



30 октября 2013 года

ПРЕСС-РЕЛИЗ

ТМК освоила технологию бессмазочного покрытия резьбовых соединений

Трубная Металлургическая Компания (ТМК) освоила новую технологию бессмазочного покрытия резьбовых соединений Green Well. Обсадные трубы производства Таганрогского металлургического завода с премиальным резьбовым соединением ТМК РF и инновационным покрытием использованы для формирования обсадных колонн, которые были спущены в скважины на Ванкорском месторождении компании «Роснефть».

Новое полимерное покрытие разработано специально по заказу ТМК. Бессмазочная технология Green Well обладает значительными преимуществами по сравнению с аналогами. Применение Green Well обеспечивает герметичность резьбовых соединений обсадной колонны без использования резьбоуплотнительной смазки, существенно сокращает время на подготовку труб к спуску в скважину, исключая операцию очистки резьбы, которая необходима перед нанесением смазки. Экономия времени благодаря использованию бессмазочной технологии позволяет сократить затраты нефтегазовых операторов при добыче энергоресурсов. Кроме того, бессмазочное покрытие Green Well соответствует всем требованиям охраны окружающей среды и обеспечивает более безопасные условия эксплуатации продукции.

Для эксплуатации в двух скважинах Ванкорского месторождения в адрес Роснефти были поставлены обсадные трубы с резьбовым соединением ТМК РF и полимерным покрытием Green Well. Специалисты ТМК осуществили сопровождение спусков эксплуатационных колонн, в том числе провели инструктаж сервисных бригад потребителя по свинчиванию обсадных труб с применением Green Well.

По итогам спусков представители ТМК и Роснефти подтвердили эффективность использования бессмазочных покрытий Green Well для формирования трубных колонн. Замена традиционной «жидкой» резьбовой смазки твердым композиционным покрытием с полимерной матрицей, обладающим эквивалентными антифрикционными, противозадирными и антикоррозионными свойствами, не только



Трубная
Металлургическая
Компания

обеспечила герметичность соединений колонны, но и позволила в три раза сократить время ее сборки.

«Нефтегазовые компании предъявляют особые требования к качеству труб, используемых в сложных климатических и геологических условиях, что в полной мере учтено в нашей Программе освоения новых видов продукции, – сказал Заместитель Генерального директора ТМК по премиальным видам продукции и сервису Сергей Билан. – Одно из перспективных направлений – разработка продукции с использованием технологии бессмазочных покрытий. Комплектация трубных колонн без использования трубной смазки – это технология будущего, учитывая экологичность и высокие эксплуатационные характеристики бессмазочных покрытий. Освоение производства этой инновационной продукции расширяет наши возможности по участию в тендерах как Роснефти, так и других крупных российских и международных нефтегазовых компаний».

Чтобы получить дополнительную информацию о ТМК, пожалуйста, посетите веб-сайт компании www.tmk-group.ru или скачайте приложение YouTube для iPad в App Store <https://itunes.apple.com/ru/app/youtube/id516074932?mt=8&ls=1>

ТМК (www.tmk-group.ru)

ТМК (LSE: TMKS) является одним из ведущих глобальных поставщиков трубной продукции для нефтегазового сектора. ТМК объединяет 28 предприятий, расположенных в России, США, Канаде, Румынии, Омане, ОАЭ и Казахстане и два научно-исследовательских центра в России и США. Общий объем отгрузки труб в 2012 году составил 4,22 млн тонн. Наибольшую долю в структуре продаж Компании занимают нарезные нефтегазовые трубы, отгружаемые потребителям в более 80 странах мира. ТМК поставляет продукцию в сочетании с широким комплексом сервисных услуг по термообработке, нанесению защитных покрытий, нарезке премиальных соединений, складированию и ремонту труб.

Акции ТМК обращаются на Лондонской фондовой бирже, в системе внебиржевой торговли США (OTCQX), а также на российской биржевой площадке – ММВБ-РТС.

Структура производственных активов ТМК:

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">➤ Российский дивизион:<ul style="list-style-type: none">• Волжский трубный завод;• Северский трубный завод;• Таганрогский металлургический завод;• Синарский трубный завод;• ТМК-Казтрубпром.➤ Американский дивизион:<ul style="list-style-type: none">• 12 предприятий ТМК IPSCO;• OFS International LLC. | <ul style="list-style-type: none">➤ Европейский дивизион:<ul style="list-style-type: none">• ТМК-ARTROM;• ТМК-RESITA.➤ GIPI (Оман);➤ Threading&Mechanical Key Premium LLC (Абу-Даби);➤ ТМК-ИНОКС (Россия);➤ ТМК-Премиум Сервис;➤ ТМК Нефтегазсервис. |
|--|--|



Трубная
Металлургическая
Компания

Дирекция по внешним связям ТМК

Илья Житомирский

Телефон: +7 (495) 775-7600

E-mail: pr@tmk-group.com