

Группа компаний «МКС» ввела в эксплуатацию энергоцентр в Карталинском районе Челябинской области

5 июля 2023



Группа компаний «МКС» ввела в эксплуатацию энергоцентр в Карталинском районе Челябинской области. Блочно-модульная электростанция мощностью 2 МВт будет снабжать доступной электроэнергией и теплом крупнейшее предприятие по добыче и обработке природного камня в России. Примечательно, что это уже второй энергообъект для данного заказчика, что еще раз подтверждает долгосрочный характер сотрудничества с командой МКС.

Напомним, в 2019 году Группа компаний «МКС» ввела в эксплуатацию первый энергоцентр для данного заказчика. Именно тогда предприятие открыло новый цех с инновационным оборудованием - возникла острая потребность в стабильном и доступном энергоснабжении. Данную задачу решил блочно-модульный энергоцентр мощностью 2 МВт от Группы компаний «МКС», построенный в рамках энергосервисного контракта на территории завода.

И вот спустя три года заказчик, убедившись в явных преимуществах собственной генерации, принял решение о строительстве энергоцентра на

второй производственной площадке. Сотрудничество было продолжено с Группой компаний «МКС», которая в оперативные сроки возвела блочно-модульную мини-ТЭС, выполнив весь комплекс работ «под ключ» - проектирование, поставку оборудования, строительство, пуско-наладочные работы. В качестве основного генерирующего оборудования был использован генератор MWM – TCG 2020.

Второй энергообъект для предприятия-заказчика был также построен в рамках энергосервисного контракта. Данный вид сотрудничества предполагает эксплуатацию оборудования, которое находится в собственности Группы компаний «МКС», по договору аренды. Заказчик получает экономический эффект сразу после запуска объекта, без капитальных вложений со своей стороны.

Предприятие-заказчик - одно из ключевых предприятий Челябинской области. Главный продукт предприятия - высококачественные минеральные наполнители. Они используются для производства сухих строительных смесей, лакокрасочных покрытий, линолеума, заменителей кожи, чистящих средств, керамической плитки, посуды, бумаги и даже пищевой и фармацевтической продукции (например, для средств отбеливания зубов).

Отметим, что мраморное производство вернуло жизнь некогда умирающим поселениям Карталинского района Челябинской области. Освоение нового производства дало несколько сотен рабочих мест на мраморном карьере и на заводе. Обеспечение доступным и надежным энергоснабжением предприятия-заказчика путем строительства инновационных электростанций – вклад Группы компаний «МКС» в развитие не только конкретного производства, но и данной территории Челябинской области.