

Приложение (часть №2)

**к Плану ликвидации технологических
нарушений на тепловых сетях
филиала АО «Татэнерго» -
«Набережночелнинские тепловые сети»
(Порядку (плану) действий по ликвидации
последствий аварийных ситуаций при
теплоснабжении)**

Содержание

1. Список организаций привлекаемых к устранению технологических нарушений
2. Сводная таблица тепловых нагрузок.
3. Сводная таблица тепловых нагрузок по комплексам Северо-Восточной части города Набережные Челны.
4. Сводная таблица тепловых нагрузок по объектам Юго-Западной части города Набережные Челны.
5. График ограничения, прекращения подачи тепловой энергии по сетевой воде потребителям при возникновении (утрозе возникновения) аварийных ситуаций в системе теплоснабжения на отопительный период 2024-2025г.г. по филиалу АО «Татэнерго» - «НЧТЭЦ».
6. График ограничения, прекращения подачи тепловой энергии по сетевой воде потребителям при возникновении (утрозе возникновения) аварийных ситуаций в системе теплоснабжения на отопительный период 2024-2025г.г. по филиалу АО «Татэнерго» - «НЧТЭЦ» (Котельный пех ВСИ).
7. График ограничения, тепловой энергии по пару потребителям при возникновении (утрозе возникновения) аварийных ситуаций в системе теплоснабжения на отопительный период 2024-2025г.г. по филиалу АО «Татэнерго» - «НЧТЭЦ».
8. График ограничения, тепловой энергии по пару потребителям при возникновении (утрозе возникновения) аварийных ситуаций в системе теплоснабжения на отопительный период 2024-2025г.г. по филиалу АО «Татэнерго» - «НЧТЭЦ» (Котельный пех ВСИ).

СПИСОК организаций привлекаемых к устранению аварийных ситуаций

№	Наименование организации	Должность	Телефон
1	Управление ЖКХ и благоустройства города	дежурный	30-59-48 30-59-49 30-55-57
2	НЧЭС, филиал ОАО «Сетевая компания» Прибрежный РЭС, Автозаводской РЭС Боровицкий РЭС Комсомольский РЭС	диспетчер диспетчер диспетчер диспетчер	74-55-59 20-36-37 20-36-70 20-36-71
3	Горсвет (по раскопкам)	дежурный	20-36-13
4	ТБТ	дежурный	38-41-66, 38-12-50
5	ГТС (по раскопкам)	дежурный	34-57-57
6	МЧС Спасатели МЧС	дежурный спасатели МЧС	34-28-17, 34-77-01
7	ГИБДД	дежурный	51-18-14, 002, 52-92-80
8	УВД	дежурный	37-90-89, 37-90-00
9	ФСБ	дежурный	79-12-00, (ф) 79-12-29
10	Травматическое управление	дежурный	46-06-07, 46-03-70
11	ЭПВ «Челныгаз» АДС по городу	диспетчер	71-72-42, (ф) 71-75-59 71-73-33, 04
12	ЗАО «Челныводоканал»	диспетчер П/О	53-44-50 53-44-81 53-44-80
13	Ремжирстрой	диспетчер	91-77-21
14	Паритет	диспетчер	35-32-97
15	Электротехников	диспетчер	89600671444, 91-77-21
16	Кастроисервис	диспетчер	56-31-93
17	Челныстройремонт	диспетчер	56-42-11
18	Махалия	диспетчер	91-77-21
19	Строим Будущее	диспетчер	25-32-53
20	Татпромтэк	диспетчер	91-04-90
21	КамАЗжилбыт	диспетчер	39-64-03
22	Жилкомсервис	диспетчер	70-33-61, 47-70-42
23	Бумажник	диспетчер	46-78-45, 46-25-06
24	Комсомольский районный исполком (частный сектор)	диспетчер	70-17-59, 71-42-24
25	Вилой	диспетчер	45-03-70
26	УК «Комсомольский»	диспетчер	92-47-01
27	МУП «Автозаводской»	диспетчер	59-74-74
28	МУП «Центральныи»	диспетчер	91-19-12
29	Дом и Ко	диспетчер	49-39-39
30	Домовой	диспетчер	70-23-13
31	Жилбыткомсервис	диспетчер	92-26-40, 25-00-37
32	УК «Чалпы»	диспетчер	89196410299
33	Альянс Жилсервис	диспетчер	21-62-14
34	Энгузиаст	диспетчер	38-37-98
35	ЖЭС	диспетчер	47-73-83
36	ТСЖ Суюмбике	диспетчер	35-20-21

