

Лондон, 20 февраля 2020 г.

## JSW Steel выдала компании Primetals Technologies Акт окончательной приемки модернизированного прокатного стана

- **Максимальный размер обрабатываемых блюмов увеличен до 220 мм**
- **Расширен сортамент размеров и марок проката**
- **Улучшено качество: меньше дефектов и выше выход металла**

Недавно Primetals Technologies получила Акт окончательной приемки модернизированного прокатного стана для сортового проката от компании JSW Steel Ltd. в г. Салем, Индия. Основным объектом модернизации стала новая черновая реверсивная группа с клетями Red Ring, которая позволяет увеличить размер обрабатываемых блюмов до 220 мм, что, в свою очередь, позволяет расширить сортамент выпускаемого проката как по размеру, так и по марке. За счет высокой жёсткости, клетки Red Ring также позволяют улучшить качество проката, и, следовательно, уменьшить количество дефектов и добиться большего объема выхода металла.

Компания JSW Steel - один из крупнейших производителей и экспортеров стали в Индии, а установленные мощности компании по производству сортового проката - самые большие в стране. Завод JSW в Салеме представляет собой крупнейший в Индии сталелитейный завод полного цикла по производству легированной и сортовой стали. На заводе в Салеме производятся блюмы, сортовые заготовки, чугун и сортовой прокат при сортаменте более чем 850 сортов специальной стали. Размер продукции варьируется от 5,5 до 240 мм. Предприятие стратегически выгодно расположено в штате Тамилнад и обеспечивает потребности заводов автомобилестроения южной Индии, которые используют прокат в производстве таких изделий, как валы привода колеса, зубчатые передачи, подшипники, подвески, коленчатые валы, распределительные валы и пр.

Новая черновая реверсивная группа включает в себя одну горизонтальную и одну подвижную вертикальную клеть Red Ring четвертого поколения. Оборудование позволяет использовать блюмы длиной 8 метров и размером 160 x 160 или 220 x 220 мм, и, при реверсивной серии из максимум 10 проходов, производить промежуточный продукт размером 104 x 112 мм, который подается в существующую чистовую группу клетей. Обрабатываемый сортамент включает специальные стали для механических конструкций, инструментов, пружин и подшипников.

Помимо черновой группы компания Primetals Technologies также поставила средства механизации, системы направляющих, ножницы с гидравлическим регулированием для обрезки после черновой группы, конвертируемые делительные ножницы (после существующей чистовой клетки), автоматизацию Уровня 1 с пакетом электронно-механического оборудования, а также предоставила консультационные услуги при монтаже и пусконаладке.

Red Ring - зарегистрированный в ряде стран товарный знак компании Primetals Technologies.



Модернизированный стан с новой черновой реверсивной группой клетей компании Primetals Technologies на предприятии JSW Steel Ltd. в г. Салем, Индия.

Настоящий пресс-релиз и фотографию к нему можно найти по ссылке [www.primetals.com/press/](http://www.primetals.com/press/)

## Контакты для прессы:

д-р Райнер Шульце [rainer.schulze@primetals.com](mailto:rainer.schulze@primetals.com)

Тел.: +49 9131 9886-417

Следите за нами на Твиттере: [twitter.com/primetals](https://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](http://www.primetals.com).