

РОССИЯ
УНИТАРНОЕ МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«ЛОБНЕНСКАЯ ТЕПЛОСЕТЬ»

№ 944 от 10.10.2011 г.

Директору ООО «ГеоИнфоГрад»
Говорову В.Л.

Отзыв

В 2011 г. ЗАО «ТехноИнфоГрад» и ООО «ГеоИнфоГрад» (г. Долгопрудный) выполняют работы для УМП «Лобненская Теплосеть»:

- Разработка расчётной модели системы централизованного теплоснабжения «Красная поляна» и методики режимной наладки систем централизованного теплоснабжения в ZuluThermo. Корректировка расчётной модели и перерасчёт по результатам работы системы теплоснабжения в устойчивом режиме;
- Поставка, установка программного обеспечения ZuluThermo для электронной карты и теплогидравлических расчетов;
- Обучение сотрудников.

Выполнение работ по наладке тепловой сети было обусловлено подключением новых потребителей тепла в микрорайоне Красная поляна, недостаточно контролируемым теплопотреблением объекта промзоны; а так же неудовлетворительным теплоснабжением конечных потребителей.

На 07.10.11 выполнены этапы:

1. Поставка, установка программного обеспечения ZuluThermo для электронной карты и теплогидравлических расчетов;
2. Подготовительные работы. Обследование тепловой сети:
 - Сбор, анализ и систематизация исходных документов и данных по тепловой сети;
 - Детализация и согласование задач и ожидаемых результатов проекта;
 - Обследование тепловой сети.
3. Теплогидравлический расчёт:
 - Подготовка информации для расчёта на ЭВМ,
 - создание расчётной модели (схемы) тепловых сетей и ввод данных по тепловой сети, выполнение расчёта на ЭВМ и анализ результатов расчёта.
 - Гидравлический расчёт и разработка гидравлического режима.
 - Расчёт дроссельных устройств.
 - Составление технического отчета: «Теплогидравлический расчёт системы централизованного теплоснабжения - Красная поляна».

Разработанные ЗАО «ТехноИнфоГрад» мероприятия по наладке тепловой сети были внедрены в межотопительный период сего (2011) года.

Система централизованного теплоснабжения микрорайона «Красная поляна» успешно запущена 03.10.11 г.

Директор УМП "Лобненская Теплосеть"



Цаплин О.Е.