Начальник ДС

И.Н.Низовцев

37	ТСЖ Берег	диспетчер	44-70-80
38	ЖК Санрайс-Сити	диспетчер	49-32-32, 92-30-06
39	Формула Дома	диспетчер	91-08-15
40	Мира 93	диспетчер	917-274-68-33
41	Дом Сервис	диспетчер	49-15-91
42	Современное Строительство	диспетчер	904-673-95-78
43	ЖК Парус	диспетчер	32-31-31
44	Инвест-Сервис	диспетчер	54-35-02
45	ТСЖ Авангард	диспетчер	38-96-32
46	Домовой Комитет	диспетчер	917-394-24-66
47	Жилищный фонд	диспетчер	49-12-85
48	Лшьялек Фон	диспетчер	25-31-72
49	ЖСК 65/06	диспетчер	960-060-70-90
50	Уютный двор	диспетчер	47-71-99
51	Комфортные дома	диспетчер	49-15-00
52	АНГ	диспетчер	23-04-15
53	Жилище	диспетчер	952-042-26-00
54	Риони	диспетчер	965-611-26-99
55	ТСЖ 47/35	диспетчер	53-60-28

**Сводная таблица тепловых нагрузок
на 01.01.2025 года**

№ п/п	Наименование	Расчетные тепловые нагрузки Г кал/час					
		Qот.	Qв	Qтвс	ΣQс max твс	ΣQ со ср. твс	
1	ЮЗЧ от тепловой станции						
2	ЮЗЧ от ТЭЦ	330,03	48,98	245,91	624,917	501,96	
	Итого:	330,03	48,98	245,91	624,92	501,96	
3	Новый город	839,582	191,496	690,671	1721,749	1318,86	
	Итого:	1169,61	240,47	936,58	2346,67	1820,82	

Сводная таблица присоединенных нагрузок на 31.12.2020 г.

№ п/п	Наименование	Qот.	Qв	Qтвс	ΣQс max твс	ΣQ со ср. твс	Got.	Gв.	Gтвс.	G с макс твс.	Gсо ср. твс
1	ЮЗЧ от Тепловой станции БСИ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	ЮЗЧ от ТЭЦ	330,03	48,98	245,91	624,92	501,96	4125,40	612,20	4475,54	9213,14	6975,37
3	СВЧ от ТЭЦ Новый город	839,58	191,50	690,67	1721,75	1318,86	10494,78	2393,70	12570,21	25458,69	18126,06 *
	Итого	1169,61	240,47	936,58	2346,67	1820,82	14620,17	3005,90	17045,76	34671,83	25101,43

