

## СОТРУДНИЧЕСТВО УЗБЕКИСТАНА И КИТАЙСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ В ОБЛАСТИ ДОБЫЧИ МИНЕРАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ

 10.24412/2181-1784-2021-1-713-718

**Хакбердиев К.К.**

Директор научно-аналитического центра  
по исследованию развития стран Востока при ТГУВ

***Аннотация:** в статье рассматриваются особенности сотрудничества Узбекистана и КНР по добыче минеральных ресурсов. Изучены организационные, экономические и финансовые аспекты взаимодействия сторон в совместных проектах.*

***Ключевые слова:** минеральные ресурсы, транспортировка нефти и газа, транзитный потенциал, эксплуатация месторождений.*

***Annotation:** The article examines the features of cooperation between Uzbekistan and China in the extraction of mineral resources. The organizational, economic and financial aspects of interaction in joint projects have been studied.*

***Key words:** mineral resources, oil and gas transportation, transit potential, field exploitation.*

Узбекистан обладает значительным, по мировым меркам минерально-сырьевым потенциалом. По данным Государственного комитета по геологии Узбекистана стоимость минерально-сырьевого потенциала полезных ископаемых страны оценивается в 5,7 триллионов долларов США, из которых более 1 триллиона долларов США составляют стоимость уже разведанных запасов и подготовленных месторождений. Согласно данным Государственного реестра запасов полезных ископаемых в Узбекистане эксплуатируются более 2000 месторождений. Из них, 235 месторождений или чуть более 10 процентов являются месторождениями углеводородов. Узбекистан входит в десятку стран мира по запасам важных полезных ископаемых, таких как золото, уран, медь, калий, фосфаты и другие. Узбекистан является одним из ведущих производителей золота, урана и природного газа. В частности, перспективные и прогнозные ресурсы природного газа составляют около 6 трлн. кубометров, нефти 850 млн. тонн и газового конденсата 380 млн. тонн. Промышленные

запасы минеральных ресурсов расположены практически по всей территории Узбекистана.

В сфере добычи минеральных ресурсов страна открыта для иностранных инвесторов и многое делается для их привлечения. В стратегии развития минерально-сырьевой базы Узбекистана в целях ускорения добычи минеральных ресурсов предусмотрены определенные льготы и приоритеты для иностранных инвесторов.

Сотрудничество Узбекистана и КНР в сфере добычи минеральных ресурсов является одним из значительных и успешных направлений двухсторонних отношений. Наиболее значимым направлением совместного сотрудничества в данной сфере, следует отметить добычу и транспортировку углеводородного сырья, а также обустройство и эксплуатация месторождений. По оценкам специалистов, несмотря на достигнутый высокий уровень сотрудничества между странами, существует значительный потенциал и перспективы роста в данной сфере.

Нефтегазовые компании КНР присутствуют в сфере добычи минеральных ресурсов Узбекистана с 2006 года. Главными среди них являются Китайская национальная нефтегазовая корпорация CNPC (China National Petroleum Corporation) и ее дочерняя компания CNODC (China National Oil and Gas Exploration and Development Corporation), а также Китайская нефтегазовая инженерно-строительная корпорация CPECC (China Petroleum Engineering & Construction Corporation).

Нефтегазовые компании КНР оказывают содействие Узбекистану по следующим конкретным направлениям:

- финансирование и реализация проектов в сфере добычи, переработки и транспортировки нефти и газа;
- инженерно-техническое обслуживание существующих месторождений;
- введение передовых инженерно-технических решений в повышении продуктивности старых месторождений нефти и газа;
- проведение геологоразведочных работ на перспективных инвестиционных блоках Узбекистана.

Этому способствует большой опыт китайских нефтегазовых компаний в сфере добычи как новых, так и старых, проблемных месторождений углеводородов. Наряду с инженерными решениями по повышению продуктивности нерентабельных и старых месторождений, китайские компании

имеют значительные финансовые возможности, что позволяют им более активно осваивать перспективные новые рынки.

За период с 1991 по 2020 гг. в рамках сотрудничества в нефтегазовой сфере китайскими компаниями и финансовыми институтами были выделены инвестиции и кредиты для Узбекистана на сумму 7,2 млрд. долларов США. Из них, 5,2 млрд. долларов составили прямые инвестиции и 2,0 млрд. долларов иностранных кредитов.

В рамках выделяемых инвестиций были созданы I, II и III ветки магистрального газопровода “Центральная Азия – Китай” общей протяженностью 1830 км. Строительство I и II веток магистрального газопровода началось в 2008 году. Запуск I ветки состоялся в 2009, II ветки 2012 году. Строительство III ветки газопровода началось в 2012, и завершилась в 2014 году. Общая пропускная способность магистрального газопровода составляет более 50 млрд. куб метров в год.

Газопровод “Узбекистан – Китай” является узбекистанской частью магистрального газопровода “Центральная Азия – Китай”. Длина узбекского участка газопровода составила 530 км. и обошлась в 4,8 млрд. долларов США. Ежегодно по газопроводу “Узбекистан – Китай” поставляется до 10 млрд. куб метров природного газа в КНР, что является существенным фактором во внешней торговли двух стран. Так, в частности, по итогам 2019 года 46,2 процента экспорта Узбекистана в Китай составили энергоносители и нефтепродукты. Импортируемый природный газ из Узбекистана отвечает проводимой КНР политике по изменению структуры потребления энергоресурсов в пользу более экологичных видов топлива. В частности, в энергобалансе КНР происходит активный сдвиг в сторону уменьшения потребления угля и замещения его природным газом.

