

ПРОБЛЕМЫ МИРОВОГО РЫНКА НЕФТИ

PROBLEMS OF WORLD MARKET OIL

В статье рассматривается проблема мирового рынка нефти на примере России и ОПЕК. Анализируются ценообразование, потребление и добыча нефти. Подробно исследуются уровень цен на нефть и его влияние на экономику.

Ключевые слова: нефть, ценообразование, потребление, добыча, влияние.

The article discusses the problem of the world oil market after the examples of Russia and OPEC, and analyzes the pricing, consumption and production of oil. The level of prices for oil and its influence on economy are researched in details.

Keywords: oil, pricing, consumption, production, influence.

Термин «нефть» в современном мировом лексиконе стал синонимом общепринятого словосочетания «черное золото». И объясняется этот факт не только тем, что сегодня нефть, наряду с природным газом, является основным и практически безальтернативным источником энергии (на нее приходится 33% мирового энергопотребления), но и тем, что ее запасы невозполнимы.

В ходе развития нефтяного рынка его центрами оказались практически два региона: США и Ближний Восток. Первая половина XX в. явилась переходным периодом. До начала XX в. США принадлежало не менее 75% добываемой во всем мире нефти.

По мере увеличения добычи нефти в Персидском заливе стала возрастать роль арабских стран, которые в 1960 г. создали Организацию стран – экспортеров нефти (ОПЕК, англ. – ОПЕК). В 1973 и 1979 гг. произошли кризисы (вследствие арабо-израильского конфликта и иранской революции, соответственно), давшие импульс развитию энергосберегающих технологий и замедлившие рост потребности развитых стран в нефти. К этому времени на долю стран ОПЕК, оказывающих максимальное влияние на

¹ Студент АНО ВО «Российский новый университет».

² Старший преподаватель кафедры финансов и банковского дела, зам. декана факультета экономики, управления и финансов АНО ВО «Российский новый университет».

цено-образование, приходилось около 80% общего объема ее экспорта в мире и почти половина на всей добычи. Вторым крупным экспортером был СССР [1].

Как минимум, два десятилетия многие аналитики всерьез пугали человечество тем, что еще каких-нибудь 40–50 лет – и ее запасы будут полностью исчерпаны. И тем не менее, на сегодняшний момент фактические мировые запасы нефти насчитывают около 240 млрд тонн. Потенциально же это количество может быть неизмеримо большим.

Около 65% запасов нефти сосредоточено в странах Ближнего и Среднего Востока, примерно 16% находится в Западном полушарии (Канада, США, Мексика, Венесуэла), на третьем месте – Африка с примерно 7% от общего «нефтяного пирога».

Таблица 1

Мировые запасы нефти по странам, млрд баррелей [4]

Страна	Запасы нефти	% от мировых запасов
Венесуэла	298,3	17,5
Саудовская Аравия	267,0	15,7
Канада	172,9	10,2
Иран	157,8	9,3
Ирак	150,0	8,8
Россия	103,2	6,1

Кувейт	101,5	6,0
ОАЭ	97,8	5,8
США	48,5	2,9
Ливия	48,4	2,8
Нигерия	37,1	2,2
Казахстан	30,0	1,8
Катар	25,7	1,5
Китай	18,5	1,1
Бразилия	16,2	1,0
Все остальные	127,3	7,5

В современных условиях объем промышленного производства в структуре мирового ВВП – 60%, а промышленной продукции в структуре мировой торговли – 70%. Стоит отметить, что развитие мировой экономики напрямую зависит от развития промышленности. Нельзя отрицать, что мировая промышленность зависит от нефти, как одного из самых дешевых и распространенных источников энергии на промышленных предприятиях. Нефть также имеет большое хозяйственное значение, от нее зависит работа автомобильного, воздушного, морского и значительной части железнодорожного транспорта. Можно смело говорить о том, что нефтяной фактор является существенным в поддержании стабильности функционирования мировой экономической системы.

Однако при всей значимости нефтяного фактора не каждая страна, добывающая данный вид сырья, может реально влиять на мировую экономику.

В настоящее время на мировом рынке нефти реальной силой, способной в полном объеме использовать данный фактор, является ОПЕК. Строго регулируя добычу и экспорт нефти, страны ОПЕК обладают действительной возможностью диктовать мировые цены на нефть с учетом в первую очередь своих национальных интересов. Такая возможность является следствием многих факторов.

Во-первых, страны, входящие в ОПЕК, обладают богатейшими запасами нефти, на их долю приходится более трех четвертей всех доказанных мировых запасов.

Во-вторых, на сегодняшний день ОПЕК добывает около 24 млн баррелей сырой нефти в день, обеспечивая около 40% мирового предложения [4] (табл. 2).

В-третьих, себестоимость добычи нефти на месторождениях ОПЕК существенно ниже, чем в других регионах планеты, поэтому ОПЕК может довольно легко изменять уровень добычи нефти как в сторону уменьшения, так и увеличения. По оценкам EIA (Energy Information Administration),

без привлечения существенных инвестиций нефтяной картель может увеличить добычу нефти до 35 млн барр./сут. При этом вложения в увеличение уровня добычи на 1 барр./сут. составляют всего около 2,8 долл. (табл 3).

