

# УРОКИ 60-ЛЕТИЯ НЕФТЯНЫХ КАМНЕЙ



ТАГИ ТАГИЕВ  
«Нефтегазовая Вертикаль»

7 ноября 2009 года в Азербайджане отметили 60-летие с начала добычи нефти на первом в мире морском месторождении — Нефтяных камнях. По этому юбилейному случаю в Баку, естественно, были произнесены пышные речи, розданы награды и в очередной раз подчеркнута мировая энергетическая исключительность Азербайджана.

Но, пожалуй, самым знаковым заявлением юбилея стали слова президента Ильхама Алиева: «Мы стремимся и добиваемся того, чтобы ненефтяной сектор развивался. Однако ненефтяной сектор даже через десять, двадцать лет не сможет заменить Азербайджану нефтяную промышленность».

Одним словом, нефть и газ были и будут «нашим всё» Азербайджана. Осталось только выучить, какой ценой и как долго. И не задавать вопросов, что будет потом, когда нефть закончится. Да и случится это не скоро...

Остаточные извлекаемые запасы нефти и газа Азербайджана в Баку к юбилею Нефтяных камней оценили в 4 млрд тонн условного топлива. Еще от 4 млрд до 6 млрд тонн у.т. составляют, по азербайджанской версии, пока неоткрытые нефтегазовые кладовые республики. В общей нефтегазовой «кубышке» Азербайджана лежат, таким образом, от 8 млрд до 10 млрд тонн у.т.

Или, в мировом эквиваленте, порядка \$5 трлн. По той же офи-

циальной версии, уже в 2010 году добыча нефти в Азербайджане составит 67 млн тонн, а газа — 27,2 млрд м<sup>3</sup>. Но это, так сказать, идеал, даже в юбилейные дни достижимый исключительно в мечтах...

## Бакинский взгляд на историю

В юбилейные даты принято подводить итоги пройденного пути и намечать новые цели. В

Азербайджане, пользуясь юбилейными поводами — 60-летием Нефтяных камней и 15-летием подписания первого международного Соглашения о разделе продукции (СРП) с каспийского блока Азери-Чираг-Гюнешли (АЧГ), традиции не изменили, итоги подвели и рубежи наметили.

Итоги подвели широко, в мировом, надо сказать, масштабе. На церемонии 60-летия «нефтяного юбилея» и в преддверии 65-летия Победы над фашизмом И.Алиев,

например, заявил: «Не будь во время второй мировой войны азербайджанской нефти, результаты этой войны могли бы быть совершенно иными. Азербайджанской нефти, азербайджанским нефтяникам принадлежат исключительные заслуги в победе над фашизмом!»

## **И.Алиев: итоги второй мировой войны могли бы быть совершенно иными; азербайджанской нефти, азербайджанским нефтяникам принадлежат исключительные заслуги в победе над фашизмом...**

Для справки отметим, что в Азербайджане в 1941–1945 годах было добыто 75,2 млн тонн нефти из 110,7 млн тонн, добытых в тот период в СССР, или около 68% общесоюзной нефтедобычи. Вклад действительно весьма весом, но так ли уж исключителен?

Азербайджану и азербайджанским нефтяникам, по официальной версии, принадлежат также все заслуги и в освоении Нефтяных камней. Про роль СССР и советских нефтяников в освоении Каспия в Баку в юбилейные дни не вспомнили ни разу.

Зато СССР упрекнули... в нынешнем невысоком уровне эконо-

## **Долги, ресурсы, добыча**

По юбилейному заявлению президента ГНКАР Р.Абдуллаева, за 15 лет, прошедших с момента подписания СРП по АЧГ, в добычу нефти и газа республики инвесторами (в основном иностранными) было вложено \$29,9 млрд. Хотя ожидалась инвестиция в размере \$60 млрд. Один проект АЧГ уже обошелся в \$21,4 млрд, а Фаза-1 Шах-Дениза — в \$5,4 млрд.

Отдельной расходной строкой идут строительство основного экспортного нефтепровода БТД мощностью 60 млн тонн нефти в год (\$5 млрд) и Южно-Кавказского трубопровода на 8 млрд м<sup>3</sup> газа в год (\$1,36 млрд).

Не сказал, правда, лидер ГНКАР о том, что все эти миллиарды иностранные компании Азербайджану не подарили, а дали в долг, за который (а также за проценты по нему) республика расплачивается своими нефтью и газом. В результате, правда, доход, который получит от АЧГ Азербайджан, совсем не плох и составит \$200 млрд, хотя запасы нефти и газа АЧГ, считая по рыночным ценам, и стоят сегодня около \$650 млрд.

