

Лондон, 18 октября 2023 года

Primetals Technologies выполнит исследование по декарбонизации для China Steel Corporation

- **Новое исследование поможет China Steel Corporation (CSC) реализовать свою цель: сократить выбросы CO₂ на 25 процентов к 2030 году**
- **В центре внимания исследования будет снижение углеродного следа CSC путем улучшения условий производства и изменений технологического характера на предприятии в городе Гаосюн, Тайвань**
- **Контракт подписан 1 августа 2023 года**

В августе 2023 года компания Primetals Technologies получила от компании CSC заказ на исследование по декарбонизации, в центре внимания которого должно быть сокращение углеродных выбросов на предприятии в городе Гаосюн, Тайвань. Предприятие ежегодно производит около 10 миллионов тонн нерафинированной стали, так что это – самый крупный завод на Тайване.

«Мы чрезвычайно рады поддержать CSC в этой инициативе, которая касается деятельности, критичной для их долгосрочного бизнес-планирования,» – говорит Мартин Смит, директор Primetals Technologies по развитию бизнеса, направление: производство железосодержащей и стальной продукции в Азии.

Сокращение углеродных выбросов к 2030 году

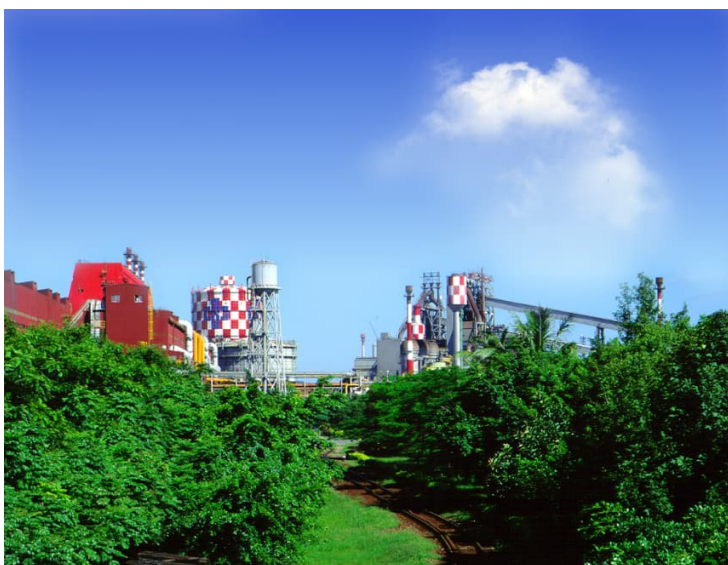
Primetals Technologies предоставит экспертное консультирование, выполнит доскональное исследование и составит детальный отчет, где будут изложены общие рекомендации по стратегии декарбонизации CSC. В некоторых разделах исследования будут поддетальнее рассмотрены возможные улучшения условий производства для линейной технологической схемы с участием доменной печи / кислородного конвертера.

Ввиду того, что CSC всерьез сделала декарбонизацию приоритетом, она активно ищет решения, чтобы урезать выбросы на внушительную цифру в 25 процентов к 2030 году, а к 2050 – достигнуть углеродной нейтральности. Стремясь к этой цели, CSC, среди прочего, объединила усилия с Primetals Technologies, рассматривая последнюю как критичного партнера в данной многогранной инициативе. Primetals Technologies – новатор в части экологических инноваций в металлургии; эта

компания привержена разработке технологий «зеленой стали» и проведению в сталелитейной промышленности революционных перемен.

Ведущая компания на Тайване по производству железосодержащей и стальной продукции

CSC, расположенная в Гаосюне, Тайвань, была основана в декабре 1971 года. Сталелитейный завод компании в Гаосюне имеет четыре доменные печи, сообща обладающие дневной производственной мощностью примерно в 24 тысячи тонн железосодержащей продукции. Основная продукция CSC – это толстый стальной лист, прутки, катанка, горяче- и холоднокатаные рулоны, электрооцинкованные рулоны, рулоны из электротехнической стали и горячеоцинкованные стальные рулоны. CSC поставляет стальную продукцию класса «премиум» как на домашний, так и на международные рынки. Компания занимает примечательного размера долю тайваньского рынка: свыше 50 процентов. Влияние компании распространяется и за пределы Тайваня, так как она экспортирует продукцию в основном в Юго-Восточную Азию, Европу и Японию.



Заводы China Steel Corporation по производству железосодержащей и стальной продукции в Гаосюне, Тайвань.

Данный **пресс-релиз** и **пресс-фотография** доступны по ссылке: www.primetals.com/press/

Контакты для прессы:

Бьерн Уестин, специалист по работе со СМИ

bjoern.westin@primetals.com

Моб.: +43 664 6150250

Primetals Technologies, Limited
Конгломерат Mitsubishi Heavy Industries
Департамент коммуникаций

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

Следите за нами 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, 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, насчитывающего около 7000 сотрудников по всему миру. Более подробную информацию о Primetals Technologies вы можете найти на нашем веб-сайте www.primetals.com.