

«СОГЛАСОВАНО»

Техн. директор - гл. инженер филиала  
ОАО "ТГК-9" "Пермский" (Березниковская ТЭЦ-2)

А.Б. Мальцев

« » 2014 г.

«СОГЛАСОВАНО»

Техн. директор - гл. инженер  
ЗАО "Березниковская сетевая компания"

В.А. Ермаков

« » 2014 г.

«СОГЛАСОВАНО»

Глава города Березники

С.П. Дьяков

« » 2014 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный инженер филиала  
ОАО "ТГК-9" "Пермский"

А.Ю. Трифонов

« » 2014 г.

Температурный график работы тепловых сетей г.Березники в 2014-2015г.

Table with columns: Temperature of network water (C), outdoor air temperature, and various flow/return temperatures (0.1 to 1.0). Rows include seasonal data from 10C to -37C.

- 1. Температура в подающем трубопроводе (с учетом поправки на обеспечение работы подогревателей подключенных по последовательной схеме) поддерживается в коллекторах источников тепловой энергии в зависимости от фактической среднесуточной температуры наружного воздуха
2. температура поддерживается на входе в систему отопления потребителя тепловой энергии после элеваторного узла или подогревателя СО (при независимой схеме подключения системы отопления).
3. Температура в подающем трубопроводе у потребителя определяется с учетом нормативных потерь в тепловых сетях до данного потребителя и транспортного запаздывания. Нормируемые отклонения температуры, определяются величиной скорректированного расхода и фактическим коэффициентом смешения, которые устанавливаются режимной картой для каждой конкретной точки поставки
4. Температура обратной сетевой воды в коллекторах источника тепла, устанавливается по температурному графику исходя из средних значений температур совокупного потребителя в СЦТ, определенных исходя из значения соотношения средней нагрузки горячего водоснабжения к расчетной нагрузке СоиВ, с учетом тепловых потерь в прямом трубопроводе и соотношения ЦТП с зависимой и независимой схемой
5. В точке срезки температурного графика, температура сетевой воды в СО, поддерживается после узлов смешения, за счет увеличения значения величины располагаемого напора между прямым и обратным трубопроводами. Для систем теплоснабжения, подключенных по независимой схеме, через ИТП, а также САР не требуют изменения гидравлических характеристик.