

## МОСКОВСКИЙ ФОРУМ: ЮБИЛЕЙНЫЙ И ФОРМООБРАЗУЮЩИЙ

**16 апреля в московском «Экспоцентре» состоялось открытие XVIII Международной выставки «Нефтегаз-2018», организованной совместно с Messe Düsseldorf (Германия) при поддержке Минэнерго, Минпромторга и Торгово-промышленной палаты Российской Федерации. В очередной раз работа выставки была синхронизирована с проведением Национального нефтегазового форума, собирающего в дискуссионном формате представителей власти, отраслевых объединений и научного сообщества.**

Международный энергетический конгрессно-выставочный проект в этом году отметил свое 40-летие. На площади свыше 30 тыс. м<sup>2</sup> 534 компании из 25 стран мира представили свои новинки и достижения в области геологоразведки, добычи, транспортировки, переработки и хранения углеводородов, сопутствующего оборудования и сервисных услуг. На церемонии открытия заместитель министра энергетики России Кирилл Молодцов огласил приветствие участникам от имени главы Минэнерго Александра Новака и подчеркнул централизующую и формообразующую роль выставки «Нефтегаз» для дальнейших отраслевых экспозиций 2018 г. в России.

17 апреля в ЦВК «Экспоцентр» начал работу Национальный нефтегазовый форум (ННФ). Модератором сессии «Технологическое развитие нефтегазовой отрасли России в условиях цифровой трансформации мировой экономики и структурных преобразований» выступил президент Торгово-промышленной палаты России Сергей Катырин, поставивший перед российскими и международными экспертами ряд актуальных вопросов, в частности о том, как станет развиваться нефтегазовый рынок и будет меняться отрасль в условиях цифровой экономики.

В рамках сессионного доклада глава Департамента нефтяных исследований ОПЕК Бехруз Бейк Ализаде дал высокую оценку соглашению ОПЕК+ 2016 г. и главенствующей роли России в его реализации.

«Без усилий, предпринятых странами ОПЕК и Россией, сегодня не было бы стабильности и предпосылок возвращения

инвестиций в отрасль», – сказал заместитель министра энергетики России Павел Сорокин, вместе с вице-президентом IHS Markit Бобом Фрикландом отметивший признаки оздоровления рынка. Директор Энергетического центра Бизнес-школы «Сколково» Татьяна Митрова, назвавшая «турбулентные времена наиболее благоприятными для аналитиков», в своем выступлении поделилась с президентом сегмента Oil & Gas компании Schneider Electric Крисом Дартнеллом мнением о том, что сегодня маржу предприятию формируют эффективные технологии, а не цена на сырье.

Динамика цифровой трансформации отрасли отслеживалась уже в том, что, помимо Минэнерго и Минпромторга, к процессу подключилось и Министерство связи и массовых коммуникаций России. В этом году участники Форума обсуждали не абстрактные, а конкретные и отчасти реализованные цифровые проекты. Директор по геологоразведке и ресурсам ПАО «Газпром нефть» Алексей Вашкевич поделился опытом применения симулятора гидроразрыва пласта в условиях бажендовской свиты и высказал мнение, что цифровое процессинговое моделирование сегодня эффективно начиная с этапа эксплуатации месторождений. Впервые в рамках форума представитель компании Ernst & Young Артем Козловский дал системную оценку перспектив отраслевого применения блокчейна и искусственного интеллекта.

Важность импортозамещения и локализации в сфере не только производства оборудования,

но и ИТ-продукции обозначил в рамках одноименной сессии ННФ заместитель министра энергетики России Павел Сорокин, подчеркнувший, что «отключение» России от иностранных технологий сейсмической разведки остановит развитие отрасли так же, как отключение SWIFT заморозит национальную экономику. Руководитель Департамента по производству нефтегазового оборудования Schlumberger в России и Центральной Азии Олег Жданев рассказал, что компания локализует в России литейное производство, выпуск оборудования для освоения шельфа Арктики и программного обеспечения, применяемого не только в добыче, но и при проектировании объектов СПГ. О разработке собственной технологии крупнотоннажного сжижения природного газа заявил директор Департамента ПАО «НОВАТЭК» Валерий Ретивов. Отдельное слово в рамках сессии «Импортозамещение и локализация» было предоставлено директорам оборонных предприятий, зафиксировавших определенное отставание российского ИТ-сектора от мирового уровня, а также потенциальную возможность «сравнять счет» – при условии господдержки и стандартизации технологий Министерством связи и массовых коммуникаций России.

В рамках ННФ также прошли круглые столы и форсайт-сессии, посвященные нефтепереработке и нефтегазохимии, разработке трудноизвлекаемых и нетрадиционных запасов углеводородов, новым экономическим и цифровым инструментам улучшения отраслевого инвестиционного климата.