

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. Корвин

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
ТЭЦ 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						
	ГЭС-1, ТЭЦ-8,9,11,12, ТЭС "Международная"			ТЭЦ-16,20,21,22,23,25,26,27,МСЗ			
	Т1(1 зона)	Т1(2 зона)	Т2(1,2 зоны)	Т1(1 зона)	Т1(2 зона)	Т1(3 зона)	Т2(1,2,3 зоны)
8	72 + 77	71 + 77	40	74 + 79	72 + 79	71 + 79	40
7	72 + 77	71 + 77	40	74 + 79	72 + 79	71 + 79	40
6	72 + 77	71 + 77	40	74 + 79	72 + 79	71 + 79	40
5	72 + 77	71 + 77	40	74 + 79	72 + 79	71 + 79	40
4	72 + 77	71 + 77	40	74 + 79	72 + 79	71 + 79	40
3	73 + 79	72 + 79	40	75 + 81	73 + 81	72 + 81	40
2	76 + 82	74 + 82	41	78 + 84	76 + 84	75 + 84	41
1	78 + 84	77 + 84	42	80 + 86	78 + 86	77 + 86	42
0	81 + 87	80 + 87	44	83 + 89	81 + 89	80 + 89	44
-1	83 + 90	82 + 90	45	85 + 92	83 + 92	82 + 92	45
-2	86 + 93	85 + 93	46	88 + 95	86 + 95	84 + 95	46
-3	89 + 96	87 + 96	47	90 + 97	88 + 97	87 + 97	47
-4	91 + 98	90 + 98	48	93 + 100	91 + 100	89 + 100	48
-5	94 + 101	92 + 101	49	95 + 103	93 + 103	92 + 103	49
-6	96 + 104	95 + 104	51	98 + 105	96 + 105	94 + 105	51
-7	99 + 107	97 + 107	52	100 + 108	98 + 108	96 + 108	52
-8	101 + 109	100 + 109	53	103 + 111	100 + 111	99 + 111	53
-9	104 + 112	102 + 112	54	105 + 113	103 + 113	101 + 113	54
-10	106 + 115	105 + 115	55	107 + 116	105 + 116	103 + 116	55
-11	109 + 117	107 + 117	56	110 + 118	108 + 118	106 + 118	56
-12	111 + 120	110 + 120	57	112 + 121	110 + 121	108 + 121	57
-13	114 + 123	112 + 123	58	115 + 124	112 + 124	110 + 124	58
-14	116 + 125	114 + 125	59	117 + 126	115 + 126	113 + 126	59
-15	119 + 128	117 + 128	60	119 + 129	117 + 129	115 + 129	60
-16	121 + 131	119 + 131	61	122 + 131	119 + 131	117 + 131	61
-17	124 + 134	122 + 134	62	124 + 134	122 + 134	120 + 134	62
-18	124 + 134	122 + 134	61	124 + 134	122 + 134	120 + 134	61
-19	124 + 134	122 + 134	60	124 + 134	122 + 134	120 + 134	60
-20	124 + 134	122 + 134	59	124 + 134	122 + 134	120 + 134	59
-21	124 + 134	122 + 134	58	124 + 134	122 + 134	120 + 134	58
-22	124 + 134	122 + 134	57	124 + 134	122 + 134	120 + 134	57
-23	124 + 134	122 + 134	56	124 + 134	122 + 134	120 + 134	56
-24	124 + 134	122 + 134	55	124 + 134	122 + 134	120 + 134	55
-25	124 + 134	122 + 134	54	124 + 134	122 + 134	120 + 134	54

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 $T_{расч} = -25^\circ\text{C}$.
4. При ремонтных схемах работы сетей допускается отклонение температурного графика для сохранения живучести системы теплоснабжения.

Руководитель ЦДУ ПАО "МОЭК"

Руководитель Службы эксплуатации объектов
распределения и передачи ТЭ ПАО "МОЭК"


В.Ф. Маслов


А.Е. Кузнецов