



26 декабря 2013 года

ПРЕСС-РЕЛИЗ

В ТМК-ИНОКС введена в эксплуатацию новая печь с защитной атмосферой на базе особо чистого водорода

На предприятии ТМК-ИНОКС, совместном проекте РОСНАНО и Трубной Металлургической Компании (ТМК), на площадке в г. Каменск-Уральский в рамках стратегической программы реконструкции производства нержавеющей холоднодеформированных труб введена в промышленную эксплуатацию проходная газовая печь фирмы SYTCO с защитной атмосферой на базе особо чистого водорода.

Печь SYTCO представляет собой автоматизированный агрегат, оснащенный системой визуализации технологических параметров. Входная и выходная стороны печи полностью механизированы.

Новое оборудование обладает производительностью до 500 кг/ч, протяженность печи составляет 100,3 м, что дает возможность проводить термообработку труб диаметром от 8 до 60 мм, с толщиной стенки от 0,5 до 5 мм и длиной до 30 м.

Преимуществом уникальной печи, не имеющей аналогов в России, является новая технология термической обработки труб в среде защитной атмосферы с применением особо чистого водорода, при которой исключается воздействие внешних источников окисления на процессы, происходящие на поверхности труб. В результате трубы из новой печи выходят без окалины, со светлой внутренней и наружной поверхностью.

При установке оборудования были особо проработаны вопросы организации труда: для оператора печи созданы комфортные условия, отвечающие всем требованиям безопасности, значительно снижены уровни вибрации и шума, установлена система аварийной безопасности.

«Запуск в промышленную эксплуатацию газовой печи знаменует собой завершение основного этапа инвестиционной программы предприятия и освоение технологии безокислительного (светлого) отжига труб, – отметил генеральный директор ТМК-ИНОКС Леонид Марченко. – Реализация проекта позволяет производить продукцию для атомной промышленности и ВПК с улучшенными потребительскими свойствами, способствует снижению экологического воздействия на окружающую среду, а также существенно улучшает условия труда персонала».



Трубная
Металлургическая
Компания

Справка

ООО «ТМК-ИНОКС» — совместное предприятие ТМК и РОСНАНО — было создано в 2010 году на базе трубоволочильного цеха №3 Синарского трубного завода. Цель проекта — создание высокотехнологичного эффективного производства труб специального назначения — бесшовных и сварных прецизионных труб из нержавеющей марки сталей с управляемой наноструктурой и улучшенными свойствами. Улучшение характеристик в части прочности, пластичности, коррозионной стойкости, точности геометрических параметров и качества поверхности достигается за счет модификации на наноуровне структуры применяемых стали и сплавов при общем снижении себестоимости производства. Общий бюджет проекта до 2017 года составит 3 750 млн рублей, включая инвестиции РОСНАНО в объеме 1 298,5 млн рублей.

Чтобы получить дополнительную информацию о ТМК, пожалуйста, посетите веб-сайт компании www.tmk-group.ru или скачайте приложение YourTube для iPad в App Store <https://itunes.apple.com/ru/app/yourtube/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 Московской Бирже (ММВБ-РТС).

Структура производственных активов ТМК:

- Российский дивизион:
 - Волжский трубный завод;
 - Северский трубный завод;
 - Таганрогский металлургический завод;
 - Синарский трубный завод;
 - ТМК-КПВ;
 - ТМК-Казтрубпром;
 - ТМК-ИНОКС;
 - ТМК-Премиум Сервис;
 - ТМК Нефтегазсервис.
- Американский дивизион:
 - 12 предприятий ТМК IPSCO;
 - OFS International LLC.
- Европейский дивизион:
 - ТМК-ARTROM;
 - ТМК-RESITA.
- Ближневосточный дивизион:
 - ТМК GIPI (Оман);
 - Threading&Mechanical Key Premium LLC (Абу-Даби);

Дирекция по внешним связям ТМК
Илья Житомирский
Телефон: +7 (495) 775-7600
E-mail: pr@tmk-group.com