

Лондон, 26 февраля 2021 г.

Primetals Technologies получила Акт окончательной приемки на вакууматор VOD, модернизированный вакууматор VD, от компании Çolakoğlu, Турция

- Плавка весом 295 метрических тонн позволяет назвать данный вакууматор VOD крупнейшим в мире
- Технология обезуглероживания стали кислородом в вакууме (VOD) позволяет производить специальные стали со сверхнизким содержанием углерода
- Некоторые специальные марки нержавеющей стали будут производиться в Турции впервые
- Новый вакууматор позволит расширить портфель продукции и откроет дополнительные рынки для Çolakoğlu

В декабре 2020 году был получен Акт окончательной приемки на вакууматор VOD (установка обезуглероживания стали кислородом в вакууме), модернизированный Primetals Technologies на основе существующего вакууматора VD (вакуумная дегазация) для сталеплавильного цеха турецкой сталелитейной компании Çolakoğlu Metalurji A.S. (Çolakoğlu) в г. Диловасы. Плавка весом 295 метрических тонн делает данный вакууматор VOD крупнейшим в мире. Цель проекта модернизации – обеспечение производства специальных сталей, таких как сталь с небольшим количеством металлических включений, особонизкоуглеродистая или нержавеющая сталь. Это поможет Çolakoğlu расширить портфель выпускаемой продукции и выйти на новые рынки. Сразу после запуска, впервые в Турции, на новом вакууматоре VOD были произведены марки нержавеющей стали 304 и 304L.

Primetals Technologies отвечала за инжиниринг и поставку всего основного оборудования для нового вакууматора VOD. К нему относились, например, клапанные стенды, кислородная фурма, а также фильтры и система очистки фильтров, установленные перед вакуумными насосами.

В объем поставки также вошла модернизация существующей системы автоматизации. Для обеспечения надлежащей работы вакууматора VOD была модернизирована система автоматизации Уровня 2, включая технологические модели. Все необходимые измерительные приборы для оборудования были также поставлены Primetals Technologies.

Çolakoğlu управляет электросталеплавильным производством в городе Диловасы на западе Турции. Основной вид выпускаемой продукции – сляб, который в дальнейшем прокатывается на стане горячей прокатки, а также заготовка для арматуры и стальных болтов.

Электросталеплавильное производство компании Çolakoğlu является одним из крупнейших в мире. Оборудование для производственной площадки было поставлено Primetals Technologies и находится в эксплуатации уже несколько лет. Последний проект модернизации знаменует собой еще один успешный шаг в развитии делового сотрудничества между Çolakoğlu и Primetals Technologies.



ЭСЦ турецкого производителя стали Çolakoğlu Metalurji A.S., г. Диловасы, Турция. Primetals Technologies модернизировала существующий вакууматор VD (вакуумная дегазация) до вакууматора VOD (вакуум-кислородное обезуглероживание)

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

Контакты для прессы:

д-р Райнер Шульце rainer.schulze@primetals.com

Тел.: +49 9131 9886-417

Следите за нами на Твиттере: 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 найдете на нашем веб-сайте www.primetals.com.