и «ТМК», которые должны были участвовать в реализации проекта. В начале 2023 г. происходило обсуждение строительства газопровода, в рамках которого Россия и Пакистан договорились о подписании корпоративных документов по строительству. Планируется, что газопровод свяжет терминалы по приему СПГ в портах Карачи и Гвадар на юге Пакистана с электростанциями в округе Касур на севере страны⁶³. Кроме того, в январе 2023 г. российский министр энергетики Николай Шульгинов и премьер-министр Пакистана Шехбаз Шариф обсудили поставки нефти и газа из России на долгосрочной основе⁶⁴.

По словам министра энергетики Российской Федерации Николая Шульгинова Россия и Пакистан планируют согласовать вопрос поставок нефти и газа из Российской Федерации до конца марта 2023 г. Пакистан будет закупать спотовые партии СПГ у Газпрома» и компании «Новатэк». Прогнозируется, что поставки нефти из России закроют до 35% годовой потребности Пакистана в нефти. Пакистан потребляет порядка 20 млн тонн нефти, из которых 7—8 млн тонн приходятся на импорт⁶⁵. Кроме того, Россия и Пакистан также начали работу по разработке плана энергетической безопасности Пакистана, которая будет реализована в 2023 г. Стороны договорились укреплять сотрудничество в области энергетики, расширять торговлю энергоресурсами и инвестиции в энергетическую инфраструктуру на основе стратегических и благоприятных коммерческих условий⁶⁶.

В октябре 2022 г., после Российской энергетической недели, которую посетил министр энергетики, ресурсов и ирригации Непала Баршаман Пун, Россия и Непал обсудили совместные проекты в сфере гидроэнергетики. Страны имеют хорошие перспективы сотрудничества⁶⁷. Россия готова инвестировать 5,10 млрд рупий (2,83 млрд рублей) в проект строительства ГЭС на реке Ликху⁶⁸.

⁶² СМИ: Шри-Ланка надеется на «Росатом» в решении своих энергетических проблем. Официальный сайт ИА «Красная Весна» [Электронный ресурс] // URL: https://rossaprimavera.ru/news/21fdc746?ysclid=ld3e7vlirf887945249 (дата обращения: 16.01.2023).

⁶³ Россия и Пакистан согласовали документы по строительству газопровода «Пакистанский поток». Официальный сайт газеты «Коммерсантъ» [Электронный ресурс] // URL: https://www.kommersant.ru/doc/5774777 (дата обращения: 16.01.2023).

⁶⁴ Министр энергетики России обсудил с премьером Пакистана долгосрочные поставки нефти и газа. Официальный сайт Интерфакс [Электронный ресурс] // URL: https://www.interfax.ru/business/881491 (дата обращения: 16.01.2023).

⁶⁵ Российский ТЭК готовится выйти на рынок Пакистана в апреле. Официальный сайт «Аврора» [Электронный ресурс] // URL: https://aurora.network/articles/140-jenergetika/108561-rossiyskiy-tjek-gotovitsja-vyyti-na-rynok-pakistana-v-aprele?ysclid=ldg5f0dukv920440163 (дата обращения: 27.01.2023).

⁶⁶ Вопрос поставок нефти и газа из России в Пакистан согласуют до конца марта. Официальный сайт ТАСС [Электронный ресурс] // URL: https://tass.ru/ekonomika/16845903?ysclid=ldg5mhlju8892221160 (дата обращения: 27.01.2023).

⁶⁷ Россия и Непал условились подписать соглашение по ВТС. Официальный сайт ТАСС [Электронный ресурс] // URL: https://tass.ru/politika/7192677?ysclid=ld21hfx4x0121403030 (дата обращения: 15.01.2023).

⁶⁸ Посол Непала заявил об ожидании инвестиций из России. Официальный сайт TACC [Электронный ресурс] // URL: https://russian.rt.com/world/news/1053183-investiciya-rossiya-nepal?ysclid=ldg6kbyfig708076075 (дата обращения: 27.01.2023).

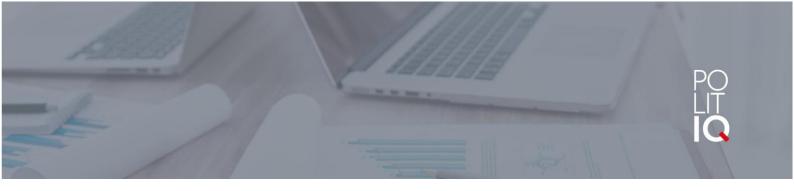


Еще одной страной Южной Азии является Бутан. Он расположен между Индией и Китаем, на труднодоступных склонах Восточных Гималаев. Дипломатических отношений у России и Бутана \det^{69} .

Россия видит для себя перспективы для сотрудничества со странами Южной Азии, в частности, в атомной энергетике, а также по нефтяному направлению. Так, тренд экспорта нефти в страны Южной Азии может оказаться долгосрочным, как минимум до момента отмены санкций на энергоресурсы западными странами. Взаимодействие в нефтегазовой сфере также увеличивается в связи со строительством «Пакистанского потока» и активных поставок нефти Индии и Шри-Ланке. Нейтральный статус практически всех стран в этом регионе относительно украинского кризиса дает возможность налаживать отношения в энергетической сфере. В перспективе страны Южной Азии могут стать главными покупателями российских энергоресурсов.

-

⁶⁹ Участие в международных организациях и режимах, основные внешнеполитические контрагенты и партнёры, отношения с Россией. Официальный сайт «Политический атлас современности» [Электронный ресурс] // URL: http://www.hyno.ru/tom2/213.html (дата обращения: 16.01.2023).



Африка

В последние годы Россия стала активно развивать двусторонние отношения и со странами Африканского континента, представляющими собой перспективные рынки сбыта для России, в том числе в сфере энергетики.

С начала российско-украинского конфликта многие страны Африки воздержались от осуждения действий России. При этом голосование африканских стран в Организации Объединенных Наций по резолюции «Гуманитарные последствия агрессии против Украины» 2 марта 2022 г. выявило расхождения, существующие по данному вопросу между государствами региона. Эритрея выступила против данной резолюции, в то время как Джибути поддержала ее и призвала Россию прекратить свое наступление. В свою очередь Алжир, Ангола, Центральноафриканская Республика, Конго, Гвинея, Гвинея-Бисау, о. Мадагаскар, Мали, Никарагуа, Южная Африка, Судан, Того, Танзания, Зимбабве воздержались от голосования и подчеркнули важность дипломатии, не осуждая действия России⁷⁰. В голосовании за исключение России из Совета ООН по правам человека в апреле 2022 г. воздержались еще больше африканских стран, а против данного решения выступили такие страны Африки, как Алжир, Бурунди, Центральноафриканская Республика, Демократическая Республика Конго, Эритрея, Эфиопия, Габон, Мали, Никарагуа, Зимбабве⁷¹. Нейтральная позиция африканских стран была воспринята многими государствами как результат влияния России в данном регионе.

Многие партнерские связи со странами Африки были установлены еще в период существования СССР. Однако после его распада российская политика в данном регионе была на несколько десятилетий приостановлена. Первый большой импульс к возобновлению российскоафриканского диалога дал саммит Россия — Африка, состоявшийся в Сочи в 2019 г. По его итогам была подписана Декларация, в которой упоминалась необходимость расширения политического, экономического, торгового сотрудничества между странами Африки и Россией, а также решения вопросов, касающихся безопасности, охраны окружающей среды, правового, научно-технического, гуманитарного и информационного сотрудничества⁷². Также отмечалось, что Россия и африканские страны будут «содействовать сотрудничеству в области энергетической безопасности, включая диверсификацию энергетических ресурсов, использование возобновляемых источников энергии и реализацию совместных проектов в области гражданской атомной энергетики, а также продолжать взаимовыгодное сотрудничество в нефтегазовой отрасли»⁷³.

 $^{^{70}}$ Генеральная Ассамблея ООН приняла резолюцию «Гуманитарные последствия агрессии против Украины». Официальный сайт ООН. [Электронный ресурс] // URL: https://news.un.org/ru/story/2022/03/1420532 (дата обращения: 18.01.2023).

⁷¹ Генассамблея ООН приостановила участие России в Совете по правам человека В ответ Москва заявила о выходе из этой организации. Официальный сайт РБК [Электронный ресурс] // URL: https://www.rbc.ru/politics/07/04/2022/624e9d3b9a7947a6e8330787 (дата обращения: 18.01.2023).

⁷² Russia's Plans to Develop Africa's Energy Sector // Italian Institute for International Political Studies. URL: https://www.ispionline.it/en/pubblicazione/russias-plans-develop-africas-energy-sector-24295 (дата обращения: 18.01.2023).

⁷³ Russia's Plans to Develop Africa's Energy Sector // Italian Institute for International Political Studies. URL: https://www.ispionline.it/en/pubblicazione/russias-plans-develop-africas-energy-sector-24295 (дата обращения: 18.01.2023).

Почти половина из 55 стран региона располагает доказанными запасами природного газа⁷⁴. В целом на континент приходится около 9% от общих мировых запасов газа⁷⁵. На 2021 г. страны континента располагали 125,3 млрд баррелей запасов сырой нефти и 17,55 трлн стандартных кубометров природного газа⁷⁶. По данным S&P Global Platts, почти 40% новых открытий газа в мире за последнее десятилетие были сделаны непосредственно на Африканском континенте, главным образом в Сенегале, Мавритании, Мозамбике и Танзании⁷⁷.

