

Дорогие читатели,

Я рад приветствовать Вас на страницах 35-го выпуска журнала ROGTEC. Я считаю, что этот год был для российского нефтегазового сектора весьма интересным и захватывающим. Основными моментами прошедшего года стали: окончательная интеграция между Роснефтью и ТНК-ВР, изменение ставки НДПИ для трудноизвлекаемых запасов, которая потенциально позволит увеличить коммерческую выгоду для недропользователей при разработке данного типа месторождений, и новость о том, что Россия либерализирует экспорт СПГ, а это уже отличная новость для независимых производителей газа, которые смогут с лихвой удовлетворять растущий спрос на СПГ в Азиатско-Тихоокеанском регионе.

Мы продолжаем расширять наши знания в теме разработки российских трудноизвлекаемых запасов. В этом выпуске опубликована вторая часть статьи от Салым Петролеум Девелопмент - "Баженовская свита: в поисках большой сланцевой нефти на Верхнем Салыме". Мы получили отличные отзывы по первой части статьи и продолжаем следить за поиском "Центрального Баккена" в баженовской свите. Эксперты СПД уверены, что геология формации Баккен и баженовской свиты весьма схожи, поэтому, пожалуйста, обратитесь к странице 12 чтобы прочесть данную статью. Мы также приветствуем компанию РИТЭК в качестве участника данного выпуска. РИТЭК предоставила нам весьма ценный материал по технологиям, которые применяются в компании для повышения нефтеотдачи на месторождениях с отложениями баженовской свиты. Термическая обработка газа (не следует путать данную технологию с парогравитационный дренажем (ПГД)) включает в себя введение сжатого воздуха в скважины. Последующая химическая реакция нагревает углеводороды, увеличивая нефтеотдачу. Первоначальные тесты были положительными, и Вы можете ознакомиться с ними, пройдя на страницу 26.

Далее последуют: статья от компании Лукойл по теме применения микросейсмического мониторинга при проведения ГРП и отличное интервью Томаса Рида, Исполнительного директора RusPetro, обсуждающего обустройство низкопроницаемых коллекторов. Продолжая данную тематику, мы рады объявить о 1-ой UOR, Технологической конференции "Нетрадиционная нефть в России", которая пройдет 14 Мая 2014 года в Москве.

Сосредоточенная на применении новых технологий бурения и добычи на месторождениях с трудноизвлекаемыми запасами, конференция будет включать в себя практические примеры работы ведущих недропользователей, круглые столы, а также презентации новых технологий и методик от ведущих компаний-производителей в этой области. Оставьте этот день свободным для посещения UOR-2014 и проследуйте на www.uorc.net для получения более подробной информации.

Завершают последний выпуск этого года материалы от наших регулярных участников: Роснефти, RPI, ВНИИГАЗа и Дэвид Бэмфорда.

Время пролетает очень быстро, и мы приближаемся к RDCR-2014, пожалуйста, убедитесь, что Вы оставили место в своем календаре для посещения 2-го Круглого Стола Российских Буровых Подрядчиков. 26 и 27 марта 2014 года в отеле Балчуг Кемпински Москва состоится самый большой в России сбор буровых профессионалов из нефтегазового сектора. На данный момент мероприятие все еще располагает ограниченным количеством свободных спонсорских позиций и возможностей для выступления перед аудиторией, поэтому, пожалуйста, свяжитесь с нами, если у Вас имеется интерес к участию.

Я также хотел бы воспользоваться возможностью поздравить всех наших читателей с Рождеством и пожелать им успехов в Новом Году!

С наилучшими пожеланиями,

Ник Лукан
Шеф-редактор
nick.lucan@themobiusgroup.com



Новинка
Модель на 50 Гц



Бурение проще не становится. Или становится?

Никогда раньше бурение в нефтегазовой отрасли не было сложнее, чем сегодня. К счастью, сочетающий уникальные технические экспертные знания и результаты многолетнего опыта электрический буровой комплекс MTU обеспечивает идеальное решение. Модель на 60 Гц и новая модель на 50 Гц оснащены мощным топливоэкономичным дизельным двигателем MTU серии 4000 и оригинальными узлами MTU, разработанными по высочайшим стандартам качества и созданными для максимального удобства в обслуживании. Все сделано для слаженной работы. Результат? Беспрецедентная мощность. Более продолжительный интервал для технического обслуживания и капитального ремонта. И, конечно, высокая производительность, эффективность и надежность – даже в экстремальных условиях.

Подробная информация на сайте www.edp.mtu-online.com



Сканируйте
код чтобы
посмотреть
видео



Электрический буровой комплекс 12V 4000 G23



Power. Passion. Partnership.

Dear Readers,

Welcome to issue 35 of ROGTEC Magazine. It has been an interesting, if not spectacular year for the Russian oil and gas sector. Highlights include the final integration between Rosneft and TNK-BP, the change in the Mineral Extraction Tax that is making Russia's unconventional reserves potentially more commercial for operators to develop and the news that Russia will press ahead with reforming its LNG export market in a move to meet the growing demand for energy from Asia-Pacific markets.

Focussing again on Russia's vast unconventional resources, this issue of ROGTEC sees part 2 of Salym Petroleum Development's "Bazhenov - In Search of Big Shale Oil in Upper Salym". We had a great response to the first part of this article and the follow up this issue looks at the search for the "Middle Bakken" at the Bazhenov. Experts at SPD are confident that there is similar, shared geology between the Bakken and the Bazhenov, so please turn to page 12 to read the article. We also welcome RITEK on board as a contributor. RITEK have written a great piece on the technology they are implementing to enhance oil recovery at their fields in the Bazhenov formation. Thermal Gas Treatment, not to be confused with similar technologies such as SAGD, involves compressed air being injected into the wells. The subsequent chemical reaction heats the hydrocarbons to enhance production. Initial tests have been positive – please turn to page 26 to read further.

Further articles on this subject include a piece on Lukoil's implementation of microseismic monitoring of hydraulic fractures and a great interview with Thomas Reed, CEO of Ruspetro, looking at the development of their tight reservoirs. Continuing on this theme, we are pleased to announce the **1st UOR, Unconventional Oil Russia Technology Conference**, being held in Moscow on the 14th May 2014. Technology focussed, the conference will include case studies from the leading regional operators,

roundtable discussions and technology presentations from the leading vendors in this area. Save the date, and visit www.uorc.net for further information.

We also have pieces from Rosneft, RPI, VNIIGAZ and our regular contribution from David Bamford to top off a great issue to end the year.

Time is also ticking by fast to the RDCR 2014, so make sure you save the dates in your diary. The 26th & 27th March next year will see Russia's largest gathering of drilling professionals at the Kempinski Baltschug Hotel in Moscow. There are limited sponsorship and presentation slots still remaining so please get in contact with us should you wish to attend.

I would also like to take this opportunity to wish all of our readers a very Happy Christmas, and all the best for a prosperous New Year.

Best regards,

Nick Lucan

Editorial Director

nick.lucan@themobiusgroup.com

