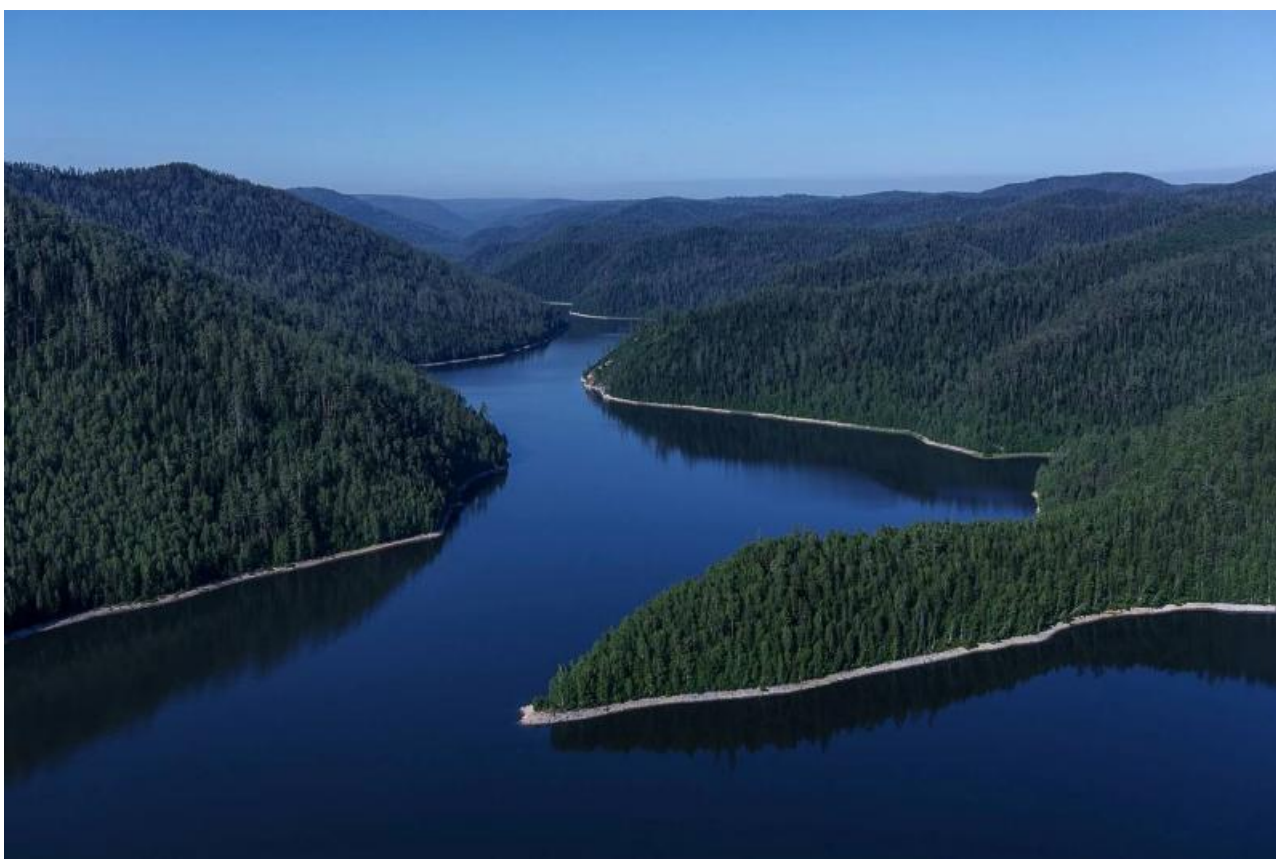


En+ Group определила ТОП-10 событий, произошедших в компании в 2021 году

В конце календарного года компания En+ Group, основателем которой является предприниматель и общественный деятель Олег Дерипаска, традиционно называет главные события 2021 года – важные стратегические изменения в бизнесе, масштабные экологические программы, социальные проекты в регионах, а также новые технологии, на глазах меняющие привычные процессы в отрасли.

