

Лондон, 20 января, 2026

Primetals Technologies получила заказ от компании Xiangtan Iron & Steel на модернизацию линии контролируемого охлаждения MULPIC

- Primetals Technologies выполнит модернизацию линии контролируемого охлаждения MULPIC на 5-метровом толстолистовом стане компании Xiangtan Iron & Steel
- Модернизация направлена на повышение эффективности охлаждения и производительности при выпуске новых высококачественных сплавов и толстолистового проката
- Начало реализации проекта запланировано на весну 2026 года

Компания Xiangtan Iron & Steel, один из ведущих производителей высококачественного толстолистового проката для эксплуатации в сложных и тяжёлых условиях, вновь заключила контракт с Primetals Technologies на модернизацию линии контролируемого охлаждения MULPIC (Multi-Purpose Interrupted Cooling). В результате модернизации будет повышена производительность охлаждения, необходимая для выпуска новых высококачественных марок стали, а также увеличена пропускная способность существующего толстолистового стана компании в провинции Хунань (Китай).

В условиях роста мирового спроса

Компания Xiangtan специализируется на производстве широкого и толстолистового проката для ответственных областей применения, таких как судостроение, трубопроводная промышленность, а также секторов новых источников энергии, включая ветроэнергетику, гидроэнергетику и водородную энергетику. Благодаря сотрудничеству с Primetals Technologies компания Xiangtan сможет в сжатые сроки удовлетворить растущий мировой спрос в данных сегментах за счёт модернизации, реализуемой на действующей производственной линии. Проект отличается короткими сроками реализации: начало работ запланировано на весну 2026 года, с продолжением в течение летнего периода.

Повышенные показатели охлаждения

Модернизация направлена на улучшение плоскостности и механических свойств листов толщиной до 350 миллиметров. Ключевым фактором достижения этих целей является равномерный контроль температурного режима по всей длине и ширине листа, обеспечиваемый системой MULPIC. В объём поставки Primetals Technologies входят проектирование, поставка и ввод в эксплуатацию распылительной системы нового поколения, а также комплексная модернизация систем автоматизации уровней 1 и 2, обеспечивающая современный уровень управления технологическим процессом. В совокупности данные меры позволят добиться высокой эффективности охлаждения на базе существующей конструкции линии, эксплуатируемой более 15 лет, и в итоге обеспечить

компании Xiangtan возможность поставлять заказчикам продукцию с более высокой добавленной стоимостью.

О компании Xiangtan Iron & Steel

Компания Xiangtan Iron & Steel входит в состав крупной металлургической группы Hunan Valin Group. Основанная в 1958 году и расположенная в городе Сянтань, провинция Хунань, Китайская Народная Республика, компания располагает годовой производственной мощностью порядка 12 млн тонн стали и охватывает полный технологический цикл — от выплавки чугуна до сталеплавильного и прокатного переделов. Согласно национальным отраслевым рейтингам, Xiangtan является крупнейшей в мире производственной базой по выпуску широкого и толстолистного проката, и занимает первое место с годовым объемом выпуска 5 млн тонн. Компания Primetals Technologies имеет подтвержденный опыт успешной модернизации систем MULPIC и долгосрочное партнерство с Xiangtan Iron and Steel, которое, в частности, включает первоначальную поставку широкополосного стана 5000 для производства толстого листа.



Панорамный вид на предприятие Xiangtan Iron & Steel

Данный пресс-релиз и фотографию к нему можно найти по ссылке primetals.com/en/press-releases

Контакты для прессы:

Бьёрн Уэстин, Специалист по работе со СМИ
bjorn.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)

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

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

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

Primetals Technologies, Limited
Конгломерат Mitsubishi Heavy Industries
Департамент коммуникаций

Чизуик Парк, здание 11, 566 Чизуик Хай Роуд

W4 5YS Лондон
Великобритания