



Актуализация схемы теплоснабжения
г. Набережные Челны на 2022 год на период до 2036 года

Обосновывающие материалы

Глава 2. Существующее и перспективное потребление тепловой
энергии на цели теплоснабжения.

Оглавление

1. 1 Данные базового уровня потребления тепла на цели теплоснабжения	3
2. Прогнозы приростов площади строительных фондов на каждом этапе.....	36
3. Прогнозы перспективных удельных расходов тепловой энергии на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение.....	74
4. Прогнозы приростов объемов потребления тепловой энергии (мощности) и теплоносителя с разделением по видам теплопотребления в каждом расчётном элементе территориального деления в зоне действия каждого из существующих или предлагаемых для строительства источников тепловой энергии на каждом этапе	76
5. Прогнозы приростов объемов потребления тепловой энергии (мощности) и теплоносителя с разделением по видам теплопотребления в расчётных элементах территориального деления и в зонах действия индивидуального теплоснабжения	103
6. Прогнозы приростов объемов потребления тепловой энергии (мощности) и теплоносителя объектами, расположенными в производственных зонах, при условии возможных изменений производственных зон и их перепрофилирования и приростов объемов потребления тепловой энергии (мощности) производственными объектами с разделением по видам теплопотребления и по видам теплоносителя (горячая вода и пар) в зоне действия каждого из существующих или предлагаемых для строительства источников тепловой энергии на каждом этапе.	105
7. Описание значений расчетных тепловых нагрузок на коллекторах источников тепловой энергии.....	106
8. Фактические расходы теплоносителя в отопительный и летний периоды	107
9. Описание изменений показателей существующего и перспективного потребления тепловой энергии на цели теплоснабжения	108

1 Данные базового уровня потребления тепла на цели теплоснабжения

В период до 01.01.2014г. северо-восточная часть города и жилой район ЗЯБ, круглогодично обеспечивались тепловой энергией от Филиала АО «Татэнерго» - «Набережночелнинская ТЭЦ». Юго-западная часть (жилые районы ГЭС, Сидоровка) в летний период обеспечивались теплом от НЧТЭЦ, в отопительный период от Тепловой станции БСИ.

В соответствии с приказом №46 от 11.02.2014г. ТС БСИ с 01.01.2014г. вошла в состав Филиала АО «Татэнерго» - «Набережночелнинская ТЭЦ» и именуется как котельный цех БСИ.

При этом тепловая нагрузка юго-западной части города, покрываемая от котельного цеха БСИ, частично переведена на НЧТЭЦ.

На данный момент северо-восточная часть города, жилой район ЗЯБ, жилые районы ГЭС и п. Сидоровка круглогодично обеспечиваются тепловой энергией от НЧТЭЦ. Котельный цех БСИ покрывает работает локально на промышленную зону БСИ, а также включается в работу на городскую часть при низких температурах наружного воздуха (ниже -25°C).

За базовый уровень тепловых нагрузок принимается уровень тепловых нагрузок на 31.12.2021 года. Значения фактических тепловых нагрузок и фактического объема полезного отпуска тепловой энергии по городу по городу Набережные Челны приведены в таблицах 1.1. – 1.2. Перечень потребителей, подключенных в 2016-2020 годах к системе теплоснабжения в городе Набережные Челны приведен в таблице 1.3.

Табл. 1.1. Тепловая нагрузка в городе Набережные Челны за 2020 год актуализации схемы теплоснабжения, Гкал/ч.

Период	Наименование ЕТО	Расчетные тепловые нагрузки, Гкал/ч							Всего суммарная нагрузка
		население			прочие				
		отопление и вентиляция	горячее водоснабжение	суммарная нагрузка	отопление, и вентиляция	технология	горячее водоснабжение	суммарная нагрузка	
2016	АО "Татэнерго"	767,677	682,280	1449,957	1106,578	4,026	154,987	1265,591	2715,548
2017	АО "Татэнерго"	782,440	697,067	1479,507	1096,350	3,243	149,039	1248,632	2728,139
2018	АО "Татэнерго"	785,052	707,501	1492,553	1120,227	3,651	153,912	1277,790	2770,343
2019	АО "Татэнерго"	800,038	725,231	1525,269	1061,949	3,258	153,244	1218,451	2743,720
2020	АО "Татэнерго"	801,008	729,329	1530,337	1051,915	4,072	153,867	1209,854	2740,191
2020	ООО «КамгэсЗЯБ»	5,034	0,649	5,683	10	0,000	6,4	16,4	22,083

Табл. 1.2. Потребление тепловой энергии потребителями систем теплоснабжения в городе Набережные Челны за 2020 год актуализации схемы теплоснабжения, тыс. Гкал.

Период	Наименование ЕТО	Потребление тепловой энергии, тыс. Гкал						Всего сумм. потр.
		население			прочие			
		Отопление и вентиляция	Горячее водоснабжение	Суммарное потребление	Отопление и вентиляция	Горячее водоснабжение	суммарное потребление	
2016	АО "Татэнерго"	1 460,23	681,94	2 142,17	1 162,36	31,88	1 194,24	3 336,41
2017	АО "Татэнерго"	1 403,22	685,04	2 088,26	1 155,46	32,25	1 187,71	3 275,97
2018	АО "Татэнерго"	1 597,22	654,84	2 252,06	1 276,74	31,49	1 308,23	3 560,29
2019	АО "Татэнерго"	1 556,51	647,72	2 204,22	1 155,77	30,31	1 186,08	3 390,31
2020	АО "Татэнерго"	1 488,13	664,42	2 152,55	1 069,57	33,52	1 103,10	3 255,65
2020	ООО «КамгэсЗЯБ»	6,613	2,834	9,447	24,019	13,761	37,78	47,227

Табл. 1.3. Перечень потребителей, которые были подключены к тепловым сетям НЧТС, источник теплоснабжения НЧТЭЦ за 2016-2020 год

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
	Всего				26,7197	19,6520	29,3105	25,2347	44,7066
1	Торгово-административное здание (в районе 27/17) проспект Московский в районе жилого дома 27-17-1	27	ОД	отопление	0,0680				
		27	ОД	вентиляция	0,0000				
		27	ОД	ГВС	0,0042				
		27	ОД	технология	0,0000				
2	ул. Комсомольская набережная, в районе жилого дома 1-15, 18-ти этажный жилой дом с офисными помещениями 1/15Б	1	Ж	отопление	0,5089				
		1	Ж	вентиляция	0,0308				
		1	Ж	ГВС	0,2329				
		1	Ж	технология	0,0000				
3	3 этажный жилой дом 62/22-1 кв.4	62	Ж	отопление	0,0281				
		62	Ж	вентиляция	0,0000				
		62	Ж	ГВС	0,0000				
		62	Ж	технология	0,0000				
4	Магазин розничной торговли товарами первой необходимости (в районе 38-09/3)	38	ОД	отопление	0,0960				
		38	ОД	вентиляция	0,0860				
		38	ОД	ГВС	0,0179				
		38	ОД	технология	0,0000				
5	Многоэтажный жилой дом №3 (63-3) жилого комплекса по ул. Полякова	63	Ж	отопление	2,1844				
		63	Ж	вентиляция	0,0000				
		63	Ж	ГВС	0,4717				
		63	Ж	технология	0,0000				
6	Многоэтажный жилой дом 20-03 со встроенно-пристроенными помещениями нежилого назначения в жилом районе "Замелекесье"	Замелекесье	Ж	отопление	0,7850				
		Замелекесье	Ж	вентиляция	0,0000				
		Замелекесье	Ж	ГВС	0,2792				
		Замелекесье	Ж	технология	0,0000				
7	135 квартирный жилой дом (в районе 51-04)	51	Ж	отопление	0,4256				
		51	Ж	вентиляция	0,0000				
		51	Ж	ГВС	0,1728				
		51	Ж	технология	0,0000				
8		30	ОД	отопление	0,0410				

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
	Двухэтажное здание салона оптики и аптеки (30 к-с)	30	ОД	вентиляция	0,0090				
		30	ОД	ГВС	0,0197				
		30	ОД	технология	0,0000				
9	Многоэтажный жилой дом 22-02	22	Ж	отопление	0,6880				
		22	Ж	вентиляция	0,0000				
		22	Ж	ГВС	0,2992				
		22	Ж	технология	0,0000				
10	Магазин (пристрой к 13/09)	13	ОД	отопление	0,0303				
		13	ОД	вентиляция	0,0000				
		13	ОД	ГВС	0,0104				
		13	ОД	технология	0,0000				
11	Гараж и склад (нижний бьеф) ул. Шлюзовая, д. 46	промзона	ОД	отопление	0,0190				
		промзона	ОД	вентиляция	0,0000				
		промзона	ОД	ГВС	0,0000				
		промзона	ОД	технология	0,0000				
12	Аптека (в районе 62-25)	62	ОД	отопление	0,0630				
		62	ОД	вентиляция	0,0770				
		62	ОД	ГВС	0,0009				
		62	ОД	технология	0,0000				
13	Многоэтажный жилой дом 17А-III-5 в 17А микрорайоне пос.ЗЯБ г.Набережные Челны	ЗЯБ	Ж	отопление	0,3740				
		ЗЯБ	Ж	вентиляция	0,0000				
		ЗЯБ	Ж	ГВС	0,1917				
		ЗЯБ	Ж	технология	0,0000				
14	Многоэтажный жилой дом 17А-III-8 в 17А микрорайоне пос.ЗЯБ г.Набережные Челны	ЗЯБ	Ж	отопление	0,3090				
		ЗЯБ	Ж	вентиляция	0,0000				
		ЗЯБ	Ж	ГВС	0,1625				
		ЗЯБ	Ж	технология	0,0000				
15	Плавательный бассейн в парке Гренада	5	ОД	отопление	0,1733				
		5	ОД	вентиляция	0,4304				
		5	ОД	ГВС	0,3230				
		5	ОД	технология	0,9372				
16	2-х этажное офисное здание (ГЭС, 3 к-с)	ГЭС	ОД	отопление	0,0300				
		ГЭС	ОД	вентиляция	0,0300				