Нигерия, Алжир, Ангола и Ливия входят в число 20 крупнейших мировых производителей нефти, в то время как Алжир, Египет и Нигерия входят в число 20 крупнейших мировых производителей природного газа. По состоянию на 2021 г. Ливия была самой богатой нефтью страной в Африке — 48,4 млрд баррелей доказанных запасов 78 . За ней последовала Нигерия с запасами в 36,9 млрд баррелей сырой нефти, в то время как запасы Алжира составили 12,2 млрд баррелей 79 . По данным Energy Capital and Power, Нигерия обладает самыми большими запасами природного газа на континенте — около 5,6 трлн кубометров 80 . Газ является самым быстрорастущим источником энергии в энергетическом секторе Африки, совокупный годовой темп роста которого с 2011 по 2019 г. составлял 4,2 81 . По различным оценкам, этот показатель может вырасти до 8–11 % к 2050 г. 82

Еnerdata прогнозирует увеличение потребления первичных источников энергии в Африке в 2 раза к 2050 г. — до 1486 млн т н. э. 83 Согласно сценарию EnerBase, в 2050 г. на нефть будет приходиться 24%, природный газ — 29%, уголь — 13%, в то время как по сценарию EnerBlue на нефть — 20%, природный газ — 27%, уголь — 7% Согласно прогнозу McKinsey, спрос на нефтепродукты

⁷⁴ Stick or twist: the future of African oil and gas. Официальный сайт Offshore Technology [Электронный ресурс] // URL: https://www.offshore-technology.com/analysis/stick-or-twist-the-future-of-african-oil-and-gas/ (дата обращения: 01.02.2023).

⁷⁵ Stick or twist: the future of African oil and gas. Официальный сайт Offshore Technology [Электронный ресурс] // URL: https://www.offshore-technology.com/analysis/stick-or-twist-the-future-of-african-oil-and-gas/ (дата обращения: 01.02.2023).

⁷⁶ Stick or twist: the future of African oil and gas. Официальный сайт Offshore Technology [Электронный ресурс] // URL: https://www.offshore-technology.com/analysis/stick-or-twist-the-future-of-african-oil-and-gas/ (дата обращения: 01.02.2023).

⁷⁷ Stick or twist: the future of African oil and gas. Официальный сайт Offshore Technology [Электронный ресурс] // URL: https://www.offshore-technology.com/analysis/stick-or-twist-the-future-of-african-oil-and-gas/ (дата обращения: 01.02.2023).

⁷⁸ Proved crude oil reserves in Africa in 2021, by country. Официальный сайт Statista [Электронный ресурс] // URL: https://www.statista.com/statistics/1178147/crude-oil-reserves-in-africa-by-country/ (дата обращения: 18.01.2023).

⁷⁹ Proved crude oil reserves in Africa in 2021, by country. Официальный сайт Statista [Электронный ресурс] // URL: https://www.statista.com/statistics/1178147/crude-oil-reserves-in-africa-by-country/ (дата обращения: 18.01.2023).

⁸⁰ Stick or twist: the future of African oil and gas. Официальный сайт Offshore Technology [Электронный ресурс] // URL: https://www.offshore-technology.com/analysis/stick-or-twist-the-future-of-african-oil-and-gas/ (дата обращения: 01.02.2023).

⁸¹ Stick or twist: the future of African oil and gas. Официальный сайт Offshore Technology [Электронный ресурс] // URL: https://www.offshore-technology.com/analysis/stick-or-twist-the-future-of-african-oil-and-gas/ (дата обращения: 01.02.2023).

⁸² Фокус на Африку: российские перспективы и возможности в новых реалиях. Официальный сайт Энергетическая политика [Электронный ресурс] // URL: https://energypolicy.ru/fokus-na-afriku-rossijskie-perspektivy-i-vozmozhnosti-v-novyh-realiyah/regiony/2022/10/12/ (дата обращения: 18.01.2023).

⁸³ Фокус на Африку: российские перспективы и возможности в новых реалиях. Официальный сайт Энергетическая политика [Электронный ресурс] // URL: https://energypolicy.ru/fokus-na-afriku-rossijskie-perspektivy-i-vozmozhnosti-v-novyh-realiyah/regiony/2022/10/12/ (дата обращения: 18.01.2023).

⁸⁴ Фокус на Африку: российские перспективы и возможности в новых реалиях. Официальный сайт Энергетическая политика [Электронный ресурс] // URL: https://energypolicy.ru/fokus-na-afriku-rossijskie-perspektivy-i-vozmozhnosti-v-novyh-realiyah/regiony/2022/10/12/ (дата обращения: 18.01.2023).



вырастет с 4,1 млн до 5,3 млн баррелей в сутки к 2040 г.⁸⁵ При этом половину из указанного объема придется закупать за рубежом по причине небольших мощностей по переработке нефти. Ввиду этого, Россия видит большой потенциал в сотрудничестве с Африкой по поставкам энергоносителей в будущем.

Развитие энергетического сотрудничества с африканскими странами после 24 февраля 2022 г. не является уникальным событием в силу того, что Россия и до этого осознавала важность укрепления отношений со странами Африки. Во Внешнеэкономической стратегии Российской Федерации до 2020 года отмечалось, что России необходимо участвовать в проектах геологоразведки и добычи углеводородов, а также в создании трубопроводной сети в Алжире, обеспечить условия для внедрения российских ядерных технологий и услуг по строительству АЭС в Египте, Алжире и Марокко⁸⁶. Данные страны входят в тройку крупнейших партнеров России. Отношения Египта и России в энергетической сфере находятся на достаточно высоком уровне.

Согласно мнению экспертов, основными товарами энергетического сектора, которые Россия экспортировала на африканский континент до специальной военной операции, в период с 2011 по 2020 г., были в большей степени нефтепродукты и уголь, в меньшей степени — сырая нефть, кокс и нефтяные газы⁸⁷. С 2018 по 2020 г. в экспорте минерального топлива из России в африканские страны наблюдался значительный спад. В 2018 г. его экспорт составил 3 млрд долл., в 2019 г. — примерно 2,6 млрд долл., а в 2020 г. его значение опустилось до отметки около 1,5 млрд долл. В Согласно статистике внешней торговли России в 2021 г., экспорт по торговой группе «Топливо минеральное, нефть и продукты их перегонки; битуминозные вещества; воски минеральные» составил более 2,7 млрд долл.

Одним из важных партнеров России в данном регионе является Египет. Российский экспорт товаров группы «нефть и нефтепродукты» в Египет за февраль—июль 2021 г. составил около 62,1 млн долл., общим весом 487 тыс. т⁹⁰. Основными экспортными товарами этой группы являлись «нефть и нефтепродукты (кроме сырых)», на долю которых приходилось 69%, а также «каменный уголь», составивший 31% товарооборота данной группы⁹¹. Помимо этого, по данным Argus, за 9 месяцев 2022 г. российские компании поставили в Египет 200 тыс. т нефти по дисконтным

⁸⁵ Фокус на Африку: российские перспективы и возможности в новых реалиях. Официальный сайт Энергетическая политика [Электронный ресурс] // URL: https://energypolicy.ru/fokus-na-afriku-rossijskie-perspektivy-i-vozmozhnosti-v-novyh-realiyah/regiony/2022/10/12/ (дата обращения: 18.01.2023).

⁸⁶ Ткаченко М. Ф. Роль и место России в сырьевом энергетическом экспорте в страны Северной Африки //Вестник Российской таможенной академии. – 2021. – №. 3 (56). – С. 23-36.

⁸⁷ Африка: перспективы развития и рекомендации для политики России. Официальный сайт Высшей школы экономики [Электронный ресурс] // URL: https://globalaffairs.ru/wp-content/uploads/2021/11/doklad_afrika_perspektivy-razvitiya.pdf (дата обращения: 25.01.2023).

⁸⁸ Африка: перспективы развития и рекомендации для политики России. Официальный сайт Высшей школы экономики [Электронный ресурс] // URL: https://globalaffairs.ru/wp-content/uploads/2021/11/doklad_afrika_perspektivy-razvitiya.pdf (дата обращения: 25.01.2023).

⁸⁹ Статистика внешней торговли России. Официальный сайт «Внешняя Торговля России» [Электронный ресурс] // URL: https://russian-trade.com/statistics/by-product/mineral-fuels-oils-waxes/export/2021/ (дата обращения: 25.01.2023).

⁹⁰ Экспорт из России в Египет «нефть и нефтепродукты». Официальный сайт Ru-Stat [Электронный ресурс] // URL: https://ru-stat.com/date-m202102-202201/RU/export/EG/0527 (дата обращения: 25.01.2023).

⁹¹ Экспорт из России в Египет «нефть и нефтепродукты». Официальный сайт Ru-Stat [Электронный ресурс] // URL: https://ru-stat.com/date-m202102-202201/RU/export/EG/0527 (дата обращения: 25.01.2023).



ценам 92 . В результате введения антироссийских санкций и введения «потолка» цен европейскими странами России пришлось продавать URALS по дисконту: 35 долл. за баррель весной 2022 г., 25 долл. за баррель осенью 93 .

Помимо этого, после введения санкций на поставки в ЕС российской нефти Россия стала поставлять нефть через египетский нефтяной терминал Эль-Хамра⁹⁴. В июле 2022 г. поступило сообщение о том, что 700 тыс. баррелей российской нефти URALS доставили в терминал на побережье Средиземноморья, после чего она была перемещена на судно Crested⁹⁵. Поставка нефти подобным образом затрудняет отслеживание конечного пункта назначения груза, что дает возможность обойти санкции посредством использования порта Египта.

Необходимо также отметить, что в нефтяной и газовой промышленности Египта представлены многие российские компании. Так, например, в 2017 г. «Роснефть» приобрела у компании Епі долю в размере 30% на разработку газового месторождения Зохр, которое является одним из крупнейших на шельфе Средиземного моря⁹⁶. Геологические запасы Зохр оцениваются специалистами в 850 млрд куб. м., а планируемая добыча газа на данном месторождении составляет 78 млн куб. м в сутки⁹⁷.

