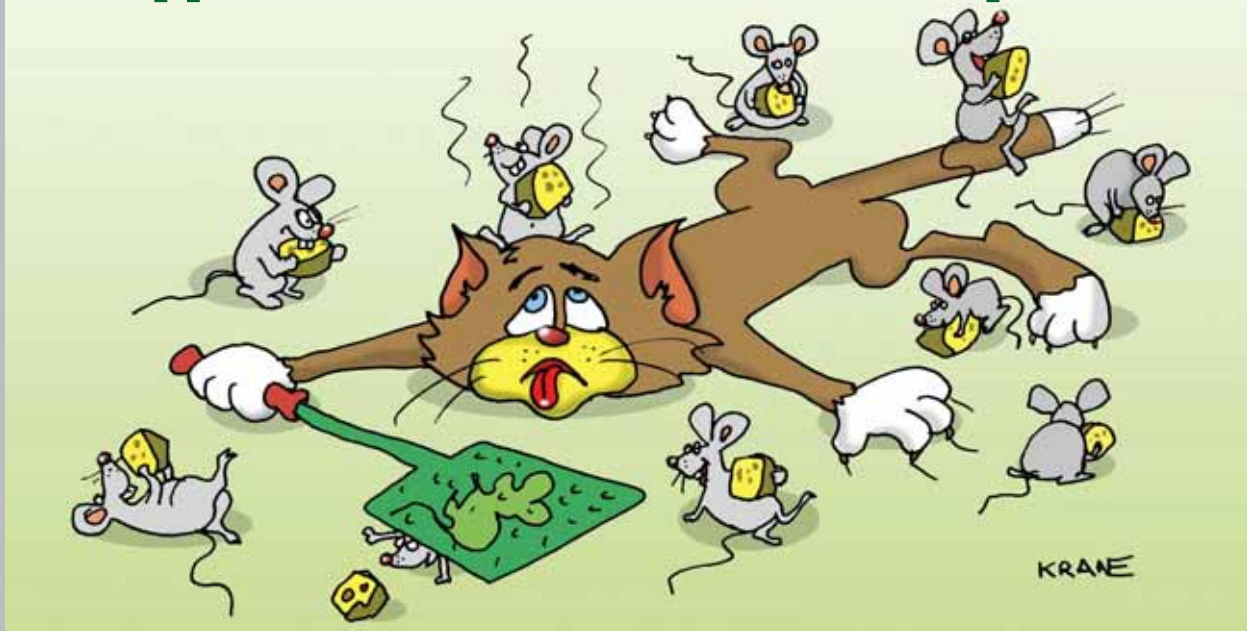


БАЙДЕН НЕ ЧИТАЛ СОЛЖЕНИЦЫНА

ТАГИ ТАГИЕВ
«Нефтегазовая Вертикаль»



Поддержка Грузии США, о которой в очередной раз заявил во время своего недавнего визита в Тбилиси американский вице-президент Джозеф Байден, косовский сценарий решения азербайджано-армянского конфликта в Нагорном Карабахе (НК), инициированный Вашингтоном, ставят своей конечной целью оторвать от Москвы весь Южный Кавказ. Установив «протекторат» над регионом, США и НАТО рассчитывают обеспечить себе контроль над южным энергетическим коридором, идущим в обход России, укрепиться на транскавказском транзитном маршруте в Афганистан и создать «пояс безопасности» на южных российских рубежах.

Вот только поддержка США «кавказских демократий», «демократизация Ирака и Афганистана» — это почти калька с печального опыта СССР, надломившегося от поддержки стран социалистической ориентации и от войны в Афганистане...

Александр Солженицын в 1990 году в своей статье «Как нам обустроить Россию» высказал принципиальную мысль: Россия разорила себя для будущих великих захватов. Выход из этого тупика — отделение от России других республик СССР. «Этой кажущейся жертвой Россия, напротив, освободит сама себя для драгоценного внутреннего развития, наконец, обратит внимание и прилежание на саму себя», — утверждал писатель.

Похоже, над этими словами А.Солженицына сегодня стоит задуматься уже США, разоряющим себя «великими захватами» и «поддержкой демократий». И ради чего эти жертвы? Не претендую на глобальный охват темы, ограничимся при ответе на этот вопрос Южным Кавказом.