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
		ГЭС	ОД	ГВС	0,0125				
		ГЭС	ОД	технология	0,0000				
17	18-ти этажный жилой дом с офисными помещениями 1/15А	1	Ж	отопление	0,6010				
		1	Ж	вентиляция	0,0000				
		1	Ж	ГВС	0,0425				
		1	Ж	технология	0,0000				
18	Многоэтажный жилой дом в 54 микрорайоне, на пересечение проспектов Московский и им.Вахитова г.Набережные Челны РТ с наружными инженерными сетями	54	Ж	отопление	0,3740				
		54	Ж	вентиляция	0,0000				
		54	Ж	ГВС	0,1917				
		54	Ж	технология	0,0000				
19	Школа на 800 учащихся в жилом районе "Прибрежный"	37	ОД	отопление	0,2497				
		37	ОД	вентиляция	0,6751				
		37	ОД	ГВС	0,0408				
		37	ОД	технология	0,0000				
20	Жилой дом 65-17	65	Ж	отопление	0,6107				
		65	Ж	вентиляция	0,0000				
		65	Ж	ГВС	0,3894				
		65	Ж	технология	0,0000				
21	10-этажный односекционный 60-квартирный кирпичный жилой дом 15/12-1	ЗЯБ	Ж	отопление	0,1776				
		ЗЯБ	Ж	вентиляция	0,0000				
		ЗЯБ	Ж	ГВС	0,1061				
		ЗЯБ	Ж	технология	0,0000				
22	Нежилое здание	Сидоровка	ОД	отопление	0,0269				
		Сидоровка	ОД	вентиляция	0,0000				
		Сидоровка	ОД	ГВС	0,0000				
		Сидоровка	ОД	технология	0,0000				
23	Культурно-деловой центр	49	ОД	отопление	0,1301				
		49	ОД	вентиляция	0,0000				
		49	ОД	ГВС	0,0000				
		49	ОД	технология	0,0000				

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
24	Жилой дом 1А-30 с административными помещениями на 1 этаже	ГЭС	Ж	отопление	0,2879				
		ГЭС	Ж	вентиляция	0,0000				
		ГЭС	Ж	ГВС	0,1321				
		ГЭС	Ж	технология	0,0000				
25	Реконструкция офисного здания (блоки №3,4) в гостиницу	Орловка	ОД	отопление	0,0049				
		Орловка	ОД	вентиляция	0,0638				
		Орловка	ОД	ГВС	0,0867				
		Орловка	ОД	технология	0,0000				
26	Жилой дом 21-07	Замелекесье	Ж	отопление	0,6367				
		Замелекесье	Ж	вентиляция	0,0000				
		Замелекесье	Ж	ГВС	0,3189				
		Замелекесье	Ж	технология	0,0000				
27	Жилой дом Блок Б в 21 мкр., на пересечении пр. Вахитова и Цветочного бульвара	21	Ж	отопление	0,4832				
		21	Ж	вентиляция	0,0000				
		21	Ж	ГВС	0,2150				
		21	Ж	технология	0,0000				
28	Жилой дом 65-05, 17-этажный, 119-квартирный	65	Ж	отопление	0,5189				
		65	Ж	вентиляция	0,0000				
		65	Ж	ГВС	0,1988				
		65	Ж	технология	0,0000				
29	Многоэтажный жилой дом 20-02 со встроенно-пристроенными помещениями нежилого назначения в жилом районе "Замелекесье"	Замелекесье	Ж	отопление	1,1960				
		Замелекесье	Ж	вентиляция	0,0000				
		Замелекесье	Ж	ГВС	0,4667				
		Замелекесье	Ж	технология	0,0000				
30	Многоэтажный жилой дом 20-05 со встроенно-пристроенными помещениями нежилого назначения в жилом районе "Замелекесье"	Замелекесье	Ж	отопление	0,7850				
		Замелекесье	Ж	вентиляция	0,0000				
		Замелекесье	Ж	ГВС	0,2792				
		Замелекесье	Ж	технология	0,0000				
31	Жилой дом 65-18	65	Ж	отопление	0,6107				

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
		65	Ж	вентиляция	0,0000				
		65	Ж	ГВС	0,4944				
		65	Ж	технология	0,0000				
32	Жилой дом 21-31 в 21 микрорайоне жилого района "Замелекесье"	Замелекесье	Ж	отопление	0,6260				
		Замелекесье	Ж	вентиляция	0,0000				
		Замелекесье	Ж	ГВС	0,2000				
		Замелекесье	Ж	технология	0,0000				
33	Жилой дом Блок В в 21 мкр., на пересечении пр. Вахитова и Цветочного бульвара	21	Ж	отопление	0,4832				
		21	Ж	вентиляция	0,0000				
		21	Ж	ГВС	0,2239				
		21	Ж	технология	0,0000				
34	ТД "Восток", 28/02А	28	ОД	отопление	0,0381				
		28	ОД	вентиляция	0,0000				
		28	ОД	ГВС	0,0170				
		28	ОД	технология	0,0000				
35	Пристрой к жилому дому для расширения стоматологического кабинета и аптеки, 31/09	31	ОД	отопление	0,2760				
		31	ОД	вентиляция	0,0000				
		31	ОД	ГВС	0,0000				
		31	ОД	технология	0,0000				
36	Жилой дом 21-30 в 21 микрорайоне жилого района "Замелекесье"	Замелекесье	Ж	отопление	0,6260				
		Замелекесье	Ж	вентиляция	0,0000				
		Замелекесье	Ж	ГВС	0,2000				
		Замелекесье	Ж	технология	0,0000				
37	Административное здание, бульвар им. Салиха Сайдашева, д. 2.	ГЭС	ОД	отопление	0,1160				
		ГЭС	ОД	вентиляция	0,0000				
		ГЭС	ОД	ГВС	0,0063				
		ГЭС	ОД	технология	0,0000				
38	Многоэтажный жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями нежилого назначения 21-24 (бульвар Цветочный), 21 микрорайон Нового Города	21	Ж	отопление	1,9050				
		21	Ж	вентиляция	0,0000				
		21	Ж	ГВС	0,9258				
		21	Ж	технология	0,0000				

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
39	Жилой дом 21-29 в 21 микрорайоне жилого района "Замелекесье"	Замелекесье	Ж	отопление	0,6260				
		Замелекесье	Ж	вентиляция	0,0000				
		Замелекесье	Ж	ГВС	0,2000				
		Замелекесье	Ж	технология	0,0000				
40	Павильон №1 (Универсальный рынок "Комсомольский"), ул. Гагарина,38	ГЭС	ОД	отопление	0,2335				
		ГЭС	ОД	вентиляция	0,0000				
		ГЭС	ОД	ГВС	0,0000				
		ГЭС	ОД	технология	0,0000				
41	Торгово-офисное здание, проспект Дружбы Народов, в районе 58-18	58	ОД	отопление		0,0470			
		58	ОД	вентиляция		0,0460			
		58	ОД	ГВС		0,0079			
		58	ОД	технология		0,0000			
42	18 этажный жилой дом блок А, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, пересечение пр.Чулман и Автозаводский, 46 микрорайон.	46	Ж	отопление		0,4060			
		46	Ж	вентиляция		0,0410			
		46	Ж	ГВС		0,1721			
		46	Ж	технология		0,0000			
43	Здание центрального теплового пункта 18/50, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, пос. ЗЯБ, ул. Хади Такташа, 18/50	ЗЯБ	ОД	отопление		0,0220			
		ЗЯБ	ОД	вентиляция		0,0000			
		ЗЯБ	ОД	ГВС		0,0000			
		ЗЯБ	ОД	технология		0,0000			
44	Многоэтажный жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения I этап, расположенный по адресу: 26 микрорайон	Замелекесье	Ж	отопление		0,7525			
		Замелекесье	Ж	вентиляция		0,0000			
		Замелекесье	Ж	ГВС		0,1829			
		Замелекесье	Ж	технология		0,0000			
45		64	Ж	отопление		1,5345			