Одним из крупнейших российских проектов в Египте является строительство АЭС «Эль-Дабаа» в Египте, генеральным проектировщиком и генеральным подрядчиком которого является Инжиниринговый дивизион госкорпорации «Росатом»
Бенеральный директор государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» отметил, что ««Эль-Дабаа» станет первой атомной станцией на африканском континенте, построенной по российской технологии», а также подчеркнул, что «запуск АЭС будет играть важнейшую роль в социально-экономической и технологической жизни Египта и даст толчок для постепенного перехода промышленности и экономики страны к низкоуглеродным источникам»
Станственного перехода промышленности и экономики страны к низкоуглеродным источникам»

⁹² Россия возобновила поставки нефти в Египет, ОАЭ и на Кубу. Официальный сайт газеты «Ведомости» [Электронный ресурс] // URL: https://www.vedomosti.ru/business/articles/2022/11/16/950513-rossiya-vozobnovila-postavki-nefti-v-egipet-oae-i-na-kubu (дата обращения: 25.01.2023).

⁹³ Россия возобновила поставки нефти в Египет, ОАЭ и на Кубу. Официальный сайт газеты «Ведомости» [Электронный ресурс] // URL: https://www.vedomosti.ru/business/articles/2022/11/16/950513-rossiya-vozobnovila-postavki-nefti-v-egipet-oae-i-na-kubu (дата обращения: 25.01.2023).

⁹⁴ Bloomberg: российскую нефть перегружают в небольшом порту Египта для обхода санкций. Официальный сайт газеты «Коммерсанть» [Электронный ресурс] // URL: https://www.kommersant.ru/doc/5492800 (дата обращения: 01.02.2023).

⁹⁵ Bloomberg: российскую нефть перегружают в небольшом порту Египта для обхода санкций. Официальный сайт газеты «Коммерсантъ» [Электронный ресурс] // URL: https://www.kommersant.ru/doc/5492800 (дата обращения: 01.02.2023).

⁹⁶ПроектЗохр,Египет.ОфициальныйсайтГК«РОСНЕФТЬ»[Электронныйресурс]// URL:https://www.rosneft.ru/business/Upstream/ProductionAndDevelopment/Proekt_Zohr_Egipet/(дата обращения: 25.01.2023).

⁹⁷ Проект Зохр, Египет. Официальный сайт ГК «РОСНЕФТЬ» [Электронный ресурс] // URL: https://www.rosneft.ru/business/Upstream/ProductionAndDevelopment/Proekt Zohr Egipet/ (дата обращения: 25.01.2023).

⁹⁸ В Египте начался основной этап сооружения второго энергоблока АЭС «Эль-Дабаа». Официальный сайт ГК «POCATOM» [Электронный ресурс] // URL: https://www.rosatom.ru/journalist/news/v-egipte-nachalsya-osnovnoy-etap-sooruzheniya-vtorogo-energobloka-aes-el-dabaa/ (дата обращения: 25.01.2023).

⁹⁹ В Египте начался основной этап сооружения второго энергоблока АЭС «Эль-Дабаа». Официальный сайт ГК «РОСАТОМ» [Электронный ресурс] // URL: https://www.rosatom.ru/journalist/news/v-egipte-nachalsya-osnovnoy-etap-sooruzheniya-vtorogo-energobloka-aes-el-dabaa/ (дата обращения: 25.01.2023).



Что касается Марокко, то в 2022 г. поставки дизельного топлива из России в Марокко составили 735 тыс. т, что на 669 тыс. т больше, чем в 2021 г. 100 А в начале января 2023 г. общий объем поставок данного вида топлива составил уже 140 тыс. т 101. В 2021 г. отмечалось, что «российский уголь в Марокко заместил поставки угля из США» 102. Помимо этого, российские нефтегазовые компании проявляют всё большую заинтересованность в Марокко не только в качестве рынка сбыта, но и для развития стратегических долгосрочных проектов. В 2018 г. ООО «ЛЛК-Интернешнл» зарегистрировало свое представительство в Марокко как ООО «Лукойл Лубрикантс» 103. Однако, согласно заявлениям компании, месторождения в Марокко оцениваются как малоперспективные, поэтому дальнейшее участие ОАО «Лукойл» в проектах Фэз-Норд, Волубилис Ист и Уэд Себу Уэст было приостановлено 104. Также на марокканском рынке представлены ПАО «Газпром нефть» и ПАО «НК «Роснефть».

Вышеизложенное доказывает, что после начала специальной военной операции на Украине и введения антироссийских санкций Россия увеличила поставки нефтепродуктов в страны Африки. По данным Ripples Nigeria со ссылкой на Refinitiv, с введением ЕС эмбарго на поставки российской нефти некоторые африканские страны увеличили объем импорта российских нефтепродуктов. В отчете Refinitiv отмечается, что экспорт дизельного топлива на Африканский континент из России увеличился с 0,8 млн до 1 млн т, в то время как импорт странами региона бензина и горючей смеси – лигроина – вырос до 200 тыс. т¹⁰⁵. К числу экспортеров дизельного топлива из России стоит отнести Нигерию, Марокко, Судан и Кот-д'Ивуар, Сенегал и Того¹⁰⁶.

Важно отметить, что до введения санкций бо́льшая часть российских поставок в регионы осуществлялась из черноморских портов, в то время как сейчас Россия импортирует бензин и лигроин в Африку и на Ближний Восток из стран Балтии¹⁰⁷. Согласно данным Refinitiv, в мае—июне из балтийского порта Усть-Луга в Оман и в нефтяной хаб ОАЭ Фуджейра было доставлено примерно пять грузов, перевозивших около 230 тыс. т бензина и нафты. В целом поставки лигроина и бензина из российских портов в Оман и ОАЭ в этом году составили почти 550 тыс. т по сравнению с нулем

 $^{^{100}}$ Россия увеличила объемы поставок топлива в Марокко. Официальный сайт ИА «Красная Весна» [Электронный ресурс] // URL: https://rossaprimavera.ru/news/590337a9 (дата обращения: 25.01.2023).

¹⁰¹ Россия увеличила объемы поставок топлива в Марокко. Официальный сайт ИА «Красная Весна» [Электронный ресурс] // URL: https://rossaprimavera.ru/news/590337a9 (дата обращения: 25.01.2023).

¹⁰² Российский уголь в Марокко заместил поставки угля из США. Официальный сайт PortNews [Электронный ресурс] // URL: https://portnews.ru/news/313994/ (дата обращения: 01.02.2023).

¹⁰³ ЛУКОЙЛ ЗАРЕГИСТРИРОВАЛ ДОЧЕРНЮЮ КОМПАНИЮ В МАРОККО ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ СМАЗОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ В АФРИКЕ. Официальный сайт компании «ЛУКОЙЛ» [Электронный ресурс] // URL: https://lukoil-masla.ru/ru/mediacentre/News/News/lukoil-zaregistriroval-docherniuiu-kompaniiu-v (дата обращения: 01.02.2023).

 ¹⁰⁴ ОАО «ЛУКОЙЛ»
 ЗАВЕРШАЕТ РЕОРГАНИЗАЦИЮ АКТИВОВ «БАЙТЕКА». Официальный сайт компании «ЛУКОЙЛ»

 [Электронный ресурс]
 // URL: <a href="https://lukoil.ru/PressCenter/Pressreleases/Pressrel

¹⁰⁵ Страны Африки увеличили импорт нефтепродуктов из России. Официальный сайт Neftegaz.RU [Электронный ресурс] // URL: https://neftegaz.ru/news/petroleum-products/741760-strany-afriki-uvelichili-import-nefteproduktov-iz-rossii/ (дата обращения: 18.01.2023).

¹⁰⁶ Страны Африки увеличили импорт нефтепродуктов из России. Официальный сайт Neftegaz.RU [Электронный ресурс] // URL: https://neftegaz.ru/news/petroleum-products/741760-strany-afriki-uvelichili-import-nefteproduktov-iz-rossii/ (дата обращения: 18.01.2023).

¹⁰⁷ Russia seeks new fuel markets in Africa, Middle East as Europe turns away. Официальный сайт Reuters [Электронный ресурс] // URL: https://www.reuters.com/markets/commodities/russia-seeks-new-fuel-markets-africa-middle-east-europe-turns-away-2022-06-23/ (дата обращения: 18.01.2023).

за весь 2021 г.¹⁰⁸ Для того чтобы сохранить объемы поставок, Россия ищет новые рынки сбыта, и, исходя из этого, страны африканского региона крайне важны для России.

Рост цен на энергоносители, вызванный в том числе специальной военной операцией на Украине, оказывают сильное давление на потребителей и предприятия Южной Африки. Одним из решений, которое было предложено руководством ЮАР, является импорт более дешевой сырой нефти из России на фоне сложившихся двусторонних отношений благодаря совместному членству в БРИКС. Однако существует мнение, что импорт будет осложнен необходимостью страхования груза, судна и грузовладельцев, а также ответственности судовладельцев в случае инцидента с загрязнением¹⁰⁹. Помимо этого, существует вероятность, что затянувшийся конфликт на Украине может спровоцировать введение еще большего количества санкций против России и вторичные санкции против тех стран, с кем она ведет сотрудничество. Исходя из этого, некоторые африканские страны не спешат активно развивать энергетическое сотрудничество с Россией.

Однако российские нефтяные компании, в свою очередь, крайне заинтересованы в наращивании своего присутствия на африканском континенте и ищут возможности по расширению географии своих проектов в данном регионе¹¹⁰. На сегодняшний день самой активной российской нефтяной компанией, которая осуществляет свою деятельность в Египте, Нигерии, Республике Конго, Гане и Камеруне, с 1995 г. является «ЛУКОЙЛ» ¹¹¹. В 2015 г. «ЛУКОЙЛ» вошел в глубоководный блок ОМL-140 площадью 1,2 тыс. кв. км на шельфе Нигерии и получил 18% в проекте, остальная часть которого принадлежит Chevron (22%), нигерийской компании NNPC (30%) и ONG (30%). Помимо этого, «ЛУКОЙЛ» является участником трех добывающих проектов в Египте: Мелейя, WEEM и WEEM Extension, — одного глубоководного проекта на участке Этинде в Республике Камерун и на шельфе Ганы, а также будет участником запуска производства СПГ в проекте в Конго в 2023 г. На африканском континенте осуществляют также деятельность компании «Газпром», «Ростех» и «Росатом», которые активно инвестируют в такие страны, как Алжир, Египет, Уганда, Ангола и Нигерия. По данным fDi Markets, 90% от общего объема российских инвестиций в новые проекты в Африке, объявленные с 2003 г., приходится именно на металлургический, угольный, нефтяной и газовый секторы¹¹².