Сотрудничество китайской госкорпорации CITIC Construction (дочерняя компания CITIC GROUP, China International Trust and Investment Corporation) и узбекской государственно-акционерной компании «Узхимпром» стали особенно плодотворными и позволили создать в Узбекистане новые мощности по производству химических удобрений на базе местного сырья. Так в августе 2008 года CITIC ввела в эксплуатацию Кунградский содовый завод на северо-западе Узбекистана общей стоимостью 250 миллионов долларов и проектной мощностью 100 тысяч тонн кальцинированной соды в год. В январе 2016 года с участием китайской компании мощности завода были удвоены.

В сентябре 2010 года силами специалистов CITIC был сдан в эксплуатацию на юге Узбекистана Дехканабадский завод калийных удобрений мощностью 200 тыс. тонн удобрений в год. Стоимость проекта составила 123,7 млн. долларов США, часть из которых был financирован китайской стороной. В результате успешной реализации строительства первой очереди завода, правительство Узбекистана приняло решение передать и вторую очередь завода китайской компании без тендера.

Благодаря сотрудничеству с CITIC Construction за короткий срок удалось существенно повысить экспортный потенциал Узбекистана в сфере химических удобрений. География экспорта удобрений в настоящее время включает такие страны как, ОАЭ, Казахстан, Китай, Азербайджан, Грузию, Ирак, Иран, Кыргызстан, Туркменистан, Турция, Шри-Ланка, Сингапур и отдельные страны Африки.

7 сентября 2017 года консорциум китайских компаний China Railway Tunnel Group (CRTG) и China Coal Technology & Engineering Group (CCT&EG) начал инвестиционный проект по модернизации предприятия «Шаргунькумир» на юге Узбекистана, в Сарыасийском районе Сурхандарьинской области.

Общая стоимость проекта составляет 94,5 млн долларов США. Модернизация «Шаргунькумира» с увеличением добычи каменного угля предприятием до 900 тысяч тонн каменного угля в год. С помощью китайских партнеров осуществляется модернизация технико-технологической базы производства, внедряется современное высокопроизводительное оборудование. Благодаря внедрению энергоэффективных технологических решений удалось добиться существенного снижения затрат на добычу угля и снижения доли постоянных затрат на каждую 1000 тонн добытого угля. Использование современного оборудования позволило предотвратить имеющиеся ранее производственные потери, а также облегчить физический труд работников. Параллельно с модернизацией технологической базы предприятия, китайскими партнерами проводится обучение и повышение квалификации занятого на предприятии персонала. Увеличение мощностей предприятия позволили создать дополнительные рабочие места, что оказывает позитивный вклад в улучшении социальной защищенности населения в столь отдаленные уголки Узбекистана.

Финансовое сотрудничество китайской стороны в сфере добычи минеральных ресурсов также развивается успешно. В частности, Государственный банк развития Китая (ГБРК) осуществляет финансирование

проектов АО «Узбекнефтегаз» на общую сумму 1,45 млрд. долларов США. Наиболее значимыми из них являются Проект строительства Устюртского газохимического комплекса на месторождения «Сургиль» и Проект «производства синтетического жидкого топлива на базе очищенного метана Шуртанского газохимического комплекса». Реализация этих двух проектов позволяет нашей стране во-первых, повысить экспортный потенциал и во-вторых, сбалансировать обеспечение моторным топливом внутренний рынок страны.

Стремительный рост экономики Узбекистана за последние годы диктует необходимость наращивания добычи углеводородного сырья. Правительством Узбекистана для решения данной задачи разработана «Программа по повышению объемов добычи углеводородного сырья в 2017-2021 годы». Китайский инвестиционный фонд – «Фонд Шелкового пути» под эту Программу выделил кредиты в размере 585 млн. долларов США АО «Узбекнефтегаз». Благодаря этому кредиту, в рамках Программы за 2019-2020 годы были завершены бурение 408 скважин, произведены капитальный ремонт 328 скважин, запущены множества компрессорных станций. Ожидается, что в результате реализации мер предусмотренных в программе в период 2020-2030 годов будет обеспечена добыча всего 100 млрд. куб метров природного газа и 1,5 млн. тонн газового конденсата. Такой значительный рост добычи в будущем не только позволят бесперебойно обеспечить «голубым топливом» внутренний рынок, но и укрепить экспортные возможности Узбекистана на внешних рынках.

Устойчивые темпы роста экономики страны способствует повышению спроса также и на строительные материалы. В этом направлении вклад китайских партнеров также следует оценить большим. В частности, за очень короткие сроки были построены и запущены два цементных завода: Nuaxin Cement Jizzakh в Джизаке и Yasin Cement (с участием Shaanxi Xiangsheng Group) в Фергане. Строительство двух цементных заводов позволили за короткий срок нарастить производство цемента в Узбекистане более 2 млн. тонн в год.

Успешное сотрудничество Узбекистана и КНР в сфере добычи минеральных ресурсов за прошедший период диктует поиск и реализацию новых форм сотрудничества и взаимодействия. С этой целью в 2019 году Министерство инвестиций и внешней торговли Узбекистана и китайская корпорация CITIC подписали соглашение о создании совместного Узбекско-Китайского инвестиционного фонда с уставным фондом в 1 млрд. долларов

---

США. Согласно договоренностям, ресурсы фонда в приоритетном порядке будут направлены на создание мощностей в химических и нефтехимических отраслях и производственных объектах нефтегазового сектора, а также экспортоориентированные предприятия с соответствующей минерально-сырьевой базой и кадровыми ресурсами.