

Комплекс авторегулирования процесса горения ОАО «БАШКИРЭНЕРГО», Уфимская ТЭЦ-2



Новая модификация комплекса авторегулирования процесса горения внедрена на газомазутном котле БКЗ-320, ст.10.

Комплекс выполнен на двух контроллерах **i-8000**, в одном размещен двухканальный анализатор качества горения, в другом - системы авторегулирования. Таким образом, газоаналитическая часть комплекса полностью выделена аппаратно и программно. Функционально комплекс подобен действующим, существенно модернизирован лишь алгоритм работы системы автоматического регулирования САР тепловой нагрузки при совместном сжигании газа и мазута.

Интерфейс комплекса выполнен на 7-дюймовой операторской панели **Weintek**, теперь на панель выведен и доступен для эксплуатационного персонала весь набор настроечных параметров комплекса.

Связь контроллеров и панели осуществляется через RS-485.