

Тревога за будущее российской нефти

(мнение геофизика-нефтяника)

Савостьянов Н.А., ЕАГО, г. Москва

Сегодняшнее состояние нефтяной промышленности вызывает тревогу у широкой геологической общественности страны ученых и практиков, нефтяников и геофизиков.

Эта тревога очень понятна.

По опубликованным зарубежным данным за 2001 г. доказанные геологические запасы нефти в России составляют 6,6 млрд. тонн. Наша страна занимает седьмое место в мире по данному показателю после пяти ближневосточных стран и Венесуэлы.

В то же время, по уровню добычи нефти Россия в 2002 г. вышла на второе после Саудовской Аравии место в мире (377 млн. тонн в год).

Таким образом, при сохранении достигнутого уровня добычи через 8-10 лет Россия останется без нефти, если не вести целенаправленную, активную работу по увеличению объемов геологоразведочных работ, направленных на обеспечение прироста новых запасов.

Понятно, что создавшаяся ситуация, объективность которой трудно оспорить и последствия которой будут без преувеличения катастрофичными для экономики страны, не может быть позитивно разрешена без очень больших и защищенных от инфляции инвестиций в геофизическую отрасль под самым серьезным контролем со стороны государства.

Вместе с тем мы видим совсем иное: изменение налоговой политики по отношению к нефтяным компаниям, когда с 2002 г. были отменены отчисления на воспроизводство минерально-сырьевой базы (ставки ВМСБ), привело к значительному сокращению объемов геолого-поисковых и разведочных работ, в частности в объемах геофизических исследований.

Нефтяные компании, за редким исключением ("Сургутнефтегаз"), стремятся к максимальному отбору нефти, применяя экстенсивные методы её извлечения из продуктивных пластов (напр. гидроразрыв), что, как правило, приводит к быстрому обводнению нефтяных месторождений.

Налицо уже никак не скрываемое желание извлечь максимальную прибыль в максимально короткие сроки, не думая о будущем нефтяной промышленности России, о том, что нефть в нашей стране искать и добывать будет все труднее и дороже.

Представляется, что и засекречивание сведений о подтвержденных запасах нефти в России специально спровоцировано именно нефтяными компаниями с тем, чтобы скрыть от общественности реальное положение с состоянием запасов и продолжать вести добычу, которую уже невозможно не назвать хищнической.

Характерно, что средства массовой информации (прежде всего TV) нередко сообщают обывателю, что в России нефти хватит на 100 лет и более. Это миф! Нет в России крупных, гигантских месторождений (таких как, например, в Казахстане), которые бы обеспечили стране стабильную жизнь на ближайшее будущее.

Что же нужно делать?

- Всемерно расширять и углублять поиск и разведку новых нефтяных месторождений, вкладывая в это большие инвестиции. У нас есть реальные перспективы нахождения гигантских месторождений нефти. Сейчас они связываются с трудно осваиваемыми районами шельфа северных морей, сложнопостроенными коллекторами нефти и газа (Восточная Сибирь).

- Геофизические методы обеспечивают нефтяную отрасль основной информацией о недрах, о местонахождении и строении нефтяного месторождения, о нефтяном пласте и его основных параметрах (эффективная толщина, пористость, нефтенасыщенность, проницаемость и др.), обеспечивают вскрытие пласта и постоянный контроль за разработкой месторождения. Информация, получаемая геофизической службой, фактически несет в себе все сведения о недрах, являющихся государственной собственностью, и поэтому должна быть защищена, обезопасена.

- Организационно и технически нефтегазовая геофизика представляет собой самостоятельную сервисную подотрасль, ведущую свою хозяйственную деятельность независимо от заказчика, но сегодня геофизические компании России сильно разобщены, беззащитны от вторжения западных компаний на наш геофизический рынок, им необходимо создать комфортные условия работы, иначе инфраструктура подотрасли будет разрушена и растащена частным капиталом.

Что же касается геофизической информации (в особенности первичной), то она уже нередко и бесконтрольно перетекает на запад.

По нашему мнению, этот вопрос относится к компетенции органов, отвечающих за экономическую безопасность страны.

Поднятые вопросы были обсуждены на рабочем совещании руководителей геофизических компаний и организаций России 13.02.03 г., которые единодушно оценивают ситуацию в нефтяной промышленности и в геофизической подотрасли как крайне тяжелую.



МНЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛА