

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ТЕПЛО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ»

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ООО «ТЭП»
652449, Кемеровская область,
Крапивинский район, п.г.т. Зеленогорский, 63
т. (384-46)25-660, тел.факс (384-46)25-1-97

ИНН 4212427497 КПП 421201001
р/счет № 40702810026150100202
Сибирский банк Сбербанка РФ
г. Новосибирск
к/счет № 30101810500000000641
БИК 045004641

НПФ «Ирбис»
г. Новосибирск
Генеральному директору
г-ну Музалевскому Л.В.

«22» июля 2008 года

№ 530

Отзыв о работе электропривода «Ирби» на котельной пгт. Зеленогорский, Крапивинского р-на.

Апрель 2005 год.

В апреле 2005 года на котельной на дымосос ДН – 15 X 1000 котла КВТС – 10/25 ст. 1 был установлен электропривод ИРБИ 83 (Р) -75-У X 3,1 с датчиком разряжения Метран – 100 – ДВ – 1210 – 0,06 кПа, а в ноябре 2005 года приобретен, еще один электропривод в той же комплектности для котла КВТС – 10/25 ст. № 4.

Покупка первого электропривода показала его рентабельность и удобство в эксплуатации, что, по мере нашей финансовой возможности, натолкнуло на приобретение второго электропривода.

Установка электропривода позволила:

1. Снизить пусковую нагрузку на двигатель дымососа.
2. Упростить процесс наладки горения в топке, не пользуясь шиберами дымососа.
3. Сэкономить электроэнергию до 50%.
4. Снизить шум дымососа на 70%.
5. Увеличился срок эксплуатации дымососа, т.к. регулировка происходит скоростью вращения.
6. Снизить унос угля и золы, что приводит к снижению износа циклонов, лопаток колеса и металлических коробов газохода.

Исходя из вышесказанного, мы надеемся на дальнейшую плодотворную работу, т.к. в дальнейшем нам требуется модернизировать котлы КВТС – 10/25 ст. № 2 и 3, а также установить электроприводы и на вентиляторах первичного дутья на всех четырех котлах, что даст нам нормальный стабильный режим работы котлов.

Главный инженер ООО «ТЭП»

А.Н.Руденко

