

Фан Сяннань

*АО «УНИВЕРСИТЕТ НАРХОЗ», Бизнес Школа, Докторантура DBA
«Деловое администрирование», Республика Казахстан, г.Алматы*

Нефтяная промышленность КНР

Согласно BP Statistics (2018) Китай занимает второе место в мире среди крупнейших потребителей нефти после США. В 2009 году в КНР произошло увеличение объемов потребления нефти в день на 6,7% (по отношению к показателю 2016 года) и оно составило 8,4 млн. баррелей в день.

В соответствии с данными Oil & Gas Journal (OGJ) объем доказанных запасов нефти в Китае на январь 2018 года составил 20,4 млрд. баррелей, что на 4 млрд. больше, чем было в предыдущем году. В 2017 году объем добычи нефти в КНР достиг отметки 4 млн. баррелей в день.

Всего в стране разрабатывают более 120 нефтяных месторождений, которые содержат нефть самого разного качества – от легкой и малосернистой до тяжелой и парафинистой. Поскольку средний суточный дебит нефтяных скважин в Китае обычно невелик, приходится бурить их в очень большом количестве. Так, в середине 1990-х гг. на китайских нефтепромыслах действовали 50 тыс. нефтяных скважин – почти в 10 раз больше, чем во всей Западной Европе. Но основную часть добычи дают немногие крупные месторождения. Наличие нескольких крупных центров добычи нефти приводит к необходимости транспортировать ее (и нефтепродукты) в другие районы страны. Для этого используют и железные дороги, и нефтепроводы, длина которых составляет 10 тыс. км. Но пока еще единой нефтепроводной системы они не образуют.

Китайская нефтяная промышленность представлена в основном национальными нефтяными компаниями, среди которых основными являются

следующие предприятия: Китайская Национальная Нефтяная Компания (КННК), Синопек и Китайская Национальная Нефтяная Оффшорная Корпорация. Каждая из перечисленных выше компаний имеет дочек, которые котируются на мировых фондовых биржах.

Государство в КНР оказывает значительное влияние на развитие НОК посредством прямого и непрямого участия в их деятельности, а, следовательно, правительство определяет и направление развития всей нефтяной промышленности страны.

КННК – самая крупная китайская государственная нефтедобывающая компания. Ее головной офис расположен в Пекине. КННК была создана 17 сентября 1988 года на базе министерства нефти. С 1993 года компания начала осуществлять активную внешнеэкономическую деятельность. В 1998 году правительство провело реструктуризацию КННК, отделив нефтяной сектор даунстрим из сфер влияния компании.

На данный момент по оценкам экспертов доказанные запасы нефти КННК - 3,7 млрд. баррелей. В 2017 году предприятие произвело около 55 млрд. Метров кубических природного газа. У компании порядка 30 международных проектов по разведке и разработке нефтяных месторождений в разных странах мира, в том числе в Ираке, Омане, Перу, Судане, Таиланде, Канаде, Индонезии, Судане, Туркменистане, Азербайджане и Венесуэле.

КННК является материнской компанией и единственным акционером Петрочайны (*PetroChina*), которая была основана в ноябре 1999. В ходе реструктуризации КННК в состав Петрочайна вошли активы по добыче, переработке, нефтехимии и природному газу. Петрочайна – самая крупная по капитализации компания в мире (по данным на сентябрь 2018 года).

Компания занимается разведкой, разработкой и добычей нефти и природного газа, а также переработкой, транспортировкой и распределением нефти и нефтепродуктов, продуктов нефтехимии и продажей природного газа. Добыча нефти в 2017 году была на уровне 830,7 млн. баррелей. Запасы нефти составляли 11,62 млрд. баррелей. Общая численность персонала — 446,3 тыс.

человек. Выручка PetroChina в 2017 году составила \$88,2 млрд., чистая прибыль — \$19,14 млрд.

Основная стратегическая цель компании поддерживать статус международной энергетической компании с высокой конкурентоспособностью на глобальном рынке и быть одним из крупнейших производителей и дистрибьюторов нефти и нефтехимической продукции в мире. Кроме этого компания официально проводит политику обеспечения полной безопасности работников и социальной ответственности перед обществом, в том числе защиту окружающей среды в регионах деятельности Петрочайны.

