

АНАЛИЗ ЭКОНОМИКИ МИРОВОЙ НЕФТЯНОЙ И ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
КИТАЯ

Ахмерова А.Ш (Университет ИТМО)

Научный руководитель – доцент, кандидат экономических наук, Павлова Е.А.
(Университет ИТМО)

Введение: Китай является крупнейшим производителем и потребителем угля, второй в мире страной по количеству потребляемой электроэнергии. На сегодняшний день экономика Китая развивается высокими темпами. По объему ВВП Китай находится на 2-ом месте в мире после США. В структуре ВВП на промышленность приходится 53%, сфера услуг составляет 33%, сельское хозяйство, лесное хозяйство и рыболовство — 14%. В данной работе рассмотрены проблемы развития нефтегазовой отрасли Китайской Народной Республики (далее КНР), основанные на истории и текущей ситуации, ожидаемых тенденций в экономической глобализации, сосредоточено внимание на национальной экономике, проведен анализ топливно-энергетического комплекса страны. Сформулированы направления устойчивого развития нефтяной ситуации в Китае, основанные на углубленном анализе будущего развития нефтегазовой отрасли.

Основная часть: с помощью анализа общей ситуации нефтегазовой отрасли КНР и её роли в развитии экономики страны в рамках работы выполнены следующие задачи:

1. Рассмотрена характеристика страны география, климат, история, государственное устройство, национальный язык, природные ресурсы, основные виды деятельности;
2. Проведен анализ топливно-энергетического комплекса Китая, рассмотрена ресурсная база нефтегазового комплекса страны, добыча, потребление нефти и газа за период с 2009 по 2021 гг. В рамках анализа было выявлено, что основным элементом в структуре топливно-энергетического баланса страны занимает угольная промышленность, и сохраняется на уровне 74% от общего энергетического баланса Китая. КНР наращивает свои мощности в направлении возобновляемых источников энергии. За последние 10 лет доля потребления энергии за счет возобновляемых источников энергии увеличилась в 6 раз.
3. Изучена организационно-экономическую структуру нефтяной и газовой промышленности Китая, рассмотрена государственная политика в нефтегазовом комплексе. В нефтегазовом комплексе КНР основные позиции занимают 3 государственные компании: China National Petroleum Corporation (CNPC), China Petroleum and Chemical Corporation (Sinopec) и China National Offshore Oil Corporation (CNOOC), изначально созданные в 1980-х годах для работы в сферах континентальной добычи, нефтепереработки и шельфовой добычи соответственно. Также на территории страны работают государственные Sinochem Corporation, CITIC Group, Yanchang Petroleum. Зарубежные компании работают главным образом в сферах шельфовой добычи углеводородов и континентальной добычи газа, на основании СРП и в рамках СП [1].
4. Сформулированы основные проблемы и перспективы развития нефтяной и газовой промышленности страны. Перспективы развития нефтегазовой отрасли Китая имеют положительную тенденцию не смотря на вспышку вируса в конце 2019 года. Если исходить из ситуации, которая складывается на рынке нефти и газа уже сейчас, можно сказать, что из кризиса, вызванного вспышкой пандемии КНР оправится самой и первой и станет одной из мировых держав. Учитывая, что в настоящее время

Китай строит по меньшей мере четыре новых нефтеперерабатывающих завода, в то время как в США такие предприятия закрываются.

Вывод: Китай на сегодняшний день является одной из крупнейших экономик мира занимает первое место по использованию энергоресурсов и является вторым по величине импортером нефти. Но не смотря на рост показателей в нефтегазовой отрасли, КНР остается крупнейшим производителем и потребителем угля, и в ближайшие 40 лет правительству страны необходимо будет решить, как эффективно использовать свои запасы угля без вреда для экологии. На сегодняшний день, годовое потребление Китаем угля держится на уровне 4 млрд т. Чтобы достигнуть чистых нулевых выбросов, государству необходимо изменить действующие механизмы добычи, импорта и потребления угля, для этого необходим плавный переход на возобновляемые источники энергии.

Список использованных источников:

1. ТЭК России Нефтяная и нефтеперерабатывающая промышленность Китая - https://www.cdu.ru/tek_russia/articles/1/725/
2. Пэн Юй. Статус химической промышленности Китая: конкурентоспособность нефти // Наука и информационные технологии (наука и исследования). – 2012. – № 12. – С. 315-316.
3. Чжан Хэн. Реконструкция нефтехимической промышленности Китая // Пространство. – 2013. – № 11. – С. 89-90.