

Лондон, 24 ноября 2015 г.

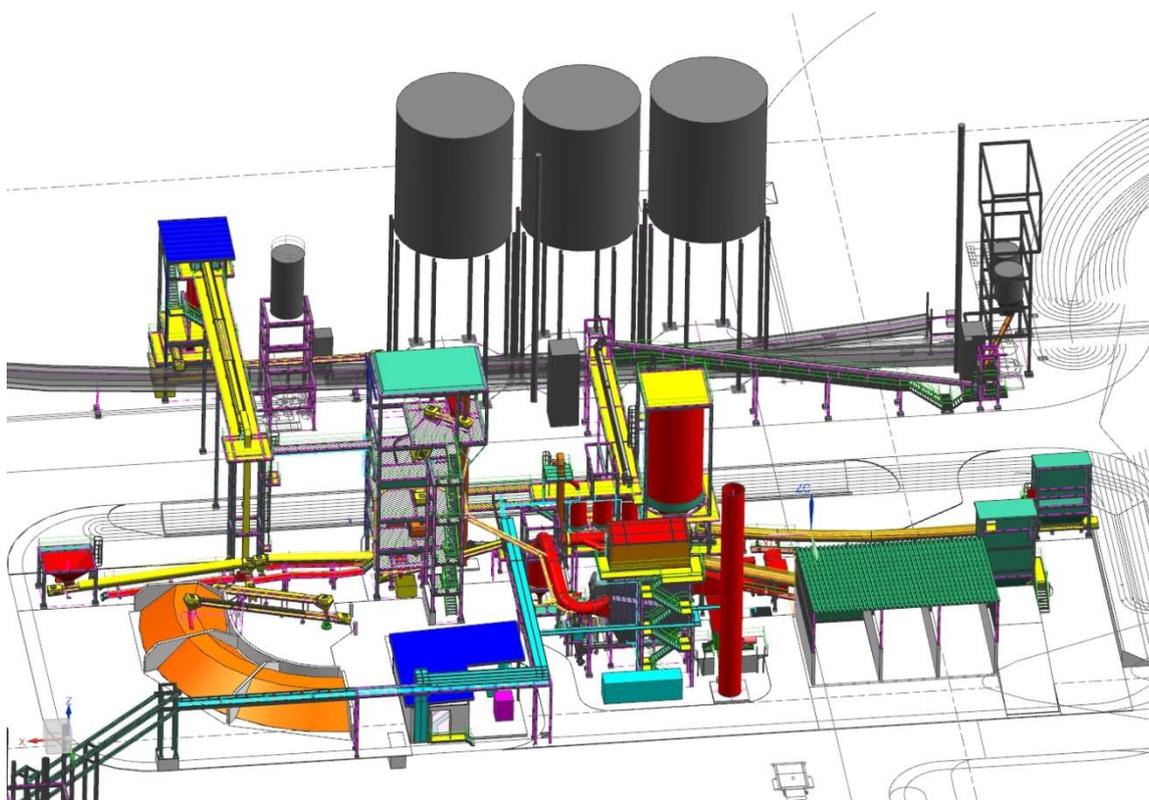
Компания Primetals Technologies поставит агрегат для брикетирования остаточных продуктов для установки по производству ГБЖ на предприятие voestalpine Stahl в Корпус-Кристи

- Агрегат будет перерабатывать пыль, шлам и мелкие окатыши для повторного использования
- Производительность составит 160 000 метрических тонн в год
- Конечный продукт будет использоваться в качестве замены окатышей при производстве ГБЖ

Компания Primetals Technologies получила заказ на поставку агрегата для брикетирования в Корпус-Кристи, Техас, США, который будет полностью перерабатывать пыль и шлам. Компании Primetals Technologies и Midrex Technologies уже строят здесь установку прямого восстановления, которая будет производить два миллиона метрических тонн горячебрикетированного железа (ГБЖ) в год. Агрегат, на который был недавно получен заказ, будет брикетировать около 160 000 метрических тонн пыли, шламов и мелких окатышей в год. Эти брикеты будут использоваться в качестве замены окатышей при производстве ГБЖ. Пусконаладочные работы назначены на июль 2016 года.

Агрегат для брикетирования позволит сохранить ресурсы, поскольку все побочные продукты будут повторно использоваться. Компания Primetals Technologies предоставит для проекта технологические ноу-хау и инжиниринг агрегата, поставит часть оборудования, включая установку электрических систем и систем автоматизации, а также проведет пусконаладочные работы для агрегата переработки мелочи. Voestalpine займется необходимыми строительными работами и выполнит монтаж агрегата.

Компании Primetals Technologies и Midrex образовали консорциум, чтобы выполнить работы по инжинирингу установки прямого восстановления для предприятия voestalpine рядом с Корпус-Кристи. Компании также поставят электрооборудование, механическое оборудование, а также окажут услуги по шеф-надзору. Установка прямого восстановления Midrex производит высококачественное ГБЖ из железнорудных окатышей. Продукт по качеству сопоставим с высококачественным ломом или жидким чугуном. Новая установка обеспечит экологически безопасное производство с небольшим уровнем затрат на металлургических комбинатах voestalpine в городах Линц и Донавиц, Австрия. Данные комбинаты возьмут примерно половину от производимого ГБЖ. Оставшаяся часть будет продаваться на рынке в рамках долгосрочных контрактов на поставку.



Компьютерная анимированная схема агрегата для брикетирования остаточных продуктов от Primetals Technologies, которая будет поставлена для установки по производству ГБЖ на предприятии voestalpine Stahl, Корпус-Кристи, Техас, США

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 7-44544

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

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

Следите за нами на Твиттере: twitter.com/primetals

Фирма Primetals Technologies Limited со штаб-квартирой в Лондоне, 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 Mitsubishi-Hitachi Metals Machinery, входящей в группу MHI, с долевым участием Hitachi Ltd. и IHI Corporation, и 49% - Siemens. В СП работает ок. 9 тыс. сотрудников по всему миру. Подробная информация – на сайте www.primetals.com.