Таблица 2

**Мировые лидеры по добыче нефти
(в тыс. баррелей в день) [4]**

№ п/п	Страна	Добыча (тыс. барр./день)	Доля в %
1.	Россия	10221,1	13,92
2.	Саудовская Аравия	9712,7	13,23
3.	США	8662,7	11,80
4.	КНР	4194,6	5,71
5.	Иран	3117,1	4,25
6.	Ирак	3110,5	4,24
7.	Кувейт	2866,8	3,90
8.	ОАЭ	2794,1	3,81
9.	Венесуэла	2682,6	3,65

Таблица 3

**Потребление нефти по регионам
(млн баррелей в день) [4]**

№ п/п	Страна	Потребление в млн тонн	Доля%
1.	Саудовская Аравия	540	13,1
2.	Россия	525	12,8
3.	США	440	10,7
4.	Китай	208	5,1
5.	Канада	193	4,7
6.	Кувейт	165	4
7.	Венесуэла	155	3,8
8.	ОАЭ	153	3,7
9.	Ирак	153	3,7

Мировой рынок нефти остается одним из самых нестабильных среди всех рынков. Для предсказания поведения динамики цены на нефть и примерного его прогноза следует учитывать множество факторов, начиная от резкого роста производства сланцевой нефти в США до замедления темпов роста в Китае.

С начала 2014 года ситуация более-менее стабилизировалась, но с середины июня 2014 года до конца января 2016 года цены на нефть марки Brent снизились вчетверо – со \$114,9 до \$28 за баррель, став самым крупным обвалом с кризисного 2008 года.

Почти полтора года крупнейшие произво-

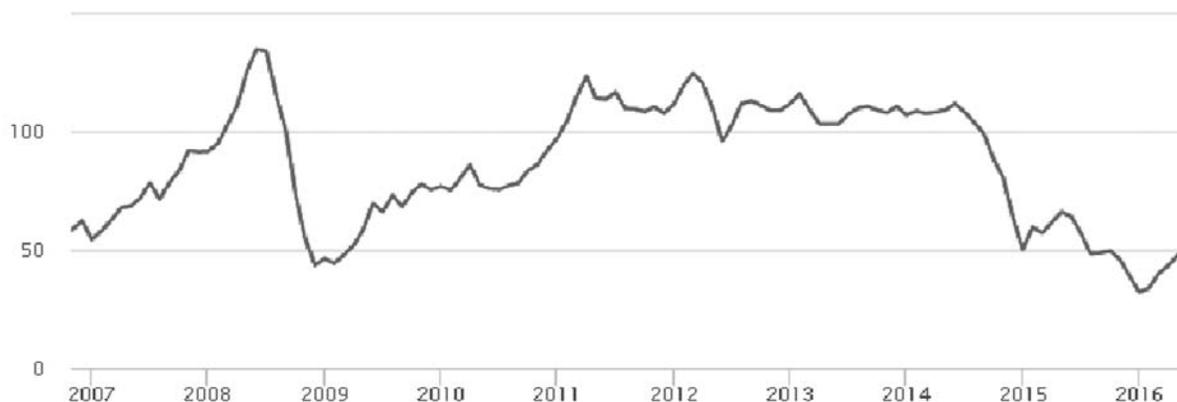


Рис. 1. Динамика цен на нефть за период с 2007 года по июнь 2016 года [7]

дители не предпринимали практически никаких шагов, чтобы остановить обвал. Главной их задачей было сохранить долю рынка, поэтому они продолжали наращивать производство: в 2015 году мировая добыча выросла на 2,2 млн барр. в сутки, а спрос – только на 1,4 млн барр.

Итак, ОПЕК действительно способна влиять на уровень цен на нефть, ее роль в мировой экономике сводится к поддержанию стабильности цен на нефть, уравниванию спроса и предложения посредством увеличения или уменьшения добычи нефти.

Стоит отметить, что на сегодняшний день в картель ОПЕК входят 13 стран. В числе наиболее влиятельных игроков: Саудовская Аравия, Иран, Ирак, ОАЭ и Венесуэла.

При этом, в ноябре 2014 года министр нефти и минеральных ресурсов Саудовской Аравии Али аль-Наими стал главным защитником идеи отказа от сокращения добычи и продавил ее в рамках ОПЕК. С того момента саудовские власти снова и снова заявляли о своей концентрации на сохранении доли рынка и готовности принести ради нее в жертву доходы от продажи нефти.

Только после падения цен ниже \$30 за баррель производители начали бить тревогу: в начале года Венесуэла, один из самых бедных членов ОПЕК, предложила крупнейшим производителям договориться о сокращении добычи нефти минимум на 5%. Но эту инициативу никто не поддержал, и тогда министр нефти Венесуэлы Эулохио дель Пино потребовал созвать внеочередную встречу стран – членов ОПЕК. 16 февраля 2016 года ряд стран ОПЕК, а также Россия договорились о необходимости поддержать нефтяные котировки при помощи заморозки объемов добычи.

