



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

МУП г. Новоалтайска «НТС»

А.В. Крюков

2022 г.

ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления Котельной №1
на отопительный период 2022/2023г.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 $t^{\circ}\text{C}$ в подающем трубопроводе на 3-5 $^{\circ}\text{C}$.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Хохлова Н.С.



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

МУП «Новосибирская «НТС»

А.В. Крюков

2022 г.

ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления Котельной №1а
на отопительный период 2022/2023 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°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

08 2022 г.

ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления Котельной №2
на отопительный период 2022/2023 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 «Новосибирская «НТС»
А.В. Крюков
2022 г.

ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления Котельной №3
на отопительный период 2022/2023 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 1°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.

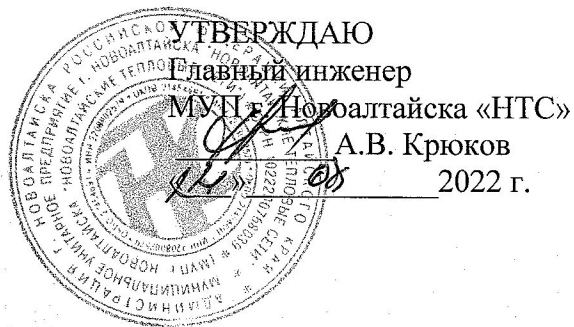


ГРАФИК
температуры теплоносителя системы отопления Котельной №4
на отопительный период 2022/2023 г.г.

| 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 $t^{\circ}\text{C}$ в подающем трубопроводе на 3-5 $^{\circ}\text{C}$.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Хохлова Н.С.



УТВЕРЖДАЮ
главный инженер
МУП «Новосибирская «НТС»
А.В. Крюков
2022 г.

ГРАФИК
температуры теплоносителя системы отопления Котельной №5
на отопительный период 2022/2023 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.



ГРАФИК
 температуры теплоносителя системы отопления Котельной №6
 на отопительный период 2022/2023 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 «Новосибирская «HTC»
А.В. Крюков
2022 г.

ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления Котельной №7
на отопительный период 2022/2023 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 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

2022 г.



ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления Котельной №10
на отопительный период 2022/2023 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.



ГРАФИК
температуры теплоносителя системы отопления Котельной №11
на отопительный период 2022/2023 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
Хохлова Н.С.



УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
МУП «Новосалтайска «НТС»
А.В. Крюков
2022 г.

ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления Котельной №12
на отопительный период 2022/2023 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 «Новоалтайска «НТС»

А.В. Крюков

2022 г.



ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления Котельной №13
на отопительный период 2022/2023 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 | 72 | 60 |
| -36 | 70 | 58 |
| -33 | 67 | 56 |
| -30 | 65 | 54 |
| -27 | 62 | 53 |
| -24 | 62 | 53 |
| -21 | 62 | 53 |
| -18 | 62 | 53 |
| -15 | 62 | 53 |
| -12 | 62 | 53 |
| -9 | 62 | 53 |
| -6 | 62 | 53 |
| -3 | 62 | 53 |
| 0 | 62 | 53 |
| 3 | 62 | 53 |
| 6 | 62 | 53 |
| 8 | 62 | 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°С в подающем трубопроводе на 3-5 °С.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Хохлова Н.С.

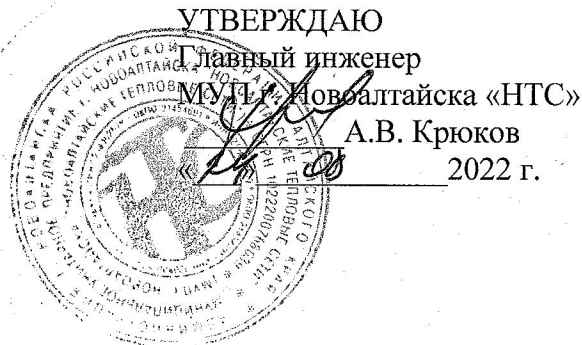


ГРАФИК
температуры теплоносителя системы отопления Котельной №14
на отопительный период 2022/2023 г.г.