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
	Многоэтажный жилой комплекс в 64 микрорайоне по проспекту «Яшьлек», расположенный по адресу: г. Набережные Челны проспект Яшьлек	64	Ж	вентиляция		0,0000			
		64	Ж	ГВС		0,2933			
		64	Ж	технология		0,0000			
46	Лечебно-оздоровительный центр, два 2-х этажных здания, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, пр. Др. Народов, в р/н д.9-15	9	ОД	отопление		0,1240			
		9	ОД	вентиляция		0,1200			
		9	ОД	ГВС		0,0333			
		9	ОД	технология		0,0000			
47	Станция технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств, расположенная по адресу: г. Набережные Челны, на территории 30 жилого района	30	ОД	отопление		0,0430			
		30	ОД	вентиляция		0,1814			
		30	ОД	ГВС		0,0000			
		30	ОД	технология		0,0000			
48	Общеобразовательная школа, расположенная по адресу: г. Набережные Челны, 36-10	36	ОД	отопление		0,5384			
		36	ОД	вентиляция		1,3112			
		36	ОД	ГВС		0,2250			
		36	ОД	технология		0,4075			
49	Офтальмологический Центр Глазного протезирования, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, проспект Мира, в районе жилого дома 9-43	9	ОД	отопление		0,1470			
		9	ОД	вентиляция		0,1410			
		9	ОД	ГВС		0,0183			
		9	ОД	технология		0,0000			
50	18-ти этажный жилой дом с офисными помещениями 1/15В, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, ул. Комсомольская набережная, в районе жилого дома 1-15	ГЭС	Ж	отопление		0,6010			
		ГЭС	Ж	вентиляция		0,0000			
		ГЭС	Ж	ГВС		0,2371			

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
		ГЭС	Ж	технология		0,0000			
51	Производственно-складская база, расположенная по адресу: г. Набережные Челны, п. Сидоровка, ул. Магистральная, д. 17А	Сидоровка	ОД	отопление		0,0794			
		Сидоровка	ОД	вентиляция		0,0000			
		Сидоровка	ОД	ГВС		0,0000			
		Сидоровка	ОД	технология		0,0000			
52	АБК, Офис, Гостиница, расположенные по адресу: г. Набережные Челны, Трубный проезд, 22/11	ПКЗ	ОД	отопление		0,0547			
		ПКЗ	ОД	вентиляция		0,0000			
		ПКЗ	ОД	ГВС		0,0000			
		ПКЗ	ОД	технология		0,0000			
53	Многоэтажный жилой дом (17этажей) бл.А, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, 21 микрорайон, на пересечении пр.Вахитова и Цветочного бульвара	21	Ж	отопление		0,4650			
		21	Ж	вентиляция		0,0470			
		21	Ж	ГВС		0,2183			
		21	Ж	технология		0,0000			
54	Офис, магазин (2-х этажное здание), бытовое помещение, помещение охраны, склад, расположенные по адресу: г. Набережные Челны, п. Сидоровка, Промзона, территория базы "Закамье"	Сидоровка	ОД	отопление		0,0630			
		Сидоровка	ОД	вентиляция		0,0000			
		Сидоровка	ОД	ГВС		0,0000			
		Сидоровка	ОД	технология		0,0000			
55	15 этажный жилой дом, блок А, расположенный по адресу: г.Набережные Челны, пос.ЗЯБ ж/д и14/01 Блок А	ЗЯБ	Ж	отопление		0,4052			
		ЗЯБ	Ж	вентиляция		0,0000			
		ЗЯБ	Ж	ГВС		0,2043			
		ЗЯБ	Ж	технология		0,0000			
56		22	Ж	отопление		0,6880			

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
	10-ти этажный жилой дом 22-03, расположенный по адресу: 22 микрорайон	22	Ж	вентиляция		0,0000			
		22	Ж	ГВС		0,2992			
		22	Ж	технология		0,0000			
57	Жилой дом №1, расположенный по адресу: г. Набережные Челны ул.Гвардейская,кад.№16:52:020303:1893	Сидоровка	Ж	отопление		0,5796			
		Сидоровка	Ж	вентиляция		0,0000			
		Сидоровка	Ж	ГВС		0,3010			
		Сидоровка	Ж	технология		0,0000			
58	Жилой дом 21-05, расположенный по адресу: г.Набережные Челны, 21 микрорайон, жилой район "Замелекесье"	Замелекесье	Ж	отопление		0,3040			
		Замелекесье	Ж	вентиляция		0,0000			
		Замелекесье	Ж	ГВС		0,2083			
		Замелекесье	Ж	технология		0,0000			
59	Административное 4 этажное здание (Дом быта), расположенное по адресу: г. Набережные Челны, б-р Энтузиастов, 19.	47	ОД	отопление		0,2957			
		47	ОД	вентиляция		0,0000			
		47	ОД	ГВС		0,0792			
		47	ОД	технология		0,0000			
60	Многоэтажный жилой дом 63-07, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, 63 микрорайон	63	Ж	отопление		0,4821			
		63	Ж	вентиляция		0,0000			
		63	Ж	ГВС		0,2792			
		63	Ж	технология		0,0000			
61	Многоэтажный жилой дом, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, бульвар Цветочный. В районе д.№9/24.	23	Ж	отопление		0,7371			
		23	Ж	вентиляция		0,0690			
		23	Ж	ГВС		0,3100			
		23	Ж	технология		0,0000			
62	Ландшафтно-ботанический комплекс, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, Сармановский тракт	ЗЯБ	ОД	отопление		0,0284			
		ЗЯБ	ОД	вентиляция		0,0103			
		ЗЯБ	ОД	ГВС		0,0000			
		ЗЯБ	ОД	технология		0,0000			
63		25	ОД	отопление		0,0980			

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
	Магазин, расположенный по адресу: г. Набережные Челны вдоль пр.Автозаводский, в районе дома 88/20, кад.№16:52:070301:54	25	ОД	вентиляция		0,0000			
		25	ОД	ГВС		0,0000			
		25	ОД	технология		0,0000			
64	Многоэтажный жилой дом этажность 16 со встроенными помещениями на 1 этаже, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, 65/15А	65	Ж	отопление		0,3780			
		65	Ж	вентиляция		0,0000			
		65	Ж	ГВС		0,2358			
		65	Ж	технология		0,0000			
65	18 этажный жилой дом блок Б, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, пересечение пр.Чулман и Автозаводский, 46 кмикрорайон.	46	Ж	отопление		0,4060			
		46	Ж	вентиляция		0,0410			
		46	Ж	ГВС		0,1721			
		46	Ж	технология		0,0000			
66	Офисное здание, расположенное по адресу: бывшее ЦТП-18/76	18	ОД	отопление		0,0080			
		18	ОД	вентиляция		0,0000			
		18	ОД	ГВС		0,0013			
		18	ОД	технология		0,0000			
67	Нежилые помещения (КДЦ Авицена), расположенные по адресу: г. Набережные Челны, пр. Автозаводский, д.17.	28	ОД	отопление		0,1660			
		28	ОД	вентиляция		0,0000			
		28	ОД	ГВС		0,0000			
		28	ОД	технология		0,0000			
68	Многоэтажный жилой дом 63-08 со встроенными помещениями нежилого назначения в 63 микрорайоне г. Набережные Челны с наружными инженерными сетями, расположенный по адресу: 63 микрорайон, г. Набережные Челны	63	Ж	отопление		0,5579			
		63	Ж	вентиляция		0,0000			
		63	Ж	ГВС		0,3550			

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
		63	Ж	технология		0,0000			
69	Многоэтажный жилой дом, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, 65/15	65	Ж	отопление		0,8501			
		65	Ж	вентиляция		0,0677			
		65	Ж	ГВС		0,4192			
		65	Ж	технология		0,0000			
70	Многоэтажный жилой дом, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, проспект "Яшьлек"	64	Ж	отопление		1,7272			
		64	Ж	вентиляция		0,0000			
		64	Ж	ГВС		0,3277			
		64	Ж	технология		0,0000			
71	Многоэтажный жилой дом 36-8-4, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, на пересечении проспекта Чулман и улицы имени Ильдара Маннанова	36	Ж	отопление			0,6145		
		36	Ж	вентиляция			0,0340		
		36	Ж	ГВС			0,1594		
		36	Ж	технология			0,0000		
72	Многоэтажный жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения II этап, расположенный по адресу: Замелекесье, 26 микрорайон	Замелекесье	Ж	отопление			0,5311		
		Замелекесье	Ж	вентиляция			0,2214		
		Замелекесье	Ж	ГВС			0,1829		
		Замелекесье	Ж	технология			0,0000		
73	Жилой дом №2, расположенный по адресу: г. Набережные Челны ул.Гвардейская,кад.№16:52:020303:1893	Сидоровка	Ж	отопление			0,7322		
		Сидоровка	Ж	вентиляция			0,0000		
		Сидоровка	Ж	ГВС			0,3500		
		Сидоровка	Ж	технология			0,0000		
74	Административно-бытовые помещения, расположенные по адресу: г.	ЗЯБ	ОД	отопление			0,0000		
		ЗЯБ	ОД	вентиляция			0,0000		
		ЗЯБ	ОД	ГВС			0,0631		