История ничему не учит

Маленьким государствам, пешкам на шахматной доске большой геополитической игры, приятно быть в сфере внимания самого крупного глобального игрока. Правда, для этого нужно быть энергетической, транспортной и демократической (антироссийской) пешкой.

Как транспортный коридор в Афганистан Южный Кавказ для США и НАТО не ценность, за которую борются до победного конца. Во-первых, для доставки в Афганистан военных грузов используются два основных транспортных коридора — российский и пакистанский. Поэтому южнокавказский коридор в Афганистан может претендовать на роль разве что запасного.

Во-вторых, война в Афганистане против талибов не может длиться бесконечно. Президент США Барак Обама накануне выборов в Афганистане (20 августа) предупредил, что война с боевиками радикального движения «Талибан» будет сложной и длительной. Поэтому, кто и когда выиграет в этой войне, — вопрос пока безответный. Хотя исторический опыт учит, что в XIX веке в Афганистане признала свое поражение Великобритания, а в XX веке — СССР.

Что же касается финансовых расходов на войны в Ираке и Афганистане, то, по данным Центра стратегических и бюджетных оценок США, на конец 2008 года американцы потратили на «демократизацию» этих двух стран \$808 млрд. Если же «демократизация»

Ирака и Афганистана продлится еще десять лет, до 2018 года, финансовое бремя двух локальных войн США ляжет в интервале от \$1,09 трлн до \$1,62 трлн. Для сравнения: война во Вьетнаме в ценах текущего периода обошлась США в \$536 млрд.

В качестве реального интереса США к Южному Кавказу остаются, получается, лишь нефть и газ Каспия, трубопроводные артерии, идущие через Азербайджан, Грузию и Турцию, да формирование в странах региона, традиционно приверженных к авторитарным методам правления, «демократических ценностей».

Вот только и с этими интересами у США на Южном Кавказе вышла историческая промашка. Все-таки в Вашингтоне (и Брюсселе) рассчитывали не только на нефть и газ Азербайджана, а еще — и это в первую очередь! — на нефть Казахстана и газ Туркменистана. Надежда, конечно, на казахстанскую нефть в трубе нефтепровода Баку–Тбилиси–Джейхан (БТД) имени Гейдара Алиева и на газ Туркменистана в трубе мифического газопровода Nabucco еще не умерла, хотя, можно сказать, находится при последнем дыхании.

Что позволяет нам делать такие мрачные прогнозы? Разумеется, весьма и весьма неприятные для БТД и Nabucco факты.

Для БТД неприятности обещает, во-первых, расширение мощности нефтепровода Казахстан–Китай с 10 до 20 млн тонн нефти в год. Во-вторых, расширение к 2012 году мощности КТК с нынешних 32 до проектных 67 млн тонн нефти в год. Мрачные перспективы БТД сулят и планы Турции и России по строительству нефтепровода Самсун–Джейхан мощностью 50 млн тонн нефти в год.

Это означает, что шансы БТД на получение после 2012 года нефти Кашагана сокращаются минимум на 35 млн тонн нефти в год, которые пойдут в Новороссийск, а дальше, не исключено, в Джейхан — но не через Баку и Тбилиси, а через Самсун. Это серьезный, почти нокаутирующий удар по рентабельности и светлому будущему БТД. Добить же

БТД экономически может уже иранский проект нефтепровода Нека (Каспий) — Джаск (Оманский залив) мощностью 50 млн тонн нефти в год.

У Nabucco мощностью 31 млрд м³ туркменского газа в год в обход России перспективы еще хуже. Как заявил 17 августа глава МИД РФ Сергей Лавров, «любое решение о проектах транскаспийских трубопроводов должно рассматриваться на основе согласия пяти прикаспийских государств». Россия своего согласия на прокладку по дну моря газопровода из Туркменистана в Азербайджан точно не даст. А это полное фиаско для Nabucco.

В Ашхабаде это, кажется, уже поняли и намерены, введя в декабре 2009 года в эксплуатацию дополнительную линию газопровода Довлетабат–Хангеран, увеличить поставки в Иран с 8 до 20 млрд м³ газа в год. На Южном Кавказе сей факт оценили как очередной шаг Ашхабада в сторону от Москвы. Но никто не говорит о том, что новая труба — это решительный шаг Ашхабада подальше от Nabucco!

