

Лондон, 1 октября 2019 г.

Primetals Technologies получила акт окончательной приемки на модернизированную двухкорпусную ДСП постоянного тока от компании Baosteel в Шанхае, Китай

- Улучшенная энергоэффективность позволяет снизить производственные затраты
- Высокий уровень гибкости в использовании сырьевых материалов
- Увеличенная стойкость анодов
- ДСП может работать с шихтой, где содержание жидкого чугуна достигает 90%

Primetals Technologies получила от Baoshan Iron & Steel Co. Ltd. (Baosteel) акт окончательной приемки на модернизированную двухкорпусную ДСП постоянного тока, которая находилась в эксплуатации на производственной площадке Шанхае более 20 лет. Проект включал в себя работы по изменению конструкции верхних и нижних частей корпуса печи, а также установку новых анодов увеличенной стойкости. Улучшенная энергоэффективность позволяет снизить производственные затраты, а также обеспечивает гибкость в использовании сырьевых материалов. Из этого следует, что теперь ДСП может работать с шихтой, где содержание жидкого чугуна достигает 90%.

Baoshan Iron & Steel Co Ltd. является частью недавно сформированной China Baowu Steel Group Corp Ltd. - второго по величине производителя стали в мире с производственной мощностью 70 миллионов тонн. Baosteel производит высококачественную продукцию для внутреннего и международного рынка. Масса плавки двухкорпусной ДСП, установленной на производственной площадке в Шанхае, составляет 150 метрических тонн. ДСП входит в состав площадки, где осуществляется производство заготовки и сортового проката для металлоконструкций.

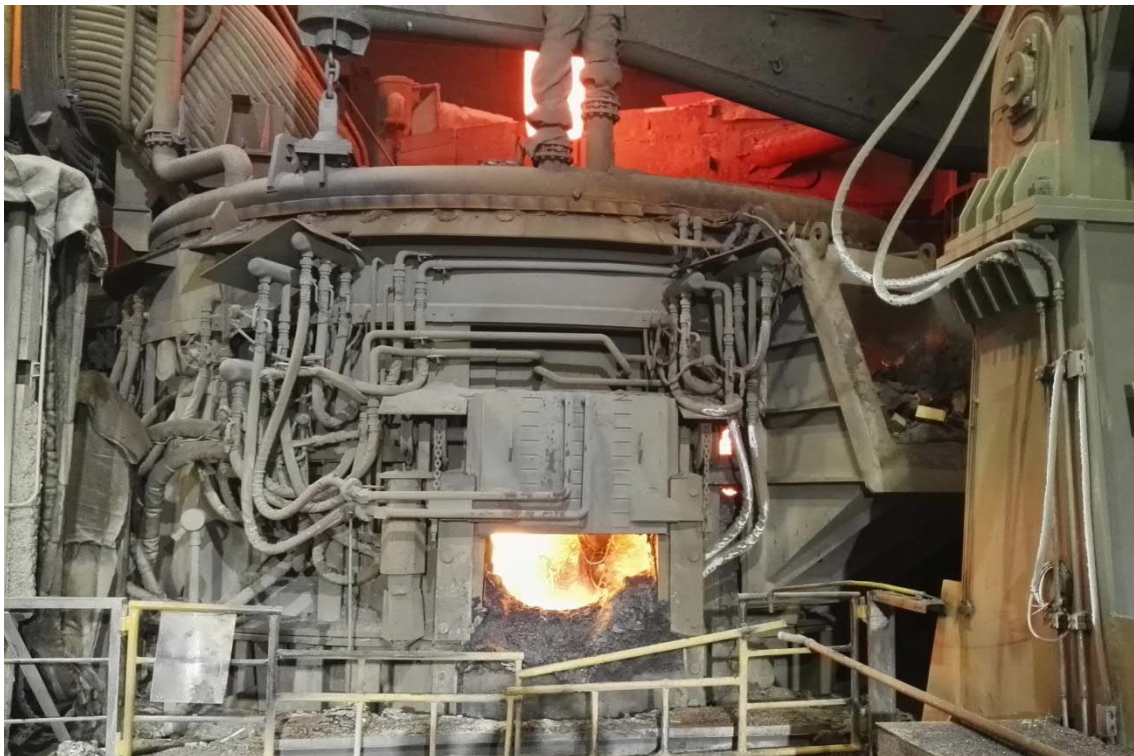
В рамках проекта модернизации Primetals Technologies отвечала за инжиниринг, изготовление и поставку основного оборудования. Конструкция верхних частей корпуса с водоохлаждаемыми

Primetals Technologies, Limited
Совместное предприятие компаний Siemens, Mitsubishi Heavy Industries и партнёров
Департамент коммуникаций
Руководитель: Герлинде Джумлия

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

Соединённое Королевство

панелями была полностью переработана, нижние части корпуса были оснащены новыми подовыми электродами (анод) типа FIN (с пониженной плотностью тока). Улучшение энергоэффективности позволило поднять общий уровень производительности. Также была установлена новая система горелок. Из этого следует, что теперь ДСП может работать с шихтой, где содержание жидкого чугуна достигает 90%. Primetals Technologies также оказала услуги по надзору за монтажными и пусконаладочными работами.



Двухкорпусная ДСП 150 тонн на предприятии компании Baosteel, Шанхай, Китай.

Настоящий пресс-релиз и фотографию к нему можно найти по ссылке www.primetals.com/press/

Контакты для прессы:

д-р Райнер Шульце rainer.schulze@primetals.com

Тел.: +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 решения охватывают все металлургические переделы от подготовки сырья до получения готовой продукции, в том числе для производства проката из цветных металлов. Primetals Technologies – совместное предприятие

Primetals Technologies, Limited
Совместное предприятие компаний Siemens, Mitsubishi Heavy Industries и партнёров
Департамент коммуникаций
Руководитель: Герлинде Джумлия

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

Соединённое Королевство

Mitsubishi Heavy Industries (MHI) и Siemens. Компании Mitsubishi-Hitachi Metals Machinery (МНММ) – объединенной группе компаний с долевым участием Hitachi, Ltd. и IHI Corporation – принадлежит в новом предприятии 51%, Siemens – 49%. В компании работает около 7 000 сотрудников по всему миру. Подробная информация – на сайте www.primetals.com.