

"УЗГОДЖЕНО"

АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО "ОБ'ЄДНАННЯ ТЕПЛОКОМУНАЛЬНОГО"

"ЗАТВЕРДЖУЮ"



Городнянський міський район

А.І. Богдан

2021 р.

ТЕМПЕРАТУРНІ ОПАЛЮВАЛЬНІ ГРАФІКИ на 2021-2022 рр.:

1. ВИРОБЛЕННЯ ТЕПЛОНОСІЯ ЗАДЛЯ ЯКІСНОГО РЕГУЛЮВАННЯ ВІДПУСКУ ТЕПЛОТИ (графік 95-70°C)
2. ТЕПЛОВОЇ МЕРЕЖІ НА ВВОДІ ДО БУДІВЕЛЬ СПОЖИВАЧІВ (графік 85-60°C)

м. Городня

2021 р.



Заступник директора
технічного АТ "ОТКЕ"

В.В. Олійник

Температура води в подавальному трубопроводі котельні t _г , °C	Температура води в подавальному трубопроводі котельні t _г , °C	Температура води в подавальному трубопроводі котельні t _г , °C	Температура води в подавальному трубопроводі котельні t _г , °C	Температура води в подавальному трубопроводі котельні t _г , °C
-23	95	70	85	60
-22	93,4	69,0	83,6	59,2
-21	91,9	68,1	82,3	58,5
-20	90,3	67,1	80,9	57,7
-19	88,7	66,1	79,5	56,9
-18	87,1	65,2	78,1	56,1
-17	85,5	64,2	76,7	55,3
-16	83,9	63,2	75,3	54,6
-15	82,3	62,2	73,9	53,8
-14	80,7	61,1	72,5	52,9
-13	79,0	60,1	71,0	52,1
-12	77,4	59,1	69,6	51,3
-11	75,7	58,1	68,2	50,5
-10	74,1	57,0	66,7	49,6
-9	72,4	55,9	65,2	48,8
-8	70,7	54,9	63,8	47,9
-7	69,0	53,8	62,3	47,1
-6	67,3	52,7	60,8	46,2
-5	65,6	51,6	59,3	45,3
-4	63,9	50,5	57,8	44,4
-3	62,2	49,4	56,3	43,5
-2	60,4	48,2	54,8	42,6
-1	58,7	47,1	53,2	41,7
0	56,9	45,9	51,7	40,7
1	55,1	44,7	50,1	39,8
2	53,3	43,5	48,6	38,8
3	51,4	42,3	47,0	37,8
4	49,6	41,0	45,3	36,8
5	47,7	39,8	43,7	35,8
6	45,8	38,5	42,1	34,7
7	43,9	37,2	40,4	33,7
8	41,9	35,8	38,7	32,6

Примітки:

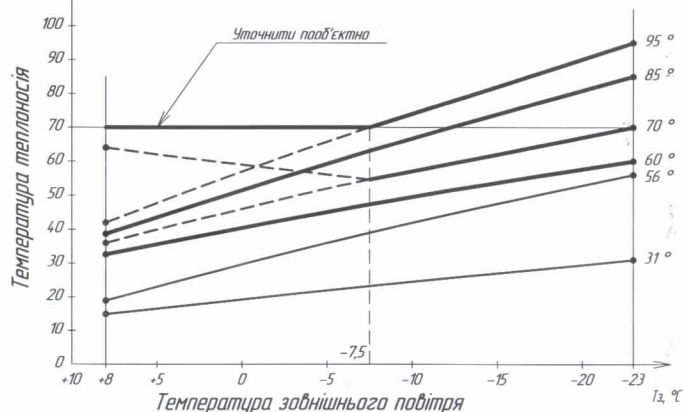
1. Температурні опалювальні графіки обраховані на температуру внутрішнього повітря в місцях приміщень споживачів $t_{вн} = +18\text{ }^{\circ}\text{C}$. Графіки дійсні за умови дотримання розрахункової витрати теплоносія в тепловій мережі без обмеження споживачем розрахункового теплоспоживання. Для розрахункової витрати теплоносія максимальне відхилення від заданого режиму температури води, що надходить із джерела теплової енергії у теплову мережу, не має становити $\pm 4\text{ }^{\circ}\text{C}$ у відношенні до вимог Правил технічної експлуатації теплових установок і мереж.

2. Графік теплової мережі на ввід до будівель споживачів прийнятий з параметрами 85-60 $^{\circ}\text{C}$, враховуючи максимальну робочу температуру $t_{max} = 90\text{ }^{\circ}\text{C}$ труб з поліпропілену згідно з класом 5 умов експлуатації по нормативу ДСТУ Б 827-14:2007, з огляду на фактичну тенденцію виконання ремонтних робіт споживачами теплової енергії в середній частині опалювальних приміщень з використанням саме поліпропіленових труб, подібно задіяли уникнення нахилних аварійних ситуацій через високотемпературний режим теплопостачання.

3. Температурний графік для горячого водопостачання (ГВП) споживачів в накопичувальний сезон прийнятий з параметрами теплоносія 60-42 $^{\circ}\text{C}$.

4. Температуру теплоносія, що подається до вододіляючого ГВП, випливаючи з урахуванням забезпечення температури горячої води в точках водорозбору споживачів не нижче +50 $^{\circ}\text{C}$.

5. При неадекватності тепло-енергетичних ресурсів для потреб котельні та при відсутності платежів з боку споживачів теплової енергії пропорційно цьому буде знижуватися температура теплоносія, що подається (відбитись температурний графік 56-31 $^{\circ}\text{C}$, розрахований на $t_{вн} = +12\text{ }^{\circ}\text{C}$, та додаток до нього на окремому аркуші).



Виконав: керівник групи ВД

В.В. Олійник

Письменний В.М.