

Лондон, 2 февраля 2022 года

ПРЕМИЯ «ЛУЧШИЙ ПОСТАВЩИК» ММК: КОМПАНИЯ PRIMETALS TECHNOLOGIES ПОЛУЧИЛА НАГРАДУ В НОМИНАЦИИ «ЛИДЕР ЭКОЛОГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ В МЕТАЛЛУРГИИ»

- ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» (ММК) провело свой шестой ежегодный конкурс «Лучший поставщик»
- Почетным дипломом в номинации «Лидер экологических решений в металлургии» была награждена компания Primetals Technologies

ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» (ММК) провело свой шестой ежегодный конкурс «Лучший поставщик» и отметило своих самых надежных партнеров в цепочке поставок. Руководство ММК придает данному конкурсу огромное значение, так как отношения с поставщиками – один из ключевых факторов для успешного будущего развития.

Почетным дипломом в категории «Лидер экологических решений в металлургии» была награждена компания Primetals Technologies за поставку системы вторичного обеспыливания для кислородно-конвертерного сталеплавильного цеха.

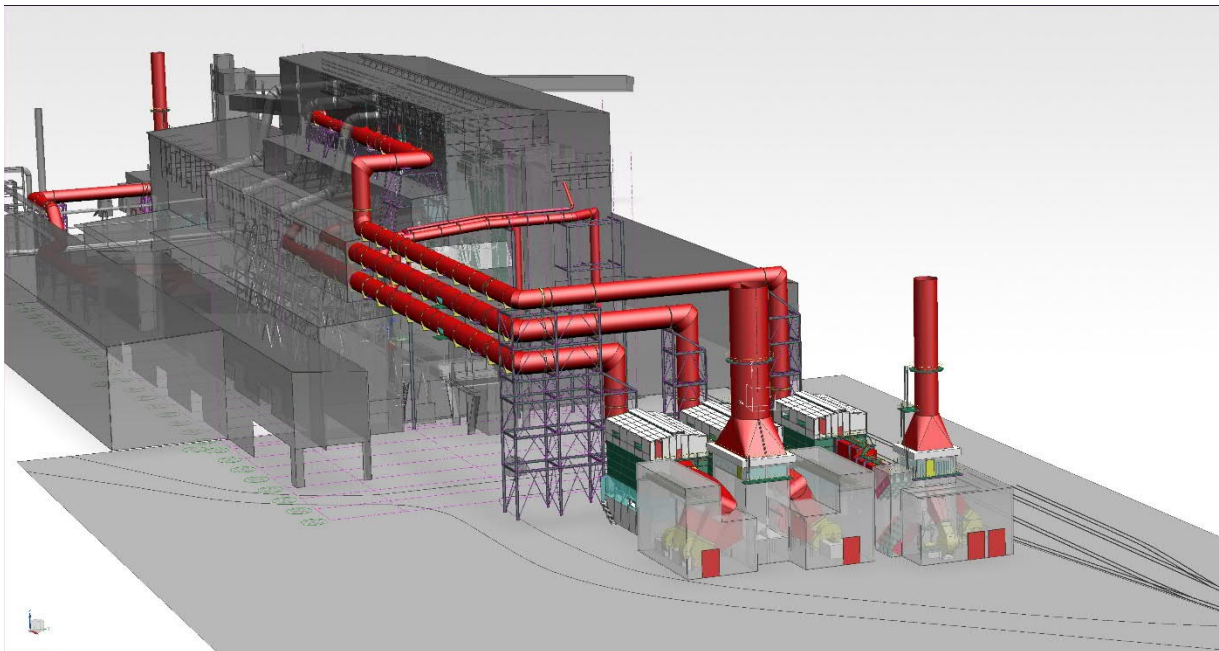
Награда была выдана в ходе торжественного мероприятия, где Генеральный директор ММК Павел Шияев поблагодарил победителей за сотрудничество. Компания Primetals Technologies гордится наградой, присужденной ей как одному из избранных поставщиков. Премию принял Вильгельм Фингерхут, Вице-президент по экологическим решениям: «Мы хотели бы поблагодарить руководство ММК и команду проекта за их отличное сотрудничество, и данное проявление признания вдохновляет и мотивирует нас еще больше. Мы будем и дальше выполнять проекты вместе, а также делать все, чтобы быть достойными этой награды.»

Контракт на проект по вторичному обеспыливанию для кислородного-конвертерного СПЦ был подписан в начале 2020 года и выполняется в настоящее время. Его цель – улучшение условий работы внутри и снаружи СПЦ, и он еще на шаг приблизит Магнитогорск к статусу «зеленого города» путем существенного сокращения уровня выбросов.

Primetals Technologies поставляет по проекту инжиниринг, оборудование и выполняет надзорные работы, и пуск назначен на лето 2022 года.

Основная функция системы вторичного обеспыливания – это эффективное улавливание пылевых выбросов, которые происходят в ходе операций по перемещению и обработке жидкого чугуна и жидкой стали (например, заливки, выпуска, перелива). Правильная конструкция и расположение вытяжных зонтов необходимы для того, чтобы достигнуть максимальной эффективности пылеулавливания и обеспечить чистую атмосферу внутри и снаружи СПЦ. Технологический процесс был значительным образом улучшен за счет патентованной технологии Primetals Technologies – пикового охладителя, который впитывает тепло при пиковых (максимальных) температурах в ходе заливки жидкого чугуна и сокращает потребность в дополнительном воздухе для охлаждения. Таким образом, эта инновационная технология, основанная на хранении тепловой энергии, позволяет снизить расход приточного воздуха и объем отходящих газов. Данное решение сокращает инвестиционные и эксплуатационные затраты. Кроме того, улучшается эксплуатационная безопасность, а за счет повышения скорости заливки достигается более высокая производительность. Усовершенствованный фильтр с импульсной очисткой удаляет пыль из потока неочищенного газа и обеспечивает высокоэффективное обеспыливание и увеличение срока эксплуатации фильтрующих рукавов.

ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» – это один из крупнейших производителей стали в мире, который также занимает ведущие позиции среди сталелитейных компаний России, обладая общей сталелитейной мощностью в 11,6 миллионов тонн стали в год. Активы компании в России представляют собой крупный сталелитейный комплекс с полным производственным циклом, от подготовки железной руды до производства продукции прокатных переделов. ММК производит широкий ассортимент стальной продукции, где основная доля приходится на премиальную продукцию.



3-D изображение системы вторичного обеспыливания Primetals Technologies для ММК (Россия).

Данный пресс-релиз и фотография к нему доступны по ссылке <http://www.primetals.com/press/>

Контакты для прессы:

press@primetals.com

Следите за нашими новостями в Twitter: twitter.com/primetals

Primetals Technologies Limited – компания, штаб-квартира которой располагается в Лондоне (Великобритания), технологический новатор и мировой лидер в области разработки инжиниринга, строительства заводов, а также обслуживания в течение жизненного цикла оборудования для предприятий металлургической промышленности. Компания предлагает большой 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.