

Закрытое Акционерное Общество «ГУТЭК-Владимир»

601780, Россия, Владимирская область, г. Кольчугино, ул. Победы, д. 20
тел. (09245) 2-24-22, (09245) 2-20-31, факс (09245) 2-24-22
ИНН 3306008820, Расчетный счет 40702810710120100400, Кольчугинское отделение № 2484 АК СБ РФ г. Кольчугино,
БИК 041708602, Кор. счет 3010181000000000602 Владимирское ОСБ № 8611 г. Владимир

Исходящий № _____
от «___» _____ 2007.

ОТЗЫВ

О внедрении программы гидравлического и наладочного расчёта тепловых сетей «БЕРНУЛЛИ» в Кольчугинских городских тепловых сетях в ходе работ, проведённых ООО НТЦ «Промышленная Энергетика».

В результате проделанного комплекса работ по сбору данных по трассам, абонентам и источникам теплоты в Кольчугинских городских тепловых сетях составлена согласованная схема теплоснабжения. Количество участков сети – 1300. На основе программы «Бернулли» проведена оптимизация режимов теплоснабжения районов города Кольчугино, что позволило снизить эксплуатационные расходы.

В результате применения программы Бернулли был проведён анализ расходов теплоносителей в трассах и объектах, анализ и расчёт количества тепловой энергии, отпускаемой источниками теплоты, потерь в теплотрассах и располагаемых напоров на вводах у абонентов.

Расчёт показал возможность отключения дополнительной котельной, что вместе с сокращением расхода сетевой воды в результате регулировки значительно снизило затраты электроэнергии. Был проведён переход на температурный график 150/70 с переналадкой сети, улучшены располагаемые перепады давления на вводах потребителей, что обеспечило нормальное и устойчивое теплоснабжение.

Работа с программой «Бернулли» показала её простоту и достаточную функциональность для проведения практических расчётов по наладке, анализу работы и расчёту возможных вариантов реконструкций с получением значительного экономического эффекта.



Исполнительный директор ЗАО «ГУТЭК Владимир»

А.Н. Поляков

Закрытое Акционерное Общество
«ГУТЭК-Владимир»

601780, Росси. Владимирская область, г. Кольчугино, ул. Победы, д. 20
тсл. (09245) 2-24-22, (09245) 2-20-31, факс (09245) 2-24-22
ИНН 3306008820, Расчетный счет 40702810710120100400, Кольчугинское отделение. № 2484 АК СБ РФ г. Кольчугино,
БИК 041708602, Кор. счет 3010181000000000602 Владимирское ОСБ № 8611 г. Владимир

Исходящий № 670
от «16» 02 2007г.
ВХ-56

Директору
ООО НТЦ "Промышленная Энергетика"
Шомову П.А.

Отзыв о качестве работ

В течение 2006 года предприятие ООО НТЦ "Промышленная Энергетика" по договорам с ЗАО «ГУТЭК-Владимир» осуществляло работы по проектированию, реконструкции котельных, наладке гидравлического режима тепловых сетей.

Весь объем перечисленных работ выполнен в срок и с надлежащим качеством, в строгом соответствии техническому заданию. Все сотрудники компании показали высокий профессионализм, обязательность, аккуратность и готовность к компромиссным решениям.

Рекомендации фирмы были внедрены в начале отопительного сезона и дали существенный экономический эффект.

Отличительной особенностью деятельности ООО НТЦ "Промышленная Энергетика" является комплексный характер проводимых работ: проектирование, поставка оборудования, строительно-монтажные и пуско-наладочные работы; обследование тепловой сети источников теплоснабжения, разработка теплового и гидравлического режимов, их регулирование и наладка.

Необходимо отметить, что ООО НТЦ "Промышленная Энергетика" имеет большой парк современных измерительных приборов; для проведения расчетов по наладке тепловых сетей специалистами ООО НТЦ "Промышленная Энергетика" разработано собственное программное обеспечение.

ЗАО «ГУТЭК-Владимир» намерено и далее сотрудничать с ООО НТЦ "Промышленная Энергетика". Так же, готовы рекомендовать это предприятие другим организациям, как надежного делового партнера.

Директор ЗАО «ГУТЭК-Владимир»


А.Н. Поляков