Стратегия углеродной нейтральности



En+ Group в январе объявила о стремлении достичь нулевого баланса выбросов парниковых газов к 2050 году и сократить минимум на 35% выбросы ПГ к 2030 году и затем опубликовала подробный план по достижению этих целей. Согласно представленному плану, En+ Group намерена выполнять по всей производственной цепочке свои беспрецедентные обязательства путем последовательного снижения выбросов. Важная часть этой стратегии – программа модернизации ГЭС Ангаро-Енисейского каскада «Новая энергия». Программа ведется с 2007 года и предполагает масштабную реконструкцию и замену основного оборудования на крупнейших ГЭС Компании, расположенных в Сибири: Красноярской, Братской, Иркутской и Усть-Илимской. В 2021 году в рамках программы на Иркутской ГЭС ввели в эксплуатацию новый гидроагрегат №2, на Братской ГЭС установили новое рабочее колесо на гидроагрегате №3, а на Красноярской ГЭС заменили и ввели в эксплуатацию трансформатор 4Т.

Выделение высокоуглеродных активов

Совет директоров En+ поддержал намерение своего металлургического сегмента, компании РУСАЛ, провести трансформацию бизнес-модели и выделить высокоуглеродные активы. AL+ сосредоточится на достижении углеродной нейтральности, дальнейшем развитии низкоуглеродной продукции под брендом ALLOW и развитии

нового бренда для продукции, выпущенной с использованием технологии инертного анода. В свою очередь «Новая Компания» за счет привлечения финансовых ресурсов сфокусируется на снижении воздействия на окружающую среду: модернизации своих активов с целью сокращения выбросов парниковых газов и обеспечения дальнейшего развития с применением инновационных технологий.

Революционная технология «Инертный анод»

Компания металлургического сегмента En+ Group стала производителем алюминия с самым низким «углеродным следом» – менее 0,01 тонны эквивалента CO₂ на тонну металла (Области охвата 1 и 2, к которым относятся прямые и косвенные энергетические выбросы). Металл был произведен с использованием принципиально новой технологии инертного анода на опытной площадке Красноярского алюминиевого завода (КрАЗ). Суточная производительность нового электролизера с инертными анодами составляет около 1 тонны алюминия при силе тока 140 тысяч Ампер. Использование инертного анода предусматривает замену классических углеродных анодов с использованием инертных, нерасходуемых материалов – керамики или сплавов, тем самым значительно сокращая количество выбросов в процессе плавления. «Углеродный след» алюминия, произведенного с помощью технологии инертного анода, на более чем 85% ниже среднего показателя по отрасли.

«Зеленые» сертификаты

Компания En+ Group выпустила свыше миллиона международных сертификатов возобновляемой энергии (International Renewable Energy Certificate Standard, I-REC). Сертификаты соответствуют объемам электрической энергии, произведенной компаниями, входящими в Группу, – АО «ЕвроСибЭнерго» (генерирующий объект – Красноярская ГЭС) и ООО «Абаканская СЭС» (генерирующий объект – солнечная станция Абаканская). Данные сертификаты подтверждают, что произведенная энергия гарантированно отвечает всемирно признанным «зеленым» стандартам, таким как GHGP, CDP и RE100. En+ Group участвует в выпуске сертификатов I-REC с декабря 2020 года, и за это время успела получить статус Participant, который дает право не только продавать сертификаты I-REC, но и погашать их.

Защита Байкала



En+ Group стала партнером проекта ВЭБ.РФ по комплексному развитию города Байкальска. Партнерство

