

РЕФЕРАТ

Дипломный проект: 124 с., 8 рис., 37 табл., 32 источник.

«Теплоснабжение микрорайона Киселевичи г. Бобруйска»

Объектом разработки является реконструируемая тепловая сеть, расположенная на ул. Наумова г. Бобруйска.

Целью проекта является реконструкция тепловых сетей по ул. Наумова г. Бобруйск в связи со строительством нового микрорайона.

В процессе реконструкции были выполнены гидравлический и тепловой расчеты тепловой сети.

Произведен расчет индивидуального теплового пункта. Также были построены пьезометрический график, продольный профиль тепловой сети, монтажная схема.

Для надежной и безопасной эксплуатации тепловой сети применены схемы автоматического контроля и регулирования процессов.

Отражены вопросы охраны труда и экологии при эксплуатации трубопроводов и вспомогательного оборудования.

В организационно-экономической части дипломного проекта составлена смета затрат на реконструкцию тепловой сети; приведена оценка экономической эффективности энергосберегающих мероприятий и технико-экономических показателей проекта.

Приведенный в дипломном проекте расчетно-аналитический материал объективно отражает состояние разрабатываемого объекта, все заимствованные из литературных и других источников теоретические и методологические положения и концепции сопровождаются ссылками на их авторов.

					<i>ДП 1-43 01 05.24.51.16</i>	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		3