Россия также развивает сотрудничество с африканскими странами в области атомной энергетики во главе с российской государственной корпорацией «Росатом» 113. В 2020 г. «Росатом»

108 Russia seeks new fuel markets in Africa, Middle East as Europe turns away. Официальный сайт Reuters [Электронный ресурс] // URL: https://www.reuters.com/markets/commodities/russia-seeks-new-fuel-markets-africa-middle-east-europe-turns-away-2022-06-23/ (дата обращения: 18.01.2023).

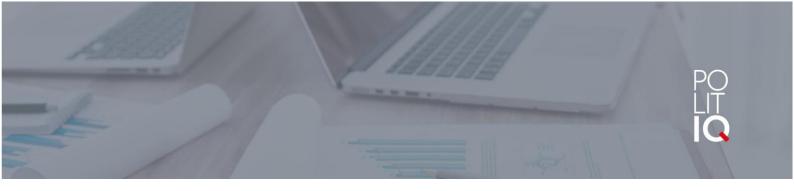
¹⁰⁹ Rising energy costs: Can South Africa look to Russia for cheap oil? Norton Rose Fulbright [Электронный ресурс] // URL: https://www.nortonrosefulbright.com/en-bi/news/4003e8b1/rising-energy-costs-can-south-africa-look-to-russia-for-cheap-oil (дата обращения: 01.02.2023).

¹¹⁰ Фокус на Африку: российские перспективы и возможности в новых реалиях. Официальный сайт Энергетическая политика [Электронный ресурс] // URL: https://energypolicy.ru/fokus-na-afriku-rossijskie-perspektivy-i-vozmozhnosti-v-novyh-realiyah/regiony/2022/10/12/ (дата обращения: 18.01.2023).

¹¹¹ Insight from Moscow: Russia strengthens African ties in energy and raw materials. Официальный сайт S&P Global [Электронный ресурс] // URL: .https://www.spglobal.com/commodityinsights/en/market-insights/blogs/oil/071720-insight-from-moscow-russia-strengthens-african-ties-in-energy-and-raw-materials (дата обращения: 18.01.2023).

¹¹² Russia's ongoing charm offensive in Africa. Официальный сайт fDi Intelligence [Электронный ресурс] // URL: https://www.fdiintelligence.com/content/feature/russias-ongoing-charm-offensive-in-africa-78348 (дата обращения: 18.01.2023).

¹¹³ Россия развивает сотрудничество в области атомной энергетики с Центральной Азией и Африкой. Официальный сайт News Central Asia.NCa [Электронный ресурс] // URL: https://www.newscentralasia.net/2022/11/28/rossiya-razvivayet-sotrudnichestvo-v-oblasti-atomnoy-energetiki-s-tsentralnoy-aziyey-i-afrikoy/ (дата обращения: 18.01.2023).



подписал с Африканской комиссией по ядерной энергетике (AFCONE) Меморандум о взаимопонимании в целях развития и укрепления взаимовыгодного сотрудничества в области использования атомной энергии в мирных целях¹¹⁴. А с началом российско-украинского конфликта данная компания подписала соглашения еще с 14 странами Африки в области атомной энергетики¹¹⁵. На выставке «Атомэкспо-2022» «Росатом Оверсиз», дочерняя компания «Росатома», обсудила с рядом африканских стран возможность поставок малых атомных электростанций (МАЭС) и плавучих атомных электростанций¹¹⁶. В подобном сотрудничестве уже заинтересованы такие страны, как Нигерия, Руанда, Замбия, Гана и Танзания. Согласно некоторым данным, проект сможет удовлетворить спрос на недорогую электроэнергию к 2030 г. и позволит достичь всеобщего доступа к ней¹¹⁷.

Помимо этого, ГК «Росатом» развивает неэнергетическое сотрудничество в атомной сфере, предлагая различные виды исследовательских, медицинских и радиационных объектов под ключ¹¹⁸. К их числу относится Центр ядерной науки и технологии (ЦЯНТ), который был построен в Замбии. Подписанное в 2019 г. соглашение между Руандой и Россией предусматривает создание Центра ядерной науки и технологий¹¹⁹.

В октябре 2022 г. Правительство России одобрило соглашение о сотрудничестве между Москвой и Рабатом в области использования атомной энергии в мирных целях¹²⁰. Соглашение предусматривает сотрудничество между двумя странами по меньшей мере в 14 областях. Россия будет оказывать Марокко содействие в создании и совершенствовании инфраструктуры ядерной энергетики, проектировании и строительстве ядерных реакторов, а также установок по опреснению воды. Помимо этого, Россия предоставит Марокко услуги в области топливного цикла, обращения с отработавшим и радиоактивным ядерным топливом и отходами, а также поможет Марокко в разведке и разработке месторождений урана и изучении минерально-сырьевой базы страны, подготовке персонала атомных электростанций¹²¹.

Таким образом, сотрудничество между Африкой и Россией в атомном секторе развивалось еще задолго до начала специальной военной операции на Украине и продолжает быть значимым направлением сотрудничества между ними. Большое значение для Африки приобретает также

¹¹⁸ Россия — Африка: старые друзья и перспективные партнеры. Официальный сайт ТАСС [Электронный ресурс] // URL: https://tass.ru/ekonomika/10621831 (дата обращения: 18.01.2023).

¹¹⁴ Росатом и Африканская комиссия по ядерной энергетике будут развивать сотрудничество в области использования атомной энергии в мирных целях. Официальный сайт ГК «POCATOM» [Электронный ресурс] // URL: https://www.rosatom.ru/journalist/news/rosatom-i-afrikanskaya-komissiya-po-yadernoy-energetike-budut-razvivat-sotrudnichestvo-v-oblasti-isp/ (дата обращения: 25.01.2023).

¹¹⁵ Россия развивает сотрудничество в области атомной энергетики с Центральной Азией и Африкой. Официальный сайт News Central Asia.NCa [Электронный ресурс] // URL: https://www.newscentralasia.net/2022/11/28/rossiya-razvivayet-sotrudnichestvo-v-oblasti-atomnoy-energetiki-s-tsentralnoy-aziyey-i-afrikoy/ (дата обращения: 18.01.2023).

¹¹⁶ Россия — Африка: старые друзья и перспективные партнеры. Официальный сайт ТАСС [Электронный ресурс] // URL: https://tass.ru/ekonomika/10621831 (дата обращения: 18.01.2023).

¹¹⁷ Там же.

¹¹⁹ Россия и Руанда договорились о строительстве Центра ядерной науки и технологий. Официальный сайт ГК «Росатом» [Электронный ресурс] // URL: https://www.rosatom.ru/journalist/news/rossiya-i-ruanda-dogovorilis-o-stroitelstve-tsentra-yadernoy-nauki-i-tekhnologiy/ (дата обращения: 18.01.2023).

¹²⁰ Russia approves nuclear cooperation agreement with Morocco. Официальный сайт The North Africa Post [Электронный ресурс] // URL: https://northafricapost.com/61630-russia-approves-nuclear-cooperation-agreement-with-morocco.html (дата обращения: 18.01.2023).

¹²¹ Russia approves nuclear cooperation agreement with Morocco. Официальный сайт The North Africa Post [Электронный ресурс] // URL: https://northafricapost.com/61630-russia-approves-nuclear-cooperation-agreement-with-morocco.html (дата обращения: 18.01.2023).

развитие возобновляемых источников энергии. Согласно данным Африканской энергетической комиссии, потенциал гидроэнергетики на континенте оценивается в 13% от общемирового и является самым перспективным регионом для использования и развития солнечной энергетики¹²². До 24 февраля 2022 г. Россия не вела крупных проектов по данному направлению сотрудничества с Африкой, однако 12 октября 2022 г. на полях Российской энергетической недели (РЭН-2022) было объявлено, что она готовит около 30 проектов для Африки, которые представят на саммите Россия — Африка в 2023 г. В большей степени проекты будут связаны с гидроэнергетикой и направлены на предоставление доступа к недорогой чистой энергии¹²⁴.

Исходя из вышесказанного, можно утверждать, что энергетическое сотрудничество России со странами Африки является успешным и имеет все перспективы на развитие в будущем. На сегодняшний день Россия видит в африканских странах альтернативных и перспективных сотрудников, с которыми нацелена выстраивать тесный диалог по энергетическому направлению. Согласно некоторым прогнозам, при правильном подходе и развитии тесных политических связей со странами Африки Россия может закрепиться в данном регионе в качестве главного оператора нефтегазового сектора¹²⁵. Участие таких крупных российских компаний, как ПАО «Газпром нефть», ПАО «НК «Роснефть», ОАО «Лукойл», в проектах по совместной разработке нефтяных и газовых месторождений постепенно расширяется, что говорит о заинтересованности обеих сторон в дальнейшем сотрудничестве по данному направлению. Помимо нефтегазового сектора большой потенциал в развитии дальнейшего сотрудничества имеет атомная отрасль. ГК «Росатом» поддерживает диалог с африканскими странами, обсуждая проекты по применению атомных станций малых мощностей¹²⁶. По словам президента АО «Русатом оверсиз» Евгения Пакерманова, в будущем «большую перспективу в этом регионе может иметь плавучая АЭС, мы также обсуждаем с коллегами из ряда стран африканского региона применение ПАТЭС» (плавучей атомной теплоэлектростанции) 127.