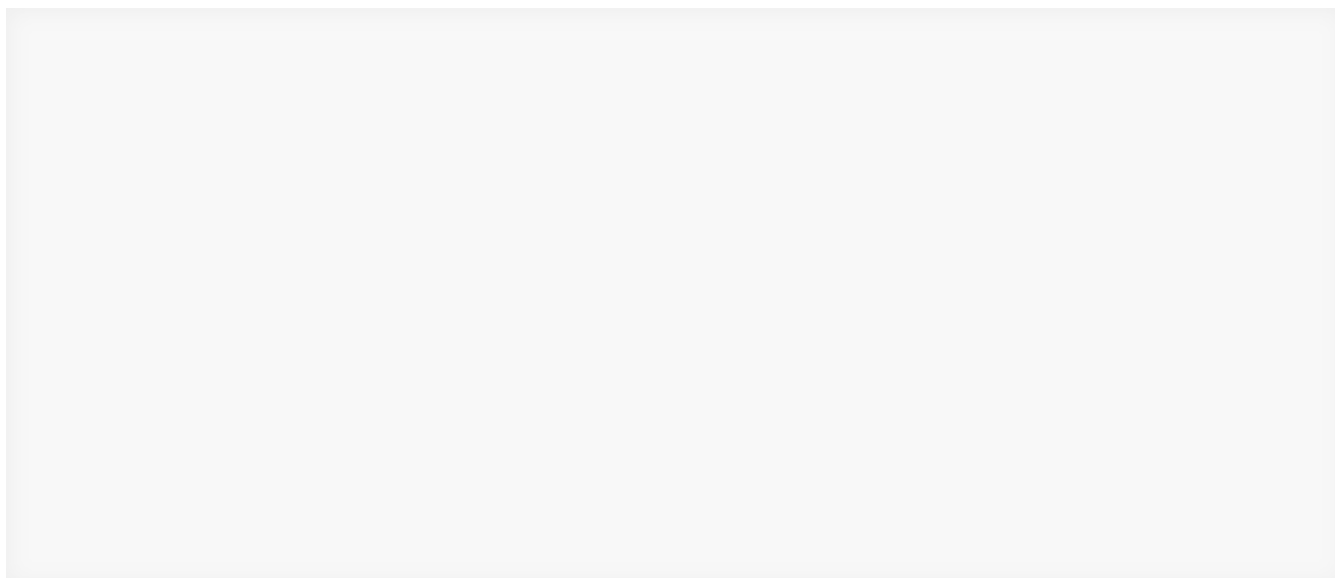
предусматривает размещение на бывшей промышленной площадке «БЦБК» Международного центра водных ресурсов, который станет современной базой для научных исследований, образовательных и волонтерских проектов. En+ Group, ведя свою деятельность на территории Иркутской области, уже осуществляет экологический мониторинг озера и экосистем, а также ряд других проектов в области устойчивого развития. Мощности лаборатории, создаваемой для научных исследований, могут быть востребованы в регионе и иметь не только потенциал коммерческого использования, но и быть задействованы организациями, работающими на Байкале по экологическим грантам En+ Group.

Экологичный транспорт: компания расширила сеть электрозаправок



En+ Group открыла пять новых электрозаправочных станций в Иркутской области – в Иркутске, Ангарске и Култукe. Быстрая зарядка предполагает заполнение 80% емкости аккумулятора за 20 минут. Доступ на все станции En+ Group и поддержка клиентов осуществляются круглосуточно. За 10 месяцев эксплуатации открытых в прошлом году трех первых зарядных станций En+ Group в Иркутске и Листвянке зарядкой электромобилей воспользовались уже более 700 уникальных пользователей.

Строительство центрального офиса на Цесовской набережной в Иркутске



После принятия решения о переезде головного офиса En+ Group в Иркутск, компания приступила к строительству там нового бизнес-центра. Он расположится на Цесовской набережной в Иркутске и будет включать в себя офисное пространство, зону кафе и ресторана, а также фитнес-зал и медицинский кабинет. Помимо бизнес-центра концепция развития территории города включает в себя строительство набережной с прогулочными зонами и велодорожками, строительство инженерно-сетевых и архитектурных объектов, а также жилого квартала. Общий объем инвестиций в проект со стороны компании может составить порядка 10 млрд рублей.

