

Лондон, 05 мая 2026

## Primetals Technologies представляет электродуговую сталеплавильную печь с высокими производственными показателями и сниженными капитальными затратами

- Электродуговая сталеплавильная печь EAF Ultimate Move базируется на 40 годах опыта в области электросталеплавильных агрегатов и объединяет сильные стороны ДСП EAF Ultimate и ДСП EAF Quantum компании Primetals Technologies
- Она идеально сочетает максимальную гибкость с возможностью внедрения на новых производствах
- Печь комбинирует сниженные капитальные затраты с сохранением высокой производительности

Сегодня Primetals Technologies объявляет о новой разработке в области электросталеплавильного производства: электродуговой сталеплавильной печи EAF Ultimate Move. Созданное на десятилетиях новаторства в области ДСП, данное решение удовлетворяет требования к снижению капитальных затрат на новые электродуговые сталеплавильные агрегаты в эпоху промышленного перехода.

### Рентабельность и высокая производительность

ДСП EAF Ultimate Move позволяет существенно сократить цикл плавки и нуждается в меньших площадях для размещения. Дополнительное преимущество заключается в снижении потребностей в техобслуживании и снижении общих капитальных затрат.

Данная новая технология расширяет портфолио электросталеплавильных агрегатов Primetals Technologies, в котором каждая конструкция ДСП предназначена для достижения четко определенных целей. ДСП EAF Ultimate Move - это идеальный выбор для получения высочайшей гибкости и бескомпромиссного подхода к качеству продукции и шихты. Проверенная концепция ДСП EAF Ultimate в сочетании с агрегатом активной компенсации линии питания для бережной работы с силовыми сетями прекрасно подходит к проектам модернизации существующих мощностей. Со своими сверхнизкими показателями расходов ДСП EAF Quantum остается первым

вариантом для производителей, чей интерес в первую очередь направлен на подогретую шихту, состоящую из скрапа и горячебрикетированного железа (ГБЖ).

«Для Primetals Technologies - это естественный процесс объединять наиболее перспективные решения и выводить внедренную технологию электросталеплавильного производства на следующий уровень. Наша актуальная разработка - ДСП EAF Ultimate Move, дополняющая наш портфолио электросталеплавильных печей в составе ДСП EAF Quantum и ДСП EAF Ultimate, может работать со всеми типами сырья, включая жидкий чугун доменных печей» - резюмирует Ханс-Йорг Крассницг, руководитель отдела электросталеплавильных технологий Primetals Technologies.