Как, кстати, и газопровод в Китай, по которому, в основном из Туркменистана, а также из Казахстана должно экспортироваться до 40 млрд м³ газа в год. Продолжением этой фактической, а не декларативной газовой политики Ашхабада является проект газопровода Туркменистан–Афганистан–Пакистан–Индия мощностью 33 млрд м³ газа в год, активно поддерживаемый Азиатским банком развития.

Все эти факты свидетельствуют о том, что южный энергетический коридор, который США и ЕС мостят в обход России, имеет очень высокие шансы получить в качестве источника поставок нефти и газа одну страну — Азербайджан. Но углеводородный потенциал этой республики невысок, и потому срок жизни у коридора невелик.

Азербайджан буксует

Планы США и ЕС на великие нефтяные и газовые ресурсы Азербайджана поставлены под

большое сомнение, хотя Баку и продолжает говорить о суммарных углеводородных запасах в объемах до 10 млрд тонн условного топлива. Ближе к истине иные цифры.

А.Солженицын: «Россия разорила себя для будущих великих захватов. Выход из этого тупика — отделение от России других республик СССР»

Остаточные запасы нефти на главном месторождении Азербайджана — Азери–Чираг–Гюнешли (АЧГ) — около 800 млн тонн, попутного газа — около 130 млрд м³. На Шах-Денизе — около 1,2 трлн м³ газа и менее 200 млн тонн газоконденсата. На месторождениях Государственной нефтяной компании Азербайджанской Республики (ГНКАР) — около 230 млн тонн нефти и менее 140 млрд м³ газа. В сумме получают 1,23 млрд тонн нефти и газоконденсата и 1,47 трлн м³ газа.

Маленьким государствам приятно быть в сфере внимания самого крупного глобального игрока. Правда, для этого нужно быть энергетической, транспортной и «демократической» пешкой

При этом планы Азербайджана по увеличению добычи нефти (уже в 2008 году) до 60 млн тонн и газа до 60 млрд м³ в год явно буксуют.

США потратили на «демократизацию» Ирака и Афганистана \$808 млрд. Для сравнения: война во Вьетнаме в ценах текущего периода обошлась американцам в \$536 млрд

Так, за январь–июль в Азербайджане добыли 29,1 млн тонн нефти (рост на 1,6%) при прогнозе на весь 2009 год в 61 млн тонн. Очевидно, что этот прогнозный результат года нереален. Ближе к истине показатель в 50 млн тонн, из которых АЧГ даст около 40 млн тонн нефти, ГНКАР — около 8,7 млн тонн нефти и Шах-Дениз — до 1,9 млн тонн газоконденсата.

По газу ситуация такова. В январе-июле добыча товарного газа в Азербайджане составила почти 10 млрд м³ (ГНКАР — 4,5 млрд м³, Шах-Дениз — около 4 млрд м³, АЧГ — 2,4 млрд м³).

Для БТД неприятности обещает расширение мощности нефтепровода Казахстан–Китай с 10 до 20 млн тонн, КТК с 32 до 67 млн тонн, а также строительство нефтепроводов Самсун–Джейхан и с Каспия до Оманского залива мощностью 50 млн тонн каждый

Прогноз на весь 2009 год: ГНКАР — 8 млрд м³, Шах-Дениз — 7,5 млрд м³, АЧГ — 1,45 млрд м³, реально, конечно, больше (до 3 млрд м³ и выше). Но это все равно не тот вал в 31,5 млрд м³, который обещает дать Баку.

У Nabucco мощностью 31 млрд м³ туркменского газа в год в обход России перспективы еще хуже

Однако здесь любопытна экстраполяция в будущее. При добыче 50 млн тонн в год нефти Азербайджану хватит на 25 лет, а газа (при добыче 20 млрд м³ в год) — на 73 года. Фактически снижение объемов добычи нефти будет происходить не скачком от максимума до нуля, а по кривой. И здесь главный вопрос, когда

Южный энергетический коридор, который США и ЕС мостят в обход России, имеет очень высокие шансы получить в качестве источника поставок нефти и газа одну страну — Азербайджан. Но углеводородный потенциал этой республики невысок, и потому срок жизни у коридора невелик

Азербайджан перестанет быть нефтяным экспортером. При оптимальном сценарии получается, что в интервале 2025–2030 годов. То есть к этому сроку южный нефтяной коридор Запада прикажет долго жить.

