

ГОЛОДЖЕНО

АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО "ОБЛТЕПЛОКОМУНЕНЕРГО"

"ЗАТВЕРДЖУЮ"

Сновський міський голова

1. ВИРОБЛЕННЯ ТЕПЛОНОСІЯ ЗАДЛЯ ЯКІСНОГО РЕГУЛЮВАННЯ ВИПЛИСКУ ТЕПЛОТИ (графік 95-100°C)  
2. ТЕПЛОВОЇ МЕРЕЖІ НА ВВОДІ ДО БУДИВЕЛЬ СПОЖИВАЧІВ (графік 85-60°C)

ТЕМПЕРАТУРНІ ОПАЛЮВАЛЬНІ ГРАФІКИ НА 2024-2025 РР.

В.В. Золотого інженера АТ "ОТКЕ"

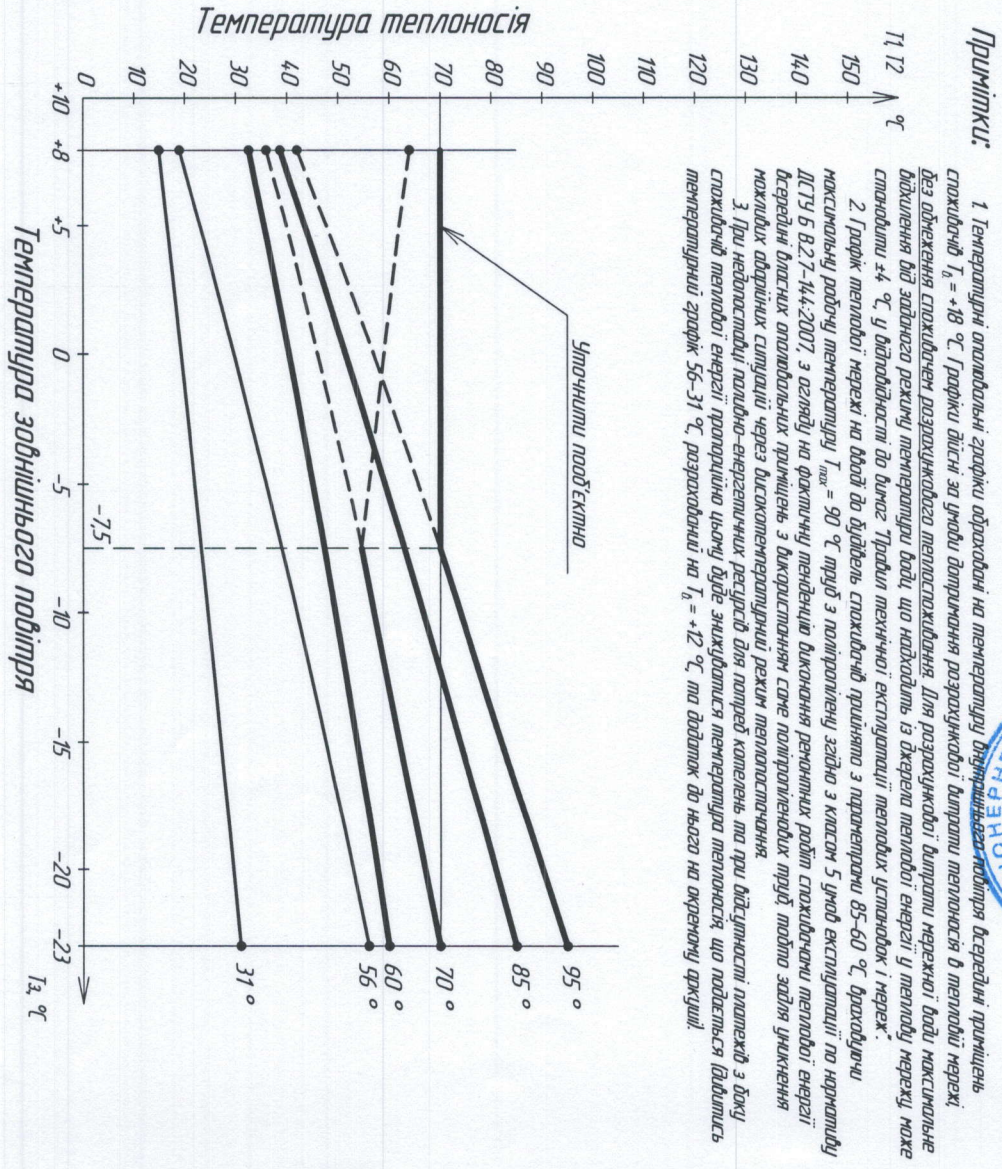
2024 р.

М. Сновськ

2024 р.



Температура зовнішнього повітря $t_{\text{вн}} \text{ } ^\circ\text{C}$	Температура води в подавальній мережі $t_{\text{пд}} \text{ } ^\circ\text{C}$	Температура води в зворотній мережі $t_{\text{зв}} \text{ } ^\circ\text{C}$	Температура води в подавальній мережі на ввіді в будівлю $t_{\text{вд}} \text{ } ^\circ\text{C}$	Температура води в зворотній мережі на ввіді в будівлю $t_{\text{звд}} \text{ } ^\circ\text{C}$
-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:**

- Температурні опалювальні графіки об'єктовані на температуру вступної води в будівлю. Середній припливний споживач  $t_{\text{вд}} = +18 \text{ } ^\circ\text{C}$ . Графіки ділені за умови допущення розрахункової витрати теплоносія в теплової мережі без обмеження споживачем розрахункового теплопотребління. Для розрахункової витрати мережі води максимальне відхилення від заданого режиму температурної води, що необхідно із джерела теплової енергії у теплової мережі може становити  $\pm 4 \text{ } ^\circ\text{C}$ , у відвідності до вимог. Тривалий технічної експлуатації теплової установкою і мережі.
- Графік теплової мережі на ввіді до будівель споживачів прийнято з параметрами 85-60  $^\circ\text{C}$ . Доробити максимальну роботу температур  $t_{\text{вд}} = 90 \text{ } ^\circ\text{C}$  при з поліпропілену згідно з класом 5 умов експлуатації по нормативу ДСТУ Б В.2.7-14.4:2007, з огляду на фактичну тенденцію виконання регіональних робіт споживачами теплової енергії в середній ділянці опалювальних припливних з використанням саме поліпропіленових труб, подібно згідно уникнення можливих об'єктивних ситуацій через високотемпературний режим теплоістачення.
- При необхідності паливно-енергетичних ресурсів для потрєб комерцій та при відсутності підлежить з боку споживачів теплової енергії пропозиційно цяому буде знизжується температура теплоносія що подається (відбитись температурний графік 55-31  $^\circ\text{C}$  розрахований на  $t_{\text{вд}} = +12 \text{ } ^\circ\text{C}$ , та додаток до нього на окремому аркуші).

Виконав: провідний інженер *[Signature]* Володимир ПИСЬМЕННИЙ