

СОГЛАСОВАНО
Руководитель ДЖКХ г.Москвы

В.Ю.Торсунов
15.09. 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Мэра Москвы в
Правительстве Москвы по вопросам
жилищно-коммунального хозяйства и
благоустройства
Н.П. Бирюков
2021 г.

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель управляющего директора
главный инженер ПАО "МОЭК"

Р.В. Коровин
10.09. 2021 г.

Температурный график
работы магистральных тепловых сетей ПАО "МОЭК", подключённых к
ТЭЦ, РТС, КТС, МК, АИТ ПАО "МОЭК", ПАО "Мосэнерго" в точке поставки тепловой энергии

Температура наружного воздуха, °С	Температура воды в подающем и обратном трубопроводах											
	150-70		130-70		120-70		114-70		105-70		95-70	
	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
8	69 + 79	40	65 + 72	40	50 + 55	40	44 + 48	40	41 + 45	40	41 + 42	40
7	69 + 79	40	65 + 72	40	52 + 57	40	46 + 50	40	43 + 47	40	41 + 44	40
6	69 + 79	40	65 + 72	40	54 + 59	40	48 + 53	40	45 + 50	40	42 + 46	40
5	69 + 79	40	65 + 72	40	56 + 62	40	50 + 55	40	47 + 52	40	44 + 48	40
4	69 + 79	40	65 + 72	40	58 + 64	40	53 + 58	40	49 + 54	40	45 + 50	40
3	70 + 81	40	65 + 72	40	60 + 66	40	55 + 60	40	51 + 56	40	47 + 52	40
2	73 + 84	41	65 + 73	41	62 + 68	41	57 + 62	41	53 + 58	41	49 + 53	41
1	76 + 86	42	67 + 75	42	64 + 70	42	58 + 64	42	55 + 60	42	50 + 55	42
0	78 + 89	44	70 + 78	44	67 + 73	44	61 + 67	44	57 + 62	44	52 + 57	44
-1	81 + 92	45	72 + 80	45	69 + 75	45	63 + 69	45	58 + 64	45	54 + 59	45
-2	83 + 95	46	74 + 82	46	71 + 77	46	65 + 71	46	60 + 66	46	55 + 61	46
-3	85 + 97	47	76 + 85	47	72 + 79	47	67 + 73	47	62 + 68	47	57 + 63	47
-4	88 + 100	48	78 + 87	48	74 + 81	48	69 + 75	48	64 + 70	48	58 + 64	48
-5	90 + 103	49	80 + 89	49	76 + 83	49	71 + 78	49	66 + 72	49	60 + 66	49
-6	93 + 105	51	82 + 92	51	78 + 85	51	73 + 80	51	67 + 73	51	62 + 67	51
-7	95 + 108	52	84 + 94	52	80 + 88	52	75 + 82	52	69 + 76	52	63 + 69	52
-8	98 + 111	53	86 + 96	53	82 + 90	53	77 + 84	53	71 + 78	53	65 + 71	53
-9	100 + 113	54	88 + 99	54	84 + 92	54	78 + 85	54	72 + 79	54	66 + 72	54
-10	103 + 116	55	90 + 101	55	86 + 94	55	80 + 88	55	74 + 81	55	68 + 74	55
-11	105 + 118	56	92 + 103	56	87 + 96	56	82 + 90	56	76 + 83	56	70 + 76	56
-12	107 + 121	57	94 + 105	57	89 + 98	57	84 + 92	57	78 + 85	57	71 + 77	57
-13	110 + 124	58	96 + 108	58	91 + 100	58	86 + 94	58	79 + 87	58	72 + 79	58
-14	112 + 126	59	98 + 110	59	93 + 102	59	88 + 96	59	81 + 89	59	74 + 81	59
-15	115 + 129	60	100 + 112	60	95 + 104	60	90 + 98	60	83 + 90	60	75 + 82	60
-16	117 + 131	61	102 + 114	61	97 + 106	61	92 + 100	61	84 + 92	61	76 + 84	61
-17	120 + 134	62	104 + 116	62	99 + 108	62	93 + 102	62	86 + 94	62	78 + 85	62
-18	120 + 134	61	106 + 119	63	101 + 110	63	95 + 104	63	87 + 96	63	79 + 87	63
-19	120 + 134	60	108 + 121	64	102 + 112	64	97 + 106	64	89 + 98	64	81 + 89	64
-20	120 + 134	59	110 + 123	65	104 + 114	65	99 + 108	65	91 + 99	65	83 + 91	65
-21	120 + 134	58	112 + 125	66	105 + 115	66	101 + 110	66	92 + 101	66	84 + 92	66
-22	120 + 134	57	114 + 127	66	107 + 117	66	103 + 112	66	94 + 103	66	85 + 93	66
-23	120 + 134	56	116 + 130	67	109 + 119	67	104 + 114	67	96 + 105	67	86 + 95	67
-24	120 + 134	55	118 + 132	68	111 + 122	68	105 + 115	68	97 + 106	68	87 + 96	68
-25	120 + 134	54	119 + 133	69	112 + 123	69	106 + 116	69	98 + 107	69	88 + 97	69
-26	120 + 134	53	120 + 134	70	113 + 124	70	107 + 117	70	99 + 108	70	89 + 98	70

Примечания:

1. Температура воды в МТС ограничивается срезкой при температуре наружного воздуха ниже -17°С.
2. При температуре наружного воздуха ниже -17°С, температуру сетевой воды держать по особому указанию диспетчера ЦДУ.
3. Согласно актуализированной версии СНиП 23-01-99 "Строительная климатология" СП 131.13330.2020 расчетная температура наружного воздуха для г. Москвы принята T расч. = -26°С.
4. При необходимости применения ремонтных схем работы сетей допускается отклонение температурного графика до 30°С для обеспечения теплоснабжения потребителей.
5. Температура теплоносителя в летний период >=70°С.
6. Гидравлический режим: P1<=1,6 МПа, P2=>=Pct.+0.05 МПа.

Руководитель ЦДУ ПАО "МОЭК"

Начальник Управления эксплуатации

Заместитель Руководителя ЦДУ -
главный диспетчер ПАО "МОЭК"

В.Ф. Маслов

А.Е. Кузнецов

В.В. Гергерт