Газовый коридор обещает быть долгожителем. Но если меж-

ду Азербайджаном и импортерами делить придется 20 млрд м³ газа в год, то ценность южного коридора составит не более 8 млрд м³. Конечно, добыча товарного газа в Азербайджане может достичь 23–25 млрд м³ в год. Это повысит газовую ценность южного коридора, но сократит сроки его жизни.

В чем же тогда будет заключаться ценность Азербайджана для США и ЕС–НАТО лет через 15–20? В нефти? Нет, ее запасы к тому времени иссякнут (экспортные точно). В газе? Вероятно, но это будут (в лучшем случае) 12–13 экспортных млрд м³ в год.

Есть, правда, план (о нем в середине августа рассказал заведующий международным отделом администрации президента Азербайджана Новруз Мамедов), в соответствии с которым военные США и НАТО могут лет через 15–20 войти в Карабах в качестве миротворцев. Ну, войти, наверное, они войдут, принеся на своих штыках на Южный Кавказ «демократию». Но ведь за это придется платить — это будут миллиарды и миллиарды долларов каждый год.

Кто оплатит «демократизацию»?

Плата за «демократизацию» Южного Кавказа — это не метафора, это валютная реальность. Пока грузинская. По прогнозу на 2009 год, ВВП Грузии должен вырасти на 2,5% и достичь \$10,5 млрд. Характерная грузинская деталь: в Грузии 58,3% ВВП дает сектор услуг. Это значит, есть у населения деньги (в том числе пересылаемые грузинами из России) — сектор работает. Нет денег — все, ВВП Грузии валится.

Поддерживает же его, помимо грузинских траншей из России, щедрая помощь Запада; в 2008–2010 годах она должна составить \$4,55 млрд, из которых \$2 млрд — помощь безвозмездная, а \$2,55 млрд — кредиты под символические проценты. По сути, Грузия сегодня на содержании у США и ЕС (и грузинской диаспоры России), и при этом свыше 60% населения живет за чертой бедности, расходы на оборону превышают

\$1 млрд, а госдолг страны приблизился к \$2,7 млрд.

И ожидать, что в обозримом будущем ситуация изменится к лучшему, оснований нет. Скорее, наоборот, исчезнут даже те источники, которые сегодня хоть что-то дают грузинской экономике (через 15–20 лет транзит нефти по БТД вообще прекратится, так что у Грузии не будет даже транзитных \$65 млн в год, перестанут получать зарплату и грузинские работники нефтепровода). Поэтому, чтобы «демократизация» Грузии не сдулась, США ее придется поддерживать ежегодными нарастающими финансовыми вливаниями. Как долго? Пока у США хватит долларов для Грузии.

Против такого сценария Грузия, естественно, не возражает. Тем более что в пересчете на душу населения финансовая помощь Вашингтона Тбилиси самая высокая среди стран мира, получающих безвозмездные дары от США. Доволен этим, кстати, и Баку, также участвующий в перераспределении американских щедрот Грузии.

Так, президент «КазМунай-Газа» Каиргельды Кабылдин недавно возмущенно заявил, что ГНКАР, поставляющая свой газ в Грузию, продает его принадлежащему казахстанской компании «Тбилгазу» по \$400 за 1000 м³, (за газ этот на последнем этапе платят население и предприятия), в то время как Россия поставляет его по \$280 за 1000 м³.

С Азербайджаном ситуация, как это ни парадоксально, еще серьезнее. Да, сейчас республика получает немалый доход от экспорта нефти (в 2008 году — \$28,5 млрд). Впрочем, нефть в Азербайджане еще не кончилась, а с ВВП уже напряженка: в январе-июле 2009 года он составил \$21,5 млрд (в годовом исчислении — \$36,8 млрд). А когда нефть кончится, за счет чего будет благоденствовать (относительно, конечно, — средняя зарплата в республике в настоящее время всего лишь \$370 в месяц) Азербайджан?

Получается, что, как и Грузия, за счет сектора услуг (уже сейчас в структуре ВВП республики 29,5% составляют услуги). Но

услуги работают, когда в страну идут нефtedоллары. Иссякнет этот поток (а это произойдет совсем скоро — после 2017 года начнется спад добычи нефти, к 2030 году нефть как экспортный азербайджанский продукт вообще исчезнет с рынка) — и что произойдет с экономикой Азербайджана?


Увы, но норвежский сценарий у Азербайджана плохо получается. Все валютные накопления республики от продажи нефти и газа достигли к середине 2009 года около \$18 млрд, а при \$60–70 за баррель и окончании через 15–20 лет «нефтяного века» Азербайджана страна вряд ли накопит обещанные \$400 млрд, которые могли бы дать Баку определенные шансы стать мировым рантье.

