

Лондон, 29 марта 2018 г.

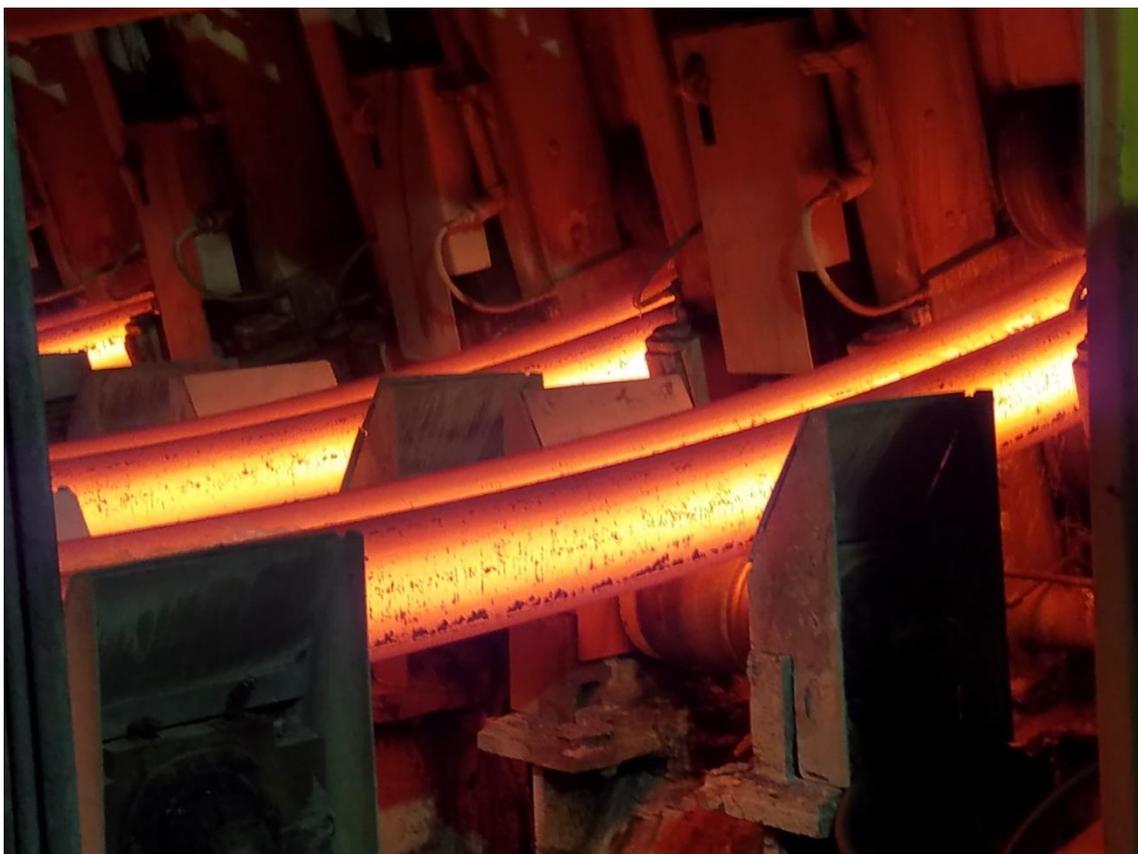
Модернизированная Primetals Technologies МНЛЗ успешно запущена в эксплуатацию на производственной площадке компании Gerdau в Картерсвилл, США

- **Модернизация позволила освоить разливку балочной заготовки большего сечения**
- **Разливка балочной заготовки большего сечения позволила поднять коэффициент использования и производительность МНЛЗ**

В январе на производственной площадке компании Gerdau, расположенной в городе Картерсвилл, штат Джорджия, США, была успешно запущена в эксплуатацию МНЛЗ, модернизацию которой провела Primetals Technologies. Задачей модернизации являлось освоение разливки балочной заготовки большего сечения - ВВ4. Это позволило Gerdau катать готовую продукцию большего сечения, которая будет применяться в строительной промышленности. Primetals Technologies получила заказ в конце 2016 года.

Четырехручьева МНЛЗ была установлена Primetals Technologies в 1998/99 и спроектирована под производительность 692 000 тысячи метрических тонн в год. МНЛЗ оборудована криволинейным кристаллизатором, машинный радиус составляет восемь метров, металлургическая длина - 23 метра. МНЛЗ разливает низко- и среднеуглеродистые марки стали. До модернизации МНЛЗ разливала два типа сортовой заготовки, два типа блюмов и балочную заготовку. Модернизация МНЛЗ, выполненная Primetals Technologies, позволила дополнительно разливать балочную заготовку большего сечения. В зоне ответственности Primetals Technologies находились базовый и детальный инжиниринг, а также изготовление и поставка новых кристаллизаторов, сегментов, систем подачи затравки и тянуще-правильного устройства. Также была установлена новая, адаптированная под новый тип балочной заготовки, зона вторичного охлаждения.

Gerdau - лидирующий производитель сортового проката в странах Южной и Северной Америки. Общая производительность группы предприятий Gerdau составляет 25 миллионов тонн стали в год. Годовая производительность предприятий Gerdau в США и Канаде составляет около 12,4 млн. тонн готовой продукции, включая прутки, прутки SBQ (специального качества), арматуру, конструкционную сталь, плоский прокат и катанку. Производственная площадка Gerdau в городе Картерсвилл в первую очередь выпускает фасонный прокат, например, профиль, швеллер или широкополочный двутавр.



Primetals Technologies модернизировала МНЛЗ, установленную на производственной площадке компании Gerdau, Картерсвилл, Джорджия, США. Модернизация позволила освоить разливку балочной заготовки большего сечения.

Настоящий пресс-релиз и фотографию к нему можно найти по ссылке

www.primetals.com/press/

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

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 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 компании работает около 7 000 сотрудников по всему миру. Подробная информация – на сайте www.primetals.com.