

Усть-Илимская ГЭС установила новый рекорд по количеству произведённой электроэнергии

Усть-Илимская ГЭС произвела 900 миллиардов киловатт-часов электроэнергии с момента введения в эксплуатацию.



Усть-Илимская ГЭС установленной мощностью 3 840 МВт является частью энергетического бизнеса En+ Group. Она расположена на реке Ангаре и является третьей ступенью каскада гидроэлектростанций на этой реке. Станция играет важную роль в обеспечении устойчивости энергосистемы Сибири. Сегодня Усть-Илимская ГЭС по мощности находится на четвертом месте среди гидроэлектростанций России, уступая лишь Красноярской, Саяно-Шушенской и Братской ГЭС. Свой первый миллиард киловатт-часов Усть-Илимская ГЭС произвела 21 мая 1975 года.

30 марта 2021 года специалисты En+ Group зафиксировали новое достижение: в 17:29 по иркутскому времени ГЭС произвела уже 900 миллиардов киловатт-часов. Такого количества электроэнергии хватит, чтобы обеспечить электроснабжение всей страны от Калининграда до Владивостока года в течение года.

Достижение такого объема выработки электроэнергии стало возможно благодаря комплексному техническому перевооружению Усть-Илимской ГЭС в рамках масштабной программы модернизации «Новая энергия». Программа реализуется на ГЭС Ангаро-Енисейского каскада, входящих в En+ Group (Усть-Илимская, Братская, Иркутская и Красноярская). Это - ключевой инвестиционный проект стоимостью 21 млрд руб., начатый по инициативе основателя компании Олега Владимировича Дерипаски в 2007 году.

Михаил Харди́ков, руководитель энергетического бизнеса En+ Group:

«Эта цифра для нас очень важна. Её приближению способствовало обновление оборудования станции в рамках программы «Новая энергия». Производственные показатели Усть-Илимской ГЭС наглядно свидетельствуют о продуктивности реализации этого проекта на гидроэлектростанциях Ангаро-Енисейского каскада. У нас есть чёткое понимание того, что будущее энергетики должно основываться именно на чистых, эффективных и инновационных решениях».

Программа «Новая энергия» позволит повысить коэффициент полезного действия оборудования, даст возможность снизить расходы на проведение ремонтных работ, улучшить рабочие характеристики агрегатов и станций в целом. Планируется, что по итогам реализации программы сибирские гидроэлектростанции En+ Group, начиная с 2022 года, увеличат производство экологически чистой электроэнергии на 2 млрд кВт·ч, пропуская через турбины тот же объем воды. Это позволит снизить выбросы парниковых газов по группе на 2,3 миллиона т в год, что положительно отразится на экологии сибирских регионов.

В рамках программы производится комплексная замена не только основного (гидроагрегаты, рабочие колеса), но и вспомогательного оборудования. Программа рассчитана до 2046 года.

Автор: Александр Макаров © Babr24.com ЭКОНОМИКА И БИЗНЕС, ИРКУТСК 👁 38269 31.03.2021, 11:46
🔗 1637

URL: <https://babr24.com/?ADE=212161> Bytes: 2842 / 2683 Версия для печати

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

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

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

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

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

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](#)