

Генеральному директору
ЗАО «Интера»
А.В. Лаптеву

О работе системы мониторинга
На ПС 1150кВ «Алтай»

Отзыв о работе системы контроля и управления трансформаторным
оборудованием на ПС 1150кВ «Алтай»

В июне 2007 года на ПС 1150кВ «Алтай» филиала ОАО «ФСК ЕЭС» Западно-Сибирского ПМЭС была введена в эксплуатацию система контроля и управления (СКУ) трансформаторным оборудованием, разработки и производства ЗАО «Интера». СКУ была установлена на семи шунтирующих реакторах типа РОМБСМ-60000/500 с резервной фазой по джамперной схеме.

В ходе пуско-наладочных работ по СКУ специалисты ЗАО «Интера» показали высокий профессионализм и компетентность, что позволило быстро и качественно провести наладку системы и решать возникающие вопросы.

В ходе эксплуатации СКУ за прошедший период можно сделать следующие выводы:

1. СКУ полностью соответствует требованиям технического задания.
2. СКУ обеспечивает сбор данных со всех предусмотренных датчиков и приборов, в том числе с приборов контроля изоляции высоковольтных вводов (R1500), что дало возможность вести постоянный контроль состояния вводов.
3. В СКУ реализован обмен данными с приборами газовлагодержания масла в трансформаторе. Это позволило оперативно отслеживать содержание водорода, горючих газов и влаги в масле.
4. Имеется возможность контролировать состояние трансформаторного оборудования с помощью стандартного интернет-браузера на любом ПК, подключенном к локальной сети подстанции.

После монтажа и наладки компонентов СКУ, проведенных специалистами ЗАО «Интера», эксплуатационному персоналу был передан полный комплект эксплуатационной документации.

Отдельно следует отметить высокое качество сервисных услуг и технической поддержки, осуществляемых специалистами ЗАО «Интера» на всех этапах работы СКУ, в том числе при вводе в эксплуатацию, во время гарантийного и послегарантийного периодов. Специалисты ЗАО «Интера» оказывают оперативную помощь обслуживающему персоналу по работе с СКУ.

Начальник ПС 1150 кВ Алтай



Д.Г. Пожовников