

Лондон, 19 июля 2016 г.

Primetals Technologies модернизирует технологию приводов на стане холодной прокатки алюминия металлургического комбината Alunorf

- **Новая технология обеспечит увеличение фонда рабочего времени основного оборудования**

Компания Primetals Technologies получила заказ от Aluminium Norf GmbH (Alunorf), расположенной в г. Нойс (Германия), на модернизацию технологии приводного оборудования для существующего стана-тандема холодной прокатки KW5. Объем поставки включает в себя силовые установки, цифровую систему управления с обратной связью для всех основных приводов и сопряжение с системой автоматизации. Кроме того, Primetals Technologies возьмет на себя монтаж всего оборудования и пусконаладочные работы. Завершение проекта планируется в январе 2017 г.

В ходе реализации проекта моталки и разматыватели будут оборудованы конвертерами постоянного тока Sinamics DC Master, а клетки 1 и 2 – циклоконвертерами Sinamics SL 150. Модернизация приводов позволит предприятию выйти на современнейший технологический уровень. Это обеспечит высокую надежность работы прокатного стана KW5, который является основным оборудованием в производственной цепочке комбината Alunorf. Планируется замена устаревшего оборудования других производителей на новые системы.

Компании Primetals Technologies удалось получить данный заказ, прежде всего, потому, что Alunorf и Primetals Technologies уже имеют опыт успешной реализации совместных проектов, включая проекты модернизации двух станов горячей прокатки и стана холодной прокатки KW4.

Компания Aluminium Norf GmbH была создана в 1965 году Novelis Deutschland GmbH и Hydro Aluminium Rolled Products GmbH как совместное предприятие, и на сегодняшний день она является самым крупным в мире комбинатом по производству и прокату алюминия,

расположенным в г. Нойс. В компании работают около 2100 человек, и годовой объём продаж горячекатаного и холоднокатаного алюминия составляет 1,5 миллиона метрических тонн.



Циклоконвертер Sinamics SL 150 (Фото: Siemens AG)

Данный пресс-релиз и **фотографию к нему** можно найти по ссылке

www.primetals.com/press/

Контакты для прессы:

Dr. Rainer Schulze: rainer.schulze@primetals.com

Tel: +49 9131 9886-417

Следите за нами на Твиттере: twitter.com/primetals

Компания Primetals Technologies, Limited со штаб-квартирой в Лондоне, Великобритания, – ведущий мировой поставщик инжиниринга, оборудования, решений и услуг для всего жизненного цикла металлургических предприятий. Компания предлагает технологические пакеты, продукты и услуги, а также комплексные решения для электрификации, автоматизации и снижения воздействия на окружающую среду. Эти пакеты охватывают все металлургические переделы от подготовки сырья до получения готовой продукции, в том числе для производства проката из цветных металлов. Primetals Technologies – совместное предприятие Mitsubishi Heavy Industries (MHI) и Siemens. Компании Mitsubishi-Hitachi Metals Machinery (MHMM) – объединенной группе компаний с долевым участием Hitachi, Ltd. и IHI Corporation – принадлежит в новом предприятии 51%, Siemens – 49%. В группе работает около 7 000 сотрудников по всему миру. Подробная информация – на сайте www.primetals.com.

Primetals Technologies Limited
Совместное предприятие компаний Siemens, Mitsubishi Heavy Industries и партнёров
Связи с общественностью
Руководитель: Хайко Хюньш

Chiswick Park, Building 11, 566 Chiswick High Road
W4 5YS London

Соединённое Королевство