

Лондон, 08 июля 2026

## Baosteel и Primetals Technologies провели в Шанхае успешный пуск МНЛЗ

- **Новая слябовая машина непрерывного литья заготовок, предназначенная как для обычных, так и кремнистых марок стали, продолжает усиливать лидирующие позиции Baosteel как производителя слябов высочайшего качества**
- **Современные модели определяют оптимальную геометрию роликов, уменьшают колебания зеркала металла в кристаллизаторе и увеличивают производительность**

Во вторник, 12 мая 2026 на заводе Baoshan концерна Baosteel в Шанхае успешно пущена в эксплуатацию двухручьева слябовая МНЛЗ № 6 компании Primetals Technologies. Новая МНЛЗ производит как стандартные, так и кремнистые марки стали, которые применяются в различных отраслях, включая изготовление бытовой техники и автомобильную промышленность. Primetals Technologies поставила механическое оборудование и комплексные системы автоматизации Уровня 1 и Уровня 2, а также оказывала услуги при сооружении и внедрении машины.

В результате слаженного сотрудничества обеих компаний реализация проекта от инжиниринга до пуско-наладки прошла безупречно, обеспечив своевременный и эффективный пуск в эксплуатацию.

### Революционная конструкция и продукция высшего качества

МНЛЗ № 6 концерна Baosteel использует революционные конструкторские решения Primetals Technologies для механического оборудования в сочетании с современными решениями в области автоматизации и цифровизации, которые позволяют производить как стандартные так и самые высококачественные марки стали. Для определения оптимальной геометрии роликов, эффективного уменьшения колебаний зеркала металла в кристаллизаторе, увеличения скорости разливки и производительности на этапе проектирования использовались самые прогрессивные модели Primetals Technologies.

Одновременно внедрялись многочисленные интеллектуальные системы управления технологическим процессом и контроля качества, включая систему динамического вторичного охлаждения Dynacs 3D и систему динамического мягкого обжатия DynaGar 3D, что позволило вывести внутреннее качество слябов на лидирующие позиции в отрасли.

### Стабильный и эффективный производственный процесс

**Primetals Technologies, Limited**  
A Group Company of Mitsubishi Heavy Industries  
Communications

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

Для выполнения жестких требований к выпуску высококачественных сталей МНЛЗ оборудована рядом проверенных и надежных решений от Primetals Technologies, поддерживающих стабильность, эффективность и отменное качество. Эффективный кристаллизатор кассетного типа Smart Mold, оборудованный системой регулировки ширины разливки DynaWidth, позволяет гибко варьировать ширину слябов. Система Mold Expert обеспечивает стабильность и надежность разливки, в то время как система Quality Expert отслеживает и прогнозирует целиком весь производственный процесс, непрерывно добиваясь улучшения качества продукции.

Ролики спирального типа Eco-Star обладают чрезвычайно высокой стойкостью и позволяют с высокой точностью проводить динамическое обжатию. Данные ролики способствуют выходу слябов из существующего горизонтального сегмента с более высокой температурой поверхности, что значительно сокращает расход энергии на нагрев слябов для горячей прокатки.

### **Долгосрочное партнерство - путь к новым достижениям**

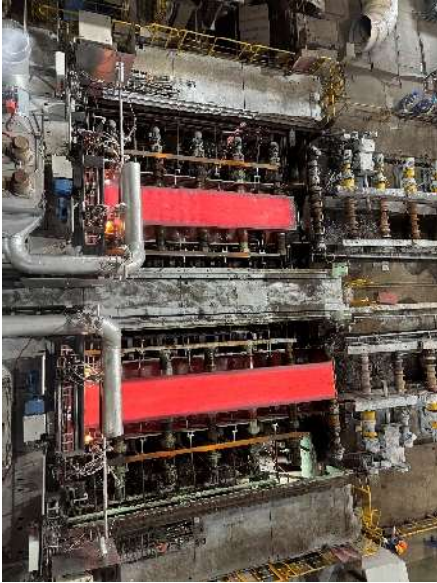
Компании Baosteel и Primetals Technologies поддерживают тесное сотрудничество на протяжении нескольких десятилетий, запустив вместе уже более 20 МНЛЗ. Успешный пуск данной МНЛЗ № 6 является одним из нескольких проектов, оперативно реализованных партнерами за короткий период. Таким образом происходит дальнейшее укрепление сотрудничества, что отражает высокий уровень взаимного доверия к возможностям технологий и услуг. Ранее на предприятиях Baosteel Zhanjiang, Baosteel Meishan и Maanshan Iron & Steel компания Primetals Technologies неоднократно пускала в эксплуатацию новые машины и модернизировала существующие МНЛЗ.

### **О концерне Baosteel**

Компания Baosteel является частью группы China Baowu Steel Group Corporation и входит в список Fortune Global 500. Она эксплуатирует несколько предприятий, расположенных в Шанхае, Ухане, Мэйшане и Чжаныцзяне.



Часть рабочей группы Primetals Technologies отмечает успешный пуск МНЛЗ № 6 компании Baosteel в Шанхае.



Новая МНЛЗ Primetals Technologies для компании Baosteel производит как стандартные, так и кремнистые марки стали, которые применяются в различных отраслях, включая изготовление бытовой техники и автомобильную промышленность.

Настоящий **пресс-релиз** и **изображение без лицензионных отчислений** доступны на [primetals.com/en/press-releases](https://primetals.com/en/press-releases)

**Контакты для журналистов:**

Björn Westin, Press Officer  
bjoern.westin@primetals.com  
Моб.: +43 664 6150250

Следите за нами в социальных сетях:

[linkedin.com/company/primetals](https://www.linkedin.com/company/primetals)

[facebook.com/primetals](https://www.facebook.com/primetals)

[x.com/primetals](https://x.com/primetals)

[instagram.com/primetals\\_technologies](https://www.instagram.com/primetals_technologies)

[youtube.com/primetalstechnologies](https://www.youtube.com/primetalstechnologies)

---

**Primetals Technologies, Limited**  
A Group Company of Mitsubishi Heavy Industries  
Communications

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

**Primetals Technologies Limited** - британская компания, штаб-квартира которой располагается в Лондоне, новатор и ведущий мировой лидер в области разработки инжиниринга, строительства заводов и изготовления оборудования для предприятий металлургической промышленности, а также надежный сервисный партнер. Компания предлагает технологии, продукты и услуги, включая электрооборудование и средства автоматизации, а также решения для цифровизации и снижения негативного воздействия на окружающую среду. Это охватывает все этапы производственной цепочки изготовления чугуна и стали - от сырья до готовой продукции - и включает новейшие решения в области прокатки для сектора цветных металлов. Primetals Technologies - это компания группы Mitsubishi Heavy Industries, в которой работает около 7000 сотрудников по всему миру. Чтобы узнать больше о Primetals Technologies, посетите веб-сайт компании [www.primetals.com](http://www.primetals.com).