Министр нефти Ирана, одного из крупней-

ших производителей в рамках ОПЕК (на эту страну приходится около 10% добычи картеля), с самого начала поддержал идею заморозки добычи, но не спешил присоединиться к этой инициативе.

В середине марта 2016 г. российский министр энергетики России, Александр Новак, проводил переговоры с иранской стороной в целях убеждения Ирана присоединиться к соглашению о заморозке добычи нефти.

Относительно недавно стало также известно о том, что Саудовская Аравия готова заморозить добычу нефти даже без согласования ситуации с Ираном. Отметим, что последний к инициативе отнесся весьма неоднозначно. Иран, в частности, грозит не замораживать, а напротив – наращивать объемы добычи. В качестве разумной альтернативы, правительство Ирана просит для них льготную квоту, в силу недавно снятых санкций и плачевного положения экономики

Переговоры стран-экспортёров переносились много раз и прошли 17 апреля 2016 года в Дохе. По подтвержденным данным, в них принимали участие Россия, Казахстан, Азербайджан, Мексика, Оман и Бахрейн. Ранее ОПЕК приглашали США присоединиться к программе заморозки объемов добычи. В результате 13-часового обсуждения стороны вынуждены были признать, что соглашения достичь не удалось. В день встречи позиция Саудовской Аравии резко поменялась: Эр-Рияд потребовал, чтобы документ подписали все страны ОПЕК, в том числе Иран и Ливия. Иран же накануне вновь заявил, что намерен поднять добычу до досанкционного уровня 4 млн баррелей в день, а Ливия не контролирует свою нефтедобычу. [2]

После того как цены достигнут уровня около

\$50 за баррель и останутся на этом уровне, все будут внимательно следить за Ираном и состоянием сланцевых компаний в США. Рост российской экономики в 2016 году возможен при любой цене на нефть от \$30 до \$50 за баррель, но всё зависит от действий правительства, регионов и Центрального банка.

В данной статье были рассмотрены разнообразные факторы, влияющие на ценовую конъюнктуру нефтяного рынка. Стоит отметить, что нефтяные компании рекордными темпами сокращают объемы дополнительного бурения на выработанных шельфовых месторождениях и попросту бросают их, так как содержание инфраструктуры уже экономически невыгодно, а глубоководный шельф попросту не может приносить прибыль при ценах ниже \$60–80 (сейчас эти проекты продолжают работать, часто в убыток, однако при сохранении низких цен они неизбежно будут сворачиваться).

Довольно значительные объемы добычи будут теперь уходить с рынка быстрее, что в перспективе может уравновесить нынешнее изобилие, создаваемое ускоренным ростом добычи в странах ОПЕК и высокой устойчивостью американской сланцевой добычи.

Есть ряд дополнительных факторов, которые могут потянуть цены вниз. Один из них – слабый спрос. Международное энергетическое агентство (МЭА) прогнозирует прирост спроса на нефть в 2016 году в 1,2 млн баррелей в день – существенно ниже прироста в этом году (1,8 млн). Впрочем, тут всё может кардинально измениться, так как еще год назад МЭА прогнозировало прирост мирового спроса в 2015 году лишь на 0,9 млн баррелей в день, однако низкие цены и лучшая экономическая ситуация в мире, чем ожидалось, подстегнули потребление. Другой фактор – начало повышения ставки ФРС

США, сигнализирующее, что эпоха заливания рынков дешевой ликвидностью окончена.

Непросто прогнозировать при наличии такого множества факторов, однако стоит предположить, что в 2016 году произойдет рост нефтяных цен выше текущих провальных значений: слишком много проектов сегодня не выдерживают \$40 за баррель и ниже. Но главное – не стоит ожидать ни стабилизации цены нефти на низком уровне (большие объемы будут вынуждены уйти с рынка), ни возврата к высоким (нас сразу ждет новый раунд сланцевого бума, переизбыток нефти и падение цен). Следует предполагать, что на ближайшие несколько лет на рынке воцарятся «качели» – цена будет колебаться вслед за текущими тенденциями, при этом у нее будут сильные ограничители и снизу, и сверху. Как это и происходило в 2015 году. И вот эти «качели» и есть новый мировой тренд.

Литература

1. Дунаев В.Ф., Шпаков В.Л., Епифанова Н.П., Лындин В.Н. Экономика предприятий нефтяной и газовой промышленности // Нефть и газ, РГУ нефти и газа им. Губкина. – 2006. – 352 с.
2. www.vestifinance.ru – новостной сайт.
3. www.gks.ru – сайт Федеральной службы государственной статистики.
4. www.opec.org – сайт Организации стран – экспортёров нефти.
6. www.forexaw.com – общественный ресурс по экономической тематике.
7. www.finam.ru – инвестиционная компания Финам.ру
8. www.forbes.ru – “Forbes Russia” – финансово-экономический журнал.