



АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО "ОБЛТЕПЛОКОМУЕНЕРГО"

ТЕМПЕРАТУРНІ ОПАДУВАЛЬНІ ГРАФІКИ НА 2023-2024 РР.

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

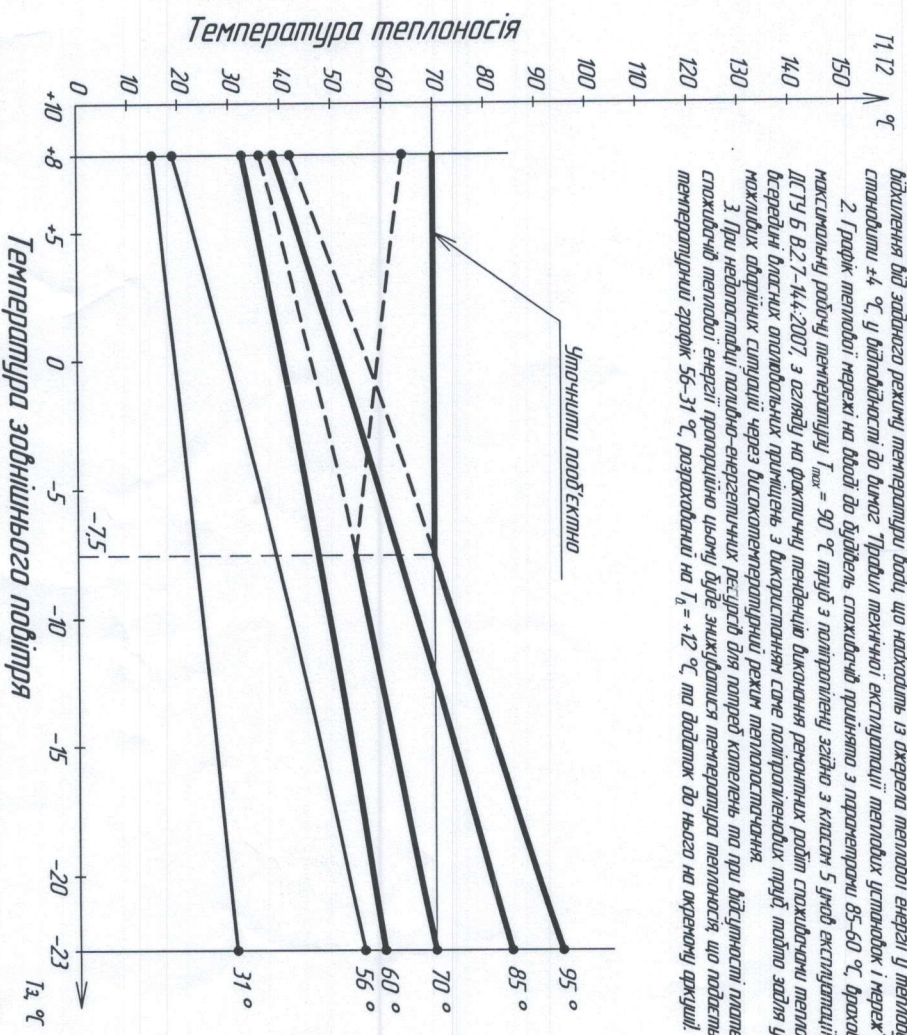
М. Новгород-Сіверський

Примітки:

- Температурні опадувальні графіки обрешодані на температуру внутрішнього повітря в середній будівлі з температурою $T_{in} = +18^\circ\text{C}$. Графіки дійсні за умови дотримання розрахункової витрати теплових носіїв мережі без обмеження споживачем розрахункового теплоспоживання. Для розрахункової витрати мережної води максимальне відхилення від заданого режиму температури води, що надходить із джерела теплової енергії у мережу, може становити $\pm 4^\circ\text{C}$ у відвідності до вимог. Графіки технічної експлуатації теплових установок і мереж.
- Графік теплової мережі на ввіді до будівель споживачів прийнято з параметрами 85-60°C, враховуючи максимальну роботу температури $T_{max} = 90^\circ\text{C}$ триві з поліпропілену згідно з класом 5 умов експлуатації по нормативу ДСТУ Б В2.7-14.4:2007, з огляду на фактичний тендовід виконання річкових теплової енергії в середній власних опадувальних приміщеннях з використанням сонячного опалення та поділу унітарного можливих аварійних ситуацій через використання температурний режим теплообігрівачів.
- При недоплаті теплової енергії провадимої ціною буде зменшуватися температура теплоносія, що подіється відкритий теплової мережі 56-31°C, розрахований на $T_{in} = +12^\circ\text{C}$ та відток до нього на окремому аркуші.



Температура зовнішньої повітря T_{out} , °C	Температура води в розподільчій мережі T_{w1} , °C	Температура води в розподільчій мережі T_{w2} , °C	Температура води в розподільчій мережі на ввіді в будівлі T_{w3} , °C	Температура води в розподільчій мережі на ввіді в будівлі T_{w4} , °C
-24	95	70	85	60
-23	93,5	69,1	83,7	59,3
-22	91,9	68,1	82,3	58,5
-21	90,4	67,2	81,0	57,8
-20	88,8	66,2	79,6	57,0
-19	87,3	65,3	78,3	56,2
-18	85,7	64,3	76,9	55,5
-17	84,2	63,3	75,5	54,7
-16	82,6	62,3	74,1	53,9
-15	81,0	61,4	72,8	53,1
-14	79,4	60,4	71,4	52,3
-13	77,8	59,4	70,0	51,5
-12	76,2	58,3	68,6	50,7
-11	74,6	57,3	67,2	49,9
-10	73,0	56,3	65,7	49,1
-9	71,3	55,3	64,3	48,2
-8	69,7	54,2	62,9	47,4
-7	68,0	53,1	61,4	46,5
-6	66,4	52,1	60,0	45,7
-5	64,7	51,0	58,5	44,8
-4	63,0	49,9	57,0	43,9
-3	61,3	48,8	55,6	43,1
-2	59,6	47,7	54,1	42,2
-1	57,8	46,5	52,5	41,2
0	56,1	45,4	51,0	40,3
1	54,3	44,2	49,5	39,4
2	52,6	43,0	47,9	38,4
3	50,8	41,8	46,4	37,5
4	48,9	40,6	44,8	36,5
5	47,1	39,4	43,2	35,5
6	45,2	38,1	41,6	34,4
7	43,4	36,8	39,9	33,4
8	41,4	35,5	38,3	32,3



Виконав: провідний інженер

Володимир ПИСЬМЕННИЙ