

Лондон, 26 апреля 2016 г.

Primetals Technologies проведет модернизацию системы автоматизации полосового стана горячей прокатки алюминия для Novelis Pinda

- **Новая система автоматизации улучшит надежность и увеличит фонд рабочего времени оборудования**

Novelis do Brazil Ltda. - бразильский производитель алюминия - разместил у компании Primetals Technologies заказ на модернизацию системы автоматизации стана горячей прокатки полосы, расположенного на предприятии в городе Пиндамоньянгаба, штат Сан-Паулу. Существующая система базовой автоматизации будет заменена на новую платформу. Системы управления, мониторинга и серверная аппаратура также будет модернизированы. Все это позволит улучшить надежность и увеличить фонд рабочего времени оборудования. Работы по модернизации будут проходить в ходе эксплуатации, без необходимости дополнительных остановок. Завершение работ запланировано на середину 2017 года.

Novelis do Brazil Ltda. является дочерней компанией Novelis Inc., Атланта, США - мирового лидера в производстве алюминиевого проката и переработке алюминия. Novelis Inc. имеет производственные площадки в одиннадцати странах. Novelis Pinda (Пиндамоньянгаба) - это крупнейшее предприятие в Южной Америке, оно специализируется на производстве плоского проката, который в основном используется в промышленности по производству напитков. Primetals Technologies уже завершила ряд проектов для Novelis Pinda, включая поставку и монтаж электрооборудования для ТСМЗ (стана-тандема холодной прокатки) и установку новой системы ТСС (система технологического контроля) для одноклетевого стана холодной прокатки.

Primetals Technologies поставила исходное оборудование для стана горячей прокатки полосы в 1997 году. В рамках текущего проекта ранее установленная базовая система автоматизации будет заменена на Simatic TDC. Также будут модернизированы средства управления оператора

Primetals Technologies Limited

Совместное предприятие компаний Siemens, Mitsubishi Heavy Industries и партнёров
Связи с общественностью
Руководитель: Хайко Хюнш

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

Соединённое Королевство

на WinCC, система мониторинга и серверная аппаратура. Модернизация включает в себя, например, системы виртуализации и медианосители большого объема, которые также позволят подготовить систему к будущим модернизациям.

Модернизация будет проводиться в рамках четко определенных этапов в ходе эксплуатации, в ходе запланированных еженедельных ремонтов и годовых плановых остановок оборудования. Это позволит избежать производственных потерь и обеспечит сохранение количества и качества выпускаемой продукции на протяжении всей модернизации. Primetals Technologies уже успешно внедряла данную концепцию на практике на многоклетевом стане горячей прокатки алюминия в Европе.

Данный пресс-релиз доступен на:

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 9 000 сотрудников по всему миру. Подробная информация – на сайте www.primetals.com.