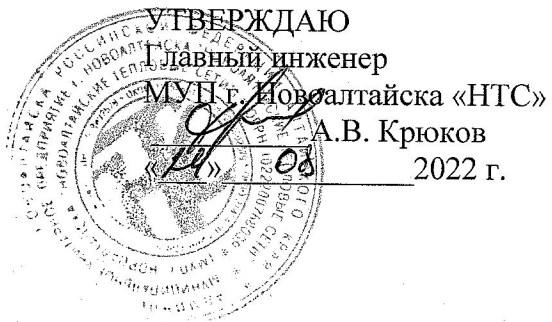
| Температура наружного воздуха, °С | Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С | Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С |
|---|--|--|
| При температуре внутри помещения абонентов 20 °С | | |
| -39 | 79 | 68 |
| -36 | 77 | 66 |
| -33 | 74 | 64 |
| -30 | 72 | 62 |
| -27 | 69 | 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.



ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления Котельной №15
 на отопительный период 2022/2023 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 1°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
МУПК Новосалтайска «НТС»
А.В. Крюков
2022 г.

ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления Котельной №16
на отопительный период 2022/2023 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 $t^{\circ}\text{C}$ 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.



ГРАФИК

температуры теплоносителя в тепловой сети с Котельной №17
на отопительный период 2022/2023 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 $t^{\circ}\text{C}$ в подающем трубопроводе на 3-5 $^{\circ}\text{C}$.

Начальник ПТО

О.С. Крюкова

Исп. инженер ПТО
Хохлова Н.С.

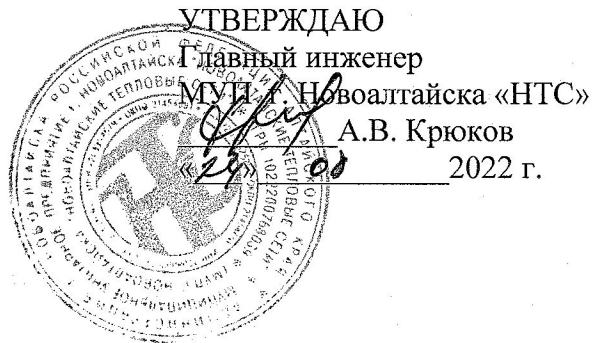


ГРАФИК
температуры теплоносителя в тепловой сети с Котельной №18
на отопительный период 2022/2023 г.г.

| 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 $t^{\circ}\text{C}$ 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.

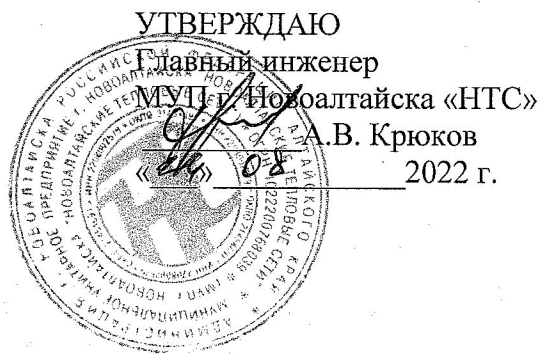


ГРАФИК
температуры теплоносителя системы отопления Котельной №19
на отопительный период 2022/2023 г.г.

| 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 «Теплоэнерго» Новоалтайска «НТС»

А.В. Крюков

2022 г.



ГРАФИК

температуры теплоносителя от котельной микрорайона №1
на отопительный период 2022/2023 г.г.

| Температура наружного воздуха, °С | Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С | Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С |
|-----------------------------------|--|--|
| -36 | 105 | 60 |
| -33 | 101 | 58 |
| -30 | 97 | 57 |
| -27 | 93 | 55 |
| -24 | 89 | 54 |
| -21 | 85 | 52 |
| -18 | 81 | 50 |
| -15 | 77 | 49 |
| -12 | 73 | 47 |
| -9 | 70 | 45 |
| -6 | 70 | 45 |
| -3 | 70 | 45 |
| 0 | 70 | 45 |
| 3 | 70 | 45 |
| 6 | 70 | 45 |
| 8 | 70 | 45 |

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 «Новобалтайска «НТС»

А.В. Крюков

2022 г.



ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления с ТП – 1
на отопительный период 2022/2023 г.г.