Да и нефти и газа у Азербайджана, как считают в Баку, достаточно — только разведанных 4 млрд тонн у.т. В их числе президент ГНКАР назвал блок АЧГ — 925 млн тонн нефти и 280 млрд м<sup>3</sup> попутного газа, и Шах-Дениз — 1,2 трлн м<sup>3</sup> газа и 240 млн тонн газоконденсата. Хотя на АЧГ добыто уже 170 млн тонн нефти и 38 млрд м<sup>3</sup> газа.

Поэтому, считая по самым оптимистичным официальным данным Баку, на сегодняшний день запасы АЧГ и Шах-Дениза составляют менее 1 млрд тонн нефти и газоконденсата и 1,4 трлн м<sup>3</sup> газа. С учетом извлекаемых около 200 млн тонн нефти и 130 млрд м<sup>3</sup> газа, оставшихся на старых месторождениях ГНКАР, остаточный углеводородный ресурс Азербайджана составляет 1,2 млрд тонн нефти и газоконденсата и 1,53 трлн м<sup>3</sup> газа.

Если эти сокровища добывать темпами, озвученными Баку, — по 67 млн тонн нефти и 45 млрд

м<sup>3</sup> газа в год, нефть в Азербайджане закончится через 18 лет, а газ — через 34 года. Снова неплохо, тем более, по текущим расчетам.

Тем не менее, названные объемы добычи — это идеал. Или, скорее, составляющие пира, благодаря которому «сегодня, когда в мире поднимают вопросы энергетической безопасности, в первую очередь говорят об Азербайджане». Хотя даже цифры нефтегазового идеала Азербайджана способны обеспечить лишь около 1,5% мировой текущей добычи нефти и менее 1,4% газодобычи.

Земные, хотя тоже прогнозные, цифры добычи дают Азербайджану в 2009–2013 годах и того меньше. Так, в 2009 году в Азербайджане планируется добыть 50,5 млн тонн нефти и газоконденсата (АЧГ — 40 млн тонн, ГНКАР — 8,6 млн тонн, Шах-Дениз — 1,9 млн тонн газоконденсата), в 2010-м — около 55 млн тонн, в 2011-м — около 59 млн тонн, в 2012-м — около 56 млн тонн, в 2013-м — 59 млн тонн. Прирост добычи нефти в эти годы должен обеспечить проект АЧГ, добычу на котором планируется увеличить с 40 млн тонн в этом году до почти 50 млн тонн в 2013-м.

Но это — прогнозы. Точнее — это очередной прогнозный виток по нефтедобыче в Азербайджане. Несколько лет назад топ-менеджеры АЧГ обещали, что уже в 2008 году на блоке будут добыты 50 млн тонн нефти. Но прогноз удался лишь на 80%. Поэтому, когда в Баку говорят, например, о годовой добыче 67 млн тонн нефти и 45 млрд м<sup>3</sup> газа, к этим заявлениям надо относиться как к желаниям, а не реальным углеводородным возможностям Азербайджана.

## **ГНКАР собралась на второй заход**

В юбилейном выступлении президента И.Алиева обращает на себя внимание еще одна фраза: «Благодаря разумному и очень эффективному вложению доходов от нефтяной промышленности в нефтяной сектор в Азербайджане интенсивно разви-

мического благополучия Азербайджана. «Если бы в то время — в 1950-е, 1960-е, 1970-е годы — Азербайджан был независимой страной, то представьте себе, какого развития он достиг бы сейчас!» — заявил президент.

Но даже несмотря на недостигнутый республикой (благодаря СССР) экономический идеал, «сегодня, когда в мире поднимают вопросы энергетической безопасности, в первую очередь говорят об Азербайджане», — оособ подчеркнул И.Алиев.

Любопытно, что же сделало Азербайджан «первым среди равных» в энергетическом мире?

## **И.Алиев: если бы в советское время — в 1950-е, 1960-е, 1970-е годы — Азербайджан был независимой страной, то представьте себе, какого развития он достиг бы сейчас...**

ваются сельское хозяйство, строительство, перерабатывающий сектор».

И все. Поскольку строительство в Азербайджане есть прямая функция все от той же нефти (точнее, нефтедолларов), конец нефтяной эры республики оставит в стране в числе относительно жизнеспособных лишь аграрный сектор (торговля, налоги и услуги — еще три столпа азербайджанского ВВП — без нефти сдуются так же быстро, как и строительство). Эру, таким образом, нужно продлить.

Ведь нефть, даже считая по официальным прогнозным запасам на сегодня, как экспортный товар полностью закончится в Азербайджане в интервале 2030–2035 годов, газ, учитывая потребности внутреннего рынка (это никак не менее 10 млрд м<sup>3</sup> в год), — этот же период.

