

Иркутская ГЭС

№ 5/и от 20.05.2010

**Отзыв о работе
ООО ПИК «Астрон»**

В период с 2005 по 2008 сотрудниками проектно – инжиниринговой компании «Астрон» проводился комплекс работ по проектированию, монтажу и пусконаладочным работам следующих систем:

1. Распределенной системы автоматизированного сбора и обработки данных с контрольно-измерительной аппаратурой здания Иркутской ГЭС.
2. Системы управления осушением проточной части гидроагрегатов Иркутской ГЭС.

Внедрение «Распределенной системы автоматизированного сбора и обработки данных с контрольно-измерительной аппаратурой здания Иркутской ГЭС» позволило уйти от «ручных» измерений и показывающих приборов. На сегодняшний день свыше 250 распределенных параметров здания Иркутской ГЭС архивируются в реальном времени на сервере предприятия и отображаются на АРМах группы наблюдения за гидротехническим сооружением. В дальнейшем эти данные используются в системе БИНГ (система диагностического контроля безопасности работы Иркутской ГЭС).

Внедрение «Системы управления осушением проточной части гидроагрегатов Иркутской ГЭС» проводилось в рамках общей реконструкции технологической части системы осушения. Внедрение этой системы позволило перевести контроль и управление осушительными насосами с релейной логики на современные средства автоматизации.

Обе системы реализованы на базе программно-технических средствах ЗАО «Промконтроллер». Верхний уровень систем реализован на базе SCADA-системы Trace Mode компании AdAstra.

Сотрудничество с ООО ПИК «Астрон» с 2005 года по сегодняшний день зарекомендовало эту компанию, как исполнительного подрядчика, подходящего с полной мерой ответственности к взятым на себя обязательствам. На протяжении последних лет ООО ПИК «Астрон» обеспечивает по названным системам консультации, техническую поддержку, сервисное обслуживание

Гл. инженер Иркутской ГЭС
ОАО «Иркутскэнерго»



Е.В. Колесников

