

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

МУП г. Новочалтайска «НТС»

А.В. Крюков

2023 г.



ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления Котельной №1
на отопительный период 2023/2024г.г.

Температура наружного воздуха, °С	Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С	Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С
-39	115	70
-36	111	68
-33	106	66
-30	102	64
-27	97	62
-24	92	59
-21	88	57
-18	83	55
-15	78	55
-12	74	55
-9	70	55
-6	70	55
-3	70	55
0	70	55
3	70	55
6	70	55
8	70	55

Примечание: Если температура в обратном трубопроводе поднимется выше указанной в графике, то необходимо снижать подачу теплоносителя до соответствия по температуре в обратном трубопроводе. При скорости приземного ветра выше 10 м/с необходимо вводить поправку на t°С в подающем трубопроводе на 3-5 °С.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Хохлова Н.С.

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

МУП г. Новоалтайска «НТС»

А.В. Крюков

« 10 » 08 2023 г.



ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления Котельной №1а
на отопительный период 2023/2024 г.г.

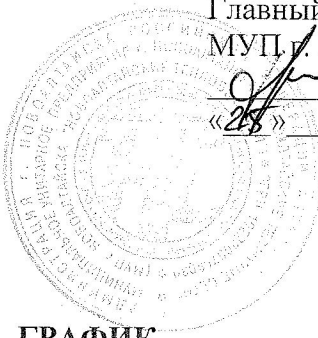
Температура наружного воздуха, °С	Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С	Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С
-39	95	70
-36	92	68
-33	89	66
-30	86	64
-27	83	62
-24	80	60
-21	77	58
-18	74	57
-15	71	55
-12	67	53
-9	63	50
-6	60	48
-3	57	46
0	53	44
3	49	41
6	45	38
8	42	36

Примечание: Если температура в обратном трубопроводе поднимется выше указанной в графике, то необходимо снижать подачу теплоносителя до соответствия по температуре в обратном трубопроводе. При скорости приземного ветра выше 10 м/с необходимо вводить поправку на $t^{\circ}\text{C}$ в подающем трубопроводе на 3-5 $^{\circ}\text{C}$. Температуру в подающем трубопроводе с бойлера ГВС необходимо соблюдать 65 $^{\circ}\text{C}$.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Хохлова Н.С.



УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
МУП «Новоалтайска «НТС»
А.В. Крюков
«28» 09 2023 г.

ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления Котельной №2
на отопительный период 2023/2024 г.г.

Температура наружного воздуха, °С	Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С	Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С
-39	95	70
-36	92	68
-33	89	66
-30	86	64
-27	83	62
-24	80	60
-21	77	58
-18	74	57
-15	71	55
-12	67	53
-9	63	50
-6	60	48
-3	57	46
0	53	44
3	49	41
6	45	38
8	42	36

Примечание: Если температура в обратном трубопроводе поднимется выше указанной в графике, то необходимо снижать подачу теплоносителя до соответствия по температуре в обратном трубопроводе. При скорости приземного ветра выше 10 м/с необходимо вводить поправку на $t^{\circ}\text{C}$ в подающем трубопроводе на 3-5 $^{\circ}\text{C}$. Температуру в подающем трубопроводе с бойлера ГВС необходимо соблюдать 65 $^{\circ}\text{C}$.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Хохлова Н.С.

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

МУП «Новоалтайска «НТС»

А.В. Крюков

2023 г.



ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления Котельной №3
на отопительный период 2023/2024 г.г.

Температура наружного воздуха, °С	Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С	Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С
При температуре внутри помещения абонентов 20 °С		
-39	78	68
-36	76	66
-33	73	64
-30	71	62
-27	68	61
-24	66	59
-21	64	57
-18	61	55
-15	59	53
-12	56	52
-9	54	50
-6	51	48
-3	49	46
0	47	45
3	44	43
6	42	41
8	41	40

Примечание: Если температура в обратном трубопроводе поднимется выше указанной в графике, то необходимо снижать подачу теплоносителя до соответствия по температуре в обратном трубопроводе. При скорости приземного ветра выше 10 м/с необходимо вводить поправку на t°С в подающем трубопроводе на 3-5 °С.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Хохлова Н.С.

