



АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО "ОБЛТЕПЛОКОМУНЕНЕРГО"

ТЕМПЕРАТУРНІ ОПАЛЮВАЛЬНІ ГРАФІКИ на 2021-2022 рр.:

1. ВИРОБЛЕННЯ ТЕПЛОНОСІЯ ЗАДЛЯ ЯКІСНОГО РЕГУЛЮВАННЯ ВІДПУСКУ ТЕПЛОТИ (графік 105-95-70°С)
2. ТЕПЛОВІ МЕРЕЖІ НА ВВОДИ ДО БУДІВЕЛЬ СПОЖИВАЧІВ (графік 85-60°С)

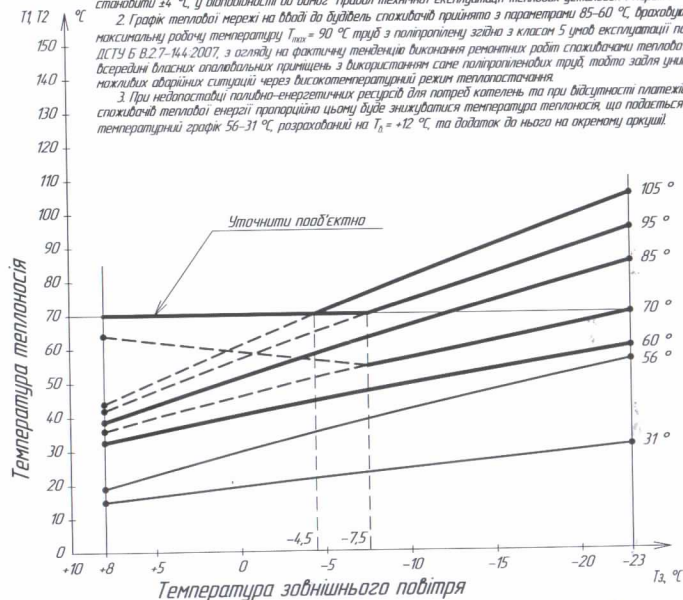
смт. Гончарівське



Температура зовнішнього повітря t_a , °C	Температура води в подавальному трубопроводі котельні t_1 , °C	Температура води в подавальному трубопроводі котельні t_2 , °C	Температура води в зворотному трубопроводі котельні t_3 , °C	Температура води в подавальному трубопроводі тепломережі на ввід в будівлю t_4 , °C	Температура води в зворотному трубопроводі тепломережі на ввід в будівлю t_5 , °C
-23	105	95	70	85	60
-22	103,2	93,4	69,0	83,6	59,2
-21	101,4	91,9	68,1	82,3	58,5
-20	99,5	90,3	67,1	80,9	57,7
-19	97,7	88,7	66,1	79,5	56,9
-18	95,9	87,1	65,2	78,1	56,1
-17	94,0	85,5	64,2	76,7	55,3
-16	92,2	83,9	63,2	75,3	54,6
-15	90,3	82,3	62,2	73,9	53,8
-14	88,5	80,7	61,1	72,5	52,9
-13	86,6	79,0	60,1	71,0	52,1
-12	84,7	77,4	59,1	69,6	51,3
-11	82,8	75,7	58,1	68,2	50,5
-10	80,9	74,1	57,0	66,7	49,6
-9	79,0	72,4	55,9	65,2	48,8
-8	77,1	70,7	54,9	63,8	47,9
-7	75,1	69,0	53,8	62,3	47,1
-6	73,2	67,3	52,7	60,8	46,2
-5	71,2	65,6	51,6	59,3	45,3
-4	69,3	63,9	50,5	57,8	44,4
-3	67,3	62,2	49,4	56,3	43,5
-2	65,3	60,4	48,2	54,8	42,6
-1	63,3	58,7	47,1	53,2	41,7
0	61,3	56,9	45,9	51,7	40,7
1	59,2	55,1	44,7	50,1	39,8
2	57,2	53,3	43,5	48,6	38,8
3	55,1	51,4	42,3	47,0	37,8
4	53,0	49,6	41,0	45,3	36,8
5	50,9	47,7	39,8	43,7	35,8
6	48,7	45,8	38,5	42,1	34,7
7	46,6	43,9	37,2	40,4	33,7
8	44,3	41,9	35,8	38,7	32,6

Примітки:

1. Температурні опалювальні графіки складені на температуру внутрішнього повітря середній припущення споживачів $t_{in} = +18$ °C. Графіки діють з умови дотримання розрахункової витрати теплоносія в теплової мережі без обмеження споживачем розрахункового теплоспоживання. Для розрахунку витрати теплоносія в теплової мережі відхилення від заданої режиму температури води, що надходить із джерела теплової енергії у теплової мережі може становити ± 4 °C, у відхиленості до вимог "Правил технічної експлуатації теплових установок і мереж".
2. Графік теплової мережі на вводи до будівель споживачів прийнято з параметрами 85-60 °C, враховуючи максимальну робочу температуру $t_{max} = 90$ °C труб з поліпропілену згідно з класом 5 умов експлуатації по нормативу ДСТУ Б 8:2-7-14:4-2007, з огляду на фактичну тенденцію виконання ремонтних робіт споживачами теплової енергії в середній власних опалювальних припущення з використанням саме поліпропіленових труб, подію з уникнення накопичення абразивних ступірок через високотемпературний режим теплопостачання.
3. При неадекватній погодно-енергетичних ресурсів для покрив котельні та при відсутності платежів з боку споживачів теплової енергії пропорційно цьому буде знижуватися температура теплоносія, що подається (відбитий температурний графік 55-31 °C, розрахований на $t_{in} = +12$ °C, та додаток до нього на окремому аркуші).



Виконав: керівник групи ВІД

Власів

Письменний В.М.