



008995

ОАО «ГАЗПРОМ»

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ САРАТОВ»**

(ООО «Газпром трансгаз Саратов»)

Директору
ООО Научно-технический центр
«Промышленная энергетика»

П.А. Шомову

Российская Федерация,

410052, г.Саратов, пр. 50 лет Октября, д.118-А

Тел.: (8452) 30-66-00, факс: (8452) 30-68-38

E-mail: secr@utg.gazprom.ru, www.gazprom.ru

ОКПО 04863554, ОГРН 1026403049815, ИНН/КПП 6453010110/997250001

30.01.2009 № 12-23/76

на № _____ от _____

*Отзыв о работе**ООО НТЦ «Промышленная энергетика»***Уважаемый Петр Аркадьевич!**

В течение пяти лет ООО Научно-технический центр "Промышленная Энергетика" работает по договорам с ООО «Газпром трансгаз Саратов». За это время выполнено свыше 30 работ по энергетическому аудиту филиалов Общества. Следует отметить высокое качество отчетов НТЦ, которые содержат много полезной информации и конкретные энергосберегающие мероприятия, которые обоснованы технически, подтверждены необходимыми расчетами, инструментальными замерами и имеют реально достижимый экономический эффект.

ООО НТЦ "Промышленная Энергетика" имеет в своем составе высококвалифицированных специалистов, способных решать научно-технические задачи любого уровня. В качестве примера можно привести энергоаудит трех компрессорных станций с электроприводными ГПА с целью оптимизации их режимных параметров. Работа проведена с элементами научных исследований. Полученные результаты позволяют значительно снизить энергопотребление указанных КС за счет правильного выбора режимных параметров работы оборудования. Результаты работы получили одобрение на техническом совещании в ООО «Газпром трансгаз Саратов». На начало 2009 года запланировано испытание КС на предлагаемых режимах.

Специалистами НТЦ "Промышленная Энергетика" разработан для нужд ООО «Газпром трансгаз Саратов» программный комплекс, предназначенный для повышения эффективности работы систем теплоснабжения. При его разработке использованы методы математического моделирования режимов работы теплоэнергетических систем, проведена адаптация локальных математических моделей к реальным условиям эксплуатации оборудования, разработан алгоритм оптимизации системы теплоснабжения на этапе внедрения программного комплекса ООО НТЦ «Промышленная энергетика» организовало

обучение специалистов ООО «Газпром трансгаз Саратов» в своем центре. Разработанный программный комплекс позволяет проводить поверочный и наладочный теплогидравлические расчеты тепловых сетей, проводить прогнозирование энергопотребления, проводить мониторинг энергоэффективности котлов, теплоутилизаторов, тепловых сетей, утечек сетевой воды из тепловых сетей, мониторинг режимов работы сетевых насосов и регулирование режима отпуска тепловой энергии.

ООО «Газпром трансгаз Саратов» намерено и далее сотрудничать с НТЦ "Промышленная Энергетика" и рекомендует его другим организациям, как надежного делового партнера.

**Заместитель Генерального директора
по производству**

 **В.Ф. Черников**