

СОГЛАСОВАНО

Заместитель главного инженера по тепловым сетям
и тепловым пунктам ПАО "МОЭК"


С.С. Крохин
2020 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель управляющего директора -
главный инженер ПАО "МОЭК"


Р.В. Коровин
2020 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель главного инженера по магистральным
тепловым сетям ПАО "МОЭК"


А.А. Симачков
2020 г.

Температурный график
работы магистральных тепловых сетей ПАО "МОЭК", подключённых к
РТС, КТС ПАО "МОЭК", ПАО "Мосэнерго" в точке поставки тепловой энергии (на входе в тепловой пункт)

Среднесуточная температура наружного воздуха, °С	Температура воды в подающем и обратном трубопроводах по зонам теплоснабжения							
	150-70			150-70 повышенный			130-70	
	T1(1 зона)	T1(2 зона)	T2(1,2 зоны)	T1(1 зона)	T1(2 зона)	T2(1,2 зоны)	T1(1 зона)	T2(1 зона)
8	72 + 77	71 + 77	40	74 + 79	72 + 79	40	67 + 72	40
7	72 + 77	71 + 77	40	74 + 79	72 + 79	40	67 + 72	40
6	72 + 77	71 + 77	40	74 + 79	72 + 79	40	67 + 72	40
5	72 + 77	71 + 77	40	74 + 79	72 + 79	40	67 + 72	40
4	72 + 77	71 + 77	40	74 + 79	72 + 79	40	67 + 72	40
3	73 + 79	72 + 79	40	75 + 81	73 + 81	40	67 + 72	40
2	76 + 82	74 + 82	41	78 + 84	76 + 84	41	68 + 73	41
1	78 + 84	77 + 84	42	80 + 86	78 + 86	42	70 + 75	42
0	81 + 87	80 + 87	44	83 + 89	81 + 89	44	72 + 78	44
-1	83 + 90	82 + 90	45	85 + 92	83 + 92	45	74 + 80	45
-2	86 + 93	85 + 93	46	88 + 95	86 + 95	46	76 + 82	46
-3	89 + 96	87 + 96	47	90 + 97	88 + 97	47	79 + 85	47
-4	91 + 98	90 + 98	48	93 + 100	91 + 100	48	81 + 87	48
-5	94 + 101	92 + 101	49	95 + 103	93 + 103	49	83 + 89	49
-6	96 + 104	95 + 104	51	98 + 105	96 + 105	51	85 + 92	51
-7	99 + 107	97 + 107	52	100 + 108	98 + 108	52	87 + 94	52
-8	101 + 109	100 + 109	53	103 + 111	100 + 111	53	89 + 96	53
-9	104 + 112	102 + 112	54	105 + 113	103 + 113	54	91 + 99	54
-10	106 + 115	105 + 115	55	107 + 116	105 + 116	55	93 + 101	55
-11	109 + 117	107 + 117	56	110 + 118	108 + 118	56	96 + 103	56
-12	111 + 120	110 + 120	57	112 + 121	110 + 121	57	98 + 105	57
-13	114 + 123	112 + 123	58	115 + 124	112 + 124	58	100 + 108	58
-14	116 + 125	114 + 125	59	117 + 126	115 + 126	59	102 + 110	59
-15	119 + 128	117 + 128	60	119 + 129	117 + 129	60	104 + 112	60
-16	121 + 131	119 + 131	61	122 + 131	119 + 131	61	106 + 114	61
-17	124 + 134	122 + 134	62	124 + 134	122 + 134	62	108 + 116	62
-18	124 + 134	122 + 134	61	125 + 134	122 + 134	61	110 + 119	63
-19	124 + 134	122 + 134	60	125 + 134	122 + 134	60	112 + 121	64
-20	124 + 134	122 + 134	59	125 + 134	122 + 134	59	114 + 123	65
-21	124 + 134	122 + 134	58	125 + 134	122 + 134	58	116 + 125	66
-22	124 + 134	122 + 134	57	125 + 134	122 + 134	57	118 + 127	67
-23	124 + 134	122 + 134	56	125 + 134	122 + 134	56	120 + 130	68
-24	124 + 134	122 + 134	55	125 + 134	122 + 134	55	122 + 132	69
-25	124 + 134	122 + 134	54	125 + 134	122 + 134	54	124 + 134	70

Примечания:

1. Температура воды в МТС ограничивается срезкой при температуре наружного воздуха ниже -17°C.
2. При температуре наружного воздуха ниже -17°C, температуру сетевой воды держать по особому указанию диспетчера ЦДУ.
3. Согласно актуализированной версии СНиП 23-01-99 "Строительная климатология" СП 131.13330.2012 расчетная температура наружного воздуха для г. Москвы принята T_{расч.} = -25°C.
4. При ремонтных схемах работы сетей допускается отклонение температурного графика для сохранения живучести системы теплоснабжения.
5. 2 зоны теплоснабжения имеют: РТС "Перово", РТС "Жульбино", РТС "Южное Бутово", РТС "Кунцево", РТС "Переделкино", РТС "Внуково", РТС "Строгино", остальные РТС работают на 1 зону.

Руководитель ЦДУ ПАО "МОЭК"

Руководитель Службы эксплуатации
объектов распределения и передачи ТЭ ПАО


В.Ф. Маслов


А.Е. Кузнецов