



Акционерное общество «Мончегорская теплосеть»
Строительная ул., д. 15, Мончегорск, Мурманская область, 184511
Тел.: 8(81536) 7-13-97, факс 8(81536) 7-13-98
E-mail: teploset@monch.mels.ru, https://mtseti.ru/
ОКПО 45252165, ОГРН 1055100082025, ИНН 5107909768, КПП 510701001

От _____ № _____
На № 04-027-1717 от 17.05.2023 г.

Директору
МКУ УЖКХ города Мончегорска
Ишковой Е.И.
184511, г. Мончегорск
ул. Ньюдовская, д.14

Уважаемая Елена Ивановна!

На Ваш запрос от 17.05.2023г № 04-027-1717 направляю предложения о внесении изменений в проект схемы теплоснабжения муниципального округа город Мончегорск с подведомственной территорией для актуализации на 2024 г.

В проект схемы теплоснабжения муниципального округа город Мончегорск с подведомственной территорией на период до 2030 года (актуализация на 2024 год), обосновывающие материалы, необходимо внести следующие изменения:

1. в пункте 1.2.7 «Способы регулирования отпуска тепловой энергии от источников тепловой энергии с обоснованием выбора графика изменения температур и расхода теплоносителя в зависимости от температуры наружного воздуха» в таблицах 15 -17 температурные графики отпуска тепловой энергии заменить: - « ... отопительный период 2022-2023 г.г.) на «... отопительный период 2023-2024 г.г.»;

2. Таблицу 16 заменить в следующей редакции:

Температурный график (80,0-60,0) °С
центрального качественного регулирования отопительных тепловых сетей
н.п. 25 км железной дороги Мончегорск-Оленья
на отопительный период 2023-2024 г.г.

Таблица 16

Температура наружного воздуха в °С	Температура теплоносителя в подающем трубопроводе в °С	Температура теплоносителя в обратном трубопроводе в °С	Примечание
+8	34,4	30,3	При изменении скорости ветра на каждые 10,0 м/с выше 5,7 м/с температуру теплоносителя в подающем трубопроводе повышать на 2,0 °С относительно величин, указанных в графике.
+7	35,4	31,3	
+6	37	32,2	
+5	38,3	3,10	
+4	39,6	34,0	
+3	40,8	34,8	
+2	42,1	35,7	
+1	43,3	36,5	
0	44,6	37,4	
-1	45,8	38,2	
-2	47,0	39,0	
-3	48,2	39,8	
-4	49,4	40,6	
-5	50,5	1,3	
-6	51,7	42,1	
-7	52,9	42,9	
-8	54,0	43,6	
-9	55,2	44,4	
-10	56,3	45,1	

-11	57,4	45,8
-12	58,6	46,6
-13	59,7	47,3
-14	60,8	48,0
-15	61,9	48,7
-16	63,0	49,4
-17	64,1	50,1
-18	65,2	50,8
-19	66,3	51,5
-20	67,3	52,1
-21	68,4	52,8
-22	69,5	53,5
-23	70,6	54,2
-24	71,6	54,8
-25	72,7	55,5
-26	73,	56,1
-27	74,8	56,8
-28	75,8	54,7
-29	76,9	58,1
-30	77,9	58,7
-30	79,0	59,4
-32	80,0	60,0

3. в пункте 1.3.8 «Гидравлические режимы и пьезометрические графики тепловых сетей» таблицу 35 заменить в следующей редакции:

Гидравлический режим
по отходящему от коллектора трубопроводу тепловой сети
от КПО ЦЭО АО «Кольская ГМК»
на отопительный и летний периоды

Таблица 35

Наименование отходящего от коллектора трубопровода	Р под., кгс/см ²	Р обр., кгс/см ²	Н (располагаемый напор), м.в.ст.	G (расход), м ³ /час	T (температура) теплоносителя, °C
Отопительный период					
КПО ЦЭО АО «Кольская ГМК» - Город	7,0-10,0	2,0-2,5	50,0-75,0	2350,0-3500,0	115,0-70,0
Летний период					
КПО ЦЭО АО «Кольская ГМК» - Город	3,0-5,5	3,0-4,0	11,0-18,0	230,0-1450,0	не менее 62,0

В проект схемы теплоснабжения муниципального округа город Мончегорск с подведомственной территорией на период до 2030 года (актуализация на 2024 год), необходимо внести следующие изменения:

4. в пункте 5.8 «Температурные графики отпуска тепловой энергии для каждого источника тепловой энергии или группы источников тепловой энергии в системе теплоснабжения, работающей на общую тепловую сеть, и оценку затрат при необходимости его изменения» в таблицах 26-28 температурные графики отпуска тепловой энергии заменить: - «... отопительный период 2022-2023 г.г.) на «... отопительный период 2023-2024 г.г.»;

5. Таблицу 27 заменить в следующей редакции:

Температурный график (80,0-60,0) °C
центрального качественного регулирования отопительных тепловых сетей
н.п. 25 км железной дороги Мончегорск-Оленья
на отопительный период 2023-2024 г.г.

Таблица 27

Температура наружного воздуха в °C	Температура теплоносителя в подающем	Температура теплоносителя в обратном	Примечание
------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	------------

	трубопроводе в °С	трубопроводе в °С	
+8	34,4	30,3	При изменении скорости ветра на каждые 10,0 м/с выше 5,7 м/с температуру теплоносителя в подающем трубопроводе повышать на 2,0 °С относительно величин, указанных в графике.
+7	35,4	31,3	
+6	37	32,2	
+5	38,3	3,10	
+4	39,6	34,0	
+3	40,8	34,8	
+2	42,1	35,7	
+1	43,3	36,5	
0	44,6	37,4	
-1	45,8	38,2	
-2	47,0	39,0	
-3	48,2	39,8	
-4	49,4	40,6	
-5	50,5	1,3	
-6	51,7	42,1	
-7	52,9	42,9	
-8	54,0	43,6	
-9	55,2	44,4	
-10	56,3	45,1	
-11	57,4	45,8	
-12	58,6	46,6	
-13	59,7	47,3	
-14	60,8	48,0	
-15	61,9	48,7	
-16	63,0	49,4	
-17	64,1	50,1	
-18	65,2	50,8	
-19	66,3	51,5	
-20	67,3	52,1	
-21	68,4	52,8	
-22	69,5	53,5	
-23	70,6	54,2	
-24	71,6	54,8	
-25	72,7	55,5	
-26	73,	56,1	
-27	74,8	56,8	
-28	75,8	54,7	
-29	76,9	58,1	
-30	77,9	58,7	
-30	79,0	59,4	
-32	80,0	60,0	

С уважением,
Генеральный директор

В.В.Пасько

Груздев Александр Сергеевич,
ПТО, инженер
8(81536)7-41-22, pto3.teploset@mail.ru