



Совместный пресс-релиз

6 марта 2020 г.

РАСШИРЕНИЕ ПАРТНЕРСКИХ ОТНОШЕНИЙ В АККУМУЛЯТОРНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ФИНЛЯНДИИ: ПОДПИСАНИЕ СОГЛАШЕНИЯ О СОТРУДНИЧЕСТВЕ В ОБЛАСТИ ВТОРИЧНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ АККУМУЛЯТОРОВ МЕЖДУ FORTUM, BASF И «НОРНИКЕЛЕМ»

Харьявалта (Финляндия) и Людвигсхафен (Германия) — Fortum, BASF и «Норникель» подписали соглашение о намерениях по созданию кластера вторичной переработки аккумуляторов в финском городе Харьявалта с целью обслуживания нужд рынка электромобилей. Повторное использование стратегически важных металлов, содержащихся в отработанных аккумуляторах, обеспечит успешное развитие экономики замкнутого цикла.

Использование металлов из отработанных аккумуляторов позволит значительно сократить выбросы углекислого газа при производстве аккумуляторных материалов для электромобилей. Дополнительное сокращение выбросов CO₂ может быть достигнуто за счет использования возобновляемых источников электроэнергии в Финляндии в ходе вторичной переработки.

«При переработке ценных металлов в литий-ионных аккумуляторах мы получаем дополнительные объемы кобальта, никеля и других стратегически важных металлов из первичных источников, тем самым снижая негативное воздействие электромобильных аккумуляторов на окружающую среду. Мы гордимся тем, что благодаря приобретению быстрорастущей финской компании Crisolteq, специализирующейся на гидрометаллургической переработке с низким уровнем выбросов углекислого газа, Fortum может увеличить уровень извлечения ценных материалов в литий-ионных аккумуляторах с 50% до более 80%», — отметил Теро Холлендер, директор по развитию бизнеса Fortum на направлении утилизации отходов.

BASF намерен использовать вторсырье, полученное в рамках сотрудничества вышеуказанных компаний, на предприятии по производству прекурсоров аккумуляторных материалов в Харьявалте.

«Производство аккумуляторных материалов совместно с вторичной переработкой аккумуляторов стимулирует развитие экономики замкнутого цикла, — пояснил Тим Ингле, вице-президент BASF, курирующий направления аффинажа драгоценных металлов и вторичной переработки химических веществ и аккумуляторов. — В целях развития электрификации мы уделяем особое внимание разработке решений для активных катодных материалов, обладающих высокой плотностью энергии, и повышения коэффициента извлечения лития при вторичной переработке аккумуляторов».

Сотрудничество сторон направлено на стимулирование ответственного использования вторсырья для производства аккумуляторов.

«Современный завод по переработке отходов поблизости от Nornickel Harjavalta укрепит позиции компании в качестве одного из самых экологичных рафинировочных предприятий в мире. Новые мощности идеально подходят для безопасной переработки двух основных металлов, используемых в литий-ионных батареях. Разработка решений по вторичной переработке будет не только способствовать успешному осуществлению стратегии «Норникеля» по дальнейшему снижению выбросов углекислого газа и повышению устойчивости работы, но и позволит отрасли удовлетворить растущий спрос на стратегически важные металлы на рынке электромобилей», — заявил Йони Хаутоярви, управляющий директор Nornickel Harjavalta.

Контакты для СМИ:

Fortum

Теро Холлендер

Директор по развитию бизнеса Fortum на направлении утилизации отходов

Тел.: +358 40 861 5071

Tero.Hollander@fortum.com

BASF

Сара Энгессер

Специалист по коммуникациям

BASF SE

Тел.: +49 621 60-79819

sarah.engesser@basf.com

Норникель

Татьяна Егорова

Руководитель пресс-службы «Норникеля»

Тел.: +7 495 785 58 00

egorovats@normik.ru

Fortum — ведущая компания в области экологически чистой энергетики, которая обеспечивает своих потребителей электроэнергией, теплом и холодом, а также предлагает интеллектуальные решения для более эффективного использования ресурсов. Мы побуждаем потребителей и общество стать активными участниками изменений, цель которых — сделать мир более чистым. В нашей компании работает около 8 000 профессионалов в странах Северной Европы и Балтийского региона, России, Польше и Индии. В 2018 г. выручка Fortum составила 5,4 млрд евро, при этом 59% производимой компанией электроэнергии не содержало CO₂. Акции Fortum торгуются на Фондовой бирже Хельсинки.
<https://www.fortum.com/batterysolutions>

Подразделение «Катализаторы» концерна BASF

Подразделение «Катализаторы» в составе концерна BASF является ведущим мировым поставщиком катализаторов для промышленного и экологического применения. Специалисты подразделения обладают уникальным опытом разработки технологий, которые позволяют сохранять чистоту воздуха, производить различные виды топлива и обеспечить эффективность производства широкого спектра химических веществ, пластмасс и других продуктов, включая инновационные аккумуляторные материалы. Благодаря передовой научно-исследовательской базе, стремлению к инновациям и глубоким экспертным знаниям в области работы с драгоценными и недрагоценными металлами, специалисты подразделения «Катализаторы» разрабатывают уникальные решения, которые помогают нашим заказчикам в успешном развитии бизнеса. Дополнительную информацию о подразделении «Катализаторы» концерна BASF можно получить на сайте: www.catalysts.basf.com

Концерне BASF

BASF создаёт химию для устойчивого будущего. В своей деятельности мы сочетаем экономические успехи с бережным отношением к окружающей среде и социальной ответственностью. Сотрудники Группы BASF, общая численность которых составляет более 117 тысяч человек, вносят вклад в успешное развитие бизнеса наших клиентов в различных индустриях практически во всех странах мира. Структура нашего бизнеса включает шесть основных сегментов: химикаты, материалы, промышленные решения, технологии для обработки поверхностей, питание и уход, решения для сельского хозяйства. По итогам 2019 года объём продаж BASF составил 59 млрд евро. Акции BASF торгуются на фондовой бирже во Франкфурте (BAS) и в виде американской депозитарной расписки (BASFY) в США. Более подробная информация о концерне BASF представлена на сайте: www.basf.com

ПАО «ГМК «Норильский никель»

ПАО «ГМК «Норильский никель» – диверсифицированная горно-металлургическая компания, являющаяся крупнейшим в мире производителем никеля и палладия, ведущим производителем платины, кобальта, меди и родия в мире. Компания также производит золото, серебро, иридий, селен, рутений и теллур.

Производственные подразделения группы компаний «Норильский никель» расположены в России в Норильском промышленном районе, на Кольском полуострове и в Забайкальском крае, а также в Финляндии и ЮАР.

В России акции компании допущены к торгам на Московской и Санкт-Петербургской биржах. АDR на акции ПАО «ГМК «Норильский никель» торгуются на внебиржевом рынке США, на Лондонской и Берлинской биржах. Более подробную информацию смотрите на сайте: www.nornickel.com