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

МУП «Новоалтайска «НТС»

А.В. Крюков

«25» 02 2023 г.



ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления Котельной №4
на отопительный период 2023/2024 г.г.

Температура наружного воздуха, °С	Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С	Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С
При температуре внутри помещения абонентов 20 °С		
-39	80	67
-36	77	64
-33	74	62
-30	71	60
-27	68	57
-24	65	55
-21	62	53
-18	59	50
-15	56	48
-12	53	46
-9	50	43
-6	47	41
-3	45	38
0	45	38
3	45	38
6	45	38
8	45	38

Примечание: Если температура в обратном трубопроводе поднимется выше указанной в графике, то необходимо снижать подачу теплоносителя до соответствия по температуре в обратном трубопроводе. При скорости приземного ветра выше 10 м/с необходимо вводить поправку на t°С в подающем трубопроводе на 3-5 °С.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Хохлова Н.С.



УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
МУП г.Новоалтайска «НТС»
А.В. Крюков
« 25 » 03 2023 г.

ГРАФИК
температуры теплоносителя системы отопления Котельной №5
на отопительный период 2023/2024 г.г.

Температура наружного воздуха, °С	Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С	Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С
При температуре внутри помещения абонентов 20 °С		
-39	80	69
-36	76	66
-33	73	64
-30	71	62
-27	68	61
-24	66	59
-21	64	57
-18	61	55
-15	59	53
-12	56	52
-9	54	50
-6	51	48
-3	49	46
0	47	45
3	44	43
6	42	41
8	40	39

Примечание: Если температура в обратном трубопроводе поднимется выше указанной в графике, то необходимо снижать подачу теплоносителя до соответствия по температуре в обратном трубопроводе. При скорости приземного ветра выше 10 м/с необходимо вводить поправку на t°С в подающем трубопроводе на 3-5 °С. Температуру в подающем трубопроводе с бойлера ГВС необходимо соблюдать 65 °С.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Хохлова Н.С.



УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
МУП «Новосибирская «НТС»
А.В. Крюков
« 08 » 08 2023 г.

ГРАФИК
температуры теплоносителя системы отопления Котельной №6
на отопительный период 2023/2024 г.г.

Температура наружного воздуха, °С	Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С	Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С
При температуре внутри помещения абонентов 20 °С		
-39	80	67
-36	77	64
-33	74	62
-30	71	60
-27	68	57
-24	65	55
-21	62	53
-18	59	50
-15	56	48
-12	53	46
-9	50	43
-6	47	41
-3	43	38
0	40	36
3	40	36
6	40	36
8	40	36

Примечание: Если температура в обратном трубопроводе поднимется выше указанной в графике, то необходимо снижать подачу теплоносителя до соответствия по температуре в обратном трубопроводе. При скорости приземного ветра выше 10 м/с необходимо вводить поправку на t°С в подающем трубопроводе на 3-5 °С.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Хохлова Н.С.



УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
МУП г. Новоалтайска «НТС»
А.В. Крюков
«25» 03 2023 г.

ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления Котельной №7
на отопительный период 2023/2024 г.г.

Температура наружного воздуха, °С	Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С	Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С
При температуре внутри помещения абонентов 18 °С		
-39	73	64
-36	71	62
-33	69	61
-30	67	59
-27	65	58
-24	63	56
-21	61	55
-18	59	53
-15	57	52
-12	55	50
-9	53	49
-6	51	47
-3	49	46
0	47	44
3	45	43
6	43	41
8	42	40

Примечание: Если температура в обратном трубопроводе поднимется выше указанной в графике, то необходимо снижать подачу теплоносителя до соответствия по температуре в обратном трубопроводе. При скорости приземного ветра выше 10 м/с необходимо вводить поправку на 1°С в подающем трубопроводе на 3-5 °С.

