DOI: 10.17117/na.2015.11.05.027

Поступила (Received): 30.11.2015

<http://ucom.ru/doc/na.2015.11.05.027.pdf>**Ковалева Ю.Н.****Фактор сланцевой нефти во внешней политике США****Kovaleva Yu.N.****Shale oil factor of USA foreign policy**

В данной статье выявлены и обоснованы причины возникновения «сланцевой революции». Изучено влияние нового вида ресурсов на мировой рынок энергоносителей. На основе проведенного автором исследования приведены прогнозы дальнейшего развития сланцевой промышленности в США и во всём мире

Ключевые слова: сланцевая нефть, США

In this article the cause of "the shale revolution" are revealed and proved. Attention is drawn to influence of new resources on the world energy market. On the basis of the research forecasts of further development of the oil shale industry in the USA and around the world are given

Key words: shale oil, USA

Ковалева Юлия Николаевна

Студент

Российский государственный университет нефти и газа им. И.М. Губкина

г. Москва, Ленинский пр-т, 65

Kovaleva Yulia Nikolaevna

Student

Russian state university of oil and gas named I.M. Gubkin

Moscow, Leninsky ave., 65

В течение последних двух лет в СМИ нам часто приходится сталкиваться с феноменом «сланцевой революции», который безусловно существенно изменил баланс на мировом энергетическом рынке. За последние годы США стали мировым лидером по добыче нефти, обогнав Россию. По данным Международного энергетического агентства, за год Америка увеличила добычу на 1,5 млн баррелей в сутки до 11,81 млн, в то время как в России аналогичный показатель вырос на 50 тыс. баррелей в сутки до 10,93 млн. Саудовская Аравия по-прежнему занимает 3-е место.

Нельзя утверждать, что «сланцевый бум» произошёл как-то неожиданно. Для анализа сложившейся ситуации нам следует обратиться к 1973 году, когда 6 октября, решив очередной кровавый конфликт на Ближнем Востоке, Египет и Сирия при поддержке арабского мира тщательно готовили своё нападение на Израиль. Военные действия стремительно разворачивались, и не в пользу нападающих, во многом благодаря оружию ведущих стран Запада. И уже буквально через 11 дней после вторжения – 17 октября – Организация арабских стран – экспортеров нефти (ОАПЕК) заявила об отказе поставлять нефть странам, поддерживавшим Израиль. Конечно, это были США и страны Европы [1].

Цены на нефть резко подскочили. Уже через сутки баррель нефти подскочил с \$3 до \$5, а с начала 1974 уже до \$11,6. Конфликт на землях Палестины был лишь началом кульминации. Повышение стоимости нефти на 380 % отразилось

сокрушительным ударом по экономикам ведущих стран мира. И несмотря на то, что уже в марте 1974 года нефтяное эмбарго было отменено, последствия были просто катастрофическими: резкий спад производства, рост безработицы и инфляции поколебали фундамент капиталистического уклада. В разы возросла роль тоталитарного Советского Союза на геополитическом уровне и особенно в нефтегазовой сфере.

Для снижения зависимости от импортных энергоносителей, Конгресс США в 1975 году принял решение о создании стратегического нефтяного запаса, а также санкционировал введение жестких правил экономии. Сложившаяся ситуация коснулась жизни каждого американца. К примеру, за превышение скорости, максимальный порог которой установили на уровне 55 миль/час, ввели просто сумасшедшие штрафы.

18 апреля 1977 президент США Джимми Картер выступил по телевидению с чрезвычайно пессимистическим сообщением о том, что страна исчерпала все запасы природного газа. В этом же году приняли решение о создании Национального энергетического плана. Цель – снижение зависимости от импортных энергоносителей [1].

И все уже вроде стало налаживаться, как вдруг обрушился второй энергетический кризис за десятилетие. 1978-1979 годы – Исламская революция в Иране. В марте 1979 года – масштабная авария на атомной электростанции Три-Майл-Айленд, после которой прекращается строительство новых атомных электростанций в США. В дополнение к этому в сентябре 1980 года начинается война за пограничные нефтеносные районы между Ираком и Ираном. Цены на нефть достигают отметки \$35 за баррель. Индустриальный мир снова входит в полосу стагнации и инфляции.

В 2002 году американский геолог и одновременно успешный предприниматель Джордж Митчелл продал свою газодобывающую компанию «Mitchell Energy & Development» за \$3,5 млрд. И на первый взгляд неприметное событие действительно является важной вехой в развитии добычи альтернативных углеводородов. Именно этого человека считают пионером в добыче сланцевого газа, внедрении технологии горизонтального бурения. Но до этого события господин Митчелл шел двадцать лет. И не только он – все Соединенные Штаты.

Поэтому нам лучше вернуться к началу 80-х, когда в Штатах во время беспрецедентной экономии энергоносителей была учреждена государственная корпорация «Synthetic Fuels Corporation» с одновременным выделением совокупного финансирования в размере более \$80 млрд. Задача была более чем понятной – разработка сланцев. Одновременно вводились серьезные налоговые преференции. Собственно, Митчелл, воспользовавшись такими удобствами, начал бурить, бурить, бурить... и газ пошел. Добыча газа из сланцев стала настолько успешной, что американцы с импортеров уже за последние пять лет, удовлетворив внутренние потребности, превратились в экспортеров голубого топлива.