На сегодняшний день наименее развито сотрудничество в области возобновляемых источников энергии, однако в будущем Россия уже планирует запустить совместные проекты, связанные с гидроэнергетикой. В целом развитие энергетического сотрудничества между Россией и африканскими странами имеет большой потенциал во всех сферах: наблюдается заинтересованность в этом всех сторон и проведение лояльной политики по отношению к друг другу.

¹²² Мобио Д. и др. Энергетика: ключевое направление сотрудничества России и стран ЭКОВАС //Российский внешнеэкономический вестник. – 2022. – №, 7. – С. 114-122.

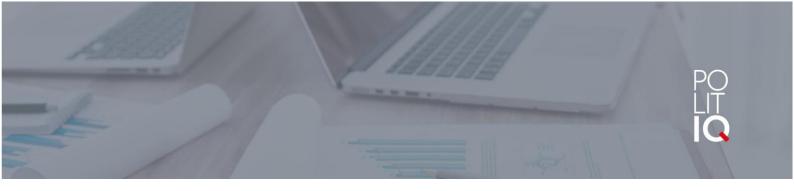
¹²³ Россия готовит 30 проектов для Африки в сфере энергетики. Официальный сайт Neftegaz.RU [Электронный ресурс] // URL: https://neftegaz.ru/news/Alternative-energy/754138-rossiya-gotovit-30-proektov-dlya-afriki-v-sfere-energetiki/ (дата обращения: 01.02.2023).

¹²⁴ Россия готовит 30 проектов для Африки в сфере энергетики. Официальный сайт Neftegaz.RU [Электронный ресурс] // URL: https://neftegaz.ru/news/Alternative-energy/754138-rossiya-gotovit-30-proektov-dlya-afriki-v-sfere-energetiki/ (дата обращения: 01.02.2023).

¹²⁵ Погосян А. С. Африка: большие интересы, большие риски //Энергетическая политика. – 2020. – №. 10 (152). – С. 52-61.

¹²⁶ Росатом обсуждает со странами Африки применение атомных станций малой мощности. Официальный сайт ТАСС [Электронный ресурс] // URL: https://tass.ru/ekonomika/16393693 (дата обращения: 01.02.2023).

¹²⁷ Росатом обсуждает со странами Африки применение атомных станций малой мощности. Официальный сайт ТАСС [Электронный ресурс] // URL: https://tass.ru/ekonomika/16393693 (дата обращения: 01.02.2023).



Ближний Восток

СВО России на Украине кардинально меняет международное положение в целом, поэтому отражается также на экономических взаимоотношениях между Россией и странами Ближнего Востока.

Страны данного региона заняли нейтральную позицию в отношении украинского кризиса 2022 г. Решение некоторых стран этого региона было принято по итогам экстренного заседания постоянных представителей Лиги арабских государств (ЛАГ), созванной по инициативе Египта в Каире. Позиция подкреплена тем, что «арабские страны имеют дружеские отношения и с Украиной, и с Россией, и друзьям тяжело видеть, как двое из них воюют друг с другом» 128. Ближневосточные представители Лиги арабских государств воспринимают события на Украине как один из шагов на пути утверждения многополярного мира, но ведут себя «осторожно», опасаясь быть втянутыми в конфронтацию России и Запада, поскольку нейтральная позиция стран дает им возможность сохранить сотрудничество с Москвой по геополитическим и энергетическим вопросам 129.

Страны региона отказались вводить какие-либо санкции против России¹³⁰. Более того, Саудовская Аравия и ОАЭ проигнорировали призывы Вашингтона¹³¹ резко увеличить добычу нефти с тем, чтобы возместить сокращение экспорта энергоносителей из России, руководствуясь целями избежать волатильности на нефтяном рынке. Страны предполагали, что сокращение может спровоцировать рецессию, которая подорвет спрос на нефть¹³².

Политическую отстраненность ближневосточных стран от украинского кризиса также можно проследить по ходу голосования по ряду резолюций ООН. 27 сентября 2022 г. в Совете Безопасности ООН США и Албания инициировали проект резолюции с призывом немедленно прекратить применение силы и незамедлительно и безоговорочно вывести свои войска из Украины. Среди воздержавшихся от голосования стран фигурировала ОАЭ¹³³. Ряд арабских стран не поддержали и резолюцию Генеральной Ассамблеи ООН «Агрессия против Украины». Вместе с Россией против проголосовала Сирия. Среди ближневосточных стран, которые воздержались при голосовании, следует выделить Ирак и Иран¹³⁴.

 $^{^{128}}$ Украинский кризис: Лига арабских государств не с США. Официальный сайт ИА Regnum [Электронный ресурс] // URL: https://regnum.ru/amp/3521235 (дата обращения: 12.01.2023).

¹²⁹ Там же.

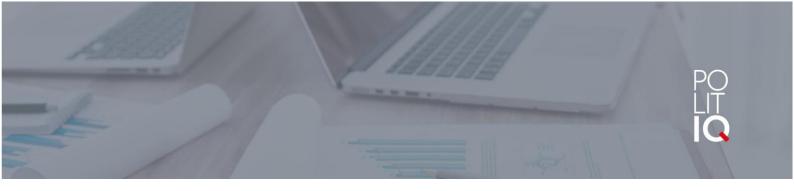
¹³⁰ Вашингтон обвинил Эр-Рияд в принуждении стран ОПЕК+ к сокращению добычи нефти. Официальный сайт Forbes [Электронный ресурс] // URL: https://www.forbes.ru/finansy/479759-vasington-obvinil-er-riad-v-prinuzdenii-stran-opek-k-sokraseniu-dobyci-nefti (дата обращения: 12.01.2023).

¹³¹ White House Says Saudis 'Coerced' OPEC to Cut, Stoking Feud. Официальный сайт Bloomberg [Электронный ресурс] // URL: https://www.bloomberg.com/news/articles/2022-10-13/us-says-saudis-could-have-easily-waited-to-cut-production?srnd=premium-middle-east&leadSource=uverify%20wall (дата обращения: 12.01.2023).

¹³² Там же.

¹³³ Россия наложила вето на резолюцию Совета Безопасности, осуждающую ее действия на территории Украины. Официальный сайт ООН [Электронный ресурс] // URL: https://news.un.org/ru/story/2022/02/1418872 (дата обращения: 14.01.2023).

¹³⁴ Момент истины: как Ближний Восток отреагировал на операцию России на Украине. Официальный сайт EADAILY [Электронный ресурс] // URL: https://eadaily.com/ru/ampnews/2022/03/10/moment-istiny-kak-blizhniy-vostok-otreagiroval-na-operaciyu-rossii-na-ukraine (дата обращения: 12.01.2023).



К экономическим санкциям против России также не присоединилась Турция, которая встала в ряд стран, продолжающих выступать за поставки российских энергоресурсов¹³⁵. Согласно словам представителя президента Турции Ибрагима Калына, государство осуждает СВО России на Украине, однако допускает, что решение Москвы могло быть связано с действиями Запада на протяжении 30 лет, включая расширение НАТО¹³⁶. Однако отношения двух стран развиваются на основе уважения и признания взаимных интересов¹³⁷. Важно отметить и посредническую роль страны в контексте украинского кризиса, которая в определенной мере позволяет стране политически дистанцироваться от каждой из сторон конфликта.

При этом справедливо утверждать, что поворот России на Восток, в частности по ближневосточному направлению, начался до СВО. Торговые отношения России со странами Ближнего Востока до 2022 г. составляли заметную долю российского торгового оборота — около 9% экспорта и около 3% импорта. Ключевые направления российского экспорта — Турция (5,4%) и, в меньшей степени, ОАЭ (1%).Основные экспортируемые Россией товары в регион — нефтегаз, черные металлы, злаки, природный жемчуг¹³⁸.

При этом в нефтегазовой отрасли некоторые страны Ближнего Востока занимают, скорее, конкурентную позицию по отношению к России. Согласно сценарию Мирового энергетического агентства «Перспективы развития энергетики Ближнего Востока до 2030 г. (базовый сценарий)») 139 , на данный момент страны региона располагают наибольшим количеством запасом нефти: Саудовская Аравия — 303,8; Иран — 157,8; Ирак — 145, Кувейт — 101,5; Объединённые Арабские Эмираты — 97,8 млрд баррелей 140 . Соответственно, энергетический сектор в большей степени зависит от добычи нефти.

Однако даже несмотря на наличие существенных запасов традиционных источников энергии в регионе, утверждать, что сотрудничество между сторонами по энергетическому направлению вовсе отсутствует, скорее, некорректно. Согласно исследованию, подготовленному агентством Керt по заказу Национального ESG Альянса¹⁴¹, на рассмотренные страны (Катар, ОАЭ, Саудовская Аравия, Турция, Израиль, ЮАР, Индия, Китай и Малайзия, а также Бахрейн, Сингапур, Южная Корея и Япония) в 2021 г. пришлось 29% (143,6 млрд долл. США) экспорта из России. Ключевые категории поставляемых товаров — нефть, драгоценные и полудрагоценные камни,

¹³⁵ Турция может стать главным энергетическим партнером России. Официальный сайт организации «Эксперт» [Электронный ресурс] // URL: https://expert.ru/2022/03/18/turtsiya-mozhet-stat-glavnym-energeticheskim-partnerom-rossii/ (дата обращения: 31.01.2023).

¹³⁶ Cumhurbaşkanlığı Sözcüsü İbrahim Kalın'dan Habertürk TV'ye açıklamalar [Электронный ресурс] // URL: https://www.haberturk.com/cumhurbaşkanlığı-sozcusu-ibrahim-kalin-dan-haberturk-tv-ye-aciklamalar-3472768 (дата обращения: 31.01.2023).