Начальник ПТО

О.С.Крюкова

Исп. инженер ПТО
Хохлова Н.С.



УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
МУП г. Новоалтайска «НТС»
А.В. Крюков
« 25 » 03 2023 г.

ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления Котельной №10
на отопительный период 2023/2024 г.г.

Температура наружного воздуха, °С	Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С	Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С
При температуре внутри помещения абонентов 20 °С		
-39	80	69
-36	76	66
-33	73	64
-30	71	62
-27	68	61
-24	66	59
-21	64	57
-18	61	55
-15	58	53
-12	56	51
-9	54	50
-6	52	48
-3	50	47
0	48	45
3	46	44
6	44	42
8	43	41

Примечание: Если температура в обратном трубопроводе поднимется выше указанной в графике, то необходимо снижать подачу теплоносителя до соответствия по температуре в обратном трубопроводе. При скорости приземного ветра выше 10 м/с необходимо вводить поправку на $t^{\circ}\text{C}$ в подающем трубопроводе на 3-5 $^{\circ}\text{C}$.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Хохлова Н.С.



УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
МУП «Новоалтайска «НТС»
А.В. Крюков
«16» 03 2023 г.

ГРАФИК
температуры теплоносителя системы отопления Котельной №11
на отопительный период 2023/2024 г.г.

Температура наружного воздуха, °С	Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С	Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С
-39	95	70
-36	92	68
-33	89	66
-30	86	64
-27	83	62
-24	80	60
-21	77	58
-18	74	57
-15	71	55
-12	70	53
-9	70	51
-6	70	51
-3	70	51
0	70	51
3	70	51
6	70	51
8	70	51

Примечание: Если температура в обратном трубопроводе поднимется выше указанной в графике, то необходимо снижать подачу теплоносителя до соответствия по температуре в обратном трубопроводе. При скорости приземного ветра выше 10 м/с необходимо вводить поправку на t°С в подающем трубопроводе на 3-5 °С.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Хохлова Н.С.



УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
МУП г. Новоалтайска «НТС»
А.В. Крюков
«*26*» *03* 2023 г.

ГРАФИК
температуры теплоносителя системы отопления Котельной №12
на отопительный период 2023/2024 г.г.

Температура наружного воздуха, °С	Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С	Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С
При температуре внутри помещения абонентов 20 °С		
-39	80	69
-36	76	66
-33	73	64
-30	71	62
-27	68	61
-24	66	59
-21	64	57
-18	61	55
-15	58	53
-12	56	51
-9	54	50
-6	52	48
-3	50	47
0	48	45
3	46	44
6	44	42
8	43	41

Примечание: Если температура в обратном трубопроводе поднимется выше указанной в графике, то необходимо снижать подачу теплоносителя до соответствия по температуре в обратном трубопроводе. При скорости приземного ветра выше 10 м/с необходимо вводить поправку на t°С в подающем трубопроводе на 3-5 °С.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Хохлова Н.С.

УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
МУП г. Новоалтайска «НТС»
А.В. Крюков
«*Вид*» *09* 2023 г.



ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления Котельной №13
на отопительный период 2023/2024 г.г.

Температура наружного воздуха, °С	Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С	Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С
При температуре внутри помещения абонентов 20 °С		
-39	78	68
-36	76	66
-33	73	64
-30	71	62
-27	68	61
-24	66	59
-21	64	57
-18	61	55
-15	59	53
-12	56	52
-9	54	50
-6	51	48
-3	49	46
0	47	45
3	44	43
6	42	41
8	41	40

Примечание: Если температура в обратном трубопроводе поднимется выше указанной в графике, то необходимо снижать подачу теплоносителя до соответствия по температуре в обратном трубопроводе. При скорости приземного ветра выше 10 м/с необходимо вводить поправку на t°С в подающем трубопроводе на 3-5 °С.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Хохлова Н.С.

