Автор: Александр Макаров © Babr24 ЭКОНОМИКА И БИЗНЕС, ИРКУТСК № 18917 26.10.2021, 19:03 № 824

На Иркутской ГЭС смонтировали новый ротор гидроагрегата №1

На Иркутской ГЭС завершен очередной этап технического перевооружения гидроагрегата №1: специалисты смонтировали новый ротор весом в 477 тонн и переместили его в расточку статора генератора с помощью двух мощных кранов машинного зала грузоподъёмностью по 275 тонн каждый.

Новый ротор гидроагрегата №1 был доставлен на Иркутскую ГЭС в разобранном виде. Его окончательная сборка проводилась на монтажной площадке и в машинном зале ГЭС.



сообщили в пресс-службе En+ Group, при изготовлении ротора были использованы современные, более прочные и эффективные виды стали. За счёт изменения конструкции и применения современных материалов увеличится надёжность и коэффициент полезного действия оборудования станции. Существенно вырастет и мощность всего гидроагрегата: с 82,8 МВт до 107,5 МВт.

Смонтированный агрегат отвечает всем современным экологическим требованиям, а также требованиям к эксплуатационной надежности и безопасности гидроэнергетического оборудования ГЭС.



Компания En+ Group проводит модернизацию Иркутской ГЭС не только для поддержания ее исправного технического состояния, но и для повышения эффективности работы. В ноябре 2020 года компания уже запустила новый гидроагрегат №2, который по сравнению с предыдущим оборудованием, позволил увеличить мощность с 82,8 МВт до 107,5 МВт. Обновление основного оборудования ГЭС проводится в рамках комплексной программы модернизации сибирских гидроэлектростанций En+ Group «Новая энергия», запущенной в 2007 году по инициативе основателя компании Олега Дерипаски.

Михаил Хардиков, руководитель энергетического бизнеса компании En+ Group:

«Гидроэлектростанции – это ключевой элемент стабильности всей объединённой энергосистемы Сибири. Их модернизация важна не только для поддержания исправного технического состояния, но и для повышения эффективности работы. Реализация программы модернизации сибирских ГЭС En+ Group, в которую компания инвестирует собственные средства, в долгосрочной перспективе позволит обеспечить одни из лучших в отрасли показатели эффективности наших гидроэлектростанций. Этот проект имеет и экологическую составляющую, наглядно демонстрирующую важность внедрения современных технологий в производстве электроэнергии».

Автор: Александр Макаров © Babr24 ЭКОНОМИКА И БИЗНЕС, ИРКУТСК ● 18917 26.10.2021, 19:03 № 824

🖒 Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

ДРУГИЕ СТАТЬИ В СЮЖЕТЕ: "КОРПОРАЦИЯ EN+"

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- 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: eqquatoria@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