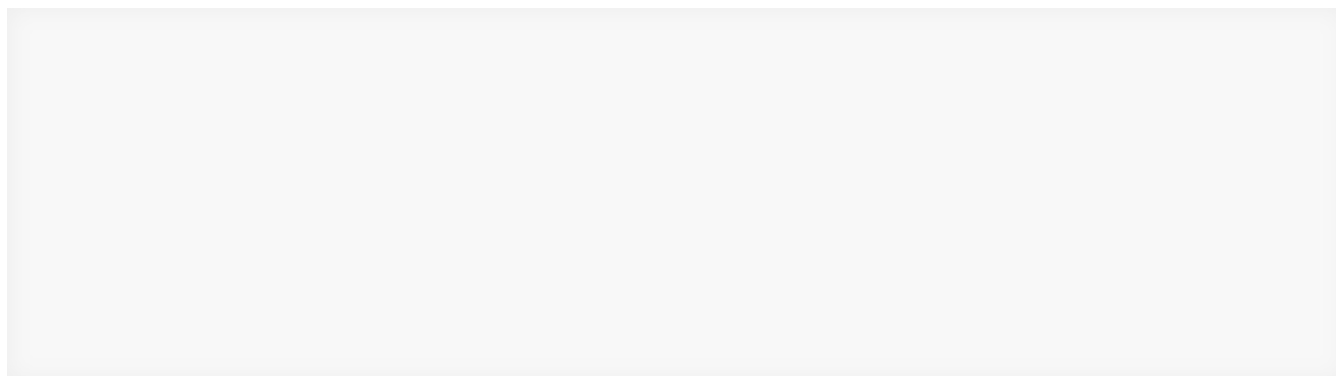


Поддержка молодежи

Screenshot of the En+ Group website showing the 'Stipendialnaya programma' banner. The banner features the En+ Group logo in the top left corner, navigation buttons for 'Вход' (Login) and '+ Регистрация' (Registration) in the top right, and a background image of a person writing in a notebook. The main text on the banner reads 'Стипендиальная программа' and 'система поощрения студентов разного уровня образования'.

Понимая важность развития талантливой молодежи в регионах России, компания запустила собственную стипендиальную программу для студентов профильных вузов и ссузов определенных специальностей. Среди них – энергетика, металлургия, химия, теплоэнергетика и теплохимия и др. Максимальный размер стипендии – 25 тысяч рублей в месяц. Количество квот на стипендии по регионам, уровням образования и направлениям подготовки определяется ежегодно.