Удовлетворить энергетический дефицит на рынке США и одновременно наколотить немалые состояния захотелось многим компаниям. Именно на этом

поле деятельности продвинулся Катар и еще несколько стран, в том числе и Ливия. Все шло шаг за шагом до тех пор, пока Штаты, после начала успешной добычи сланцевого газа и нефти, не отказались от сжиженного газа, заявляя, что даже сами готовы поставлять этот продукт в Европу. Вот так на рынке возникла беспрецедентная ситуация – значительные объемы ресурсов без привязки к трубе [1].

Добыча нового вида топлива привела к тому, что 26 марта 2014 года Барак Обама на Саммите в Брюсселе предложил странам ЕС ввести санкции на поставку российского природного газа в Европу, перед этим сообщив о готовности экспортировать углеводороды из Америки в том количестве, в каком они нужны Европе. Но данным заявлением всё не закончилось.

Спустя несколько месяцев, в июле прошлого года, страны-экспортёры столкнулись с обвалом цен на нефть. Причинами резкого падения цен по мнению экспертов могли стать многие факторы (санкции против России, укрепление доллара), но важнейшим из них всё-таки принято считать увеличение добычи сланцевой нефти (если 5 лет назад добыча составляла приблизительно 5 млн. баррелей в день, то на конец 2014 года объёмы возросли до 9,1 млн. баррелей в день).

На стоимость "черного золота" также повлияло заявление стран ОПЕК.

Организация стран-экспортеров решила не ограничивать производство нефти при любом уровне цен. По мнению министра энергетики Саудовской Аравии Али аль-Наими, если они сократят добычу, то они могут потерять свою долю на рынке экспорта, что вызовет рост цен на нефть.

Таким образом, в конце 2014 г. было сформировано такое понятие как «Нефтяная война 2014-2015» [2].

Что касается США, понижение стоимости повлияло на некоторые нефтедобывающие компании США.

Примером может стать компания из Техаса WBN Energy, добывающая сланцевую нефть и газ, которая заявила о банкротстве.

В докладе Международного Валютного фонда аналитики сообщили, что если в ближайшие месяцы ничего не изменится на мировом рынке, то из полутора десятков крупнейших компаний США по добыче сланцевой нефти останутся только две. Также, уже произошли небольшие сокращения работников в данной отрасли.

Сланцевая революция ушла в глухое подполье, заявил председатель "Газпрома" Алексей Миллер на российско-германском сырьевом форуме в Санкт-Петербурге. Как передает ТАСС, он добавил, что у этой тенденции есть объяснение [3].

Ранее российский министр энергетики Александр Новак в эфире телеканала "Россия 24" назвал снижение объемов сланцевой нефтедобычи устойчивым трендом последних месяцев. По его словам, за последний квартал добыча снизилась на 300 000 баррелей. Он добавил, что из-за низких цен уходят инвестиции, на 50% сократилось количество буровых установок в США – если год назад их было 1600, то сейчас около 600 [3].

Проанализировав события на энергетическом рынке и сложные взаимоотношения между ведущими странами мира, можно сделать вывод, что за прошедшие два года сложилась неприятная экономическая ситуация как у стран-поставщиков углеводородов, так и у стран-потребителей.

Мировой передел собственности запасов нефти и рынков её сбыта напрямую связан с политическими амбициями ведущих мировых держав.

Один из ведущих американских экспертов в области геополитики, профессор Массачусетского технологического института Ноам Хомский однажды метко подчеркнул, что «поддержание политического влияния и увеличения контроля США над основными мировыми энергоносителями характеризуют две главные цели, о которых американцы достаточно открыто заявляли». «Сланцевая революция» в Америке служит этим целям весьма прозрачно. Однако вряд ли Европе стоит кататься на подобных «американских горках», на финише которых – неизвестность.

Исходя из вышесказанного, сланцевая нефть США, несомненно, – это один из геополитических рычагов в борьбе за лидирующие позиции на мировом рынке энергоносителей.

Список используемых источников:

1. Мировой нефтегазовый сектор-2013: США рвутся в лидеры, ОПЕК отступает. URL: <http://ria.ru/economy/20131223/985920892.html>
2. Нефтяная война. URL: http://so-l.ru/news/show/neftyanaya_voyna_2014_2015_gg
3. Нефть России. URL: <http://www.oilru.com/news/481762>
4. Самохвалова В.А., Яковлев М.В. Газ во внешней политике Ирана // Наука и образование в жизни современного общества. Тамбов: Юком, 2015. С. 127-129.
5. Яковлев М.В. Значение политико-культурного фактора в концепции демократизации Сеймура Липсета // Наука и образование в XXI в. Тамбов: Юком, 2014. С. 162-163.
6. Яковлев М.В. Демократическая политическая культура в западных и незападных сообществах: подход Габриэля Алмонда и Сиднея Вербы // Наука и образование в жизни современного общества. Тамбов: Юком, 2015. С. 160-162.