

Итоги международной конференции «Геологоразведка – 2014»



13-14 ноября в Москве в гостинице Swissôtel Красные Холмы прошла международная конференция «Геологоразведка 2014», официальным партнером которой выступила компания **ОАО «Росгеология»**.

Участие в мероприятии приняли более 100 представителей власти, бизнеса и науки: Министерства природных ресурсов и экологии РФ, Министерства энергетики РФ, Роснедр, таких компаний, как «Газпромнефть», «Лукойл», «РИТЭК», «Татнефть», Башнефть, Schlumberger, Paradigm, Petroleum Geoservices; ВНИГНИ, ВНИГРИ, Института проблем нефти и газа РАН,

Института нефтегазовой геологии и геофизики им.А.А. Трофимука и др. Обсуждались стратегические вопросы восполнения минерально-сырьевой ресурсной базы за счет работы на суше и в море, разработки трудноизвлекаемых и нетрадиционных ресурсов УВС. Среди ключевых тем дискуссий также фигурировали возможные изменения в законодательной базе, призванные стимулировать развитие геологоразведочной отрасли, в том числе и в условиях санкций; перспективные инвестиционные проекты; механизмы финансирования сейсмических исследований и поисково-разведочного бурения; инновации в геологоразведочных технологиях (в первую очередь – российские), оборудовании и многое другое.

Татьяна Кирьянова, Начальник управления геолого-технологических решений Ingenix Group совместно с Верой Братковой, Начальником управления отдела мониторинга, анализа и методологии ФБУ ГКЗ представили доклад на тему «Ачимовка. Как не впасть в эйфорию от оценки запасов нового месторождения?».

В процессе доклада было рассказано о сложном строении одного из новых, недавно открытых в ЯНАО месторождений. Представлены этапы построения геологической модели, основанные на результатах интерпретации данных 2D сейсморазведки, скважин, региональной геологии и накопленной статистики по месторождениям-аналогам. Были обсуждены причины, которые в будущем могут привести, как к дальнейшему уменьшению оцененных запасов (изменение структурно-тектонической модели, положение линий глинизации и т.д.), так и к дальнейшему увеличению запасов – за счет открытия новых залежей в том же клиноциклите, в том числе и в выделенных перспективных объектах предположительно оползневого генезиса. В процессе доклада были рассмотрены три варианта дальнейшего развития нефтяного актива в зависимости от выбора сценария разработки и сделан вывод о том, что экономически эффективным может быть только сценарий, предполагающий разработку зон с улучшенными ФЕС. Но в таком случае в разработку вовлекается не более 35% запасов, а достигаемый КИН далек от утвержденного. Действительно, именно по причине существующих на сегодняшний день требований государства по обязательному достижению технологического КИН по всей залежи, ввод в разработку ачимовских отложений значительно затруднен. Именно этот тезис был прокомментирован в завершении соавтором доклада **Братковой Верой Георгиевной** – представителем **ФБУ Государственной Комиссии по запасам**. Она рассказала, о принятых решениях правительства о введении с 2016 года новой классификации запасов, в рамках которой возможно выделение двух видов извлекаемых запасов: технологических – предусматривающих полную разработку месторождения (залежи) и рентабельных – за период рентабельной эксплуатации месторождения.

