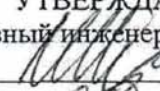
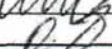


УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер МТЭЦ-2
 Серёгин В.А.
« 2 »  2011 г.

Отзыв
о работе видеографического регистратора “Элметро-ВиЭР” на Могилёвской ТЭЦ-2

С середины мая по конец июля 2011 года на Могилёвской ТЭЦ-2 были проведены производственные испытания 2-канального видеографического регистратора “Элметро-ВиЭР” (далее прибор) в качестве средства измерения уровня конденсата в ПСГ-1 и ПСГ-2 турбины Т 50-130 ст. №3. В процессе испытаний осуществлялся просмотр текущих значений параметров на дисплее, сбор и архивирование данных, передача данных на компьютер, их обработка и распечатка. С помощью прилагаемого ПО создавались отчёты в виде таблиц и в виде графиков.

За время опытной эксплуатации в лаборатории и в реальных производственных условиях прибор показал себя как надёжное, современное, многофункциональное устройство. Замечаний и отказов выявлено не было. Погрешность измерения находилась в пределах допустимой погрешности указанной в технической документации. В ходе тестирования была отмечена простота конфигурирования прибора, наличие встроенных интерфейсов RS485, RS232, Ethernet, что позволяет интегрировать регистратор в существующую АСУТП предприятия. Важными достоинствами прибора являются:

- многоканальность, позволяющая регистрировать необходимое количество параметров меньшим числом приборов;
- модульность и гибкость комплектации, позволяющая приобретать прибор с необходимым количеством каналов;
- удобство настройки и эксплуатации;
- возможность отображение информации на экране в виде графиков и шкал, позволяющее обеспечить необходимую информативность;
- наличие математических функции;
- генерация отчётов за час, день, неделю, месяц;
- регулирование технологических параметров;
- возможность управлять дискретными выходами, в зависимости от входных сигналов.


По сравнению с аналогичной продукцией других производителей регистратор “Элметро-ВиЭР” имеет следующие преимущества:

- информативное и удобное для пользователя ПО;
- быстрота переноса архива из прибора на флэш накопитель;
- удобные для монтажа под винт соединительные колодки прибора;
- наличие дополнительных функций, таких как вычисление расхода, создание различных математических выражений;
- возможность подключения в различных сочетаниях без взаимного влияния друг на друга первичных датчиков любой конфигурации, указанных в паспорте.

Нач. ц. ТАИ

Мастер ц. ТАИ

 Фаенко С.И.

 Рогачёв А.Б.