



Отзыв о совместной работе.

В феврале 2005 г. на нашем предприятии впервые в России и в СНГ был пущен в эксплуатацию комплекс интегрального мониторинга состояния технологического оборудования НПЗ.

Применение данного комплекса на установке каталитического риформинга бензинов 35-11/600 позволило обеспечить непрерывный инструментальный контроля фактического технического состояния двадцати одного аппарата и около 900 м технологических трубопроводов.

Комплекс интегрального мониторинга серии «Ресурс-2000» был спроектирован, изготовлен и смонтирован научно-производственным объединением «Алькор» (г. Дзержинск Нижегородской области).

За время эксплуатации комплекса «Ресурс-2000» по данным мониторинга были своевременно обнаружены, локализованы и верифицированы опасные дефекты в аппаратах и трубопроводах. Эти дефекты были своевременно устранены, что позволило избежать внеплановых остановок.

В процессе эксплуатации комплекса «Ресурс-2000» персоналом нашего предприятия и специалистами ЗАО «НПО «Алькор» на практике был накоплен значительный опыт применения высоких технологий для обеспечения промышленной безопасности и увеличения периода работоспособности установок НПЗ. Наиболее ценными составляющими этого опыта мы считаем не только положительные результаты, но и выявленные на практике приоритетные направления развития.

Этот уникальный опыт позволил нашему предприятию существенно повысить культуру технического обслуживания оборудования. Получение от комплекса мониторинга данных о потенциальных дефектах и динамике их развития в процессе эксплуатации установки позволяет нам планировать ремонтные работы в соответствии с фактическим техническим состоянием оборудования. Это дает возможность заранее, до начала остановочных ремонтов, сконцентрировать усилия на устраниении проблем, обнаруженных на режиме, и тем самым значительно повысить эффективность ремонтов.

В итоге в межремонтный период 2009 – 2011 гг. установки 35-11/600 отказов в работе оборудования не зафиксировано.

За 8 лет совместной работы мы убедились, что ЗАО «НПО Алькор» является нашим надежным высококвалифицированным партнером. Планы наших совместных работ имеют целью дальнейшее повышение надежности эксплуатации оборудования и фондоотдачи, а также достижение мировых уровней по индексам Нельсона и Соломона.

Первый заместитель Генерального директора-
главный инженер

В.И.Якунин