

450030 Адрес: Башкортостан
Индустриальное шоссе 116/1
тел (3472) 38-81-22
факс (3472) 38-81-45
ОКПО 55844245
ОКОНХ 14812
office@ener.bashkortostan.ru
vnerg@ufanet.ru



45003
Индустриальное шоссе
тел (3472)
факс (3472)
ОКПО:
ОКОНХ
office@ener.bashkortostan.ru
vnerg@

28.08.08 № 1171/1674

Генеральному директору ООО
НПП «УАСТ», д.т.н., профессору
А.М. СМЫСЛОВУ

На _____ № _____ от _____

Факс: 8-347-200-14-82
291-22-71

О восстановлении входных кромок рабочих лопаток
паровых турбин

УВАЖАЕМЫЙ АНАТОЛИЙ МИХАЙЛОВИЧ!

С 2008 по 2010 планируется вывести в капитальный ремонт порядка 5^т паровых турбин производства «ЛМЗ». Входные кромки рабочих лопаток последних ступеней ЦНД этих турбин подвергались восстановительному ремонту в 2003-2006 годах по разработанной совместно с НПП «УАСТ» технологии. Так, например лопатки 30^я ступени турбины ПТ-60-130/13 стационарный № 2 Ново-Стерлитамакской ТЭЦ по состоянию на июнь 2008 года удовлетворительно отработали 36961 час. Имеют наработку более 30000 часов лопатки 30^я ступени турбины ПТ-60-130/13 стационарный № 4 Стерлитамакской ТЭЦ, более 20000 часов лопатки 28^я ступени турбины ПТ-60-90/13 стационарный № 5 Кумертауской ТЭЦ и др.

Как показывает практика, после 5^{ти} лет эксплуатации некоторые лопатки требуют повторного (незначительного) восстановления входной кромки и замены стеллитовой защиты. Повторное восстановление лопаток нормативной и технологической документацией не предусмотрено.

Просим рассмотреть возможность повторного восстановления эрозионно-изношенных входных кромок лопаток последних ступеней ЦНД паровых турбин «ЛМЗ».

Главный инженер

Р.Г. Абдрахманов

Людвиницкий, (347) 299-26-70