Продлить «эру» нефтяного и газового экспорта Азербайджана президент И.Алиев поручил ГНКАР, которая, как заявил Р.Абдуллаев, «в ближайшее время начнет поисково-разведочные работы на структурах Умид, Бабек, Абшерон, Нахчыван, Зафар-Машал, на других перспективных структурах в Каспийском море».

А также на открытых иностранными консорциумами в 1997–1998 годах месторождениях Карабах, Ашрафи и Дан Улдузу, запасы нефти и газа которых оказались экономически малопривлекательными. На Абшероне, Нахчыване, Зафар-Машале, Карабахе, Ашрафи и Дан Улдузу, кстати, в соответствии с подписанными в 1990-е годы СРП, уже искали нефть и газ иностранные инвесторы.

ГНКАР прогнозировала, что общие извлекаемые запасы этих структур составляют 550 млн тонн нефти и газоконденсата и около 1,1 трлн м<sup>3</sup> газа. Иностранные компании обещанных ГНКАР запасов сырья на этих структурах не нашли и \$20 млрд в их освоение не вложили.

По официальной версии ГНКАР, иностранцы просто бурили свои разведочные скважины не там, где надо. Надо было бурить в центре структур, а ино-

странцы, экономя средства, бурили на их периферии, чтобы одной скважиной и месторождение открыть, и оценку его запасов произвести. Иностранцы оценивали результаты разведочного бурения иначе, ну да Аллах им судья.

Главное, что сейчас ГНКАР сама намерена опровергнуть эти ошибки иностранцев и доказать, что азербайджанские нефтяники — первые на Каспии и вообще в мире. На Абшероне опровергать предшественников будет французская Total. Для опровержения до 2015 года на этих площадях запланировано бурение 19 разведочных скважин общей длиной 110 тыс. метров и ценою 2,76 млрд манатов (около \$3,5 млрд).

Так что осталось, во-первых, пожелать ГНКАР бурить скважины не на неправильной периферии, а в правильном центре структур. А во-вторых, подождать результатов разведочного бурения. На карту которого, помимо нефти и газа, поставлена еще честь ГНКАР и иностранных нефтяных компаний, не нашедших на Каспии углеводородные сокровища Азербайджана.

Кто окажется прав, узнаем до 2015-го.

### **Скромное обаяние «юбиляра»**

На этом фоне громких заявлений и обещаний скромно, но обаятельно выглядит «юбиляр» — Нефтяные камни. За 60 лет здесь было добыто, как заявил президент ГНКАР, 167 млн тонн нефти. При этом общие геологические ресурсы месторождения в ГНКАР оценивают в 365 млн тонн нефти, а извлекаемые — в 182 млн тонн. Значит, каспийский нефтяной ветеран еще может отдать Азербайджану свыше 15 млн тонн нефти. В ГНКАР хотят больше — до 30 млн тонн. Время для этого есть.

«В соответствии с действующим проектом по освоению разработка месторождения Нефтяные камни должна завершиться в 2035 году», — заявил Р.Абдуллаев. Если эти планы свершатся,

рекорд Гиннеса по морским месторождениям для «ветерана», который может проработать на Каспии до 86-летнего возраста, почти обеспечен.

### **И.Алиев: сегодня, когда в мире поднимают вопросы энергетической безопасности, в первую очередь, говорят об Азербайджане...**

Но ГНКАР хочется большего и в нефти-, и в газодобыче. Как заявил президент ГНКАР, запасы остаточной нефти, которая может быть добыта с месторождения Нефтяные камни, «в дальнейшем могут быть значительно увеличены. В настоящее время в этом направлении разрабатываются и

### **И.Алиев: благодаря разумному и очень эффективному вложению доходов от нефтяной промышленности в ненефтяной сектор в Азербайджане интенсивно развиваются сельское хозяйство, строительство, перерабатывающий сектор...**

осуществляются перспективные программы».

Однако даже если на Нефтяных камнях будет добыто 182 млн тонн, коэффициент извлечения

### **И.Алиев: однако ненефтяной сектор даже через десять, двадцать лет не сможет заменить Азербайджану нефтяную промышленность**

нефти на месторождении все равно составит 50%.

На АЧГ, кстати, по данным, предоставленным в Баку «Вертикали» строго конфиденциально, геологические запасы нефти составляют почти 3 млрд тонн. Если консорциум добудет 1 млрд тонн, коэффициент извлечения нефти по широко разрекламированному «Контракту века» составит лишь около 35%. Которые заставляют взглянуть на советско-азербайджанские Нефтяные камни еще с большим уважением. 