

Лондон, 13 августа 2025 года

Проект JSP и Primetals Technologies по модернизации листопрокатного стана в Индии для повышения эксплуатационной готовности

- **Primetals Technologies получила заказ на обновление систем автоматизации 1-го и 2-го уровней**
- **Первая в Индии установка самой передовой системы автоматизации**
- **Запуск назначен на первый квартал 2026 г.**

Компания Jindal Steel and Power (JSP) поручила компании Primetals Technologies поставить и внедрить средства полномасштабного обновления систем автоматизации 1-го и 2-го уровней на своем стане проката 5-метрового толстого листа в г. Ангул, провинция Одиша, Индия. Обновление повысит эксплуатационную готовность оборудования и гарантированное наличие запчастей.

Впервые в Индии

Primetals Technologies поставит новое оборудование и мигрированное прикладное программное обеспечение для основной прокатной зоны стана, в том числе продвинутую систему управления SIMATIC S7-1500 и новейшую систему ПО WinCC в рамках портала Totally Integrated Automation (TIA). Это будет первая в истории установка данного портала автоматизации на стан такого размера в Индии. В проект также входит виртуализация всех серверов, что сделает обслуживание серверной инфраструктуры в течение срока ее службы более удобным.

Сокращение времени простоев

Годовая производственная мощность стана JSP в Ангуле для проката 5-метрового толстого листа – 1,2 миллиона тонн. Стан выпускает толстый лист толщиной от 5 до 350 миллиметров и шириной от 900 до 4800 миллиметров.

Основные функции системы автоматизации, включая человеко-машинный интерфейс (ЧМИ), при миграции сохраняются в текущем виде. Таким образом, операторам и обслуживающему персоналу будет легче сразу пользоваться системами, так что они смогут сократить период наращивания мощности до полного объема. В настоящее же время устаревшая система автоматизации приводит JSP к нежелательно долгому времени простоев. Установка новейшего оборудования и ПО приведет к сокращению времени простоев и повышению стабильности производства. В будущем будет легко интегрировать новые пакеты ПО и системные обновления, что гарантирует

соответствие системы автоматизации принципу «future-proof» (так, чтобы она оставалась актуальной и в случае перемен в будущем).

Глобальный игрок

Jindal Steel and Power (JSP) – промышленный гигант, занимающий сильные позиции в стальной и горнодобывающей отраслях и секторе инфраструктуры. У JSP имеются стратегические капиталовложения размеров 12 миллиардов долларов по всему миру. Компания постоянно повышает свой коэффициент использования производственных мощностей и улучшает свои показатели производственной эффективности, энергично используя возможности поспособствовать самодостаточности Индии. Будучи ведущим производителем стальной продукции, JSP глубоко привержена сокращению своего углеродного следа и первопроходчеству в применении методов типа «sustainable» (рациональное использование ресурсов с видом на долгосрочную перспективу), задавая новые стандарты ответственного промышленного роста.



Primetals Technologies выполнит модернизацию листопрокатного стана JSP в Ангуде, в результате чего повысится эксплуатационная готовность оборудования.

Данный **пресс-релиз** и **бесплатная фотография** к нему доступны по ссылке: 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)

facebook.com/primetals

twitter.com/primetals

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 primetals.com.