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
	Набережные челны, ул.Х.Такташа, д.34а.	ЗЯБ	ОД	технология			0,0000		
75	Административное здание, расположенное по адресу: г. Набережные Челны, в районе дома №109(4-02) и дома №111(4-01) по Московскому проспекту	27	ОД	отопление			0,0310		
		27	ОД	вентиляция			0,0327		
		27	ОД	ГВС			0,0090		
		27	ОД	технология			0,0000		
76	Молодежный центр "РИО", расположенный по адресу: г. Набережные Челны, пр. Сююмбике, д.58А	31	ОД	отопление			0,0260		
		31	ОД	вентиляция			0,0000		
		31	ОД	ГВС			0,0000		
		31	ОД	технология			0,0000		
77	Многоэтажный жилой дом с подземной автостоянкой, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, в районе жилого дома 58-18	58	Ж	отопление			0,3900		
		58	Ж	вентиляция			0,0000		
		58	Ж	ГВС			0,1296		
		58	Ж	технология			0,0000		
78	Многоэтажный жилой дом 20-06 со встроенно-пристроенными помещениями нежилого назначения, расположенный по адресу: 20 микрорайон	Замелекесье	Ж	отопление			1,1960		
		Замелекесье	Ж	вентиляция			0,0000		
		Замелекесье	Ж	ГВС			0,4667		
		Замелекесье	Ж	технология			0,0000		
79	Одноэтажное кирпичное здание, , раздевалка д/подросткового спортивного клуба, расположенное по адресу: г. Набережные Челны, пр-т Московский, д. 100 (56/07)	56	ОД	отопление			0,0164		
		56	ОД	вентиляция			0,0000		
		56	ОД	ГВС			0,0000		
		56	ОД	технология			0,0000		
80	Автосервис, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, пр-т Р.Беляева, д.1, пом.1	промзона	ОД	отопление			0,0770		
		промзона	ОД	вентиляция			0,1400		
		промзона	ОД	ГВС			0,0000		
		промзона	ОД	технология			0,0000		

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
81	Магазин, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, пересечение пр. Яшьлек и Сююмбике, 51 микрорайон	51	ОД	отопление			0,0200		
		51	ОД	вентиляция			0,0000		
		51	ОД	ГВС			0,0025		
		51	ОД	технология			0,0000		
82	Жилой дом 21-04, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, 21 микрорайон, жилой район "Замелекесье"	Замелекесье	Ж	отопление			0,3040		
		Замелекесье	Ж	вентиляция			0,0000		
		Замелекесье	Ж	ГВС			0,2083		
		Замелекесье	Ж	технология			0,0000		
83	Административное здание (офисные помещения, 6 этажей), расположенное по адресу: г. Набережные Челны, просп. Мусы Джалиля, в районе пересечения с ул. Гагарина	ГЭС	ОД	отопление			0,1500		
		ГЭС	ОД	вентиляция			0,1800		
		ГЭС	ОД	ГВС			0,0417		
		ГЭС	ОД	технология			0,0000		
84	Магазин, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, ул. Ш. Усманова в районе жилого дома 42/21	40	ОД	отопление			0,0390		
		40	ОД	вентиляция			0,0000		
		40	ОД	ГВС			0,0200		
		40	ОД	технология			0,0000		
85	Учебное-образовательное здание, расположенное по адресу: г. Набережные Челны, просп. Мусы Джалиля, д. 10	Сидоровка	ОД	отопление			0,0785		
		Сидоровка	ОД	вентиляция			0,2919		
		Сидоровка	ОД	ГВС			0,0539		
		Сидоровка	ОД	технология			0,0000		
86	15-этажный жилой дом, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, пос. ЗЯБ ж/д 14/01 Блок Б	ЗЯБ	Ж	отопление			0,3710		
		ЗЯБ	Ж	вентиляция			0,0000		
		ЗЯБ	Ж	ГВС			0,2483		
		ЗЯБ	Ж	технология			0,0000		
87	2-этажное Административное здание, расположенное по адресу: г.	23	ОД	отопление			0,0850		
		23	ОД	вентиляция			0,1430		

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
	Набережные Челны, пр. Автозаводский, напротив Парка Победы.	23	ОД	ГВС			0,0138		
		23	ОД	технология			0,0000		
88	Школа в 21 микрорайоне, расположенная по адресу: г. Набережные Челны, п. Замелекесье, 21-10.	Замелекесье	ОД	отопление			0,5384		
		Замелекесье	ОД	вентиляция			1,7186		
		Замелекесье	ОД	ГВС			0,2250		
		Замелекесье	ОД	технология			0,0000		
89	Дом Правосудия, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, ул. 40лет Победы, напротив Ген.дирекции ПАО "КАМАЗ"	52	ОД	отопление			0,1985		
		52	ОД	вентиляция			0,3493		
		52	ОД	ГВС			0,0310		
		52	ОД	технология			0,0000		
90	Служебный гараж, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, мкр. 53	53	ОД	отопление			0,0490		
		53	ОД	вентиляция			0,0000		
		53	ОД	ГВС			0,0000		
		53	ОД	технология			0,0000		
91	Гараж, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, ПГК "Уражай", Гараж №488	промзона	ОД	отопление			0,0269		
		промзона	ОД	вентиляция			0,0000		
		промзона	ОД	ГВС			0,0000		
		промзона	ОД	технология			0,0000		
92	Здание с переходом к бассейну «Альбатрос» с хореографическим и тренажерным залом, расположенное по адресу: г. Набережные Челны, пр. Хасана Туфана, д.3Е	промзона	ОД	отопление			0,0432		
		промзона	ОД	вентиляция			0,0439		
		промзона	ОД	ГВС			0,0431		
		промзона	ОД	технология			0,0000		
93	Многоэтажный жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями и кладовыми помещениями, расположенный по адресу: г.	ЗЯБ	Ж	отопление			0,5810		
		ЗЯБ	Ж	вентиляция			0,0000		

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
	Набережные Челны, проспект Набережночелнинский, 9 (17А/7)	ЗЯБ	Ж	ГВС			0,2472		
		ЗЯБ	Ж	технология			0,0000		
94	Жилой дом № 3, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, проспект Яшьлек	64	Ж	отопление			0,8372		
		64	Ж	вентиляция			0,0000		
		64	Ж	ГВС			0,1852		
		64	Ж	технология			0,0000		
95	Торговый комплекс, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, пр.Набережночелнинский, 15.	ЗЯБ	ОД	отопление			0,6363		
		ЗЯБ	ОД	вентиляция			1,0318		
		ЗЯБ	ОД	ГВС			0,1505		
		ЗЯБ	ОД	технология			0,0000		
96	Жилой дом 21-06, расположенный по адресу: г.Набережные Челны, 21 микрорайон, жилой район "Замелекесье	Замелекесье	Ж	отопление			0,3034		
		Замелекесье	Ж	вентиляция			0,0000		
		Замелекесье	Ж	ГВС			0,1720		
		Замелекесье	Ж	технология			0,0000		
97	1 этажное здание под складское помещение, расположенное по адресу: г. Набережные Челны, п. Сидоровка, ул. Ибрагимова, д.15/7.	Сидоровка	ОД	отопление			0,0098		
		Сидоровка	ОД	вентиляция			0,0000		
		Сидоровка	ОД	ГВС			0,0000		
		Сидоровка	ОД	технология			0,0000		
98	Многоэтажный жилой дом 63-10 со встроенно-пристроенными помещениями, расположенный по адресу: 63 микрорайон г. Набережные Челны	63	Ж	отопление			0,7295		
		63	Ж	вентиляция			0,0000		
		63	Ж	ГВС			0,3860		
		63	Ж	технология			0,0000		
99	10-ти этажный жилой дом 22-08, расположенный по адресу: г.	Замелекесье	Ж	отопление			0,4300		
		Замелекесье	Ж	вентиляция			0,0000		

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
	Набережные Челны 22 мкрн. Жилого района "Замелекесье"	Замелекесье	Ж	ГВС			0,1971		
		Замелекесье	Ж	технология			0,0000		
100	Жилой дом 21-01, расположенный по адресу: г. Набережные Челны 21 мкрн. Жилого района "Замелекесье"	Замелекесье	Ж	отопление			1,0004		
		Замелекесье	Ж	вентиляция			0,0000		
		Замелекесье	Ж	ГВС			0,5216		
		Замелекесье	Ж	технология			0,0000		
101	18-этажный жилой дом с нежилыми помещениями на 1 этаже, блок «А», расположенный по адресу: г. Набережные Челны, на пересечение пр. Дружбы Народов и улицы Раскольниковца	38	Ж	отопление			0,8100		
		38	Ж	вентиляция			0,0700		
		38	Ж	ГВС			0,2833		
		38	Ж	технология			0,0000		
102	Магазин и офисные помещения 2х-этажное здание, расположенные по адресу: г. Набережные Челны, Сармановский тракт, 44	ЗЯБ	ОД	отопление			0,0165		
		ЗЯБ	ОД	вентиляция			0,0226		
		ЗЯБ	ОД	ГВС			0,0000		
		ЗЯБ	ОД	технология			0,0000		
103	Магазин, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, пр. Автозаводский, в районе универсама №110	25	ОД	отопление			0,0387		
		25	ОД	вентиляция			0,0000		
		25	ОД	ГВС			0,0248		
		25	ОД	технология			0,0000		
104	17-этажный 1-но подъездный 120-квартирный жилой дом, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, п. ГЭС, в районе д.23	ГЭС	Ж	отопление			0,4994		
		ГЭС	Ж	вентиляция			0,0000		
		ГЭС	Ж	ГВС			0,1322		
		ГЭС	Ж	технология			0,0000		
105		46	ОД	отопление			0,0266		
		46	ОД	вентиляция			0,0000		

