

Лондон, 09 октября 2025 года

Primetals Technologies успешно завершила модернизацию приводов постоянного тока для Sterling Steel

- Primetals Technologies модернизировала 16 приводов постоянного тока для прокатного стана Sterling Steel, разрешив критические проблемы устаревания оборудования
- Новые приводы были интегрированы в системы автоматизации на базе Siemens PCS7, что улучшило качество поддержки систем и способность их эффективно обслуживать в долгосрочной перспективе
- Модернизация сильно повысила эффективность и надежность систем и позволит сократить операционные затраты (OPEX)
- Были установлены два дополнительных привода для будущего увеличения размеров рулонов и обеспечения доступа к запасным частям

Недавно компания Primetals Technologies успешно завершила значительный проект по модернизации для компании Sterling Steel Company, LLC, которая расположена в г. Стерлинг, шт. Иллинойс, США. В рамках проекта были модернизированы 16 приводов постоянного тока (DC) для клеток прокатного стана компании. Официально проект завершился, когда исполнитель получил от Sterling Steel Акт окончательной приёмки (АОП).

Повышение эффективности систем

Ключевые положительные результаты данной модернизации – надежная техподдержка, будущий доступ к запчастям, а также интеграция двух дополнительных приводов для будущего увеличения размеров рулонов. Sterling Steel также выиграет от повышения эффективности и надежности систем, что положительно отразится на операционных затратах (OPEX).

«Primetals Technologies поставили нам именно то, что нам было нужно, – надежное решение типа «future-proof», которое успешно интегрируется в наши существующие системы и соответствует нашим долгосрочным целям, – прокомментировал менеджер проекта от Sterling Steel Джереми Хэллер (Jeremy Heller). – Ключевым моментом было то, что их команда имела глубокое понимание нашего производства и требований по части прокатки.»

Давнее партнерство

В объем поставки и услуг вошли инжиниринг, поставка оборудования и пусконаладка новых систем приводов постоянного тока. Модернизация была вызвана тем, что предыдущая платформа приводов постоянного тока Sterling Steel морально устарела, что стало фактором риска из-за нехватки запчастей и сокращением объема техподдержки. Проект соответствует всем ожиданиям и был завершен в срок. Успешное выполнение модернизации укрепляет стратегические позиции Primetals Technologies в отрасли и ее партнерские отношения со Sterling Steel.

Sterling Steel выбрала для этой критичной модернизации Primetals Technologies на основании давних отношений, истории успешно реализованных проектов механического и электрического характера, а также сильной системы локальной поддержки. Новое решение не только устраняет проблемы в части устаревания, но и гладко интегрируется в существующую платформу систем автоматизации на базе Siemens PCS7, что повышает способность заказчика обслуживать оборудование и оказывать поддержку по нему.



Primetals Technologies модернизировала 16 приводов постоянного тока для клеток прокатного стана Sterling Steel.

Данный **пресс-релиз** и **фотографию к нему** можно найти по ссылке

<http://www.primetals.com/press/>

Контакты для прессы:

Бьёрн Уэстин, Специалист по работе со СМИ

bjoern.westin@primetals.com

Моб.: +43 664 6150250

Следите за нами в социальных сетях:

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

Primetals Technologies, Limited
Конгломерат Mitsubishi Heavy Industries
Департамент коммуникаций

Чизуик Парк, здание 11, 566
Чизуик Хай Роуд
W4 5YS Лондон
Соединенное Королевство

facebook.com/primetals

twitter.com/primetals

instagram.com/primetals_technologies

youtube.com/primetalstechnologies

Компания **Primetals Technologies, Limited**, штаб-квартира которой находится в Лондоне, Соединенное Королевство, – новатор и мировой лидер в областях инжиниринга, строительства заводов и предоставления услуг для всего жизненного цикла оборудования предприятий металлургической промышленности. Компания предлагает полномасштабное портфолио технологий, продукции и услуг, включая интегрированное электрооборудование и средства автоматизации, решения для цифровизации и снижения негативного воздействия на окружающую среду. Наше портфолио охватывает все металлургические переделы: от подготовки сырья до получения готовой продукции, – вплоть до новейших решений для производства проката из цветных металлов. Primetals Technologies – компания конгломерата Mitsubishi Heavy Industries, насчитывающая около 7000 сотрудников по всему миру. Более подробную информацию о Primetals Technologies Вы можете найти на нашем веб-сайте www.primetals.com.