Газ Шах-Дениза эту ситуацию не исправит. Во-первых, Стадия-2 этого проекта может обойтись инвесторам в \$20 млрд, которые придется возвращать иностранным компаниям газом. Во-вторых, экспорт даже 12–13 млрд м³ газа в год (при ценах 2009 года) может дать Азербайджану около \$3,4 млрд в год. Рядом с нефтяными \$28,5 млрд 2008 года эти перспективные газовые \$3,4 млрд в год смотрятся очень скромно.

При резко же ухудшении экономической ситуации Азербайджан может столкнуться с серьезной проблемой — исламской радикализацией обездоленного общества, раздраженного, к тому же, глубоким социальным неравенством. Чтобы избежать такого сценария, США вынуждены будут каждый год вливать в «стабильность Азербайджана» миллиарды долларов. Как долго? Пока у США хватит долларов для Азербайджана.

Вот только вероятность того, что США не выдержат тяжелого бремени военных расходов и платы за «демократизацию» (а уже в текущем фискальном году дефицит бюджета США составит \$1,8 трлн, или 13% от ВВП, а чистый долг страны приблизится к 56% от ВВП), высока. Тем более История свидетельствует — все империи рано или поздно терпят крах.

Что же произойдет с Южным Кавказом после прекращения многомиллиардных долларовых

инъекций США в «кавказские демократии»? На южном фланге России появится не атлантический «пояс безопасности», а пояс голодных смут и политического хаоса. Просто в Вашингтоне не читали Солженицына и не понимают, что «разоряют свои будущие захваты и процветание»... 

Чтобы избежать исламской радикализации обездоленного общества, США вынуждены будут каждый год вливать в «стабильность» Азербайджана миллиарды долларов. Как долго? Пока у США хватит долларов для Азербайджана

5-я МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА И КОНФЕРЕНЦИЯ
**АТОМНАЯ ЭНЕРГЕТИКА И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА.
 ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ**

5th INTERNATIONAL CONFERENCE & EXHIBITION
**ATOMIC ENERGY & ELECTRICAL ENGINEERING.
 POWER MACHINERY CONSTRUCTION**




3-я СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА
**ЭНЕРГЕТИКА. ЭЛЕКТРОТЕХНИКА
 И ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭЛЕКТРОНИКА**

3rd SPECIALISED EXHIBITION
**ENERGY. INDUSTRIAL ELECTRONICS
 & ELECTRICAL ENGINEERING**



11 - 13 ноября/November

РОССИЯ, МОСКВА, ЭКСПОЦЕНТР
 EXPOCENTRE, MOSCOW, RUSSIA

2009

www.inconex.ru

ОРГАНИЗАТОР:

INCONEX

International Conferences & Exhibitions

ООО ИНКОНЭКС

Тел.: (495) 739 55 09

Факс: (495) 641 22 38

E-mail: electronica@inconex.ru

I международный форум
“УЧЕТ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ-2009”

29 октября 2009 г., Центр Международной Торговли Москвы

II международный форум
**“НЕФТЕБАЗА-2009:
ТЕХНОЛОГИИ ХРАНЕНИЯ, НАЛИВА И
ТРАНСПОРТИРОВКИ НЕФТЕПРОДУКТОВ”**

30 октября 2009 г., Центр Международной Торговли Москвы

Партнер



Спонсор



Основные темы для обсуждения:

- состояние нормативно-правовой базы по учету нефти и нефтепродуктов;
- объем или масса – новые инновационные технологии и оборудование по средствам учета;
- новые решения в области прикладных информационных технологий и автоматизации в системах учета нефти и нефтепродуктов;
- планирование и развитие систем нефтепродуктообеспечения, оптимизаций сетей и товарных запасов, влияние нефтебаз на стабильность цен;
- состояние нормативно-правовой базы, регламентирующей деятельность и эксплуатацию нефтебаз и технологического оборудования: противоречия и разночтения;
- новые решения при проектировании, строительстве и реконструкции нефтебаз, антикризисный опыт.



Организатор:
Нефтегазовый бюллетень «ИнфоТЭК»
Телефон/факс (495) 792-5783/84
rustam@citek.ru, ann@citek.ru

WWW.CITEK.RU