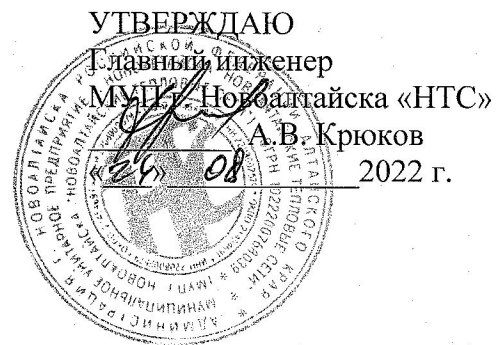
| Температура наружного воздуха, °С | Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С | Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С | Подача теплоносителя 1 контура |
|---|--|---|--------------------------------------|
| -39 | 88 | 69 | 96 |
| -36 | 88 | 69 | 96 |
| -33 | 86 | 67 | 96 |
| -30 | 86 | 67 | 96 |
| -27 | 82 | 62 | 96 |
| -24 | 80 | 60 | 95 |
| -21 | 74 | 58 | 92 |
| -18 | 70 | 55 | 90 |
| -15 | 67 | 52 | 88 |
| -12 | 65 | 51 | 82 |
| -9 | 65 | 51 | 77 |
| -6 | 65 | 50 | 75 |
| -3 | 62 | 50 | 72 |
| 0 | 62 | 50 | 65 |
| 3 | 62 | 50 | 65 |
| 6 | 62 | 50 | 65 |
| 8 | 62 | 50 | 65 |

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.



ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления с ТП – 2,4,5
 на отопительный период 2022/2023 г.г.

| Температура наружного воздуха, °С | Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С | Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С | Подача теплоносителя 1 контура, °С |
|-----------------------------------|--|--|------------------------------------|
| -39 | 88 | 69 | 95 |
| -36 | 87 | 68 | 92 |
| -33 | 86 | 67 | 89 |
| -30 | 84 | 66 | 86 |
| -27 | 81 | 62 | 83 |
| -24 | 77 | 60 | 80 |
| -21 | 74 | 57 | 77 |
| -18 | 70 | 55 | 74 |
| -15 | 67 | 52 | 71 |
| -12 | 65 | 51 | 70 |
| -9 | 59 | 47 | 70 |
| -6 | 55 | 45 | 70 |
| -3 | 51 | 42 | 70 |
| 0 | 47 | 39 | 70 |
| 3 | 45 | 38 | 70 |
| 6 | 45 | 38 | 70 |
| 8 | 45 | 38 | 70 |

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



УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
МУП «Новосибирска «НТС»
А.В. Крюков
2022 г.

ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления с ТП – 3,7,10
отопительный период 2022/2023 г.г.

| Температура наружного воздуха, °С | Температура сетевой воды подающего трубопровода, °С | Температура сетевой воды обратного трубопровода, °С | Подача теплоносителя 1 контура, °С |
|---|---|---|--|
| -39 | 95 | 70 | 115 |
| -36 | 92 | 68 | 111 |
| -33 | 89 | 66 | 106 |
| -30 | 85 | 64 | 102 |
| -27 | 82 | 62 | 97 |
| -24 | 79 | 60 | 92 |
| -21 | 75 | 58 | 88 |
| -18 | 72 | 56 | 83 |
| -15 | 69 | 54 | 78 |
| -12 | 65 | 52 | 74 |
| -9 | 62 | 49 | 70 |
| -6 | 55 | 47 | 70 |
| -3 | 51 | 46 | 70 |
| 0 | 47 | 45 | 70 |
| 3 | 45 | 42 | 70 |
| 6 | 45 | 38 | 70 |
| 8 | 45 | 35 | 70 |

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

МУПЦ Новоалтайска «НТС»

А.В. Крюков

2022 г.



ГРАФИК

температуры теплоносителя системы отопления с ТП – 6
на отопительный период 2022/2023 г.г.

| Температура наружного воздуха, °С | Температура сетевой воды в подающем трубопроводе, °С | Температура сетевой воды в обратном трубопроводе, °С | Подача теплоносителя 1 контура, °С |
|---|--|--|--|
| -39 | 88 | 69 | 95 |
| -36 | 87 | 68 | 92 |
| -33 | 86 | 67 | 88 |
| -30 | 84 | 66 | 85 |
| -27 | 81 | 62 | 81 |
| -24 | 77 | 60 | 78 |
| -21 | 74 | 57 | 74 |
| -18 | 70 | 55 | 71 |
| -15 | 67 | 52 | 70 |
| -12 | 65 | 51 | 70 |
| -9 | 59 | 47 | 70 |
| -6 | 55 | 45 | 70 |
| -3 | 51 | 42 | 70 |
| 0 | 47 | 39 | 70 |
| 3 | 45 | 38 | 70 |
| 6 | 45 | 38 | 70 |
| 8 | 45 | 38 | 70 |

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.