¹³⁷ Лидеры России и Турции достигли важных соглашений в экономике. Официальный сайт RG.ru [Электронный ресурс] // URL: https://rg.ru/2022/08/07/c-udvoennoj-energiej.html (дата обращения: 31.01.2023).

¹³⁸ Пол-оборота на Ближний Восток: перспективы российских экспорта и импорта. Официальный сайт организации «Эксперт» [Электронный ресурс] // URL: https://www.raexpert.ru/researches/int_fin/near_east_2022/ (дата обращения: 14.01.2023).

¹³⁹ BP Energy Outlook 2030. BP. January 2013 [Электронный ресурс] // URL: https://www.bp.com/content/dam/bp/business-sites/en/global/corporate/pdfs/energy-economics/energy-outlook/bp-energy-outlook-2013.pdf (дата обращения: 17.01.2023).

¹⁴⁰ Oil Reserves by Country 2022. Официальный сайт World Population Review [Электронный ресурс] // URL: https://worldpopulationreview.com/country-rankings/oil-reserves-by-country (дата обращения: 17.01.2023)

¹⁴¹ «Открывая новые горизонты: ESG повестка в Азиатско-тихоокеанском регионе и на Ближнем Востоке» (исследование Керt по заказу ESG Альянса). [Электронный ресурс] // URL: https://drive.google.com/file/d/187xmaVRTf16uObLEHCX00VryECeFByZj/view (дата обращения: 15.01.2023).

черные металлы. Касаемо торговых потоков России на Ближний Восток за 2021 г.: доля экспорта на Ближний Восток минерального топлива, нефти и продуктов их перегонки составила 22%¹⁴².

Поток российских нефтепродуктов на Ближний Восток стал увеличиваться с февраля 2022 г. – после начала российской спецоперации на Украине. По данным аналитической компании Vortexa, только в июне объем поставок достиг 155 тыс. баррелей в сутки (для сравнения: менее 30 тыс. баррелей в сутки до начала спецоперации), что является самым высоким показателем по крайней мере с 2016 г. Танкер поставил 95,5 тыс. т российской нефти в ОАЭ¹⁴⁴.

Одновременно с этим сотрудничество между странами по энергетическому направлению происходит в рамках формата ОПЕК+, в рамках которой 5 октября 2022 г. было принято решение о сокращении добычи нефти в ноябре на 2 млн баррелей в сутки в связи с неопределенностью, которая окружает перспективы мировой экономики и нефтяного рынка, и необходимостью усиления долгосрочного руководства для нефтяного рынка¹⁴⁵. При этом для большинства членов ОПЕК+ решение о сокращении объемов оказывается формальным ввиду того, что текущая добыча нефти находится ниже установленных квот. ОАЭ заявили в марте 2022 г., что Россия «всегда» будет частью ОПЕК+¹⁴⁶. Сообщается, что даже с потерей добычи нефти из-за санкций, которая, по оценкам, составит от 0,85 до 1,4 млн баррелей в сутки¹⁴⁷ в I квартале 2023 г., Россия по-прежнему будет вторым по объемам производителем в группе.

Отдельно стоит выделить тесные взаимоотношения России и Турции в энергетическом секторе. Энергетический баланс Турции характеризуется большой долей ископаемого топлива, что создает основу для перспективного сотрудничества между странами. Нефть остается крупнейшим источником энергии в общем конечном потреблении в стране. Россия является одним из крупнейших поставщиков сырой нефти для Анкары. В новых условиях экспорт из России в Турцию с февраля по апрель 2021 г. составил 5,49 млрд долл., из которых на минеральные продукты (нефть и нефтепродукты) пришлось 23% (1,25 млрд долл.)¹⁴⁸. Импорт в Россию из Турции за этот же период составил 1,56 млрд долл.: из них нефть и нефтепродукты составили 1,1% (17,7 млн долл.). При этом импорт нефти и нефтепродуктов в целом в октябре 2022 г. снизился

 143 Bloomberg: Россия поставляет на Ближний Восток рекордные объемы нефтепродуктов. Официальный сайт ТАСС [Электронный ресурс] // URL: $\underline{\text{https://tass.ru/ekonomika/15201077/amp}}$ (дата обращения: 15.01.2023).

¹⁴² Там же.

¹⁴⁴ Россия возобновила поставки нефти в Египет, ОАЭ и на Кубу. Официальный сайт газеты «Ведомости» [Электронный ресурс] // URL: https://www.vedomosti.ru/business/articles/2022/11/16/950513-rossiya-vozobnovila-postavki-nefti-v-egipet-oae-i-na-kubu (дата обращения: 15.01.2023).

^{145 33}rd OPEC and non-OPEC Ministerial Meeting. Официальный сайт OPEC [Электронный ресурс] // URL: https://www.opec.org/opec_web/en/press_room/7021.htm (дата обращения: 31.01.2023).

¹⁴⁶ Russia is key OPEC member, says UAE Minister in apparent rebuke of NATO [Электронный ресурс] // URL: https://www.middleeastmonitor.com/20220329-russia-is-key-opec-member-says-uae-minister-in-apparent-rebuke-of-nato/ (дата обращения: 17.01.2023).

¹⁴⁷Oil MarketsBraceFor RussiaEmbargo.Официальный сайтMess[Электронный ресурс]// URL:https://www.mees.com/2022/11/18/opec/oil-markets-brace-for-russia-embargo/e3161a60-673a-11ed-b35a-0f0965d90d58(дата обращения:17.01.2023).

¹⁴⁸ Экспорт из России в Турцию. Официальный сайт «Рустат» [Электронный ресурс] // URL: https://ru-stat.com/date-M202102-202201/RU/export/TR (дата обращения: 02.02.2023).

на 0,04% по сравнению с тем же месяцем прошлого года — до 4 203 519 т. Основным поставщиком нефти и нефтепродуктов в октябре 2022 г. в Турцию стала Россия, поставив 2, 174 млн τ^{149} .

В газовой отрасли крупнейший российский конкурент на Ближнем Востоке — Катар, один из двух главных поставщиков сжиженного природного газа наравне с США¹⁵⁰. Планы развития Qatar Petroleum предусматривают наращивание к 2025 г. выпуска СПГ в полтора раза — с 77 до 110 млн т в год. Этому будет способствовать увеличение добычи на восточной и южной частях Северного месторождения. К 2027 г. за счет расширения южной части производство может возрасти до 126 млн т¹⁵¹.

Одним из основных экспортных направлений российского газа выступает Турция. Так, еще в 1997 г., когда было подписано межправительственное соглашение, в рамках которого российский Газпром и турецкий Botas заключили коммерческий контракт на поставку 365 млрд куб. м газа в Турцию в течение 25 лет¹⁵².

На данный момент Газпром поставляет газ в Турцию по магистральным газопроводам (МГП 153) «Голубой поток» (проектная мощность газопровода составляет 16 млрд куб. м газа в год) 154 и «Турецкий поток» (суммарная мощность составляет 31,5 млрд куб. м: по 15,75 млрд куб. м каждая нитка) 155 . По итогам 2021 г. через «Голубой поток» были прокачаны рекордные объемы газа — 15,98 млрд куб. м 156 . Поставки в Турцию по «Турецкому потоку» в 2021 г. были увеличены на 63% и составили 5,7 млрд куб м 157 . Согласно отчетности Газпрома, за 6 месяцев 2021 г. поставки российского газа в Турцию составили 14,623 млрд куб. м газа, за 6 месяцев 2020 г. — 4,733 млрд кубометров 158 . Всего, по данным ФТС России, поставки природного газа из Россию в Турцию в 2021 г. составили 26,76 млрд куб. м 159 .

Немаловажным событием в контексте изменений на энергетическом рынке является запуск турецкого газового хаба— строительство еще одной газопроводной системы и создании в Турции

¹⁴⁹ Импорт в Россию из Турции. Официальный сайт «Рустат» [Электронный ресурс] // URL: https://ru-stat.com/date-M202102-202201/RU/import/TR (дата обращения: 02.02.2023).

¹⁵⁰ Пол-оборота на Ближний Восток: перспективы российских экспорта и импорта. Официальный сайт «Эксперт» [Электронный ресурс] // URL: https://www.raexpert.ru/researches/int_fin/near_east_2022/ (дата обращения: 15.01.2023).

 $^{^{151}}$ Главный конкурент «Газпрома» пострадал из-за нефти. Официальный сайт «Лента» [Электронный ресурс] // URL: $\frac{\text{https://lenta.ru/news/2020/06/10/qatar/}}{\text{дата обращения: 21.01.2023)}}.$

^{152 «}Газпром»: «Голубой поток» Официальный сайт ПАО «Газпром» [Электронный ресурс]. URL: https://www.gazprom.ru/projects/blue-stream/ (дата обращения: 31.01.2023).

¹⁵³ Напорный трубопровод (НТ), магистральный нефтепровод, газопровод (МНП, МГП). Официальный сайт Neftegaz.ru [Электронный ресурс] // URL: https://neftegaz.ru/tech-library/transportirovka-i-khranenie/141773-napornyy-truboprovod-nt-nefteprovod-gazoprovod-mnp-mgp/ (дата обращения: 02.02.2023).

 $^{^{154}}$ «Газпром»: «Голубой поток». Официальный сайт ПАО «Газпром» [Электронный ресурс]. URL: https://www.gazprom.ru/projects/blue-stream/ (дата обращения: 31.01.2023).

^{155 «}Газпром»: «Турецкий поток». Официальный сайт ПАО «Газпром» [Электронный ресурс]. URL: https://www.gazprom.ru/projects/turk-stream/ (дата обращения: 02.02.2023).

^{156 &}quot;Газпром" за 20 лет прокачал по "Голубому потоку" в Турцию почти 218 млрд куб. м газа. Официальный сайт ТАСС [Электронный ресурс] // URL: https://tass.ru/ekonomika/16721009/amp (дата обращения: 02.02.2023).