Алюминий как искусство

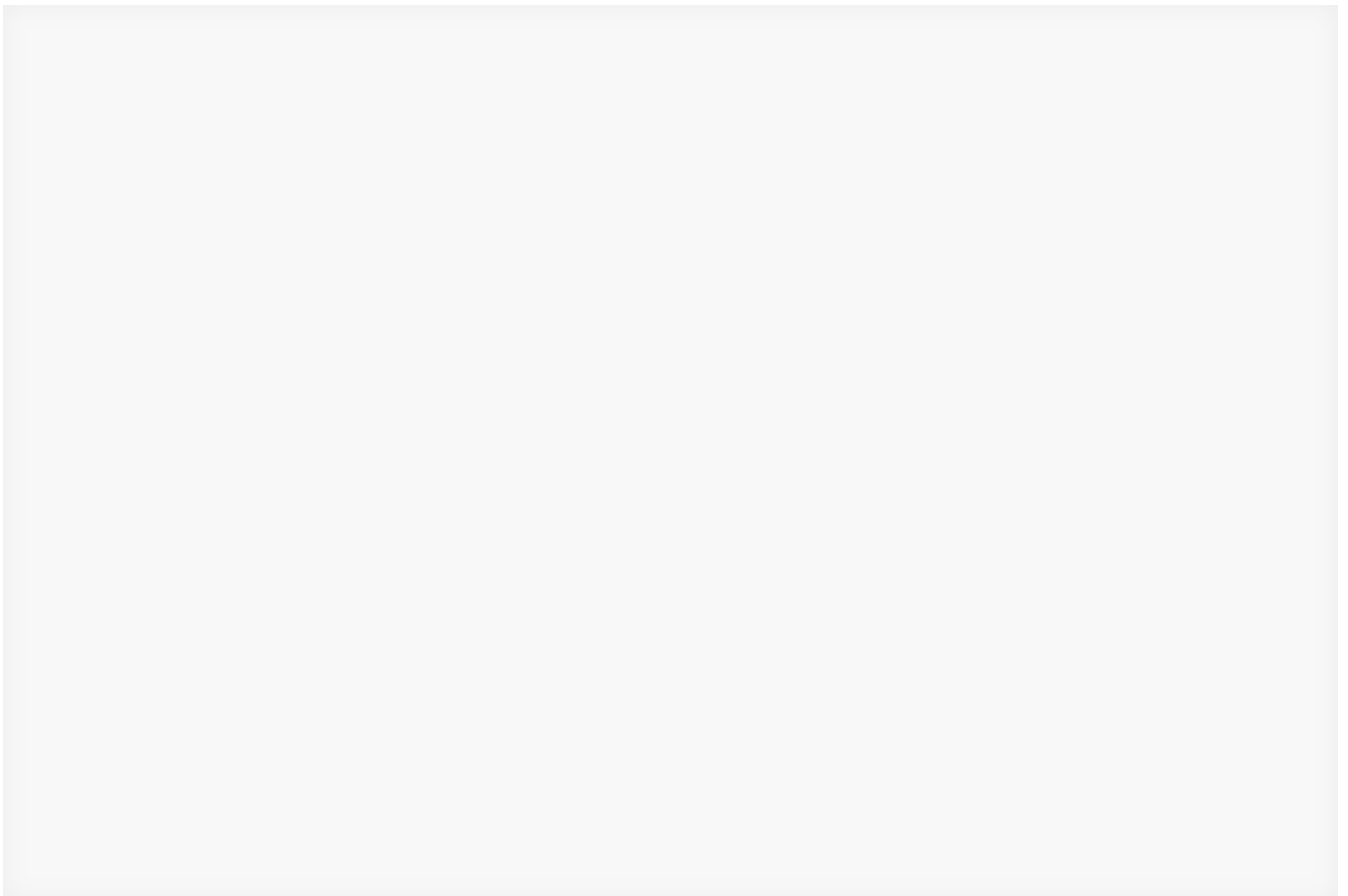


В



рамках Лондонского фестиваля дизайна En+ Group и Музей Виктории и Альберта представили арт-объект из алюминия с самым низким в мире «углеродным следом». Концепцию арт-объекта под названием «Между небом и лесом» разработала лондонская студия дизайна Nebbia Works. Объект призван привлечь внимание к основополагающей роли низкоуглеродных материалов на пути к экологичному будущему, а также подчеркнуть важность использования «зеленого» алюминия как одного из ключевых инструментов обеспечения устойчивого развития.

Тайшетский алюминиевый завод





Конец 2021 года ознаменовался торжественным пуском Тайшетского алюминиевого завода, построенного по самым современным технологиям. Инвестиции в проект составили порядка 1,7 млрд долл. Завод будет производить зеленый алюминий с низким углеродным следом, и высокотехнологичную продукцию – современные сплавы для мировых автоконцернов, строительных и машиностроительных холдингов. Мощность первого пускового комплекса – около 430 тыс. тонн. Ранее в 2021 году En+ Group открыла мощную современную подстанцию «Озерная», которая будет снабжать завод чистой энергией ГЭС.

Автор: Александр Макаров © Babr24 ЭКОНОМИКА И БИЗНЕС, ИРКУТСК, КРАСНОЯРСК, РОССИЯ 👁 21995
28.12.2021, 09:33 🗨 787

URL: <https://babr24.com/?ADE=222940> Bytes: 8381 / 7375 Версия для печати

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

ДРУГИЕ СТАТЬИ В СЮЖЕТЕ: ["КОРПОРАЦИЯ EN+"](#)

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Одноклассники](#)

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:
irkbabr24@gmail.com

Автор текста: **Александр Макаров.**

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: @bur24_link_bot
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)