

Лондон, 30 марта 2022 года

Primetals Technologies поставит компании ArcelorMittal два кислородных конвертера

- Старый кислородный конвертер в Дюнкерке (Франция) будет заменен
- Второй новый конвертер будет храниться на предприятии для последующей установки
- Оптимизированная форма сосуда для улучшений технологического процесса и более высокой производительности
- При выборе Primetals Technologies в качестве поставщика решающую роль для ArcelorMittal играл опыт реализации проектов

Недавно компания ArcelorMittal заказала у Primetals Technologies два новых кислородных (LD) конвертера для своего сталелитейного предприятия в г. Дюнкерк, который находится в северной части Франции. Primetals Technologies заменит один из существующих кислородных конвертеров, который достиг конца своего срока службы. Другой новый кислородный конвертер будет храниться на объекте в Дюнкерке для последующей установки.

Недавний опыт на других проектах повлиял на принятие ArcelorMittal решения о заключении договора с Primetals Technologies. В 2021 году Primetals Technologies поставила кислородный конвертер на предприятие ArcelorMittal в г. Гент (Бельгия); концепция и реализация проекта в Дюнкерке будут аналогичными. Кроме того, Primetals Technologies недавно установила стопоры Vaicon – решение для сохранения шлака в конвертере – во всех трех имеющихся кислородных конвертерах в Дюнкерке. Эти системы будут повторно использованы с новым конвертером.

Среди крупнейших в мире

Имея вес плавки в 300 тонн, кислородные конвертеры, которые будут доставлены в Дюнкерк, – среди крупнейших в мире. Они будут оснащены Vaicon Link – надежной и не требующей техобслуживания подвесной системой от Primetals Technologies. Придавая сосуду устойчивость во всех направлениях, данная система при этом оставляет возможность теплового расширения, тем самым обеспечивая идеальные условия на протяжении всего сталелитейного процесса.

ArcelorMittal Dunkirk («АрселорМиттал Дюнкерк») входит в состав ArcelorMittal Europe – Flat Products («АрселорМиттал Европа – Плоский прокат»). Предприятие производит высококачественный плоский прокат для разных рынков, включая автопромышленность и упаковочную промышленность. Запуск первого нового кислородного конвертера ArcelorMittal в эксплуатацию

Primetals Technologies, Limited

Совместное предприятие Mitsubishi Heavy Industries и партнеров
Департамент коммуникаций

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

назначен на декабрь 2023 года. Primetals Technologies заменит всю конвертерную систему, включая подшипниковые стойки, подшипники, опорное кольцо, подвеску, сосуд, привод поворота, укрытие, а также систему воздушного и водяного охлаждения.

Иновационные технологии

Благодаря оптимизированной форме сосуда, новый конвертер будет работать лучше старого. Он также поставляется с системой мониторинга состояния - автоматизированной системой, которая проверяет температуру сосуда и состояние подшипников и содействует максимально гладкой работе.



Primetals Technologies поставит ArcelorMittal два новых кислородных (LD) конвертера, которые изображены здесь вместе с приводом поворота.



Старый кислородный конвертер будет заменен. Запуск первого нового кислородного конвертера ArcelorMittal в эксплуатацию назначен на декабрь 2023 года.

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

Контакты для прессы:

Бьерн Уестин, специалист по работе со СМИ
press@primetals.com

Следите за нами на социальных медиа:

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

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

twitter.com/primetals

Primetals Technologies, Limited

Совместное предприятие Mitsubishi Heavy Industries и партнеров
Департамент коммуникаций

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

Номер пресс-релиза: PR2022032511ru

Стр. 3/4

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 – 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
Соединенное Королевство