Сводная таблица тепловых нагрузок по комплексам Северо-Восточной части города

На 01.01.2025

№	п/п	адрес потр.	Расчетные нагрузки по теплу Гкал/час		Расчетные расходы по теплу т/час	
			на отопле-ние	на венти-ляцию	на ГВС	сум-марная нагрузка
1	1к-с		12,05		140,17	326,49
2	2к-с		14,14		169,68	370,90
3	3к-с		13,69		164,34	372,85
4	4к-с		10,59		126,23	268,28
5	5к-с		5,90		92,70	192,21
6	6к-с		8,55		96,97	205,88
7	7к-с		18,78		212,66	522,43
8	8к-с		2,97		73,44	134,56
9	9к-с		12,86		198,14	472,88
10	11к-с		15,15		205,69	445,52
11	12к-с		15,24		253,72	486,06
12	13к-с		10,77		202,40	354,32
13	14к-с		14,18		231,97	453,60
14	15к-с		2,06		13,02	80,73
15	16к-с		10,47		139,78	271,73
16	17к-с		15,76		205,25	414,99
17	18к-с		11,92		169,04	321,08
18	19к-с		8,36		76,36	230,06
19	20к-с		12,02		150,34	331,16
20	21к-с		6,41		105,00	190,02
21	22к-с		4,49		43,94	122,73
22	23к-с		13,48		168,46	338,74
23	24к-с		5,77		77,13	155,76
24	25к-с		14,02		190,58	374,81
25	25ак-с		2,64		40,38	107,90
26	26к-с		17,00		249,49	477,86
27	27к-с		21,75		279,20	559,94
28	28к-с		13,32		190,35	365,48
29	29к-с		12,14		198,21	352,15
30	30к-с		16,75		197,85	471,20
31	31к-с		11,35		225,17	386,05
32	КапМп		8,75		106,25	392,33
33	32к-с		19,42		294,04	560,76
34	33к-с		3,55		70,56	114,95
35	35к-с		6,08		88,71	164,68
36	36к-с		15,54		257,65	472,26
37	37к-с		11,75		189,43	349,05
38	38к-с		10,31		189,97	322,86
39	39к-с		2,46		40,19	73,06
40	39к-с		10,91		201,44	351,68
41	40к-с		17,91		250,33	489,43
42	41к-с		14,95		244,79	437,01
43	42к-с		13,08		194,38	389,61
44	43к-с		15,88		221,71	422,45
45	44к-с		10,36		183,17	315,52
46	3А 44 к-с		0,76		13,50	39,64
47	45к-с		19,75		302,65	564,75
48	46к-с		14,63		233,47	420,97
49	47к-с		19,66		297,82	547,36
50	48к-с		17,55		283,39	510,50
51	49к-с		20,24		295,71	549,64
52	50к-с		19,06		316,17	572,83
53	51к-с		13,65		221,84	397,05
54	52к-с		20,20		349,94	632,38
55	52Ак-с		3,95		34,65	122,97
56	53к-с		14,11		216,41	416,79
57	54к-с		14,50		262,28	452,24
58	55к-с		6,03		69,57	173,06
59	56к-с		15,66		256,97	473,07
60	565к-с		2,44		3,42	43,99
61	58к-с		16,01		354,49	579,38
62	59к-с		12,76		324,21	490,62
63	60к-с		6,72		99,78	192,90
64	61к-с		2,45		32,03	83,21
65	62к-с		15,36		262,44	468,32
66	КапСЗБ		3,85		30,47	99,52
67	63к-с		21,34		396,40	665,05
68	64к-с		9,76		129,80	239,29
69	65к-с		17,78		314,11	556,69
70	69к-с		3,43		69,51	123,56
71	Прибрежный		0,90		36,74	67,94
72	Орловка		0,31		4,68	8,59
75	ПКС		21,00		52,09	1183,19
Итого:			850,10	193,84	697,80	1741,75
Итого со ср.вс:			850,10	193,84	290,75	1334,70
			224418,55	25689,55	21413,83	2397,37

Сводная таблица тепловых нагрузок по объектам Юго-Западной части города

на 01.01.2025 года

			Итого по Ю34 со ср.гвс						Итого по Ю34																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

СОГЛАСОВАНО

Руководитель Исполнительного
комитета г. Набережные Челны
Ф.Ш. Салахов
15.11.2024 г.

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
АО "Татэнерго"
М.Хазиев
15.11.2024 г.

График ограничения, прекращения подачи тепловой энергии по сетевой воде потребителям при возникновении (угрозе возникновения) аварийных ситуаций
в системе теплоснабжения на отопительный период 2024-2025 г.г. по филиалу АО "Татэнерго" Набережночелнинская ТЭЦ

