

Лондон, 17 ноября 2022 года

В Китае на модернизированном Primetals Technologies стане-тандеме холодной прокатки с линией травления произведен первый рулон

- **Модернизация линии травления и стана-тандема холодной прокатки повысит производительность**
- **Первый рулон произведен по графику несмотря на сложности, связанные с пандемией и дефицитом запасных частей**

В сентябре китайская сталелитейная компания Valin ArcelorMittal Automotive Steel (VAMA) произвела первый рулон на стане-тандеме холодной прокатки с линией травления, обновленном в ходе Этапа 2 модернизации, на предприятии в Лоуди, провинция Хунань, Китай. После проведенной Primetals Technologies модернизации обновленный стан-тандем холодной прокатки (5-клетевой, 6-валковый прокатный стан) может производить марки стали, применяемые в автопроме.

Повышение производительности

В 2014 году Primetals Technologies поставила компании стан-тандем холодной прокатки, и именно благодаря этому успешному опыту семь лет спустя VAMA приняла решение заказать у Primetals Technologies реализацию Этапа 2 модернизации.

После нее стан-тандем холодной прокатки с линией травления можно использовать с большей нагрузкой, которая увеличилась после недавней установки линии обработки. На Этапе 2 проекта Primetals Technologies установила на стане вторую входную линию прокатки, дополнительную клетку и бак травления. Также в пакет Этапа 2 модернизации вошли новые приводы, аппаратное обеспечение для автоматизации, расширение функционала системы автоматизации Уровня 2, шефнадзор за монтажом механического и электрического оборудования.

Важность сотрудничества

В ходе проекта команда Primetals Technologies столкнулась с рядом сложностей. Из-за сложившегося дефицита электрических деталей, например, микросхем и оборудования автоматизации, возникли сложности с соблюдением графика отгрузки оборудования в Китай.

Дополнительные трудности и неясность в сроках реализации внесли введенные в Китае в связи с

Primetals Technologies, Limited
Совместное предприятие Mitsubishi Heavy Industries и партнеров
Департамент коммуникаций

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

COVID-19 ограничения. Однако, несмотря на все препятствия, благодаря тесному сотрудничеству между компаниями первый рулон удалось произвести ровно в запланированный срок.

VAMA – совместное предприятие компаний Valin Steel Group и ArcelorMittal – производит автомобильную сталь в объеме 1,5 миллиона тонн в год. Годовая производительность вырастет после завершения реализации Этапа 2 по модернизации всего завода.

Основные факты о модернизированном стане-тандем холодной прокатки с линией травления компании VAMA

Тип стана: 5-клетевой 6-валковый стан-тандем непрерывной холодной прокатки

Толщина полосы: входящая толщина – от 1,8 до 6 мм, итоговая толщина – от 0,35 до 2,5 мм

Ширина полосы: от 900 до 1890 мм



Команда Primetals Technologies в день производства первого рулона в сентябре 2022 года



Первый рулон, произведенный на стане-тандеме холодной прокатки с линией травления в Лоуди, провинция Хунань, Китай

Данный пресс-релиз и фотографии к нему можно найти по ссылке www.primetals.com/press/

Контакты для прессы:

Бьёрн Уэстин, Специалист по работе со СМИ

bjoern.westin@primetals.com

Моб.: +43 664 6150250

Следите за нашими новостями в социальных сетях:

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

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

twitter.com/primetals

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

Primetals Technologies, Limited
Совместное предприятие Mitsubishi Heavy Industries и партнеров
Департамент коммуникаций

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