

Лондон, 31 марта 2015 г.

## Zenith Steel, Китай, полностью реконструирует выходной участок проволочного стана с помощью Primetals Technologies

- **Сортамент будет дополнен высокоуглеродистой продукцией**
- **Система Optimesh будет впервые установлена в Китае и позволит улучшить охлаждение**
- **Модернизация обеспечит повышение скорости прокатки до 110 м/с**

Фирма Zenith Steel (Changzhou Zhongtian Iron & Steel), Чанчжоу, пров. Цзянсу, Китай, подписала с фирмой Primetals Technologies контракт на полную реконструкцию выходного участка проволочного стана с целью повышения качества и расширения сортамента. Для повышения мощности охлаждения проект проволочного стана включает модернизацию существующего конвейера Morgan Stelmor и внедрение первой в Китае системы Optimesh, что обеспечит равномерное быстрое охлаждение высокоуглеродистой продукции. Реконструированный стан будет работать на повышенной скорости в 110 м/с. Пуско-наладка стана запланирована на начало 2016 г. Для фирмы Primetals Technologies и ее предшественников это - пятый контракт с данным заказчиком.

Optimesh регулирует распределение воздуха по ширине конвейера Stelmor, обеспечивая равномерное охлаждение витков с сохранением как механических свойств, так и металлургии стали. Объем поставки по контракту также включает предчистовую группу, ножницы, группу без кантовки раската Morgan Vee No-Twist, интеллектуальный трайб-аппарат Morgan, виткоукладчик и водяные камеры. Реконструированный стан этого частного завода средней мощности будет производить продукцию диаметром от 5,5 до 20 мм.

Кроме того, Primetals Technologies предоставляет комплексную модернизацию электрооборудования и автоматизации стана.

No-Twist и Stelmor - зарегистрированные торговые марки фирмы Primetals Technologies и/или ее дочерних фирм в некоторых странах.



Холодильник Morgan Stelmor с системой Optimesh Primetals Technologies под форсунками. Optimesh гарантирует равномерное быстрое охлаждение высокоуглеродистой продукции. Система будет установлена на выходном участке проволочного стана завода Zenith Steel в Китае.

**Primetals Technologies, Limited**  
A joint venture of Siemens, Mitsubishi Heavy Industries and Partners  
Communications and Marketing  
Head: Heiko Huensch

Sir William Siemens Square  
GU16 8QD Frimley, Camberley  
United Kingdom

Адрес пресс-релиза и иллюстрации:

[www.primetals.com/press/](http://www.primetals.com/press/)

**Контакт для СМИ:**

Dr. Rainer Schulze: [rainer.schulze@siemens.com](mailto:rainer.schulze@siemens.com)

Tel: +49 9131 7-44544

Следите за нами на Твиттере: [twitter.com/primetals](https://twitter.com/primetals)

Фирма Primetals Technologies Limited со штаб-квартирой в Фримли, Камберли, Англия, - ведущий мировой поставщик инжиниринга, заводов, агрегатов предприятиям металлургии на протяжении их жизненного цикла. Фирма предлагает пакеты технологий, продуктов и услуг, а также интегрированные решения по электрооборудованию, автоматизации и предотвращению загрязнения среды. Эти пакеты охватывают все звенья металлургического производства, включая новейшие решения для прокатки цветных металлов: от подготовки сырья до получения готовой продукции. Primetals Technologies - совместное предприятие (СП) Mitsubishi Heavy Industries (MHI) и Siemens. 51% акций СП принадлежит Mitsibishi-Hitatchi Metals Machinery, входящей в группу MHI, с долевым участием Hitatchi Ltd. и IHI Corporation, и 49% - Siemens. В СП работает ок. 9 тыс. сотрудников по всему миру. Подробная информация – на интернет-сайте [www.primetals.com](http://www.primetals.com).