

# ОАО «АГК»

## Филиал «АРХАНГЕЛЬСКАЯ ТЭЦ» (АТЭЦ)

Талажское шоссе, 19, г. Архангельск, 163045. Тел. (8182) 63-03-59, факс 27-51-16. E-mail: atec@arhenc.elektra.ru

### РЕКОМЕНДАТЕЛЬНОЕ ПИСЬМО

Архангельская ТЭЦ, входящая в структуру ОАО «Архангельская генерирующая компания», являясь единственным крупным поставщиком тепла для города Архангельска, уделяет большое внимание поддержанию своего оборудования в хорошем состоянии и максимальной от него теплоотдачи для нужд города и его горожан.

В этом важном вопросе в последнее время ощутимую помощь оказывает ООО «Северная межотраслевая компания «Альтернатива», осуществляя поставки пакетированной набивки регенеративных воздухоподогревателей разработки В.Д. Комягина, с одновременной выдачей им рекомендаций по её установке и повышению работоспособности.

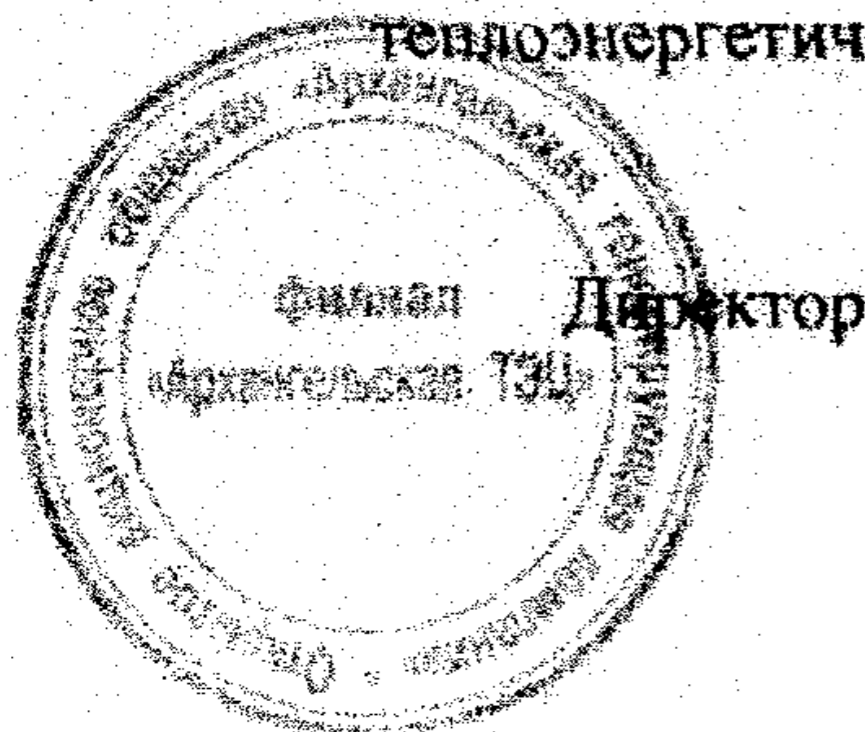
Так, произведя ремонт в течение мая – июля 2005 г. на котле ТМ-84Б ст. № 5 с заменой в РВП-54 теплообменной набивки, поставленной компанией ООО «СМК «Альтернатива», специалисты нашей станции зафиксировали положительные результаты, а именно:

- средний КПД «брутто» котлов повысился и составил в среднем более 92% при работе на мазуте;
- снизился расход электроэнергии на тягу и дутье (на 0,79 кВтч/Гкал) и стал меньше нормы на 0,49 кВтч/Гкал;
- присосы воздуха в газовый тракт котла снизились на 3,2%, что выше нормативных показателей на 12,8%;
- сопротивление набивки РВП котла снизилось на 10% и находится на уровне значений, установленных в техническом задании;
- в 1,5 раза (на 17 °С) снизился температурный напор РВП.

Все указанные изменения показателей работы котла в комплексе дают существенную экономию топлива при работе, что, при высокой его стоимости, положительно сказывается на экономическом и экологическом эффекте работы ТЭЦ.

Взаимодействие с компанией ООО «СМК «Альтернатива» происходит в максимально благоприятной обстановке. Все возникающие вопросы рассматриваются оперативно и решаются рационально. Кроме того, отмечаем серьезный подход коллектива компании к делу, профессионализм и уважительное отношение к своим заказчикам.

Архангельская ТЭЦ рекомендует ООО «СМК «Альтернатива» и пакетированные набивки регенеративных воздухоподогревателей её производства самому широкому кругу организаций теплоэнергетической отрасли.



А. В. Телицын

г. Архангельск  
23 января 2006 г.