В целом на данный момент Петрочайна является основной национальной нефтяной компанией в КНР.

Китайская нефтехимическая Корпорация Синопек – также является одной из основных НОК в КНР, это вторая по объемам добычи нефтегазовая компания страны (после PetroChina). Компания занимает 9 место в Fortune Global 500 (2017 год, в 2016 году — 16 место).

Зарегистрирована 25 февраля 2000 года. В компанию были переведены активы Китайской нефтехимической корпорации, с целью осуществить заимствования на публичном рынке. Первоначальным собственником 100 % акций (67,12 млрд. штук) являлась государственная Китайская нефтехимическая корпорация.

В октябре 2000 года Sinopet осуществил первичное размещение 16,78 млрд. акции серии Н в Гонконге, Нью-Йорке и Лондоне. В июле 2001 года компания осуществила дополнительную эмиссию 2,8 млрд. акций серии А в Шанхае.

Основные виды деятельности Синопек - это разведка и разработка нефтяных и газовых месторождений, продажа нефти и природного газа, переработка нефти, продажа нефтепродуктов, производство и продажа нефтехимической продукции.

Основные проекты Синопек: обеспечение газом Сычуаня Восточного Китая, строительство нефтеперерабатывающего завода в Циньдао и на Хайнане,

наладить производство этилена в Тяньцзине и в Чжэньхае, создать мощности по переработке и производству этилена в Фуцзяне.

China National Offshore Oil Corporation сокращённо CNOOC, — третья по величине национальная нефтяная компания Китая после CNPC и Sinopec. Занимается добычей, переработкой и сбытом нефти и природного газа в шельфовой части Китая. Является государственной компанией, так как 70 % акций принадлежат Правительству КНР. Также ценные бумаги CNOOC торгуются на фондовых биржах Гонконга и Нью-Йорка.

CNOOC была образована в феврале 1982 года в результате издания Госсоветом КНР постановления от 30 января о кооперации с иностранными предприятиями при разработке шельфовых нефтяных месторождений.

Первым президентом CNOOC был назначен заместитель министра нефтяной промышленности Кин Венкай. В составе национальной корпорации были созданы в мае 1982 года в Тангу — Bohai Oil Corporation, в июне в Гуанчжоу — Nanhai East Oil Corporation, в Чжаньцзяне — Nanhai West Oil Corporation, в июле в Шанхае — Nanhuanghai Oil Corporation. С 1999 года CNOOC изменила свои стратегические приоритеты, провела крупномасштабную реорганизацию и осуществила листинг своих активов сразу на двух фондовых биржах.

CNOOC имеет планы по экспансии своего глобального присутствия, чтобы войти в число главных энергетических компаний в мире. В частности, в марте 2018 года было объявлено о приобретении 50 % аргентинского нефтегазового производителя Bidas Corporation приблизительно за \$ 3,1 млрд. Кроме того, CNOOC владеет энергетическими активами в Австралии, Индонезии, Кении, Нигерии и Экваториальной Гвинее.

Как показано на графике 5, КНР превратилась из чистого экспортера нефти, какой страна была в 90х годах двадцатого века, в чистого импортера нефти (стала им впервые в 2014 году). Рост потребления нефти в Китае в 2017 году составил около трети роста общего мирового потребления этого источника энергии.

В 2017 году чистый импорт нефти в КНР достиг 4,3 млн. баррелей в день, в результате страна заняла второе место среди самых крупных импортеров нефти после США (и впервые превзошла по данному показателю Японию).

Согласно FACTS Global Energy основными поставщиками нефти в Китай в 2017 году были страны Ближнего Востока (2 млн. баррелей в день или 50% всего китайского импорта), далее следовали страны Африки – 1,2 млн. баррелей в день (30%). При этом Саудовская Аравия и Ангола – самые крупные импортеры нефти в КНР, вместе они поставляют более трети всего китайского импорта нефти.

