

Установленная мощность Иркутской ГЭС компании En+ Group выросла на 24,7 МВт

Компания En+ Group, ведущий вертикально интегрированный производитель алюминия и возобновляемой электроэнергии, сообщает об успешной аттестации гидроагрегата №2 Иркутской ГЭС после полной замены. Техническое перевооружение гидроагрегата произведено в рамках программы модернизации гидроэлектростанций «Новая энергия», сумма инвестиций составила более одного миллиарда рублей.

Установленная мощность Иркутской ГЭС с 1 мая увеличилась с 662,4 МВт до 687,1 МВт. Это результат комплексной программы модернизации сибирских гидроэлектростанций En+ Group «Новая энергия», начатой по предложению основателя компании Олега Дерипаски в 2007 году. На Иркутской ГЭС до 2023 года будет проведена замена четырех гидроагрегатов из восьми.

Пока



полностью заменен первый гидроагрегат со станционным номером 2, в ноябре 2020 года он был включен в сеть и успешно прошел приемо-сдаточные испытания. Результаты эксплуатационных испытаний подтвердили соответствие параметров оборудования, всех технологических систем и конструкций агрегата проектным решениям и техническим нормам, а также возможность увеличения мощности гидроагрегата с 82,8 МВт до 107,5 МВт. С 1 мая будет произведена перемаркировка гидроагрегата №2 Иркутской ГЭС с увеличением его мощности на 24,7 МВт.

Новое оборудование обладает высокой надежностью и экологической безопасностью. На смену действующим поворотно-лопастным гидротурбинам приходят турбины пропеллерного типа. Такой тип рабочего колеса обладает более высокими энергетическими показателями и при этом более надежен в

эксплуатации. Упрощенная конструкция из-за исключения механизма разворота лопастей приводимого в движение давлением турбинного масла, делает рабочее колесо более экологичным.

Михаил Хардигов, руководитель энергетического бизнеса En+ Group:

«Новый гидроагрегат полностью отвечает всем современным требованиям к безопасности и эксплуатационной надежности гидроэнергетического оборудования, что ещё раз подтверждено результатами аттестации нового оборудования контролирующими органами. После замены четырех гидроагрегатов Иркутская ГЭС будет дополнительно вырабатывать до 260 млн кВт·ч».

Автор: Александр Макаров © Babr24 ЭКОНОМИКА И БИЗНЕС, ИРКУТСК 👁 15508 02.05.2021, 09:07 📌 866
URL: <https://babr24.com/?ADE=213395> Bytes: 2297 / 2138 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

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](#)