№ п/п	Наименование тепловодов	Договорной максимум нагрузок, Т1=114°С, Т2=64°С		ВСЕГО		ВСЕГО		Фактический максимум тепловых нагрузок отопительного периода 2023-2024 г.г.				Аварийная бронь для поддержания в помещениях температуры (+ 12 °С - в жилых и общественных зданиях, + 8 °С - в промышленных зданиях) без ГВС в ккал/ч при Тн.в.		Величина ограничения Гкал/час при снижении температуры прямой сетевой воды от графика на												
		ВСЕГО		ВСЕГО		в том числе		в том числе		10°С, при Тн.в.:		20°С, при Тн.в.:		30°С, при Тн.в.:		Отклоне ние нагрузки ГВС										
		Гкал/ч	т/ч	Гкал/ч	т/ч	Гор.вода	Отопление, вентиляция, технология		0°С	-10°С	-20°С	-30°С	0°С	-10°С	-20°С		-30°С	0°С	-10°С	-20°С	-30°С					
							Гкал/ч	т/ч																		
1.	Тепловоды №100, 200, 300 (Новый город, п.ЗЯБ, п.ГЭС, п.Сидорова), всего, в т.ч.: промышленность и прочие социально-значимые потребители население	1 983,73	28 407,80	926,47	15 425,40	366,96	7 277,54	559,51	8 147,85	120,62	228,22	335,82	443,42	48,89	57,03	40,74	16,30	48,89	111,36	89,63	57,03	48,89	122,22	146,66	114,07	366,96
2.	Тепловод на ООО "Тепловые сети западного вывода", всего, в т.ч.: промышленность и прочие	6,34	79,25	8,60	290,80	0,00	0,00	8,60	290,80	1,32	2,98	4,63	6,28	1,74	2,04	1,45	0,58	1,74	3,97	3,20	2,04	1,74	4,36	5,23	4,07	0,00
3.	Тепловод на ПАО "КАМАЗ", всего, в т.ч.: промышленность и прочие социально-значимые потребители	545,13	7 023,68	279,02	5 503,35	0,00	0,00	279,02	5 503,35	42,93	96,59	150,25	203,91	33,02	38,52	27,52	11,01	33,02	75,21	60,54	38,52	33,02	82,55	99,06	77,05	0,00
4.	Тепловод на хозяй. нужды (сторонние), всего, в т.ч.: промышленность и прочие	19,13	239,34	2,93	99,07	0,01	0,55	2,92	98,52	0,45	1,01	1,57	2,13	0,59	0,69	0,49	0,20	0,59	1,35	1,08	0,69	0,59	1,48	1,77	1,38	0,01
ИТОГО, в т.ч.:		2 554,33	35 750,08	1 217,02	21 318,63	366,97	7 278,10	850,05	14 040,53	165,33	328,80	492,27	655,74	84,24	98,28	70,20	28,08	84,24	191,89	154,45	98,28	84,24	210,61	252,73	196,57	366,97
промышленность и прочие		839,91	10 861,49	416,32	7 803,59	15,47	302,29	400,85	7 501,30	61,67	138,76	215,84	292,93	45,01	52,51	37,51	15,00	45,01	102,52	82,51	52,51	45,01	112,52	135,02	105,02	15,47
социально-значимые потребители		283,91	3 938,43	132,60	2 139,13	43,43	839,84	89,17	1 299,29	20,58	37,73	54,87	72,02	7,80	9,10	6,50	2,60	7,80	17,76	14,29	9,10	7,80	19,49	23,39	18,19	43,43
население		1 430,51	20 950,16	668,10	11 375,91	308,07	6 135,97	360,03	5 239,94	83,08	152,32	221,56	290,79	31,44	36,68	26,20	10,48	31,44	71,61	57,64	36,68	31,44	78,60	94,32	73,36	308,07

Примечание:

- Ввод ограничения производится по решению Исполнительного комитета города Набережные Челны с разрешения генерального директора АО "Татэнерго", в исключительных случаях с разрешения заместителя генерального директора АО "Татэнерго".
- О вводе ограничения:
 - Филиал АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети, ПАО "КАМАЗ", ООО "Тепловые сети западного вывода" и потребители, подключенные к коллекторам филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинской ТЭЦ телефонизируются и через средства массовой информации.
 - Потребители, подключенные к тепловым сетям филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети, предупреждаются диспетчером филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинской ТЭЦ телефонизируются и через средства массовой информации.
 - Потребители, подключенные к тепловым сетям филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети, предупреждаются диспетчером ООО "Тепловые сети западного вывода" телефонизируются и через средства массовой информации.
 - Потребители, подключенные к тепловым сетям филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети, предупреждаются диспетчером ПАО "КАМАЗ" телефонизируются и через средства массовой информации.
 - Потребители о вводе ограничения предупреждаются:
 - при возникновении дефицита тепловой мощности и отсутствии резервов на источниках тепловой энергии - за 10 часов до начала ограничения;
 - при дефиците топлива - не более чем за 24 часа до начала ограничения.
- При аварийных ситуациях, требующих принятия неотлагательных мер, осуществляется срочное введение графиков ограничения и отключения с последующим в течение 1 часа оповещением потребителей о причинах и предполагаемой продолжительности отключения.
- Филиал АО "Татэнерго" Набережночелнинская ТЭЦ, филиал АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети, ПАО "КАМАЗ" и ООО "Тепловые сети западного вывода" обязаны информировать о введенных аварийных ограничениях и прекращении теплоснабжения Исполнительный комитет города Набережные Челны и Федеральную службу по экологическому и технологическому и, в исключительных случаях, в течение 1 (одного) суток со дня их введения.

