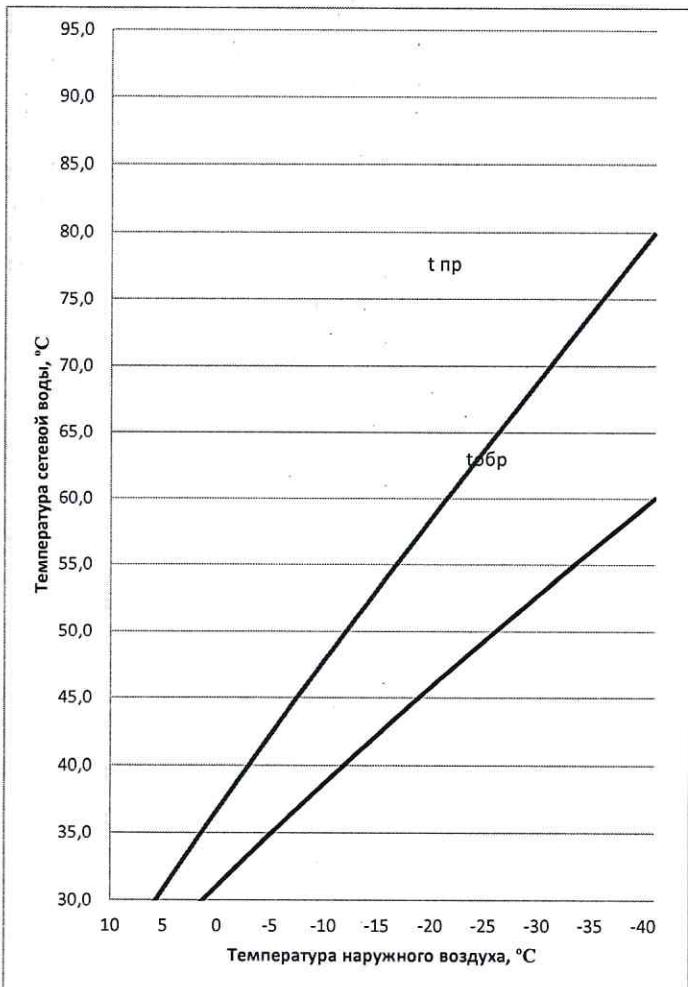




Температурный график
котельной ПУВ 80/60 °C
на отопительный период 2023-2024 г.г.

Расчетные показатели температурного графика

t_a	t_1	t_0	Скорость ветра м/с		
°C	прямой	обратной	10	15	20
10	24,7	22,6	25,2	25,6	26,0
9	26,0	23,5	26,5	27,0	27,5
8	27,2	24,4	27,8	28,3	28,9
7	28,4	25,3	29,1	29,7	30,3
6	29,6	26,1	30,3	31,0	31,7
5	30,8	27,0	31,6	32,3	33,1
4	32,0	27,8	32,8	33,6	34,4
3	33,2	28,6	34,1	34,9	35,8
2	34,4	29,4	35,3	36,2	37,1
1	35,5	30,2	36,5	37,5	38,4
0	36,7	31,0	37,7	38,7	39,8
-1	37,8	31,8	38,9	40,0	41,1
-2	38,9	32,6	40,1	41,2	42,4
-3	40,0	33,4	41,2	42,4	43,7
-4	41,2	34,1	42,4	43,7	44,9
-5	42,3	34,9	43,6	44,9	46,2
-6	43,4	35,7	44,8	46,1	47,5
-7	44,5	36,4	45,9	47,3	48,8
-8	45,6	37,2	47,1	48,5	50,0
-9	46,7	37,9	48,2	49,7	51,3
-10	47,8	38,6	49,3	50,9	52,5
-11	48,8	39,4	50,5	52,1	53,8
-12	49,9	40,1	51,6	53,3	55,0
-13	51,0	40,8	52,7	54,5	56,2
-14	52,1	41,5	53,9	55,7	57,5
-15	53,1	42,3	55,0	56,9	58,7
-16	54,2	43,0	56,1	58,0	59,9
-17	55,3	43,7	57,2	59,2	61,2
-18	56,3	44,4	58,3	60,4	62,4
-19	57,4	45,1	59,5	61,5	63,6
-20	58,4	45,8	60,6	62,7	64,8
-21	59,5	46,5	61,7	63,8	66,0
-22	60,5	47,2	62,8	65,0	67,2
-23	61,6	47,9	63,9	66,1	68,4
-24	62,6	48,6	64,9	67,3	69,6
-25	63,7	49,3	66,0	68,4	70,8
-26	64,7	50,0	67,1	69,6	72,0
-27	65,7	50,6	68,2	70,7	73,2
-28	66,8	51,3	69,3	71,8	74,4
-29	67,8	52,0	70,4	73,0	75,6
-30	68,8	52,7	71,5	74,1	76,7
-31	69,8	53,4	72,5	75,2	77,9
-32	70,9	54,0	73,6	76,4	80,0
-33	71,9	54,7	74,7	77,5	80,0
-34	72,9	55,4	75,8	78,6	80,0
-35	73,9	56,0	76,8	80,0	80,0
-36	74,9	56,7	77,9	80,0	80,0
-37	76,0	57,4	79,0	80,0	80,0
-38	77,0	58,0	80,0	80,0	80,0
-39	78,0	58,7	80,0	80,0	80,0
-40	79,0	59,3	80,0	80,0	80,0
-41	80,0	60,0	80,0	80,0	80,0



Примечание:

1. Расход сетевой воды - 163,7 л/час 4,773 Гкал/час
2. Система водоснабжения - закрытая
3. Расчетная температура
- 3.1. наружного воздуха - -41 °C
- 3.2. прямой сетевой воды - 80 °C
- 3.3. обратной сетевой воды - 60 °C
- 3.4. воздуха в помещении - 16 °C
- 3.5. $P_1=6\div5 \text{ кгс}/\text{см}^2$; $P_2=3.2\div2.8 \text{ кгс}/\text{см}^2$

Начальник ПТО МУП "СТС"

N. G. Шарыгина