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

МУП г. Новоалтайска «НТС»

А.В. Крюков

« 18 » 03 2023 г.

ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления Котельной №14
на отопительный период 2023/2024 г.г.

Температура наружного воздуха, °С	Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С	Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С
При температуре внутри помещения абонентов 20 °С		
-39	79	68
-36	77	66
-33	74	64
-30	72	62
-27	69	61
-24	67	59
-21	65	57
-18	62	55
-15	60	53
-12	57	52
-9	55	50
-6	52	48
-3	50	46
0	47	44
3	45	43
6	43	41
8	41	40

Примечание: Если температура в обратном трубопроводе поднимется выше указанной в графике, то необходимо снижать подачу теплоносителя до соответствия по температуре в обратном трубопроводе. При скорости приземного ветра выше 10 м/с необходимо вводить поправку на t°С в подающем трубопроводе на 3-5 °С.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Хохлова Н.С.

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

МУП г. Новоалтайска «НТС»

А.В. Крюков

«18» 03 2023 г.



ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления Котельной №15
на отопительный период 2023/2024 г.г.

Температура наружного воздуха, °С	Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С	Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С
При температуре внутри помещения абонентов 18 °С		
-39	74	62
-36	72	60
-33	69	58
-30	67	56
-27	64	55
-24	62	53
-21	60	51
-18	57	49
-15	55	47
-12	52	46
-9	50	44
-6	47	42
-3	45	40
0	43	39
3	40	37
6	40	37
8	40	37

Примечание: Если температура в обратном трубопроводе поднимется выше указанной в графике, то необходимо снижать подачу теплоносителя до соответствия по температуре в обратном трубопроводе. При скорости приземного ветра выше 10 м/с необходимо вводить поправку на $t^{\circ}\text{C}$ в подающем трубопроводе на 3-5 $^{\circ}\text{C}$. Температуру в подающем трубопроводе с бойлера ГВС необходимо соблюдать 65 $^{\circ}\text{C}$.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Хохлова Н.С.



УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
МУП г. Новоалтайска «НТС»
А.В. Крюков
«15» 09 2023 г.

ГРАФИК
температуры теплоносителя системы отопления Котельной №16
на отопительный период 2023/2024 г.г.

Температура наружного воздуха, °С	Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С	Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С
При температуре внутри помещения абонентов 20 °С		
-39	69	57
-36	67	55
-33	64	53
-30	62	51
-27	59	50
-24	57	48
-21	55	46
-18	52	44
-15	50	42
-12	47	41
-9	45	39
-6	42	37
-3	42	37
0	42	37
3	42	37
6	42	37
8	42	37

Примечание: Если температура в обратном трубопроводе поднимется выше указанной в графике, то необходимо снижать подачу теплоносителя до соответствия по температуре в обратном трубопроводе. При скорости приземного ветра выше 10 м/с необходимо вводить поправку на t°С в подающем трубопроводе на 3-5 °С. Температуру в подающем трубопроводе с бойлера ГВС необходимо соблюдать 65 °С.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Хохлова Н.С.



УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
МУП г. Новоалтайска «НТС»
А.В. Крюков
«25» 03 2023 г.

ГРАФИК
температуры теплоносителя в тепловой сети с Котельной №17
на отопительный период 2023/2024 г.г.

Температура наружного воздуха, °С	Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С	Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С
-39	95	70
-36	92	68
-33	88	66
-30	85	64
-27	81	62
-24	78	59
-21	74	57
-18	71	55
-15	70	55
-12	70	56
-9	70	57
-6	70	57
-3	70	58
0	70	59
3	70	60
6	70	60
8	70	60

Примечание: Если температура в обратном трубопроводе поднимется выше указанной в графике, то необходимо снижать подачу теплоносителя до соответствия по температуре в обратном трубопроводе. При скорости приземного ветра выше 10 м/с необходимо вводить поправку на t°С в подающем трубопроводе на 3-5 °С.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Хохлова Н.С.



УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
МУП «Новоалтайска «НТС»
А.В. Крюков
«16» 05 2023 г.

ГРАФИК

температуры теплоносителя в тепловой сети с Котельной №18
на отопительный период 2023/2024 г.г.

Температура наружного воздуха, °С	Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С	Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С
-39	82	71
-36	80	69
-33	77	67
-30	75	65
-27	72	64
-24	70	62
-21	68	60
-18	65	58
-15	63	56
-12	60	55
-9	58	53
-6	55	51
-3	53	49
0	50	47
3	48	46
6	46	44
8	44	43

Примечание: Если температура в обратном трубопроводе поднимется выше указанной в графике, то необходимо снижать подачу теплоносителя до соответствия по температуре в обратном трубопроводе. При скорости приземного ветра выше 10 м/с необходимо вводить поправку на t°С в подающем трубопроводе на 3-5 °С. Температуру в подающем трубопроводе с бойлера ГВС необходимо соблюдать 65 °С.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Хохлова Н.С.

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

МУП «Новоалтайска «НТС»

А.В. Крюков

« 25 » 09 2023 г.



ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления Котельной №19
на отопительный период 2023/2024 г.г.

Температура наружного воздуха, °С	Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С	Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С
-36	95	70
-33	91	67
-30	87	65
-27	83	62
-24	79	60
-21	75	57
-18	71	54
-15	70	53
-12	70	53
-9	70	53
-6	70	53
-3	70	53
0	70	53
3	70	53
6	70	53
8	70	53

Примечание: Если температура в обратном трубопроводе поднимется выше указанной в графике, то необходимо снижать подачу теплоносителя до соответствия по температуре в обратном трубопроводе. При скорости приземного ветра выше 10 м/с необходимо вводить поправку на $t^{\circ}\text{C}$ в подающем трубопроводе на 3-5 $^{\circ}\text{C}$.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Хохлова Н.С.



УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
МУП г. Новоалтайска «НТС»
А.В. Крюков
« 25 » 05 2023 г.

ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления Котельной №20
на отопительный период 2023/2024 г.г.

Температура наружного воздуха, °С	Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С	Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С
-39	95	70
-36	92	68
-33	89	66
-30	86	64
-27	83	62
-24	80	60
-21	77	58
-18	74	57
-15	71	55
-12	70	53
-9	70	51
-6	70	51
-3	70	51
0	70	51
3	70	51
6	70	51
8	70	51

Примечание: Если температура в обратном трубопроводе поднимется выше указанной в графике, то необходимо снижать подачу теплоносителя до соответствия по температуре в обратном трубопроводе. При скорости приземного ветра выше 10 м/с необходимо вводить поправку на $t^{\circ}\text{C}$ в подающем трубопроводе на 3-5 $^{\circ}\text{C}$.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Киселева Е.В.



УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
МУП г. Новоалтайска «НТС»
А.В. Крюков
«28» 09 2023 г.

ГРАФИК
температуры теплоносителя системы отопления Котельной №21
на отопительный период 2023/2024 г.г.

Температура наружного воздуха, °С	Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С	Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С
-39	95	70
-36	92	68
-33	89	66
-30	86	64
-27	83	62
-24	80	60
-21	77	58
-18	74	57
-15	71	55
-12	70	53
-9	70	51
-6	70	51
-3	70	51
0	70	51
3	70	51
6	70	51
8	70	51

Примечание: Если температура в обратном трубопроводе поднимется выше указанной в графике, то необходимо снижать подачу теплоносителя до соответствия по температуре в обратном трубопроводе. При скорости приземного ветра выше 10 м/с необходимо вводить поправку на t°С в подающем трубопроводе на 3-5 °С.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Киселева Е.В.