Мустафин, 29.18/05

Начальник производственно-технического управления АО "Татэнерго"

А.Г. Филимонов

Директор филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети

А.З. Зайнутдин

Заместитель генерального Директора - директор
по реализации тепловой и электрической энергии АО "Татэнерго"

О.И. Зверев

3. Ввод ограничения производится от фактического расхода тепловой энергии по тепловоду на момент возникновения дефицита на источнике тепловой энергии. Аварийная брешь для поддержания в помещениях температуры (+12 °C - в жилых и общественных зданиях, +8 °C - в промышленных зданиях) без ГВС рассчитана исходя из фактического максимума тепловой нагрузки по тепловодам. Фактические максимумы тепловых нагрузок по группам потребителей составляются согласно структуры договорных тепловых нагрузок объектов потребителей, присоединенных к тепловодам.
4. При вводе ограничения потребителям тепловой энергии запрещается увеличение расхода сетевой воды от количества, зарегистрированного на начало ограничения. Температура обратной сетевой воды не должна превышать графической от фактической температуры прямой сетевой воды. Тепловые узлы потребителей, имеющие систему автоматического регулирования, перенастраиваются на понижение температуры в помещениях исходя из учета сохранения расхода сетевой воды.
5. При снижении тепловой нагрузки по тепловодам ниже аварийной брони, потребители обязаны по телефонным диспетчера филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинской ТЭЦ, диспетчера филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети, диспетчера ПАО "КАМАЗ" и диспетчера ООО "Тепловые сети западного вывода" проинформировать об отключении циркуляции сетевой воды и принять меры для сохранения систем и трубопроводов от размораживания.
6. Не подлежат ограничению и отключению потребители: жилищно-коммунальные организации, население и т.д.

СОГЛАСОВАНО
Руководитель Исполнительного
комитета Набережн Челны
Ф.Ш Сагахов
15.12.2024 г.

График ограничения, прекращения подачи тепловой энергии по сетевой воде потребителям при возникновении (угрозе возникновения) аварийных ситуаций в системе теплоснабжения на отопительный период 2024-2025 г.г. по котельному цеху БСИ (Набережночелнинская ТЭЦ)

№ п/п	Наименование тепловодов	Договорной максимум нагрузок, Т1=14°С, Т2=64°С		Фактический максимум тепловых нагрузок отопительного периода 2023-2024 г.г.				Аварийная брешь для поддержания в помещениях температуры (t+ 12 °С - в жилых и общественных зданиях, + 8 °С - в промышленных зданиях) без ГВС в ккал/ч при Тн.в.										Величина ограничения Гкал/час при снижении температуры прямой сетевой воды от графика на																					
		ВСЕГО		ВСЕГО		в том числе				10°С, при Тн.в.:										20°С, при Тн.в.:										30°С, при Тн.в.:									
		Гкал/ч	т/ч	Гкал/ч	т/ч	Гор. вода		Отопление, вентиляция, технология		0°С	-10°С	-20°С	-30°С													Отключен не нагрузки ГВС													
						Гкал/ч	т/ч	Гкал/ч	т/ч					0°С	"-10°С	"-20°С	"-30°С	0°С	"-10°С	"-20°С	"-30°С	0°С	"-10°С	"-20°С	"-30°С														
1.	Котельный цех БСИ, всего, в т.ч.:	12,71	161,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00									
	промышленность и прочие	12,71	161,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00									
	ИТОГО, в т.ч.:	12,71	161,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00									
	промышленность и прочие	12,71	161,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00									

