

Пресс-релиз

Лондон, 20 октября 2025 года

Eurasian Resources Group станет глобальным поставщиком ГБЖ в результате крупной сделки с Primetals Technologies и Midrex Technologies

- Новая установка прямого восстановления железа MIDREX будет производить 2 миллиона тонн горячебрикетированного железа (ГБЖ) ежегодно
- Это позволит Eurasian Resources Group (ERG) и Казахстану выйти на мировой рынок ГБЖ
- Заключенный сегодня контракт на строительство установки следует за успешным выполнением фаз предварительного и базового инжиниринга
- Продвинутые технологии обеспечат высокую энергоэффективность, минимальное воздействие на окружающую среду и готовность к применению водорода в будущем
- Реализация проекта создаст в Казахстане свыше 1 000 новых рабочих мест

Международная группа компаний Eurasian Resources Group (ERG), занимающаяся металлами и горной добычей, подписала стратегический контракт с консорциумом компаний Primetals Technologies, Ltd. и Midrex Technologies, Inc. (Midrex, USA). В рамках договора будут выполнены детальный инжиниринг, поставка ключевого технологического оборудования, а также предоставлен ряд услуг, – по строительству установки производства горячебрикетированного железа (ГБЖ) в г. Рудный, Казахстан. Контракт знаменует очередную крупную веху в партнерских отношениях между компаниями после завершения комплектов работ по предварительному инжинирингу и базовому инжинирингу.

Установка MIDREX® Flex станет одним из крупнейших металлургических объектов нового поколения в Центральной Азии. Производство ГБЖ со степенью металлизации минимум в 93,5 процента и содержанием железа примерно в 90 процентов позволит Казахстану выйти на глобальный рынок ГБЖ с новой, конкурентоспособной продукцией. Установка MIDREX Flex рассчитана на гладкий переход на использование водорода, когда это станет возможным в коммерческом плане.

«Президент Республики Казахстан заявил, что приоритет страны – выпускать продукцию с высокой добавленной стоимостью, которая конкурентоспособна и на внутреннем, и на международных рынках. Вместе с нашими партнерами мы создаем современный, экологичный производственный объект, – который привносит в отрасль новые технологии, сокращает

Primetals Technologies, Limited Конгломерат Mitsubishi Heavy Industries Департамент коммуникаций Чизуик Парк, эдание 11, 566 Чизуик Хай Роуд W4 5YS Лондон Соединенное Королевство углеродный след, создает возможности для трудоустройства и стимулирует развитие умелых кадров, – сказал Шухрат Ибрагимов (Shukhrat Ibragimov), генеральный директор и председатель Совета руководителей ERG.

Целевая производственная мощность объекта – 2 миллиона тонн ГБЖ в год. Общие капиталовложения превысят 1,2 миллиарда ам. долларов, и проект должен создать свыше 1 000 новых рабочих мест. Подписание данного контракта с консорциумом Midrex Technologies и Primetals Technologies – мировыми лидерами в своих сферах деятельности – это стратегический ход, закрепляющий ERG в выгодной конкурентной позиции для движения металлургической отрасли Казахстана вперед, модернизации экономики страны и расширения ее потенциала в плане экспорта.»

Значительное сокращение выбросов

В основе проекта лежат продвинутые технологии прямого восстановления железа с использованием процесса MIDREX. В отличие от традиционного производства в доменной печи процесс использует природный газ, а не кокс, в результате чего объем выбросов значительно снижается. Установка будет обрабатывать окисленные железорудные окатыши, выпускаемые AO «SSGPO», входящим в состав ERG, так что горячую продукцию можно будет поставлять прямо в будущий сталелитейный цех.

«Для нас большая честь сыграть критическую роль в этом крупном проекте, который переносит металлургическую отрасль Казахстана в новую эру, позволяя ERG выйти на мировые рынки. Решение MIDREX Flex представляет собой самую экологичную технологию для производства железа из руды. По сравнению с традиционным производством в доменной печи это решение сокращает углеродный след более чем 50 процентов», – сказал Андреас Вибок (Andreas Viehboeck), исполнительный вице-президент и руководитель глобального бизнес-подразделения «Технологии жидкой фазы» в Primetals Technologies.

Создание свыше 1 000 рабочих мест

Проект строительства ГБЖ-установки реализуется дочерней компанией Группы – OOO «QazIron ERG». Производственная мощность объекта составит 2 миллиона тонн ГБЖ в год, а капиталовложения составляют примерно 650 миллиардов тенге, или свыше 1,2 миллиарда ам. долларов. Пусконаладка назначена на 2029 г., и реализация проекта создаст в регионе свыше 1 000 рабочих мест.

«Мы гордимся тем, что для данного стратегического проекта были выбраны Midrex и наш партнер. Это в значительной степени отражает наличие у нас подтвержденного экспертного опыта, навыков и знаний, а также доверие клиентов к нашим решениям, – сказал президент и генеральный директор Midrex Кей-Си Вуди (К.С. Woody). – Будучи мировым лидером по части ГБЖ и поставляя примерно 90% объема мирового производства ГБЖ, Midrex продолжает стимулировать эволюцию сталепроизводства на принципах sustainability (рациональное использование ресурсов с видом на долгосрочную перспективу) у наших клиентов.»

Установка MIDREX Flex

Primetals Technologies, Limited Конгломерат Mitsubishi Heavy Industries Департамент коммуникаций Чизуик Парк, здание 11, 566 Чизуик Хай Роуд W4 5YS Лондон Соединенное Королевство В состав установки входят шахтная печь Midrex диаметром 7,15 м и фирменный риформер Midrex с горелками с низким выходом NOx для восстановления NOx. Более высокое давление колошникового газа обеспечивает увеличение производительности печи и снижение расхода электроэнергии. Горячий вентилятор для отходящего газа позволяет дополнительно снизить расход электроэнергии. Установка также будет оснащена системой переработки горячей мелочи. В проект также входят системы автоматизации 1-го уровня и 2-го уровня.

Свыше полувека Midrex находится на передовой производства прямовосстановленного железа (ПВЖ). Компания признана мировым лидером в сфере технологий производства железа, и на ее установки приходится примерно 80 процентов объема мирового производства ПВЖ с низкими выбросами CO₂. С 1969 г. в 21 стране мира в совокупности было установлено свыше 100 модулей MIDREX.

Primetals Technologies – 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, – портфолио охватывает все металлургические переделы



Представители ERG, Primetals Technologies и Midrex Technologies на церемонии подписания.

Данный **пресс-релиз** и **бесплатная фотография** к нему доступны по ссылке primetals.com/en/press-releases/

Контакты для прессы:

Бьёрн Уэстин, Специалист по работе со СМИ

Primetals Technologies, Limited Конгломерат Mitsubishi Heavy Industries Департамент коммуникаций

Чизуик Парк, здание 11, 566 Чизуик Хай Роуд W4 5YS Лондон Соединенное Королевство bjoern.westin@primetals.com

Моб.: +43 664 6150250

Следите за нами в социальных сетях:

linkedin.com/company/primetals

facebook.com/primetals

x.com/primetals

instagram.com/primetals technologies

youtube.com/primetalstechnologies

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, насчитывающая около 7000 сотрудников по всему миру. Более подробную информацию о Primetals Technologies Вы можете найти на нашем веб-сайте <u>primetals.com</u>.