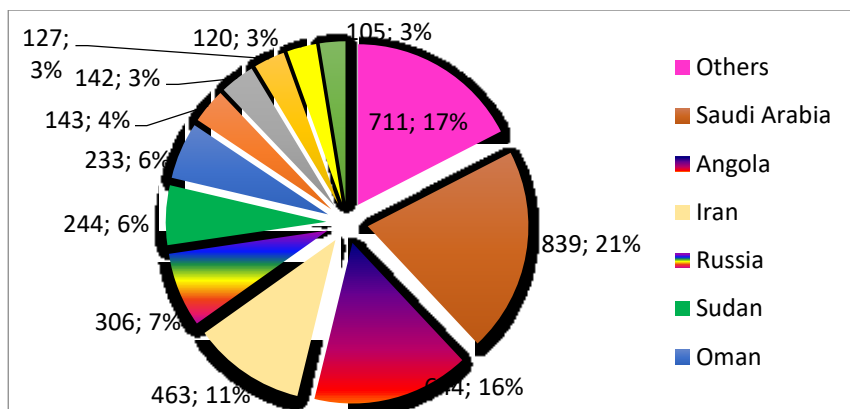
За первую половину 2018 года, импорт сырой нефти в КНР вырос до 4,7 млн. баррелей в день, что явилось следствием резкого роста спроса на нефть в стране в этот период.

Одним из важнейших условий устойчивого развития нефтяной промышленности в будущем китайское правительство видит диверсификацию направлений импорта нефти в сторону уменьшения доли стран Ближневосточного региона в общем объеме китайского импорта нефти.

Российская Федерация поставляет менее 10% от всей нефти, импортируемой в КНР, но прогнозируется, что данная цифра должна в ближайшее время значительно увеличиться, так как обе страны в этом заинтересованы и уже предпринимают реальные шаги для достижения взаимовыгодных целей в этом направлении.

Очевидно, что политика с направленностью на чистый импорт нефти в будущем может негативно сказаться на экономическом развитии КНР, так как она предполагает сильную зависимость от стран-экспортеров и нестабильных цен на нефть. Желая избежать такого развития событий, правительство Китая активно инвестирует в программу по созданию собственных нефтяных резервов.

Импорт нефти в КНР по источникам, 2017 (million tons)



Источник: FACTS Global Energy

Наряду с диверсификацией импорта и созданием собственных запасов нефти, китайские национальные нефтяные компании вкладывают огромные средства в зарубежные нефтяные активы (в апстрим, мидстрим и даунстрим) через сделки слияний и поглощений. На волне последнего кризиса произошло заметное увеличение активности НОК КНР в этой области, так как стоимость активов значительно уменьшилась. Нефть, добытая китайскими компаниями за рубежом, составила примерно 25% от общего производства нефти в Китае в 2017 году.

КННК владеет углеводородными активами в 27 странах мира (данные на конец 2016 года) и производит около 70% всей нефти, добываемой за рубежом НОК КНР, что составляет порядка 612,000 баррелей в день. Помимо этого, компания намерена инвестировать в ближайшее время порядка 60\$ млрд. на расширение нефтедобычи за границей до 4 млн. баррелей в день к 2030 году.

Очень важно подчеркнуть, что по прогнозам экспертов рост спроса на нефть в КНР продолжится и достигнет порядка 17 млн. баррелей в день к 2035 году, из которых как ожидается 72% будет обеспечиваться импортом нефти. Это значит, что Китай продолжит политику диверсификации импорта нефти, и это будет оказывать существенное влияние на взаимоотношение КНР с другими странами.

Список литературы

1. Мастепанов А.М. Что день грядущий нам готовит? Перспективы нефти в долгосрочных прогнозах развития мировой энергетики // Нефть России. 2017. №№ 7, 8. С. 11 – 19
2. China's Natural Gas Market. CNPC, 2016/11/9. Tokyo [Электронный ресурс]. URL: <http://eneken.iej.or.jp/data/7065.pdf> pdf.
3. Yande Dai. 13th Five-year Plan and Medium-and-Long term Energy Development Strategy of China/ The 101st IEEJ Energy Seminar. 2016.6.3 [Электронный ресурс]. URL: <http://eneken.iej.or.jp/data/6764.pdf>.
4. 这种号称“终结石油时代”的能源，美国靠它一举扭转颓势，如今中国要做大文章 [Электронный ресурс]. URL: 这种 号称”终结石油时代”的能源，美国靠它一举扭转颓势，如今中国要做大文章.