- Примечание:
- Ввод ограничения производится по решению Исполнительного комитета города Набережн Челны с разрешения генерального директора АО "Татэнерго", в исключительных случаях с разрешения заместителя генерального директора АО "Татэнерго".
 - О вводе ограничения:
 - Филиал АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети предупреждаются диспетчером филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинской ТЭЦ (КЦ БСИ) телефонограммой и через средства массовой информации.
 - Потребители, подключенные к тепловодам филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети, предупреждаются диспетчером филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинской ТЭЦ (КЦ БСИ) телефонограммой и через средства массовой информации.
 - Потребители о вводе ограничения предупреждаются:
 - при возникновении дефицита тепловой мощности и отсутствии резервов на источниках тепловой энергии - за 10 часов до начала ограничения;
 - при дефиците топлива - не более чем за 24 часа до начала ограничения.
 - При аварийных ситуациях, требующих принятти безотлагательных мер, осуществляется срочное введение графиков ограничения и отключения с последующим в течение 1 часа оповещением потребителей о причинах и предполагаемой продолжительности отключения.
 - Филиал АО "Татэнерго" Набережночелнинская ТЭЦ (КЦ БСИ) и филиал АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети обязаны информировать о введенных аварийных ограничениях и прекращении теплоснабжения Исполнительный комитет города Набережн Челны и федеральную службу по экологическому и атомному надзору в течение 1 (одни) суток со дня их введения.
 - Ввод ограничения производится от фактического расхода тепловой энергии по тепловоду на момент возникновения дефицита на источнике тепловой энергии. Аварийная брешь для поддержания в помещениях температуры (+ 12 °С - в жилых и общественных зданиях, + 8 °С - в промышленных зданиях) без ГВС рассчитана исходя из фактического максимального тепловоду нагрузки по группам потребителей составлены согласно структуры договорных тепловых нагрузок объектов потребителей, присоединенных к тепловдам.
 - При вводе ограничения потребителей тепловой энергии запрещается увеличение расхода сетевой воды от количества, зарезервированного на начало ограничения. Температура обратной сетевой воды не должна превышать графической от фактической температуры прямой сетевой воды. Тепловые узлы потребителей, имеющие систему автоматического регулирования, перенастраиваются на понижение температуры в помещениях исходя из учета сохранения расхода сетевой воды.
 - При снижении тепловой нагрузки по тепловоду ниже аварийной брони, потребители обязаны по телефонограмме диспетчера филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинской ТЭЦ (КЦ БСИ) и диспетчера филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети, прекратить отключение циркуляции сетевой воды и принять меры для сохранения систем и трубопроводов от размораживания.
 - Не подлежат ограничению и отключению потребители: жилищные организации, население и т.д.

Заместитель генерального директора - директор
по реализации тепловой и электрической энергии АО "Татэнерго"

Начальник производственно-технического управления АО "Татэнерго"

Директор филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
АО "Татэнерго" Р.М. Хазинов
15.12.2024 г.

О.И. Зверев
А.Г. Филимонов

А.З. Зайнуллин

СОГЛАСОВАНО
Руководитель Исполнительного
комитета Набережные Челны
Ф.Ш. Салахов
"15" "08" 2024 г.

График ограничения тепловой энергии по пару потребителям при возникновении (угрозе возникновения) аварийных ситуаций
в системе теплоснабжения на отопительный период 2024-2025 г.г. по филиалу АО "Татэнерго" Набережночелнинская ТЭЦ

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
АО "Татэнерго"
Ф.Ш. Салахов
"15" "08" 2024 г.

№ п/п	Наименование потребителей	Разрешенный договорной максимум т/ч	Аварийная бронь т/ч	Технологическая бронь		Номер очереди и величина ограничиваемой нагрузки по каждой очереди					
				т/ч	Время завершения процесса ч						
						I	II	III	IV	V	VI
1.	Паропровод ПАО "КАМАЗ", всего, в т.ч.:	29,11	10,64	23,63							
1.1.	ПАО "КАМАЗ"	28,01	9,54	22,524	5	0,0	5,0	5,0	5,0	5,0	3,63
1.2.	ООО "ПЕНОПЛАСТ НЧ"	1,104	1,104	1,104	8	0,0	5,0	5,0	5,0	5,0	2,5
2.	Паропровод БОС, всего, в т.ч.:	5,45	1,00	2,70							
2.1.	ООО "Химпродукт"	2,09	0,00	1,00	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,70
2.2.	ООО К "ПСС"	3,36	1,00	1,70	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
ИТОГО:		34,56	11,64	26,33		0,0	5,0	5,0	5,0	5,0	6,3

