

СОГЛАСОВАНО:
Глава администрации
г. Мончегорска

В.И. Садчиков

2019 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер
технический директор
АО «Кольская ГМК»

В.В. Копылов

2019 г.

Температурный график (115,0 – 70,0) °С
отпуска тепловой энергии от ТЭЦ ЦЭО АО «Кольская ГМК»
на отопительный период 2019 – 2020 г.г.

Температура наружного воздуха, t_n в °С	Температура теплоносителя		Примечания
	в подающем трубопроводе, t_1 в °С	в обратном трубопроводе, t_2 в °С	
8	62,0	44,0	График составлен в соответствии с техническим состоянием наружных тепловых сетей и внутренних систем теплоснабжения
7	62,0	44,0	
6	62,0	44,0	
5	62,0	44,0	
4	62,0	44,0	
3	62,0	44,0	
2	62,0	44,0	
1	62,0	44,0	
0	62,0	44,0	
-1	62,0	44,0	
-2	63,6	44,8	Гидравлический и тепловой режимы вести в соответствии с расчетными режимными параметрами: - $R_p \leq 9,0$ кгс/см ² ; - $P_o = (2,0 \div 2,5)$ кгс/см ² ; - $G_p \leq 3300,0$ м ³ /ч; - t_1 в соответствии с температурным графиком. При увеличении скорости ветра относительно средней скорости последнего значения за период со среднесуточной температурой наружного воздуха $\leq 8,0$ °С на каждые 10,0 м/с температуру теплоносителя в подающем трубопроводе увеличивать на 2,0 °С, не превышая 115,0 °С.
-3	65,5	45,8	
-4	67,5	46,8	
-5	69,4	47,8	
-6	71,3	48,8	
-7	73,2	49,8	
-8	75,1	50,7	
-9	77,0	51,7	
-10	78,9	52,6	
-11	80,7	53,5	
-12	82,6	54,5	В диапазоне температур наружного воздуха (-1,0 ÷ +8,0) °С температуру теплоносителя в подающем трубопроводе поддерживать не ниже 62,0 °С. При превышении температуры обратной воды относительно указанной в графике снижать напор на коллекторах ТЭЦ.
-13	84,5	55,4	
-14	86,3	56,3	
-15	88,1	57,2	
-16	90,0	58,1	
-17	91,8	59,0	
-18	93,6	59,9	
-19	95,4	60,7	
-20	97,2	61,6	
-21	99,0	62,5	
-22	100,8	63,3	В диапазоне температур наружного воздуха < -30,0 °С увеличить величину циркуляционного расхода теплоносителя до $G_{ц} = 3500,0$ м ³ /ч.
-23	102,6	64,2	
-24	104,4	65,0	
-25	106,2	65,9	
-26	108,0	66,7	
-27	109,7	67,5	
-28	111,5	68,4	
-29	113,2	69,2	
-30	115,0	70,0	

Генеральный директор
АО «Мончегорская теплосеть»

Начальник УГЭ ДПА
АО «Кольская ГМК»

Начальник ЦЭО
АО «Кольская ГМК»

Кулик

В.В. Пасько

Р.Р. Махмудов

А.Н. Уваров