



## Филиал ОАО «ТГК-9» «Свердловский»

СЛУЖЕБНАЯ ЗАПИСКА *65.**07.10.2010* № *6801/780*

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**Всем заинтересованным лицам**

07.10.2010

**Рекомендательное письмо**

На ПП Красногорская ТЭЦ филиал ОАО «ТГК-9» «Свердловский» введен в действие комплекс ARMS (Automated Reliability Maintenance System) «Программа оценки экономической надежности предприятия RBS». Для функционирования этого программного комплекса на сервер ДГУ «КЭС Холдинг» установлено специализированное программное обеспечение с базой данных всего оборудования ПП Красногорская ТЭЦ, участвующего в выработке и отпуске электрической и тепловой энергии. На сегодняшний день в базе данных программного комплекса описано порядка 10,5 тысяч единиц основного и вспомогательного оборудования.

Учитывая тот факт, что затраты на качественное техническое обслуживание, планово-предупредительные мероприятия несравненно меньше, чем убытки вследствие аварийных отказов, руководство ПП Красногорская ТЭЦ и ОАО «ТГК-9», рассчитывает получить значительный экономический эффект из-за снижения бизнес-потерь, а также оптимизации объема ремонтных работ, что позволит высвободить средства на техническое перевооружение, модернизацию.

Программный комплекс удобен в использовании, отличается простотой, вовлечением всего персонала станции в процесс оптимизации обслуживания оборудования. Программный комплекс обеспечит открытость формирования бюджетных заявок с глубокой детализацией и, как результат, взаимопонимание финансовых и технических служб. Он установлен на едином сервере ДГУ «КЭС Холдинг» и ситуацию в режиме реального времени отслеживают не только специалисты ПП Красногорская ТЭЦ в рамках своих должностных обязанностей, а также высший менеджмент ДГУ «КЭС Холдинг». В работе по заполнению и ведению базы данных оборудования, участвуют специалисты и рабочие всех уровней. Благодаря этому руководство предприятия и управляющая компания получат возможность контролировать текущее состояние оборудования и расходование средств в режиме реального времени, а также возможность прогнозировать необходимые ремонтные затраты. Весь процесс эксплуатации, ремонта оборудования становится как никогда прозрачен, что является огромным плюсом для управляющей компании и руководства ПП Красногорская ТЭЦ.

Программный комплекс позволит персоналу ПП Красногорская ТЭЦ правильно оценить приоритетность обслуживания оборудования, учитывая его критичность и текущее состояние. На основании этой оценки возможно формирование плана эксплуатационных и ремонтных мероприятий, который позволит значительно более рационально использовать имеющиеся в наличии финансовые средства.

Технический директор –  
главный инженер ПП Красногорская ТЭЦ

С.А. Понкратов