

Лондон, 11 декабря 2018 г.

## Primetals Technologies поставит двухпозиционную установку печь-ковш на производственную площадку компании Jiangsu Shagang

- Третья УПК увеличит общий объем обрабатываемой жидкой стали до 2,8 миллиона метрических тонн в год
- УПК поднимет качество жидкой стали, разливаемой на МНЛЗ, и позволит разрабатывать продукцию с высокой добавленной стоимостью
- Контракт подтверждает удовлетворенность заказчика технологией обработки стали на УПК от Primetals Technologies

Китайский производитель стали Jiangsu Shagang Group Company Limited (Jiangsu Shagang) разместил у Primetals Technologies заказ на поставку третьей двухпозиционной установки печь-ковш на производственную площадку в городе Чжанцзяган. Новая 140-тонная УПК станет дополнением к двум другим двухпозиционным 120-тонным УПК, которые также были поставлены Primetals Technologies. Третья УПК увеличит общий объем обрабатываемой жидкой стали до 2,8 миллиона метрических тонн в год. УПК поднимет качество жидкой стали, разливаемой на МНЛЗ, и позволит разрабатывать продукцию с высокой добавленной стоимостью. Проект планируется завершить в конце второго квартала 2019 года.

Jiangsu Shagang является крупнейшим частным производителем стали в Китае с годовым объемом производства более 38,4 миллиона метрических тонн. Объем производства жидкой стали составляет 39,2 миллиона метрических тонн и 37,2 миллиона метрических тонн проката. Номенклатура выпускаемой продукции включает толстый лист, горячекатаный рулон, стальную проволоку, арматурную сталь периодического профиля и высококачественный круглый прут.

Jiangsu Shagang использует конвертеры для выплавки стали. Новая 140-тонная УПК от Primetals Technologies будет использоваться для получения требуемого химического состава стали и для

достижения требуемой для разливки на блюмовой МНЛЗ температуры. Часть плавков будет обработана на УПК дважды: один раз до вакуумной обработки и один раз после. Для подачи электроэнергии на УПК будет использоваться трансформатор номинальной мощностью 26 МВА. Это позволит обеспечить скорость нагрева более 4 °С в минуту. Primetals Technologies разработает инжиниринг для двухпозиционной УПК и выполнит поставку основных компонентов. Объем поставки также включает электрооборудование и средства автоматизации, например, систему управления электродами Melt Expert и технологические модели уровня 2. Primetals Technologies также окажет услуги по надзору за монтажными и пусконаладочными работами и проведет обучение специалистов заказчика на производственной площадке.



Двухпозиционная установка печь-ковш от Primetals Technologies

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

[www.primetals.com/press/](http://www.primetals.com/press/)

#### **Контакты для прессы:**

д-р Райнер Шульце [rainer.schulze@primetals.com](mailto:rainer.schulze@primetals.com)

Тел.: +49 9131 9886-417

Следите за нами на Твиттере: [twitter.com/primetals](https://twitter.com/primetals)

---

#### **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

**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 (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](http://www.primetals.com).