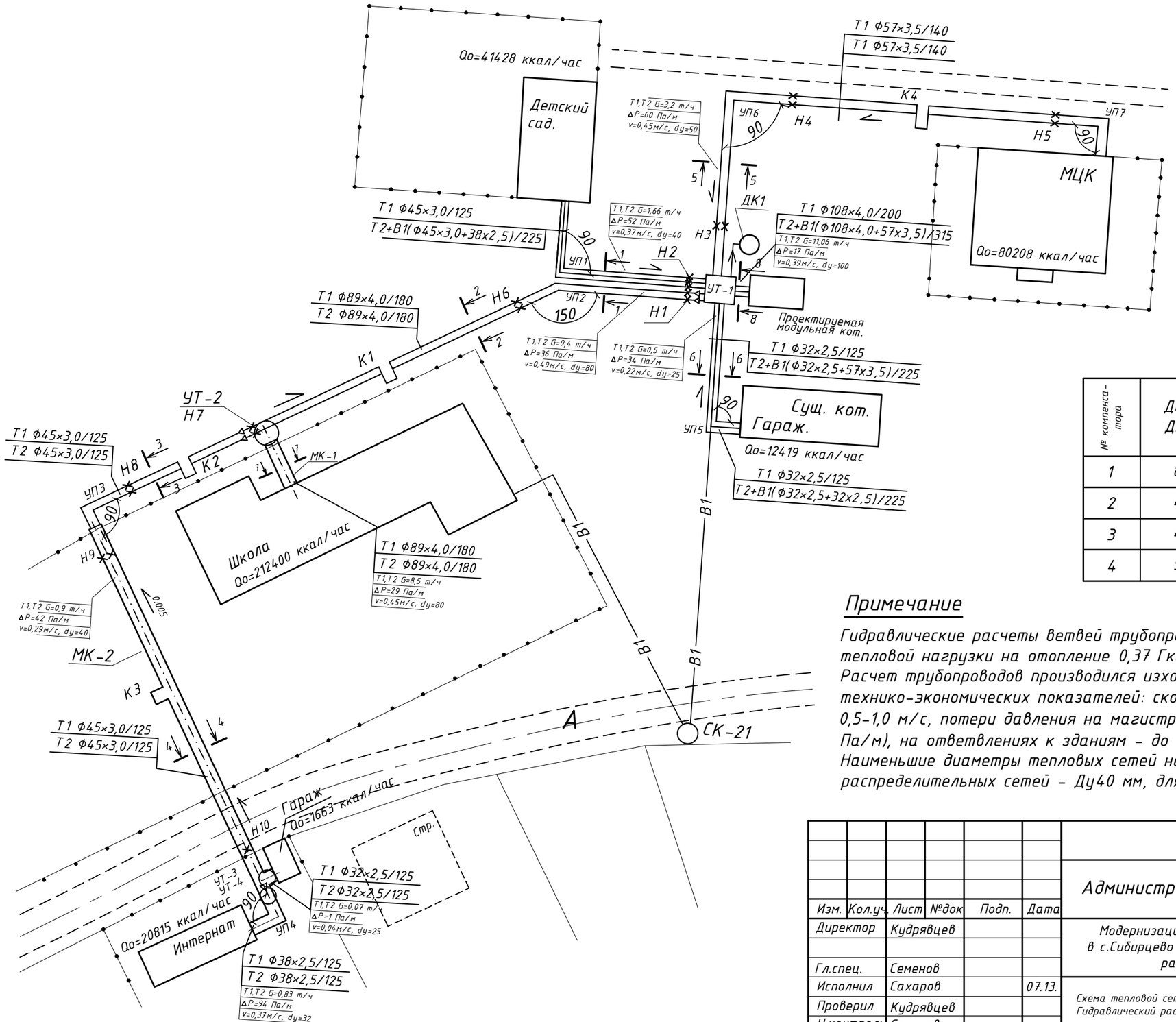
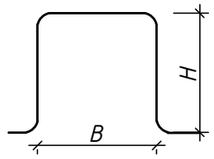
Схема тепловой сети. Гидравлический расчет трубопроводов. Б/м.



К



Размеры компенсатора

№ компенса-тора	Диаметр, Dнxs, мм	H,м	B,м	Компен-сируемое удлинение, мм
1	89х4,0	3,0	3,0	87,0
2	45х3,0	2,0	2,0	49,0
3	45х3,0	2,3	2,3	87,0
4	57х3,5	2,5	2,0	78,0

Примечание

Гидравлические расчеты ветвей трубопроводов произведены с учетом расчетной тепловой нагрузки на отопление 0,37 Гкал/час.
Расчет трубопроводов производился изходя из следующих принятых технико-экономических показателей: скорость теплоносителя в трубопроводах - 0,5-1,0 м/с, потери давления на магистральных участках - до 10 мм/м (100 Па/м), на ответвлениях к зданиям - до 30 мм/м (300 Па/м).
Наименьшие диаметры тепловых сетей не зависимо от результатов расчета для распределительных сетей - Ду40 мм, для вводов в здания Ду25 мм.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата
Директор		Кудрявцев			
Гл.спец.		Семенов			
Исполнил		Сахаров			07.13.
Проверил		Кудрявцев			
Н.контроль		Семенов			

26-Ж-13-ТС

Администрация Сибирцевского 1-го сельсовета

Модернизация тепловых сетей в с.Сибирцево 1-ое, Венгеровского района, НСО.

Стадия	Лист	Листов
ПД	4	28

Схема тепловой сети. Гидравлический расчет трубопроводов.

ООО "Жилкоммунпроект"

Взаим.инв №

Подп. и дата

Инв.№подл. 26/Ж2013