

Отзыв по работе системы КОМПАКС®

С 1996 года на установке ЛК-6УС на секциях 100 и 300 ОАО «АНГЗ ВНК» 39 основных, наиболее значимых насосных агрегатов были оснащены системой КОМПАКС®. По указанным агрегатам осуществляется непрерывный мониторинг их технического состояния по 100 каналам вибрации и 39 каналам тока. В 2001 году прошло первое расширение, а в 2010 году второе расширение системы КОМПАКС®. В настоящее время система КОМПАКС® осуществляет мониторинг технического состояния 100 насосных агрегатов по 220 каналам вибрации и 100 каналам тока.

В течении всего срока эксплуатации разработчиком – НПЦ «Динамика» поддерживалась исправность системы КОМПАКС® и своевременное обновление составных компонентов.

Развёрнутая на предприятии диагностическая сеть Compacs Net® позволяет получать информацию о техническом состоянии подконтрольных насосных агрегатов техническим специалистам и руководителям, ответственным за безопасную эксплуатацию оборудования с рабочих мест пользователей, подключенных к внутризаводской компьютерной сети.

Работники предприятия успешно используют средства систем КОМПАКС® и диагностической сети Compacs Net® для оценки технического состояния и безопасной эксплуатации машинного оборудования и его составных частей.

Это позволяет проводить оперативную оценку технического состояния подконтрольных насосных агрегатов при пуске и эксплуатации и своевременно выполнять техническое обслуживание и ремонт насосных агрегатов.