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
	Магазин, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, ул. Ш. Усманова, д. 97А (46/06А)	46	ОД	ГВС			0,0000		
		46	ОД	технология			0,0000		
106	18 этажный жилой дом с встроенными нежилыми помещениями на 1 этаже, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, 64-01	64	Ж	отопление			0,4650		
		64	Ж	вентиляция			0,0000		
		64	Ж	ГВС			0,2742		
		64	Ж	технология			0,0000		
107	16 этажный жилой дом, расположенный по адресу: г. Набережные челны. 52 микрорайон, 52-35	52	Ж	отопление			0,4050		
		52	Ж	вентиляция			0,0000		
		52	Ж	ГВС			0,2042		
		52	Ж	технология			0,0000		
108	Многоэтажный жилой дом 63-09 со встроенно-пристроенными помещениями, расположенный по адресу: 63 микрорайон г. Набережные Челны	63	Ж	отопление			1,1694		
		63	Ж	вентиляция			0,0000		
		63	Ж	ГВС			0,5030		
		63	Ж	технология			0,0000		
109	Административно-офисное здание, расположенное по адресу: г. Набережные Челны, бульвар Касимова, д. 3 (39/17)	39	ОД	отопление			0,0000		
		39	ОД	вентиляция			0,0400		
		39	ОД	ГВС			0,0418		
		39	ОД	технология			0,0000		
110	Теплый склад, расположенный по адресу: ул.Мелиораторная 4, база ООО "Деметр"	БСИ	ОД	отопление			0,0000		
		БСИ	ОД	вентиляция			0,2700		
		БСИ	ОД	ГВС			0,0000		
		БСИ	ОД	технология			0,0000		
111	Школа №10, расположенная по адресу: г. Набережные Челны, ул. Гидростроителей, д.5	ГЭС	ОД	отопление			0,0000		
		ГЭС	ОД	вентиляция			0,0950		
		ГЭС	ОД	ГВС			0,0000		
		ГЭС	ОД	технология			0,0000		

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
112	Многоквартирный жилой дом 65-03, расположенный по адресу: г. Набережные Челны 65 мкрн.	65	Ж	отопление			0,5460		
		65	Ж	вентиляция			0,0000		
		65	Ж	ГВС			0,2146		
		65	Ж	технология			0,0000		
113	25 этажный жилой дом, с нежилыми помещениями на 1 этаже, расположенный по адресу: пересечение пр.Вахитова и пр.Сююмбике,21-25.	21	Ж	отопление			1,6720		
		21	Ж	вентиляция			0,0860		
		21	Ж	ГВС			0,3850		
		21	Ж	технология			0,0000		
114	18 этажный жилой дом с нежилыми помещениями, блок А, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, по ул. Раскольникова, пос. "Чаллы Яр".	38	Ж	отопление			0,3350		
		38	Ж	вентиляция			0,0280		
		38	Ж	ГВС			0,1471		
		38	Ж	технология			0,0000		
115	Торговая галерея, расположенная по адресу: г. Набережные Челны, территория рынка "Алан", 61 микрорайон	61	ОД	отопление			0,0600		
		61	ОД	вентиляция			0,0860		
		61	ОД	ГВС			0,0013		
		61	ОД	технология			0,0000		
116	18 этажный жилой дом с нежилыми помещениями на 1 этаже, блок «Б», расположенный по адресу: г. Набережные Челны, на пересечение пр. Дружбы Народов и улицы Раскольникова.	38	Ж	отопление			0,8100		
		38	Ж	вентиляция			0,0700		
		38	Ж	ГВС			0,2833		
		38	Ж	технология			0,0000		
117	Жилой дом , расположенный по адресу: г. Набережные Челны, 65 микрорайон, за проспектом Яшьлек, 65-20	65	Ж	отопление			0,5800		
		65	Ж	вентиляция			0,0000		
		65	Ж	ГВС			0,2750		
		65	Ж	технология			0,0000		

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
118	Магазин, пр-т Вахитова, в районе 47-31	47	ОД	отопление				0,0400	
		47	ОД	вентиляция				0,0000	
		47	ОД	ГВС				0,0000	
		47	ОД	технология				0,0000	
119	Здание городского архива, пр-т Московский, 9-19	9	ОД	отопление				0,0547	
		9	ОД	вентиляция				0,0730	
		9	ОД	ГВС				0,0095	
		9	ОД	технология				0,1504	
120	Детская поликлиника №1	ГЭС	ОД	отопление				0,0597	
		ГЭС	ОД	вентиляция				0,2207	
		ГЭС	ОД	ГВС				0,0315	
		ГЭС	ОД	технология				0,0000	
121	Многоэтажный жилой дом 63-15	63	Ж	отопление				1,4020	
		63	Ж	вентиляция				0,0000	
		63	Ж	ГВС				0,5425	
		63	Ж	технология				0,0000	
122	Многоэтажный жилой дом 63-13	63	Ж	отопление				0,6020	
		63	Ж	вентиляция				0,0000	
		63	Ж	ГВС				0,3125	
		63	Ж	технология				0,0000	
123	Магазин	ГЭС	ОД	отопление				0,0000	
		ГЭС	ОД	вентиляция				0,1560	
		ГЭС	ОД	ГВС				0,0000	
		ГЭС	ОД	технология				0,0000	
124	Детский сад в 14 к-се Новый город	14	ОД	отопление				0,2236	
		14	ОД	вентиляция				0,0632	
		14	ОД	ГВС				0,0655	
		14	ОД	технология				0,0000	
125	Придорожный сервис	Замелекесье	ОД	отопление				0,0487	
		Замелекесье	ОД	вентиляция				0,0000	
		Замелекесье	ОД	ГВС				0,0000	
		Замелекесье	ОД	технология				0,0000	
126	Многоэтажный жилой дом 63-11	63	Ж	отопление				0,5760	

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
		63	Ж	вентиляция				0,0000	
		63	Ж	ГВС				0,2942	
		63	Ж	технология				0,0000	
127	Детский сад в 22 мкр. Замелекесье	Замелекесье	ОД	отопление				0,2236	
		Замелекесье	ОД	вентиляция				0,0632	
		Замелекесье	ОД	ГВС				0,0655	
		Замелекесье	ОД	технология				0,4441	
128	Детский сад в 20 мкр. Замелекесье	Замелекесье	ОД	отопление				0,2236	
		Замелекесье	ОД	вентиляция				0,0632	
		Замелекесье	ОД	ГВС				0,0655	
		Замелекесье	ОД	технология				0,4441	
129	Детский сад в 63 мкр. Новый город	63	ОД	отопление				0,3254	
		63	ОД	вентиляция				0,0847	
		63	ОД	ГВС				0,1186	
		63	ОД	технология				0,6947	
130	Школа в 65 мкр. Новый город	65	ОД	отопление				0,9545	
		65	ОД	вентиляция				1,3112	
		65	ОД	ГВС				0,2250	
		65	ОД	технология				2,8057	
131	Детский сад в 35 мкр. Новый город	35	ОД	отопление				0,2236	
		35	ОД	вентиляция				0,0632	
		35	ОД	ГВС				0,0655	
		35	ОД	технология				0,4441	
132	Детский сад в 14 к-се п. ЗЯБ	14	ОД	отопление				0,2236	
		14	ОД	вентиляция				0,0632	
		14	ОД	ГВС				0,0655	
		14	ОД	технология				0,4441	
133	Жилой дом поз. 2 пос. ГЭС	ГЭС	Ж	отопление				0,4994	
		ГЭС	Ж	вентиляция				0,0000	
		ГЭС	Ж	ГВС				0,1322	
		ГЭС	Ж	технология				0,0000	
134	Офисные помещения 3 к-с пос. ГЭС	ГЭС	ОД	отопление				0,0230	
		ГЭС	ОД	вентиляция				0,0000	