¹⁵⁷ РФ за 6 месяцев поставила в Турцию почти 13 млрд кубометров газа. Официальный сайт ИА «Интерфакс» [Электронный ресурс] // URL: https://www.interfax.ru/amp/852740 (дата обращения: 02.02.2023).

¹⁵⁸ Там же

¹⁵⁹ Поставки газа по "Турецкому потоку" остановят на неделю из-за планового ремонта. Официальный сайт ТАСС [Электронный ресурс] // URL: https://tass.ru/ekonomika/14980039/amp (дата обращения: 02.02.2023).



хаба, через который российское голубое топливо будет поступать в третьи страны, прежде всего европейские, если они будут в этом заинтересованы 160 .

Россия уже частично экспортирует газ в ЕС через Турцию (через газопровод «Турецкий поток» мощностью 31,5 млрд куб. м в год), туда можно было бы перенаправить топливо, ранее поставляемое через Балтийское море по «Северному потоку», который был поврежден взрывами в конце сентября¹⁶¹.

России выгоден такой хаб, так как после выхода из строя двух потоков поставки газа в Европу сократились, а наличие такого хаба позволяет нарастить объемы продаж и диверсифицировать риски поставок. Однако страна может столкнуться с проблемой в связи с тем, что в южной части Европы нет такой инфраструктуры, как в северной ее части, чтобы принимать большие объемы газа. Турция же в данном сотрудничестве получит выгоду, так как для страны это создание мощной инфраструктуры на ее территории и появление новых рабочих мест¹⁶². За практическую реализацию проекта отвечает российская компания «Газпром» однако возможно, что появятся новые поставщики: Алжир, Катар и Азербайджан, которые поставляют газ в ЕС в южном направлении¹⁶⁴.

Важно отметить, что Москва и Анкара ранее договорились о частичной оплате поставок российского газа в рублях¹⁶⁵, а турецкие банки внедряли платежную систему «Мир» еще летом 2022 г.¹⁶⁶. Однако позже два крупных турецких банка (Is Bankasi и DenizBank) прекратили прием карт «Мир» в связи с возможными санкциями со стороны США за использование российской платежной системы¹⁶⁷.

Помимо этого, сотрудничество между странами возможно по угольному направлению. Турция полагается на импорт для обеспечения 58% своего спроса на уголь. Этому способствовало принятие экологического закона, из-за которого турецкие потребители стали отказываться от использования местного угля низкого качества. Уголь из России, характеризующийся доступной ценой и хорошим качеством, пользуется спросом, что позволило России стать одним из главных

¹⁶⁰ Эксперт заявил, что газовый хаб в Турции должен иметь и других поставщиков, кроме России. Официальный сайт ТАСС [Электронный ресурс] // URL: https://tass.ru/ekonomika/16127361 (дата обращения: 09.02.2023).

 ¹⁶¹ Миллер заявил о начале «практической реализации» проекта газового хаба в Турции. Официальный сайт Forbes [Электронный ресурс]

 // URL: https://www.forbes.ru/biznes/483242-miller-zaavil-o-nacale-prakticeskoj-realizacii-proekta-gazovogo-haba-v-turcii (дата обращения: 09.02.2023).

¹⁶²Газовый хаб в Турции выгоден России после выхода из строя «Северных потоков». Официальный сайт «Финам» [Электронный ресурс]// URL: https://www.finam.ru/publications/item/gazovyy-khab-v-turtsii-vygoden-rossii-posle-vykhoda-iz-stroya-severnykh-potokov-20221024-1428/ (дата обращения: 09.02.2023).

¹⁶³ Выступление Алексея Миллера на предновогоднем селекторном совещании [Электронный ресурс] // URL: https://telegra.ph/selector-12-28 (дата обращения: 09.02.2023).

¹⁶⁴ Новак назвал потенциальных партнеров «Газпрома» на хабе в Турции. Официальный сайт РБК [Электронный ресурс] // URL: https://www.rbc.ru/business/23/12/2022/63a568fa9a79474655a74082 (дата обращения: 09.02.2023).

¹⁶⁵ В Турции заявили о договоренности с Россией перейти к взаиморасчетам в нацвалютах. Официальный сайт ТАСС [Электронный ресурс] // URL: https://tass.ru/ekonomika/16269309 (дата обращения: 03.02.2023).

¹⁶⁶ Лидеры России и Турции достигли важных соглашений в экономике. Официальный сайт RG.ru [Электронный ресурс] // URL: https://rg.ru/2022/08/07/c-udvoennoj-energiej.html (дата обращения: 03.02.2023).

¹⁶⁷ Два крупнейших турецких банка перестали принимать карты «Мир». Официальный сайт Газета.ru [Электронный ресурс] // URL: https://www.gazeta.ru/business/2022/09/19/15481801.shtml (дата обращения: 09.02.2023).

поставщиков этого топлива в Турцию 168 . По данным турецкого Института статистики, за январьапрель 2022 г. Турция получила 2,5 млн т угля из России, тогда как за аналогичный период прошлого года поставки составляли 5,2 млн т 169 . Однако из-за роста цен на уголь почти в 3 раза российские компании увеличили выручку от продажи в Турцию, которая составила 440,4 млн долл. против 374,6 млн долл. годом ранее 170 . Согласно информации ЦДУ ТЭК, в 2021 г. Россия экспортировала в Турцию 14 млн т угля, 13,3 млн т из которых пришлись на энергоуголь 171 и антрациты (816 тыс. т), на коксующиеся угли приходится 314 тыс. т. Весь импорт энергетического угля в Турцию оценивается в 30,8 млн т угля 172 .

Иран, как еще одна нефтедобывающая ближневосточная страна, не входящая в ОПЕК+, также может рассматриваться как потенциальный конкурент России на глобальном энергетическом рынке. Однако, по оценкам Института энергетики и финансов¹⁷³, в случае если ядерная сделка с Ираном будет достигнута, страна может постепенно наращивать экспорт примерно на 1,0–1,2 барреля нефти; это хоть и будет значительной величиной, но полностью поставки российской нефти в ЕС не заместит¹⁷⁴. При этом важно отметить, что Россия и Иран расширяют кооперацию в разведке нефтегазовых месторождений. Летом 2022 г. Газпром и Иранская национальная нефтяная корпорация (NIOC) подписали меморандум о сотрудничестве¹⁷⁵, согласно которому Газпром проведет разработку газовых месторождений на иранском острове Киш, а также займется развитием нефтегазовых месторождений (в т. ч. «Северный Парс», «Южный Парс»).

Импорт российской сырой нефти и нефтепродуктов значительно увеличился с февраля и в другие страны региона. Например, Оман и ОАЭ импортировали больше российской нефти за первые 10 месяцев 2022 г., чем за последние три года, вместе взятые (см. диаграмму 1)¹⁷⁶.

¹⁶⁸ Россия и Турция: состояние и перспективы энергетического сотрудничества. Официальный сайт РСМД. [Электронный ресурс] // URL: https://russiancouncil.ru/papers/Russia-Turkey-Energy-WorkingPaper63.pdf (дата обращения: 28.01.2023).

¹⁶⁹ Поставки угля из РФ в Турцию в январе-апреле упали до 2,5 млн с 5,2 млн годом ранее – СМИ. Официальный сайт «Финам» [Электронный ресурс] // URL: https://www.finam.ru/publications/item/postavki-uglya-iz-rf-v-turciyu-v-yanvare-aprele-upali-do-2-5-mln-s-5-2-mln-godom-ranee-smi-20220628-091215/ (дата обращения: 03.02.2023).

 $^{^{170}}$ Российский уголь уплыл от Турции. Официальный сайт газеты «Коммерсантъ» [Электронный ресурс] // URL: https://www.kommersant.ru/amp/5434812 (дата обращения: 03.02.2023).

¹⁷¹ Перспективы развития угольной промышленности в РФ: европейское эмбарго и новые рынки сбыта. Официальный сайт Delovoy profil [Электронный pecypc] // URL: https://delprof.ru/press-center/open-analytics/perspektivy-razvitiya-ugolnoy-promyshlennosti-v-rf-evropeyskoe-embargo-i-novye-rynki-sbyta/ (дата обращения: 03.02.2023).

¹⁷² Российский уголь уплыл от Турции. Официальный сайт газеты «Коммерсантъ» [Электронный ресурс] // URL: https://www.kommersant.ru/amp/5434812 (дата обращения: 03.02.2023).

¹⁷³ Обогащение Ирана: как ядерная сделка скажется на мировом рынке нефти. Официальный сайт Института энергетики и финансов [Электронный ресурс] // URL: https://fief.ru/media/news/obogashchenie-irana-kak-yadernaya-sdelka-skazhetsya-na-mirovom-rynke-nefti/ (дата обращения: 15.01.2023).

¹⁷⁴ Пол-оборота на Ближний Восток: перспективы российских экспорта и импорта. Официальный сайт «Эксперт» [Электронный ресурс] // URL: https://www.raexpert.ru/researches/int_fin/near_east_2022/ (дата обращения: 14.01.2023).

 $^{^{175}}$ «Газпром» и NIOC подписали Меморандум о взаимопонимании по стратегическому сотрудничеству. Официальный сайт ПАО «Газпром» [Электронный ресурс] // URL: https://www.gazprom.ru/press/news/2022/july/article554979/ (дата обращения: 15.01.2023).

¹⁷⁶ The Gulf states: Beneficiaries of the Russia-Europe energy war? [Электронный ресурс] // URL: https://www.mei.edu/publications/gulf-states-beneficiaries-russia-europe-energy-war (дата обращения: 17.01.2023).