- Примечание:
- Ввод ограничения производится по решению Исполнительного комитета города Набережные Челны с разрешения генерального директора АО "Татэнерго", в исключительных случаях с разрешения заместителя генерального директора-технического директора АО "Татэнерго".
 - О вводе ограничения потребители, подключенные к коллекторам филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинская ТЭЦ и филиал АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети предупреждаются диспетчером филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинская ТЭЦ телефонограммой и через средства массовой информации:
 - при возникновении дефицита тепловой мощности и отсутствия резервов на источниках тепловой энергии - за 10 часов до начала ограничений;
 - при дефиците топлива - не более чем за 24 часа до начала ограничений;
 - при аварийных ситуациях, требующих принятых безотлагательных мер, осуществляется срочное введение графиков ограничения и отключения с последующим в течение 1 часа оповещением потребителей о причинах и предполагаемой продолжительности отключения.
 - Филиал АО "Татэнерго" Набережночелнинская ТЭЦ обязан информировать о введенных аварийных ограничениях и прекращении теплоснабжения Исполнительный комитет города Набережные Челны и Федеральную службу по экологическому, технологическому и атомному надзору в течение 1 (одних) суток со дня их введения.
 - Ввод ограничения производится преимущественно от фактического расхода пара на момент возникновения дефицита путем последовательного отключения соответствующих производств.
 - Субабоненты ограничиваются основным абонентом.
 - При невыполнении потребителем распоряжения Энергоснабжающей организации о вводе ограничения, Энергоснабжающей организацией предоставляется право после предупреждения, а в аварийных случаях без предупреждения потребителя, произвести арматурой на электростанции или в тепловом пункте предприятия частичное ограничение или полное отключение потребителя.
 - Энергоснабжающая организация не несет ответственности за снижение параметров, вызванных невыполнением потребителем задания по ограничению.

Заместитель генерального директора-директор
по реализации тепловой и электрической энергии АО "Татэнерго"

Начальник производственно-технического управления АО "Татэнерго"

Директор филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети

О.И. Зверев

А.Г. Филимонов

А.З. Зайнуллин

СОГЛАСОВАНО
Руководитель Исполнительного
комитета Набережные Челны
Ф.Ш. Салахов
2024 г.



График ограничения тепловой энергии по пару потребителям при возникновении (угрозе возникновения) аварийных ситуаций
в системе теплоснабжения на отопительный период 2024-2025 г.г. по котельному цеху БСИ (Набережночелнинская ТЭЦ)

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
АО "Татэнерго"
В.М. Хазиев
2024 г.

№ п/п	Наименование потребителей	Разрешенный договорной максимум	Аварийная бронь	Технологическая бронь		Номер очереди и величина ограничиваемой нагрузки по каждой очереди					
				т/ч	Время завершения процесса						
1.	Паропровод БСИ, всего, в т.ч.:	18,02	3,90	1,84	ч						
1.1.	ООО "Домкор Индустри"	16,29	2,90	0,84	16	I	II	III	IV	V	VI
1.2.	ООО "Иниш"	1,729	1,00	1,00	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ИТОГО:		18,02	3,90	1,84		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8

Примечание:
1. Ввод ограничения производится по решению Исполнительного комитета города Набережные Челны с разрешения генерального директора АО "Татэнерго", в исключительных случаях с разрешения заместителя генерального директора-технического директора АО "Татэнерго".
2. О вводе ограничения потребители, подключенные к КЦ БСИ и филиал АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети предупреждаются диспетчером филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинская ТЭЦ (КЦ БСИ) телефонограммой и через средства массовой информации:
- при возникновении дефицита тепловой мощности и отсутствия резервов на источниках тепловой энергии - за 10 часов до начала ограничений;
- при дефиците топлива - не более чем за 24 часа до начала ограничений.
При аварийных ситуациях, требующих принятия безотлагательных мер, осуществляется срочное введение графиков ограничения и отключения с последующим в течение 1 часа оповещением потребителей о причинах и предполагаемой продолжительности отключения.
3. Филиал АО "Татэнерго" Набережночелнинская ТЭЦ (КЦ БСИ) обязан информировать о введенных аварийных ограничениях и прекращении теплоснабжения Исполнительный комитет города Набережные Челны и Федеральную службу по экологическому, технологическому и атомному надзору в течение 1 (одних) суток со дня их введения.
4. Ввод ограничения производится предприятиями от фактического расхода пара на момент возникновения дефицита путем последовательного отключения соответствующих производств.
5. Субабоненты ограничиваются основными Абонентами.
6. При невыполнении потребителем распоряжения Энергоснабжающей организации о вводе ограничения, Энергоснабжающей организацией предоставляется право после предупреждения, а в аварийных случаях без предупреждения потребителя, произвести арматурой на электростанции или в тепловом пункте предприятия частичное ограничение или полное отключение потребителя.
7. Энергоснабжающая организация не несет ответственности за снижение параметров, вызванных невыполнением потребителем задания по ограничению.

Заместитель генерального директора-директор
по реализации тепловой и электрической энергии АО "Татэнерго"
Начальник производственно-технического управления АО "Татэнерго"
Директор филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети

О.И. Зверев
А.Г. Филимонов
А.З. Зайнуллин