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
		ГЭС	ОД	ГВС				0,0000	
		ГЭС	ОД	технология				0,0000	
135	Секция С-3 19 к-с Новый Город	19	Ж	отопление				0,3130	
		19	Ж	вентиляция				0,0310	
		19	Ж	ГВС				0,0975	
		19	Ж	технология				0,0000	
		19	Ж	отопление				0,3030	
136	Секция С-3.1 19 к-с Новый Город	19	Ж	вентиляция				0,0300	
		19	Ж	ГВС				0,0971	
		19	Ж	технология				0,0000	
		19	Ж	отопление				0,0989	
137	Производственная база и КПП Нижний Бьеф	ГЭС	ОД	вентиляция				0,0000	
		ГЭС	ОД	ГВС				0,0000	
		ГЭС	ОД	технология				0,0000	
		ГЭС	ОД	отопление				0,7090	
138	Жилой дом 58-25	58	Ж	вентиляция				0,0000	
		58	Ж	ГВС				0,2421	
		58	Ж	технология				0,0000	
		58	Ж	отопление				0,4994	
139	Жилой дом поз. 3 пос. ГЭС	ГЭС	Ж	вентиляция				0,0000	
		ГЭС	Ж	ГВС				0,1322	
		ГЭС	Ж	технология				0,0000	
		ГЭС	Ж	отопление				1,0004	
140	Жилой дом 21-02 Замелекесье	Замелекесье	Ж	вентиляция				0,0000	
		Замелекесье	Ж	ГВС				0,5216	
		Замелекесье	Ж	технология				0,0000	
		Замелекесье	Ж	отопление				0,2894	
141	Жилой дом 22-09 Замелекесье	Замелекесье	Ж	вентиляция				0,0000	
		Замелекесье	Ж	ГВС				0,1756	
		Замелекесье	Ж	технология				0,0000	
		Замелекесье	Ж	отопление				0,1360	
142	Административное здание 10-36 ГЭС	ГЭС	ОД	вентиляция				0,0000	
		ГЭС	ОД	ГВС				0,0767	
		ГЭС	ОД	отопление				0,1360	

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
		ГЭС	ОД	технология				0,0000	
143	Нежилое здание 8/14 ГЭС	ГЭС	ОД	отопление				0,3045	
		ГЭС	ОД	вентиляция				0,0000	
		ГЭС	ОД	ГВС				0,1252	
		ГЭС	ОД	технология				0,0000	
		ГЭС	ОД	технология				0,0000	
144	Торговый центр проспект Мира 88/20	25	ОД	отопление				0,1217	
		25	ОД	вентиляция				0,1874	
		25	ОД	ГВС				0,0000	
		25	ОД	технология				0,0000	
145	Торговый комплекс проспект Мира	25	ОД	отопление				0,0480	
		25	ОД	вентиляция				0,0000	
		25	ОД	ГВС				0,0000	
		25	ОД	технология				0,0000	
146	Жилой дом №1 блок А 63 мкр.	63	Ж	отопление				1,3418	
		63	Ж	вентиляция				0,0000	
		63	Ж	ГВС				0,4223	
		63	Ж	технология				0,0000	
147	Жилой дом, блок Б, п. Чаллы-Яр	38	Ж	отопление				0,5070	
		38	Ж	вентиляция				0,0000	
		38	Ж	ГВС				0,2063	
		38	Ж	технология				0,0000	
148	Детская городская поликлиника №5 43-21	43	ОД	отопление				0,1419	
		43	ОД	вентиляция				0,2351	
		43	ОД	ГВС				0,0001	
		43	ОД	технология				0,0000	
149	Центр бытового обслуживания 14 к-с	14	ОД	отопление				0,1200	
		14	ОД	вентиляция				0,0860	
		14	ОД	ГВС				0,0075	
		14	ОД	технология				0,0000	
150	Жилой дом 20-04 Замелекесье	Замелекесье	Ж	отопление				0,9243	
		Замелекесье	Ж	вентиляция				0,0000	
		Замелекесье	Ж	ГВС				0,4172	
		Замелекесье	Ж	технология				0,0000	

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
151	Многоэтажный жилой дом 63-01	63	Ж	отопление					1,0320
		63	Ж	вентиляция					0,0000
		63	Ж	ГВС					0,4583
		63	Ж	технология					0,0000
152	Многоэтажный жилой дом 63-12	63	Ж	отопление					1,2120
		63	Ж	вентиляция					0,0000
		63	Ж	ГВС					0,5625
		63	Ж	технология					0,0000
153	Продуктовый магазин	ЗЯБ	ОД	отопление					0,0990
		ЗЯБ	ОД	вентиляция					0,0000
		ЗЯБ	ОД	ГВС					0,0000
		ЗЯБ	ОД	технология					0,0000
154	Магазин 60 к-с	60	ОД	отопление					0,0530
		60	ОД	вентиляция					0,0150
		60	ОД	ГВС					0,0125
		60	ОД	технология					0,0000
155	Жилой дом 64-02	64	Ж	отопление					0,4650
		64	Ж	вентиляция					0,0000
		64	Ж	ГВС					0,2721
		64	Ж	технология					0,0000
156	Жилой дом блок 17А-III-6	ЗЯБ	Ж	отопление					0,6192
		ЗЯБ	Ж	вентиляция					0,0000
		ЗЯБ	Ж	ГВС					0,2130
		ЗЯБ	Ж	технология					0,0000
157	Автосалон с СТО 55 мкр.	55	ОД	отопление					0,3500
		55	ОД	вентиляция					0,0000
		55	ОД	ГВС					0,0000
		55	ОД	технология					0,0000
158	Жилой дом 65-21	65	Ж	отопление					0,5800
		65	Ж	вентиляция					0,0000
		65	Ж	ГВС					0,2750
		65	Ж	технология					0,0000
159	Жилой дом 20-12	20	Ж	отопление					0,6277

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
		20	Ж	вентиляция					0,0000
		20	Ж	ГВС					0,2848
		20	Ж	технология					0,0000
160	Производственное здание на Промкомзоне	Промкомзона	ОД	отопление					0,0275
		Промкомзона	ОД	вентиляция					0,0000
		Промкомзона	ОД	ГВС					0,0000
		Промкомзона	ОД	технология					0,0000
161	Спортивный комплекс Набережная Тукая пос. ГЭС	ГЭС	ОД	отопление					0,7120
		ГЭС	ОД	вентиляция					0,7220
		ГЭС	ОД	ГВС					0,2000
		ГЭС	ОД	технология					0,0000
162	Жилой дом 21-16 2 ввод Замелекесье	Замелекесье	Ж	отопление					0,5907
		Замелекесье	Ж	вентиляция					0,0000
		Замелекесье	Ж	ГВС					0,2305
		Замелекесье	Ж	технология					0,0000
163	Жилой дом блок А 14 к-с	14	Ж	отопление					0,6300
		14	Ж	вентиляция					0,0000
		14	Ж	ГВС					0,2917
		14	Ж	технология					0,0000
164	Жилой дом 25-03 Замелекесье	Замелекесье	Ж	отопление					0,7997
		Замелекесье	Ж	вентиляция					0,0000
		Замелекесье	Ж	ГВС					0,3705
		Замелекесье	Ж	технология					0,0000
165	Реконструкция подземной парковки в торговый центр	19	ОД	отопление					0,0384
		19	ОД	вентиляция					0,5537
		19	ОД	ГВС					0,0000
		19	ОД	технология					0,0000
166	Объект бытового обслуживания, 26 к-с	27	ОД	отопление					0,0399
		27	ОД	вентиляция					0,0000
		27	ОД	ГВС					0,0000
		27	ОД	технология					0,0000
167	Бассейн 30 к-с	30	ОД	отопление					0,4015
		30	ОД	вентиляция					0,3239

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
		30	ОД	ГВС					0,2393
		30	ОД	технология					0,0000
168	Отель "Open City" 11 к-с	11	ОД	отопление					0,4130
		11	ОД	вентиляция					0,7130
		11	ОД	ГВС					0,1479
		11	ОД	технология					0,0000
		11	ОД	технология					0,0000
169	Банный комплекс Римские термы	Промкомзона	ОД	отопление					0,0195
		Промкомзона	ОД	вентиляция					0,0000
		Промкомзона	ОД	ГВС					0,0068
		Промкомзона	ОД	технология					0,0000
170	Жилой дом 3 этап 26 мкр. Замелекесье	Замелекесье	Ж	отопление					0,5110
		Замелекесье	Ж	вентиляция					0,1304
		Замелекесье	Ж	ГВС					0,1829
		Замелекесье	Ж	технология					0,0000
171	Жилой дом блок Б 14 к-с	14	Ж	отопление					0,6300
		14	Ж	вентиляция					0,0000
		14	Ж	ГВС					0,2917
		14	Ж	технология					0,0000
172	Жилой дом блок А 35 мкр	35	Ж	отопление					1,1622
		35	Ж	вентиляция					0,0000
		35	Ж	ГВС					0,3404
		35	Ж	технология					0,0000
173	Детский сад в 22 мкр. Замелекесье	Замелекесье	ОД	отопление					0,2537
		Замелекесье	ОД	вентиляция					0,0676
		Замелекесье	ОД	ГВС					0,0655
		Замелекесье	ОД	технология					0,0000
174	Детский сад в 19 мкр. п. ЗЯБ	ЗЯБ	ОД	отопление					0,2537
		ЗЯБ	ОД	вентиляция					0,0676
		ЗЯБ	ОД	ГВС					0,0655
		ЗЯБ	ОД	технология					0,0000
175	Детский сад в 25 мкр. Замелекесье	Замелекесье	ОД	отопление					0,2537
		Замелекесье	ОД	вентиляция					0,0676
		Замелекесье	ОД	ГВС					0,0655

