

Георесурсы России на фоне внешних и внутренних перемен

Второй выпуск научно-технического журнала «Георесурсы» в 2022 году приходится на период, когда только началась структурная перестройка экономики России, как ответная реакция на принимаемые мировым сообществом ограничения в силу известных обстоятельств. Как и следовало ожидать, болезненные санкционные решения приняты в отношении важнейшего сегмента экономики страны, связанного с экспортом нефти и газа, а также продуктов их переработки. Уже по данным только апрельской статистики, Министерство финансов РФ ожидает спад добычи нефти в 2022 году на 17 % по отношению к прошлому, т.е. до 402 млн т. Центральный Банк РФ предполагает, что нижняя точка спада экономики придется на 4й квартал 2022, а снижение ВВП составит 8–10 %.



На наших глазах происходит нарастание текущего внешнего давления. ЕС принимает болезненные для российского бюджета санкции, вводя поэтапное эмбарго на экспорт российской нефти и нефтепродуктов до конца 2022 года. Обсуждаются ограничения на их транспортировку танкерным флотом, что существенно затруднит диверсифицировать поставки российских энергоносителей. Объявленные и ожидаемые ограничения могут привести к тому, что реальный масштаб снижения добычи нефти будет зависеть от развития событий, которые начнут проявляться во втором полугодии 2022 года.

Что касается уровня газодобычи на ближайшее будущее, то здесь траектория решений тоже понятна. Страны ЕС методично снижают потребление газа из РФ. В конце 2022 года возможно существенное, до 75 %, сокращение импорта газа, что соответственно приведет к уменьшению добычи газа и конденсата. Вопрос диверсификации поставок газа в страны Азии сейчас становится решающим. Однако следует понимать, что строительство новых газопроводных веток, маршрутами длиной тысяча и более километров, которые еще следует проложить, займет от 5 до 10 лет. Увеличение объемов поставок сжиженного газа также невозможно, т.к. страна практически на технологическом потолке своих возможностей, а строительство новых заводов по сжижению газа проблематично в силу отсутствия собственных технологий.

Как мне представляется, понимание того, в каком объеме страны Азии сумеют «адсорбировать» на себя «лишнюю» добычу УВС, предназначавшуюся ранее для европейских стран, будет определять сценарий, по которому пойдет российская нефтегазодобыча в средне- и долгосрочной перспективе. И чем дольше по времени азиатские страны будут определяться с этим «пониманием», тем больше будут развиваться негативные тенденции в добыче. Также надо помнить – есть риск того, что маятник пресловутого энергоперехода может качнуться с такой скоростью, что к моменту возможного окончания строительства новых нефте- и газопроводов, продажи сырья могут оказаться экономически бессмысленными.

Уже сейчас ясно – структура разведки, добычи и переработки углеводородного сырья начала меняться, и это требует радикальной перенастройки правил взаимоотношений между распорядителем недр, регионами и компаниями. На фоне вынужденного избирательного сокращения добычи нефти, наблюдается растущая внутренняя конкуренция и разрыв устоявшихся связей между разными региональными производственными единицами внутри крупных холдингов. В этой связи, когда формируется рынок покупателя, мне представляется целесообразным начать процесс разукрупнения ВИНКов, путем выделения из них финансово независимых, нефтегазодобывающих предприятий. Такой шаг позволит минимизировать отрицательные последствия сокращения добычи и главное, создать конкурентную среду. Другими словами, отрасль вынужденно повторит историю начала 1990-х годов, когда происходило разукрупнение государственных нефтегазодобывающих предприятий.

И теперь о важном и приятном событии. В апреле 2022 года кафедра геологии и геохимии горючих ископаемых МГУ имени М.В. Ломоносова отметила юбилейные даты выдающихся ученых, заложивших фундамент науки геологии нефти и газа, И.О. Брода, Н.Б. Вассоевича, И.В. Высоцкого, и провела Ломоносовские чтения, посвященные их памяти. Текущий выпуск журнала посвящен как этим знаменательным событиям, так и результатам научных достижений коллектива кафедры, многие из которых уже воплотились в жизнь. Особо хотелось бы остановиться на статье д.филос.н., к.ист.н., профессора А.Л. Вассоевича «Проблемы нефтяной терминологии в исследованиях Н.Б. Вассоевича». Оказывается, первые упоминания о нефти в истории человечества встречались в древнейших вавилонских и ассирийских текстах. При этом, два древних пророчества начертанных ассирийской клинописью уместно процитировать:



«Если поток нефти в стране будет обнаружен – царь сделается всемогущим»;



«Если почва страны станет выделять нефть – страна эта будет несчастна».

Уже в древнем Вавилоне понимали, что к своим нефтяным богатствам надо относиться аккуратно и осторожно.

Искренне Ваш,

к.г.-м.н., директор по геологоразведке ООО «ПЕТРОГЕКО»,
Главный редактор научно-технического журнала «Георесурсы»

Соколов А.В.