

Тел.: (+7 495) 721-81-76, факс: (+7 495) 725-81-93
Адрес: 1-й Голутвинский пер., д. 6, Москва, Россия, 119180
E-mail: moscow@eriell.com, www.eriell.com

ПРЕСС-РЕЛИЗ, 25 декабря 2014 г.

Группа ERIELL и компания «Шлюмберге» успешно применили новую роторную управляемую систему на Самбургском месторождении

Роторная управляемая система PowerDrive Orbit vorteX - ключевой фактор успешного бурения*

Группа ERIELL и компания «Шлюмберге» объявили об успешном завершении строительства горизонтальной скважины протяженностью 4245 м на Самбургском месторождении с использованием новейшей роторной управляемой системы (РУС) компании «Шлюмберге».

Новая РУС PowerDrive Orbit vorteX в сочетании со специализированными долотами Smith, армированными поликристаллическими алмазными вставками и раствором на углеводородной основе MEGADRIL[†] обеспечила успешное строительство горизонтальной скважины. При этом боковой ствол длиной 1308 м пробурен в кратчайшие сроки, рекордные для этого месторождения.

Новая технология PowerDrive Orbit расширяет эксплуатационный режим роторного управляемого бурения благодаря увеличению срока службы системы, обеспечению точного управления траекторией ствола скважины и увеличению эффективности бурения. Система PowerDrive Orbit может работать на скоростях до 350 оборотов в минуту с обеспечением эффективной и надежной управляемости.

Использование технологии PowerDrive Orbit в сочетании с РУС PowerDrive vorteX способствует увеличению скорости проходки и эффективному удалению бурового шлама. Способность передавать два типа различных управляющих команд - изменение расхода бурового раствора или скорости вращения системы - обеспечивает возможность применения этой роторной управляемой системы на многих типах буровых установок.

Результаты работы подтвердили, что сочетание систем PowerDrive Orbit и PowerDrive vorteX повышает эффективность бурения в сложных географических и климатических условиях при разработке трудноизвлекаемых запасов, в особенности ачимовских пластов, характеризующихся аномально высоким пластовым давлением.

###

*Торговая марка «Шлюмберге»

†Торговая марка M-I L.L.C

О компании ERIELL

Международная сервисная Группа ERIELL предоставляет услуги строительства и капитального ремонта скважин ведущим компаниям нефтегазовой отрасли в Российской Федерации, Центральной и Южной Азии и на Ближнем Востоке.

ERIELL специализируется на разведочном и эксплуатационном бурении нефтегазовых скважин и обустройству месторождений. Группа также выполняет работы по наклонно-направленному бурению, зарезке боковых стволов, разработке и сопровождению буровых растворов, сервису по долотам и забойным двигателям.

*Пресс-служба Группы ERIELL
+7 (495) 721-8176 (доб.: 7066, 7013)
Anton.Fetisov@eriell.com
www.eriell.com*

О компании «Шлюмберже»

Компания «Шлюмберже» (Schlumberger) является ведущим мировым поставщиком технологий, услуг по комплексному управлению проектами и информационных решений для заказчиков, работающих в нефтегазовой отрасли по всему миру. Компания работает в более чем 85 странах мира и насчитывает около 126 000 сотрудников свыше 140 национальностей. «Шлюмберже» предоставляет самый широкий в отрасли спектр продуктов и услуг, от проведения геологоразведочных работ до контроля за добычей.

Штаб-квартиры компании «Шлюмберже Лимитед» (Schlumberger Limited) расположены в Париже, Хьюстоне и Гааге. В 2013 году выручка от продолжающихся операций составила 45,27 млрд. долл. США. Для получения более подробной информации посетите сайт www.slb.com.

*Контактное лицо компании «Шлюмберже»
Александр Борисов*

Вице-президент по взаимодействию с органами государственной власти и связям с общественностью

*«Шлюмберже», Россия и Центральная Азия
Тел.: +7 (495) 935 8200
E-mail: russia-pr@slb.com*