Диаграмма 1. Импорт российской нефти в Персидском заливе

	2019	2020	2021	2022 (до конца октября)
Оман: сырая нефть (баррелей) / продукты (тонны)	0 / 195	0/111	0/0	0 / 338,030
ОАЭ: сырая нефть (баррелей) / продукты (тонны)	0 / 353, 000	725,400 / 310,000	0 / 34,000	3,205,000 / 1,494,210

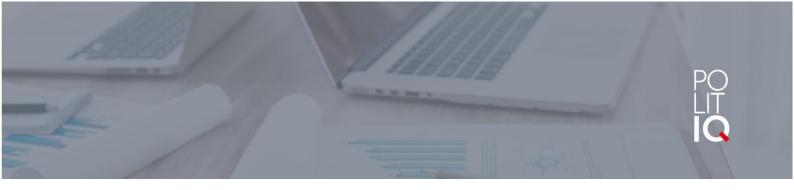
Источник: составлено автором на основе данных Refinitiv Oil & Shipping Research

С Сирией Россия начала активно развивать энергетическое сотрудничество также до начала СВО. В январе 2018 г. Россия и Сирия подписали Дорожную карту сотрудничества в сфере энергетики. Дорожная карта предусматривает поэтапную реализацию стратегически важных проектов по восстановлению, модернизации, а также строительству новых энергообъектов на территории Сирии. Данная мера рассматривалась как необходимая в связи с военными конфликтами, происходящими на территории Сирии¹⁷⁷. На территории Сирии реализуются масштабные проекты в области энергетики. Первая российская нефтяная компания, которая заключила контракт на разведку и добычу нефти и газа в Сирии, была ПАО «Татнефть». Совместно с сирийской компанией General Petroleum Corporation в 2010 г. они создали проект по добыче нефти на месторождении «Аль-Кашма» в провинции Дейр-эз-Зор, однако проект был приостановлен с середины 2011 г. Тем не менее компания планирует возобновить разведку в Сирии. В конце декабря 2013 г. сирийское Министерство нефти и минеральных ресурсов и ГК «Союзнефтегаз» подписали контракт «Амрит» на разведку, разработку и добычу нефти и газа в сирийских территориальных водах в блоке № 2. В 2021 г. правительство Сирии ратифицировало контракт с российской компанией Capital Limited на разведку нефти в Средиземном море у побережья Тартуса. Договор от 16 марта 2021 г. заключен сроком на 25 лет¹⁷⁸.

Россия сотрудничает со странами Ближнего Востока и в сфере атомной энергетики. Несмотря на то, что регион обладает большими запасами углеводородов, он все же старается диверсифицировать свои источники энергии. Поэтому развитие атомной энергетики наиболее актуально на Ближнем Востоке. В апреле 2016 г. одним из шагов в развитии сотрудничества с ближневосточными компаниями стало открытие «Росатомом» в Дубае регионального центра «Росатом – Ближний Восток и Северная Африка». Сотрудничество в области атомной энергетики реализуется компанией «Росатом». Россия и Саудовская Аравия в июне 2015 г. подписали межправительственное соглашение по мирному атому. Оно создало правовую основу для взаимодействия между странами в области атомной энергетики. Также в декабре 2017 г. саудовский Научный центр атомной и возобновляемой энергетики имени короля Абдаллы и госкорпорация «Росатом» подписали Дорожную карту о сотрудничестве в сфере мирного

 178 Ейд А.Х. Экономические отношения между Россией и Сирией: инвестиции, товарооборот и перспективы // Вестник университета. 2022. № 6. С. 133–139.

¹⁷⁷ Александр Новак и Министр электроэнергетики Сирийской Арабской Республики Мухаммед Зухейр Харбутли подписали Дорожную карту сотрудничества в сфере энергетики. Официальный сайт Министерство энергетики РФ [Электронный ресурс] // URL: https://minenergo.gov.ru/node/10442 (дата обращения: 23.01.2023).



использования атомной энергии. Вскоре после этого Саудовская Аравия объявила о намерении построить 16 атомных блоков до 2030 г. стоимостью 100 млрд долл. Хорошие шансы на выигрыш тендера на постройку (помимо России) у США, Китая, Южной Кореи и Франции. Поскольку Саудовская Аравия традиционно поддерживает дружеские отношения с США, предполагалось, что страны могли попытаться найти способы для заключения соглашения вне условий конкурса. Однако в последнее время между странами наблюдается некоторое напряжение в связи с политикой Эр-Рияда в ОПЕК+. Этот факт и успешно реализуемые атомные проекты в Египте и Турции в совокупности могут послужить основанием для принятия решения в пользу России¹⁷⁹.

Большой совместный проект также реализуется в Турции. Первая в Турции атомная электростанция «Аккую» сооружается в соответствии с условиями межправительственного соглашения, подписанного между правительствами Российской Федерации и Турецкой Республики в Анкаре 12 мая 2010 г. Атомная электростанция будет обеспечивать 10% потребностей Турции в электроэнергии, а реализация проекта сыграет важную роль в переходе Турции к зеленой энергетике¹⁸⁰. Проект сооружения АЭС «Аккую» финансируется на 100% российской стороной. «Росатом» имеет право продать долю до 49% в проекте другим инвесторам. Это может быть как один инвестор на всю долю (49%) в проекте, так и на меньшую долю, или несколько компаний¹⁸¹. Турция рассматривает еще два проекта возведения атомных станций: один из них — Синопская АЭС. После прекращения сотрудничества по проекту с Японией главным кандидатом на участие в строительстве данного объекта вновь стала российская госкорпорация (основной кандидат — ГК «Росатом»)¹⁸². Начало СВО на сегодняшний день никак не повлияло на сотрудничество в области атомной энергетики с данными странами.

Единственная на текущий момент в Иране АЭС «Бушер» построена также при участии России: возведение первого энергоблока было закончено в 2010 г., сейчас продолжается строительство второго и запланировано создание третьего энергоблоков¹⁸³. Электростанцию «Бушер» продолжают строить под контролем МАГАТЭ в рамках ядерной сделки. По заверениям администрации США, антироссийские санкции не будут влиять на продолжение этого сотрудничества¹⁸⁴. При этом возможности для перенаправления поставок урана в страны Ближнего Востока есть, хотя весьма ограничены: там в настоящее время функционируют только три АЭС (в Иране, Турции, ОАЭ). При этом, согласно отчету ГК «Росатом» за 2020 г. 185, половина поставок

 $^{^{179}}$ Мирный атом на Ближнем Востоке: РФ в борьбе за влияние в регионе. Официальный сайт ТАСС [Электронный ресурс] // URL: https://tass.ru/opinions/16502727 (дата обращения: 29.01.2023).

¹⁸⁰ В Турции планируют ввести в строй первый реактор АЭС "Аккую" в 2023 году. Официальный сайт ТАСС [Электронный ресурс] // URL: https://tass.ru/ekonomika/15273669 (дата обращения: 31.01.2023).

 $^{^{181}}$ РЭИН РОСАТОМ. АЭС Аккую/ Официальный сайт ГК «Росатом» [Электронный ресурс] // URL: https://rusatom-energy.ru/projects/akkuyu/ (дата обращения: 29.01.2023).

¹⁸² Турция может стать главным энергетическим партнером России. Официальный сайт «Эксперт» [Электронный ресурс] // URL: https://expert.ru/2022/03/18/turtsiya-mozhet-stat-glavnym-energeticheskim-partnerom-rossii/ (дата обращения: 31.01.2023).

¹⁸³ Пол-оборота на Ближний Восток: перспективы российских экспорта и импорта. Официальный сайт «Эксперт» [Электронный ресурс] // URL: https://www.raexpert.ru/researches/int_fin/near_east_2022/ (дата обращения: 15.01.2023).

¹⁸⁴ Госдеп: антироссийские санкции не должны помешать имплементации СВПД. Официальный сайт газеты «Коммерсанть» [Электронный ресурс] // URL: https://www.kommersant.ru/doc/5249331 (дата обращения: 15.01.2023).

 $^{^{185}}$ Публичный отчет «Итоги деятельности Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» за 2020 год». Официальный сайт ГК «Росатом» [Электронный ресурс] // URL: https://report.rosatom.ru/go/2020/rosatom_2020.pdf (дата обращения: 15.01.2023).



урановой продукции компании приходилась на американский регион, 32% — на европейский регион, 18% — на Азиатско-Тихоокеанский регион (АТР), Ближний Восток, Африку.

Возобновляемые источники энергии (ВИЭ) в странах Ближнего Востока также набирают оборот, однако существенное сотрудничество с Россией в этой сфере не идет.

Таким образом, несмотря на изначально принятую нейтральную позицию в отношении СВО, государства Ближнего Востока поддерживают дружественные отношения с Россией в связи с развитием энергетических отношений в атомной, нефтегазовой и угольной отраслях. Развитию такого сотрудничества способствуют несколько механизмов, среди которых стоит отдельно выделить платформу ОПЕК+, страны-участницы которой отказываются рассматривать предложения об исключении Россию из ежемесячных квот в ответ на трудности с добычей нефти. Более того, важно отметить, что российский поворот в сторону Ближнего Востока начался задолго до СВО. Свидетельством этому среди прочего служат проекты, реализуемые Россией и странами региона. В атомной сфере сотрудничество по энергетическому треку развивается благодаря межправительственным соглашениям и строительству АЭС в странах региона Россией. Важно также отметить: несмотря на то, что некоторые страны региона, в частности Иран, Катар, ОАЭ, Саудовская Аравия, выступают, скорее, как конкуренты России на рынке энергоресурсов, сотрудничество между сторонами продолжается и за счет национальных договоренностей, коопераций в разведке нефтегазовых месторождений.

Отдельно необходимо выделить взаимоотношения Турции и России. Ввиду существенной зависимости Турции от импорта газа (а также угля и нефти/нефтепродуктов) из России, страна заинтересована в России как приемлемом партнере в энергетической сфере, в том числе по атомному вектору. В то же время заинтересованность России в развитии отношении с Турцией объясняется ее геополитическим положением, которое делает Турцию удобной транзитной страной и крупным потребителем российских энергоресурсов. Отдельно стоит выделить привлекательность запуска турецкого газового хаба для обеих сторон в новых геополитических реалиях.