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
		Замелекесье	ОД	технология					0,0000
176	Крытый каток за 52 к-сом	52	ОД	отопление					0,4809
		52	ОД	вентиляция					0,4719
		52	ОД	ГВС					0,2404
		52	ОД	технология					0,0000
177	Татарский драматический театр	ЗЯБ	ОД	отопление					0,2365
		ЗЯБ	ОД	вентиляция					0,3598
		ЗЯБ	ОД	ГВС					0,0620
		ЗЯБ	ОД	технология					0,0000
178	Футбольный манеж в парке Гренада	55	ОД	отопление					0,2485
		55	ОД	вентиляция					0,1404
		55	ОД	ГВС					0,1257
		55	ОД	технология					0,0000
179	МФЦ в районе жилого дома 59-04/2	59	ОД	отопление					0,1740
		59	ОД	вентиляция					0,0000
		59	ОД	ГВС					0,0000
		59	ОД	технология					0,0000
180	Здание на Набережной Тукая ГЭС	ГЭС	ОД	отопление					0,0856
		ГЭС	ОД	вентиляция					0,1938
		ГЭС	ОД	ГВС					0,0177
		ГЭС	ОД	технология					0,0000
181	Продуктовый магазин 44-01А	44	ОД	отопление					0,0473
		44	ОД	вентиляция					0,0510
		44	ОД	ГВС					0,0224
		44	ОД	технология					0,0000
182	Жилой дом 64-03	64	Ж	отопление					0,4650
		64	Ж	вентиляция					0,0000
		64	Ж	ГВС					0,2717
		64	Ж	технология					0,0000
183	Частный детский сад 53 к-с	53	ОД	отопление					0,1060
		53	ОД	вентиляция					0,1390
		53	ОД	ГВС					0,0117
		53	ОД	технология					0,0000

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
184	Жилой дом 65-06	65	Ж	отопление					0,5190
		65	Ж	вентиляция					0,0000
		65	Ж	ГВС					0,1988
		65	Ж	технология					0,0000
185	Жилой дом 65-10	65	Ж	отопление					0,6470
		65	Ж	вентиляция					0,0000
		65	Ж	ГВС					0,1646
		65	Ж	технология					0,0000
186	Жилой дом блок В 14 к-с	14	Ж	отопление					0,6300
		14	Ж	вентиляция					0,0000
		14	Ж	ГВС					0,2917
		14	Ж	технология					0,0000
187	Онкодиспансер ЗЯБ	ЗЯБ	ОД	отопление					0,3657
		ЗЯБ	ОД	вентиляция					0,8782
		ЗЯБ	ОД	ГВС					0,1090
		ЗЯБ	ОД	технология					0,0000
188	Жилой дом 25-05 Замелекесье	Замелекесье	Ж	отопление					0,7997
		Замелекесье	Ж	вентиляция					0,0000
		Замелекесье	Ж	ГВС					0,3705
		Замелекесье	Ж	технология					0,0000
189	Жилой дом 64-08	64	Ж	отопление					0,4650
		64	Ж	вентиляция					0,0000
		64	Ж	ГВС					0,2833
		64	Ж	технология					0,0000
190	Жилой дом блок 17А-III-13	ЗЯБ	Ж	отопление					0,2868
		ЗЯБ	Ж	вентиляция					0,0000
		ЗЯБ	Ж	ГВС					0,1631
		ЗЯБ	Ж	технология					0,0000
191	Минимаркет Экватор 32 к-с	32	ОД	отопление					0,0045
		32	ОД	вентиляция					0,1337
		32	ОД	ГВС					0,0028
		32	ОД	технология					0,0000
192		55	ОД	отопление					0,1020

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
	Нежилое здание в районе парка Гренада	55	ОД	вентиляция					0,0000
		55	ОД	ГВС					0,0000
		55	ОД	технология					0,0000
193	Производственный корпус №3 и №4 БСИ	БСИ	ОД	отопление					0,1750
		БСИ	ОД	вентиляция					0,0000
		БСИ	ОД	ГВС					0,0000
		БСИ	ОД	технология					0,0000
194	Нежилое здание пр-Мира в районе 88/20	25	ОД	отопление					0,0000
		25	ОД	вентиляция					0,0775
		25	ОД	ГВС					0,0625
		25	ОД	технология					0,0000
195	Торгово-деловой центр в районе 30-02	52	ОД	отопление					0,0134
		52	ОД	вентиляция					0,2130
		52	ОД	ГВС					0,0250
		52	ОД	технология					0,0000
196	Жилой дом пр-т Дружбы народов 37 к-с	27	Ж	отопление					0,4990
		27	Ж	вентиляция					0,0891
		27	Ж	ГВС					0,2264
		27	Ж	технология					0,0000
197	Жилой дом №1 в 27 мкр. Замелекесье	Замелекесье	Ж	отопление					0,3730
		Замелекесье	Ж	вентиляция					0,0000
		Замелекесье	Ж	ГВС					0,1556
		Замелекесье	Ж	технология					0,0000
198	Объект общественного питания 60 к-с	60	ОД	отопление					0,1960
		60	ОД	вентиляция					0,0000
		60	ОД	ГВС					0,0000
		60	ОД	технология					0,0000
199	Жилой дом №1 блок Б 63 мкр.	63	Ж	отопление					0,7135
		63	Ж	вентиляция					0,0000
		63	Ж	ГВС					0,3298
		63	Ж	технология					0,0000
200	Жилой комплекс, г. Набережные Челны, пр. Сююмбике, 19 мкрн.	19	Ж	отопление					0,2240
		19	Ж	вентиляция					0,0360

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
		19	Ж	ГВС					0,0613
		19	Ж	технология					0,0000
201	Магазин, г. Набережные Челны, ул. 40 лет Победы, д. 59, корп.2	53	ОД	отопление					0,0430
		53	ОД	вентиляция					0,0000
		53	ОД	ГВС					0,0000
		53	ОД	технология					0,0000
		53	ОД	технология					0,0000
202	Многоуровневая стоянка со встроенными помещениями, блок "В", расположенная по адресу: г. Набережные Челны, на пересечение пр. Дружбы Народов и улицы Раскольникова.	38	ОД	отопление					0,0750
		38	ОД	вентиляция					0,0390
		38	ОД	ГВС					0,0038
		38	ОД	технология					0,0000
203	Склады стройматериалов с бытовыми помещениями, расположенные по адресу: г. Набережные Челны, ул. Низаметдинова, д.10	ЗЯБ	ОД	отопление					0,0391
		ЗЯБ	ОД	вентиляция					0,0000
		ЗЯБ	ОД	ГВС					0,0000
		ЗЯБ	ОД	технология					0,0000
204	Многоэтажный жилой дом 63-23, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, 63микрорайон	63	Ж	отопление					0,7480
		63	Ж	вентиляция					0,0000
		63	Ж	ГВС					0,2800
		63	Ж	технология					0,0000
205	Многоэтажный жилой дом 63-21, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, 63микрорайон	63	Ж	отопление					1,5220
		63	Ж	вентиляция					0,0000
		63	Ж	ГВС					0,6667
		63	Ж	технология					0,0000
206	Жилой дом 21-16, 1 ввод, расположенный по адресу: 21 микрорайон	Замелекесье	Ж	отопление					0,5907
		Замелекесье	Ж	вентиляция					0,0000
		Замелекесье	Ж	ГВС					0,2305
		Замелекесье	Ж	технология					0,0000
207		64	ОД	отопление					0,1040
		64	ОД	вентиляция					0,0600

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
	Пристроенные нежилые помещения 64-02А, расположенные по адресу: г. Набережные Челны 64 мкрн.	64	ОД	ГВС					0,0092
		64	ОД	технология					0,0000
208	Склад готовой продукции, расположенные по адресу: г. Набережные Челны, ул. Профильная	БСИ	ОД	отопление					0,2116
		БСИ	ОД	вентиляция					0,7655
		БСИ	ОД	ГВС					0,0000
		БСИ	ОД	технология					0,0000
209	19-ти этажный жилой дом. 34-01, расположенный по адресу: г. Набережные Челны 34 мкрн.	34	Ж	отопление					0,8391
		34	Ж	вентиляция					0,0000
		34	Ж	ГВС					0,3937
		34	Ж	технология					0,0000
210	Объект торговли пр. Мира в районе 88/20	25	ОД	отопление					0,3949
		25	ОД	вентиляция					0,0000
		25	ОД	ГВС					0,0000
		25	ОД	технология					0,0000
211	Административное здание пристрой к 47-05	47	ОД	отопление					0,4266
		47	ОД	вентиляция					0,0000
		47	ОД	ГВС					0,0083
		47	ОД	технология					0,0000
212	Здание 43-17А	43	ОД	отопление					0,0576
		43	ОД	вентиляция					0,0859
		43	ОД	ГВС					0,0046
		43	ОД	технология					0,0000
213	Жилой дом Секция Б-4 и Б-5 63 мкр.	63	Ж	отопление					0,7457
		63	Ж	вентиляция					0,0000
		63	Ж	ГВС					0,3753
		63	Ж	технология					0,0000
214	Продуктовый магазин Замелекесье	20	ОД	отопление					0,1490
		20	ОД	вентиляция					0,0125
		20	ОД	ГВС					0,0104
		20	ОД	технология					0,0000
215	Жилой дом 64-09	64	Ж	отопление					0,3830
		64	Ж	вентиляция					0,0000

