

# **МКС запустила производство импортозамещающего электрощитового оборудования на базе отечественных компонентов**

26 сентября 2023



**Группа компаний «МКС» начала серийный выпуск импортозамещающего электрощитового оборудования на базе отечественных компонентов на замену импортным аналогам, ушедшим с российского рынка. По некоторым параметрам электротехническая продукция, изготовленная на челябинском предприятии, превосходит импортные образцы.**

Речь идет о серийном производстве камер сборных одностороннего обслуживания (КСО), шкафов управления (ШАУ) и панелей распределительных щитов серии ЩО-70. Ранее данное оборудование, используемое при строительстве газопоршневых электростанций, собиралось из компонентов зарубежных производителей (Schneider Electric, ABB, Phoenix Contact). Однако после их ухода с российского рынка возникла острая потребность в поиске альтернативных решений.

Специалисты Группы компаний «МКС» провели опытно-конструкторские изыскания, разработали новую импортозамещающую комплектацию и запустили серийное производство оборудования полностью на базе отечественных компонентов.

Оборудование КСО и ЩО-70 используется при строительстве газопоршневых электростанций и служит для приема, распределения электрической энергии, защиты отходящих линий от перегрузок и токов короткого замыкания. Шкафы управления (ШАУ) – для регулирования, контроля и дистанционного управления технологическими процессами электростанции.

После внедрения новых проектных решений и замены импортных комплектующих на отечественные, оборудование не только сохранило все технические характеристики, но и по ряду параметров превзошло зарубежные аналоги. Кроме того, стало дешевле европейского оборудования.

Электрощитовое оборудование производства МКС уже активно внедряется на строящихся объектах компании – газопоршневых электростанциях. В МКС прогнозируют высокий спрос на изделия со стороны инжиниринговых компаний, а также промышленных предприятий, имеющих объекты собственной генерации.

Подробнее об оборудовании МКС читайте [на нашем сайте](#).

*[Группа компаний «МКС»](#) - одна из ведущих инжиниринговых компаний России, обладающая 18-летним опытом по реализации комплексных проектов энергоснабжения. В референс-листе компании - 58 газопоршневых электростанций суммарной мощностью 350 МВт. Среди разработок МКС сегодня значатся также проекты в области водородной энергетики, систем накопления энергии, производства метанола и СПГ, опреснительных установок и др. Кроме того, компания выпускает более 20 видов вспомогательного энергетического оборудования.*