

Генеральному директору ЗАЭ «ЭРАСИБ»

Клан В. А.

Отзыв о работе с компанией ЗАО «ЭРАСИБ» :

На руднике «Восточный» АО «Приморский ГОК» в 2009 г. по проекту модернизации ШПМ 2Ц6х2,8 были установлены преобразователи частоты серии ЭРАТОН – ФР -63 -1025 -390 ,что позволило :

1. Почти полностью исключены простои из-за нештатных поломок механической части под"ёма и отказы системы управления.
2. Снизилось психологическое напряжение машинистов ПУ с запуском системы ЭРАТОН.
3. Минимум на 1/3 снизилось потребление эл.энергии в связи со способностью ЭРАТОНа возвращать эл.энергию обратно в электрическую часть.
4. Стабилизировался температурный режим в летнее время из-за небольшого выделения тепла преобразователем ЭРАТОН.
5. Повысилась безопасность работы под"ёмной машины .
6. С установкой компьютера на рабочем месте машиниста ,появилась возможность наблюдать и контролировать многие процессы работы ЭРАТОН ,что так же положительно влияет на рабочий процесс.
7. Общая оценка внедрения и эксплуатации системы управления ЭРАТОН только положительная.

Эксплуатация шахтной под"ёмной машины с преобразователями частоты ЭРАТОН – ФР – 630 – 1025 – 390 на протяжении 7 лет показала устойчивую и надёжную работу электропривода.

Внедрение преобразователя частоты произвели параллельно старой системе управления ,что позволяет при плановом ремонте или случае нештатных ситуаций перейти на резервное управление от старой системы.

В настоящее время ведутся работы по модернизации преобразователя частоты ЭРАТОН – ФР заключающиеся в замене устаревшей аналоговой системы управления на цифровую систему управления ,реализованную на современной более надёжной аппаратуре. И уверены ,что будут проведены также качественно в срок.



Главный инженер АО «Приморский ГОК»

Данилов И. В.

6х. 11/257