Москва, Февраль 2011 г. — С применением программного комплекса Model Studio CS Открытые распределительные устройства специалистами компании TOO «Энергетическое оборудование и инжиниринг» выполнены проекты ПС 500, 220 и 110 кВ, созданы трехмерные модели и получена вся проектная документация.

Говорит главный инженер проектов Данил Михненко: «В настоящее время мы пользуемся программами Model Studio CS ОРУ, ElectriCS 3D, СПДС GraphiCS. За период с февраля 2010 года по январь 2011 с помощью данных программ были выпущены проекты ПС 500, 220 и 110 кВ, разработана модель ПС с применением DTC».

По словам инженера-проектировщика Антона Сумароко, 3D-модели ПС, выполненные в Model Studio CS ОРУ, широко использовались на стадии коммерческих предложений, когда можно предоставить заказчику несколько наглядных вариантов исполнения подстанций, с применением различных типов оборудования, строительных конструкций, ошиновки и т.д. Ну и конечно, системы автоматизированного проектирования позволили значительно сократить сроки выпуска проектной документации.