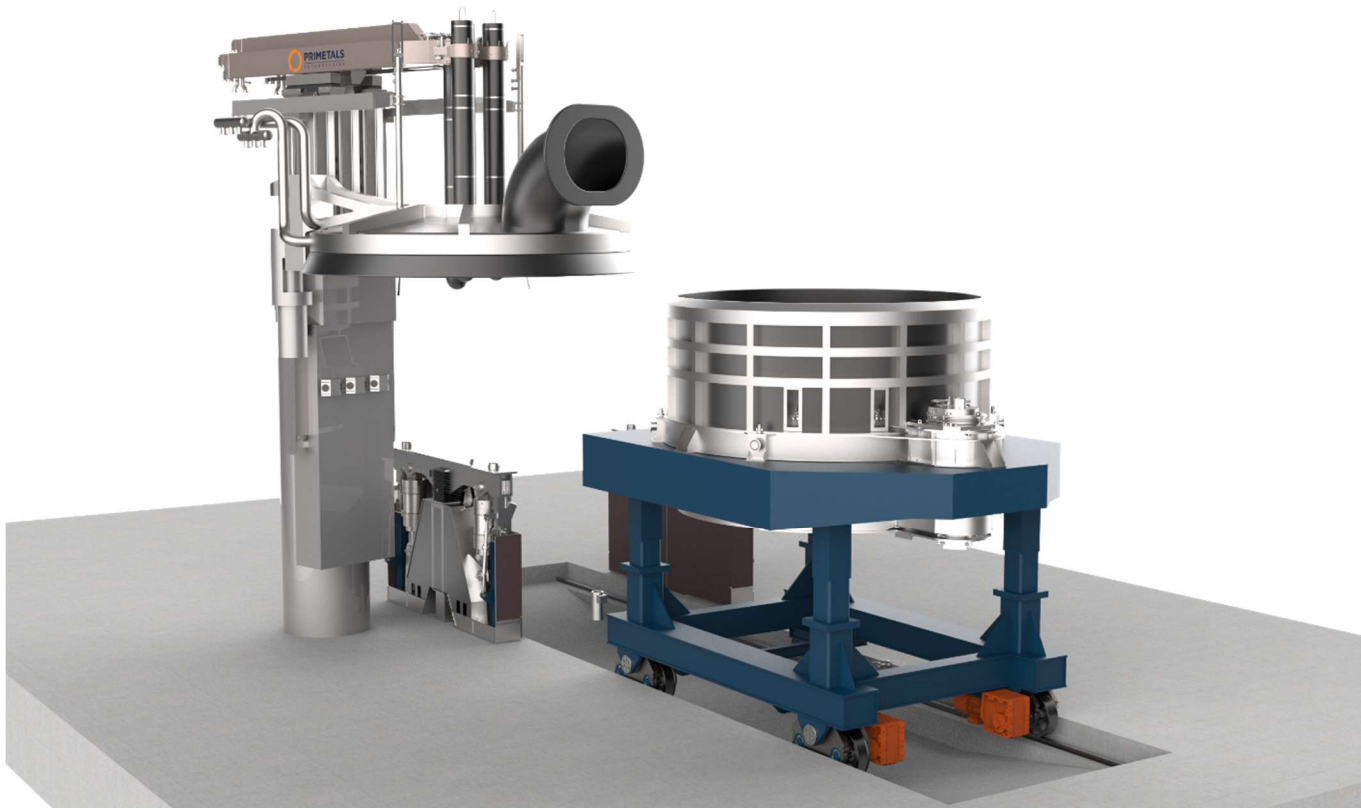
### **Увеличение производительности и гибкости**

Основываясь на достижениях ДСП EAF Quantum, новаторский процесс замены кожуха электропечи в разливочном пролете предлагает целый ряд преимуществ, включающих сокращение площади застройки, удобство техобслуживания и снижение капитальных затрат в связи с уменьшением высоты цеха и на вспомогательное оборудование, такое как краны и опорные конструкции для подкрановых путей. Все это возможно благодаря мобильной опорной раме, на которой располагается кожух печи и специализированная гидравлическая система наклона.

Для достижения высоких производительности, качества и гибкости ДСП EAF Ultimate Move также работает с завалки одной бадьи, располагает решением для поворота свода на одной опорной точке и прогрессивной системой бесшлакового выпуска стали (Furnace Advanced Slag-Free Tapping - FAST). Система FAST позволяет осуществлять выпуск стали и заполнение выпускного отверстия под напряжением, что существенно сокращает цикл плавки.

### **ДСП EAF Ultimate Move представлена на конференции AISTech 2026**

Вас заинтересовала ДСП EAF Ultimate Move и Вы хотите узнать о ней больше? Primetals Technologies проведет презентацию ДСП EAF Ultimate Move и иных решений для электросталеплавильного производства в рамках конференции AISTech 2026. Презентация состоится 6 мая, начало в 08:30 по среднеевропейскому времени.



Новая ДСП EAF Ultimate Move компании Primetals Technologies сокращает капитальные затраты, при этом не умаляя производительности или гибкости производства.

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)

---

**Primetals Technologies, Limited**  
Конгломерат Mitsubishi Heavy Industries  
Департамент коммуникаций

Чизуик Парк, здание 11, 566 Чизуик Хай Роуд

W4 5YS Лондон  
Великобритания

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

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

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

**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 производства 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).