№ п/п	Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2016	2017	2018	2019	2020
		64	Ж	ГВС					0,1550
		64	Ж	технология					0,0000
216	Секция С-1, С-2 19 к-с Новый Город	19	ОД	отопление					0,7260
		19	ОД	вентиляция					0,0820
		19	ОД	ГВС					0,2179
		19	ОД	технология					0,0000
		19	ОД	отопление					0,9430
217	Секция С-4, С-5 19 к-с Новый Город	19	ОД	вентиляция					0,0111
		19	ОД	ГВС					0,3342
		19	ОД	технология					0,0000
		3ЯБ	ОД	отопление					0,0172
218	Здание пищевого производства	3ЯБ	ОД	вентиляция					0,0975
		3ЯБ	ОД	ГВС					0,0000
		3ЯБ	ОД	технология					0,0000
		3ЯБ	ОД	технология					0,0000

2 Прогнозы приростов площади строительных фондов на каждом этапе

На сегодняшний день площадь согласно данным генерального плана территории города Набережные Челны (по данным земельного кадастра) составляет 17103 га. На расчетный срок (2025г.) площадь территории города составит 19608 га.

Население города Набережные Челны на 31.12.2020 год составляет 533,84 тыс. чел., на 2036г. предварительно составит – 569 тыс. чел.

На 31.12.2020 обеспеченность населения жильем составляла 21,4 м² на 1 жителя. Согласно прогнозу, проведенному в рамках Генерального плана, в 2025г обеспеченность населения жильем должна составить 25 м² на 1 жителя. К 2025 году в общей сложности потребуется 13 730 700 м² площади жилья. С учетом того, что на 31.12.2020 общая площадь жилья составляла 11 441 246 м², для полного обеспечения прогнозируемого населения жильем необходимо дополнительно 2 289 454 м². Новое жилищное строительство предполагается как внутри современной границы, так и на новых территориях за пределами существующего города.

Прогноз ввода жилья определялся на основании:

- анализа данных о ретроспективе фактического ввода жилья;
- прогнозе прироста жилого фонда, определенный в программных документах муниципального образования;
- объеме выданных технических условий на подключение от теплоснабжающих организаций города;
- выданных разрешений на строительство;
- разработанных проектов планировок территории.

Динамика ввода новых объектов капитального строительства по данным Управления строительства и архитектуры города Набережные Челны представлена в Табл. 2.1

Табл. 2.1. Сведения о движении строительных фондов в городе Набережные Челны, тыс. м²

Годы	2016	2017	2018	2019	2020
Общая отапливаемая площадь строительных фондов на начало года	14954	15238,62	15463,59	15799,31	16088,46
Прибыло общей отапливаемой площади, в том числе:	284,62	224,97	335,72	289,15	497,56
новое строительство, в том числе:	284,62	224,97	335,72	289,15	497,56
многоквартирные жилые здания	255,04	175,80	251,62	144,50	320,07
общественно-деловая застройка	29,58	49,17	84,09	144,66	177,48
индивидуальная жилищная застройка	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Выбыло общей отапливаемой площади	0	0	0	0	0
Общая отапливаемая площадь на конец года	15238,62	15463,59	15799,31	16088,46	16586,02

Табл. 2.2. Перечень объектов, предполагаемых к подключению к сетям теплоснабжения филиала АО «Татэнерго» - НЧТС в 2021-2036 годах

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застроек и	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Всего				36,269 8	42,768 1	29,819 1	27,481 1	27,919 7	34,472 0	36,217 0	19,355 8	17,964 3	18,924 7	19,143 0	19,361 3	19,579 6	19,852 4	16,583 5	16,583 5
Жилой дом 25-06, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, 25 микрорайон жилого района Замелекесье	Замелекесье	Ж	отопление	0,4740															
	Замелекесье	Ж	вентиляция	0,0000															
	Замелекесье	Ж	ГВС	0,2408															
	Замелекесье	Ж	технология	0,0000															
Жилой дом 25-07, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, 25 микрорайон жилого района Замелекесье	Замелекесье	Ж	отопление	0,6019															
	Замелекесье	Ж	вентиляция	0,0000															
	Замелекесье	Ж	ГВС	0,2821															
	Замелекесье	Ж	технология	0,0000															
19-ти этажный жилой дом. Бл. "Г", расположенный по адресу: г. Набережные Челны 14 мкрн.	14	Ж	отопление	0,6300															
	14	Ж	вентиляция	0,0000															
	14	Ж	ГВС	0,2917															
	14	Ж	технология	0,0000															
19-ти этажный жилой дом. 34-01, расположенный по адресу: г. Набережные Челны 34 мкрн.	34	Ж	отопление	0,7840															
	34	Ж	вентиляция	0,0000															
	34	Ж	ГВС	0,4421															
	34	Ж	технология	0,0000															
Административно-деловой центр, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, кад. №16:52:030509:1310	ЗЯБ	ОД	отопление	0,0550															
	ЗЯБ	ОД	вентиляция	0,1060															
	ЗЯБ	ОД	ГВС	0,0000															
	ЗЯБ	ОД	технология	0,0000															
Молодежный центр "НУР", расположенный по адресу: г. Набережные Челны, ул. Ак. Рубаненко, 2 (1/02)	1	ОД	отопление	0,0000															
	1	ОД	вентиляция	0,1040															
	1	ОД	ГВС	0,0000															
	1	ОД	технология	0,0000															
Объект общественного питания, расположенный по адресу: г. Набережные Челны, на землях ПК "Камский"	ЗЯБ	ОД	отопление	0,0560															
	ЗЯБ	ОД	вентиляция	0,0820															
	ЗЯБ	ОД	ГВС	0,0000															
	ЗЯБ	ОД	технология	0,0000															
Многоэтажный жилой дом 20-07 в жилом	Замелекесье	Ж	отопление	0,5300															
	Замелекесье	Ж	вентиляция	0,0000															

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
районе Замелекесье г. Набережные Челны с наружными инженерными сетями			я																
	Замелекесье	Ж	ГВС	0,2433															
	Замелекесье	Ж	технология	0,0000															
Комплексное строительство многоэтажной застройки 63-16	63	Ж	отопление	0,8940															
	63	Ж	вентиляция	0,0000															
	63	Ж	ГВС	0,3833															
	63	Ж	технология	0,0000															
Комплексное строительство многоэтажной застройки 63-20	63	Ж	отопление	1,2120															
	63	Ж	вентиляция	0,0000															
	63	Ж	ГВС	0,5417															
	63	Ж	технология	0,0000															
18-ти этажный жилой дом со встроенными нежилыми помещениями, 64-05	64	Ж	отопление	0,4660															
	64	Ж	вентиляция	0,0000															
	64	Ж	ГВС	0,1879															
	64	Ж	технология	0,0000															
18-ти этажный жилой дом со встроенными нежилыми помещениями, 64-06	64	Ж	отопление	0,4660															
	64	Ж	вентиляция	0,0000															
	64	Ж	ГВС	0,1871															
	64	Ж	технология	0,0000															
18-ти этажный жилой дом со встроенными нежилыми помещениями, 64-10	64	Ж	отопление	0,4650															
	64	Ж	вентиляция	0,0000															
	64	Ж	ГВС	0,2833															
	64	Ж	технология	0,0000															
Многоэтажный жилой дом 20-08 в жилом районе Замелекесье г. Набережные Челны с наружными инженерными сетями	Замелекесье	Ж	отопление	0,5238															
	Замелекесье	Ж	вентиляция	0,0000															
	Замелекесье	Ж	ГВС	0,2792															
	Замелекесье	Ж	технология	0,0000															
г. Набережные Челны, проспект Х.Тулганова, д.5Е, 2 этаж, офисное помещение	15	ОД	отопление	0,0241															
	15	ОД	вентиляция	0,0000															
	15	ОД	ГВС	0,0000															
	15	ОД	технология	0,0000															

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Многоэтажный жилой дом № 2 с наружными сетями жилого комплекса в 27 микрорайоне жилого района Замелекесье г. Наб. Челны	Замелекесье	Ж	отопление	0,9579															
	Замелекесье	Ж	вентиляция	0,0000															
	Замелекесье	Ж	ГВС	0,3398															
	Замелекесье	Ж	технология	0,0000															
Многоуровневая стоянка со встроенными помещениями Бл. "Д"	14	ОД	отопление	0,2502															
	14	ОД	вентиляция	0,0000															
	14	ОД	ГВС	0,0000															
	14	ОД	технология	0,0000															
Двухсекционный 16-ти этажный жилой дом с нежилыми помещениями на первом этаже по ул. Н.Якупова в жилом районе "Замелекесье" г. Набережные Челны	Замелекесье	Ж	отопление	0,7220															
	Замелекесье	Ж	вентиляция	0,0000															
	Замелекесье	Ж	ГВС	0,1258															
	Замелекесье	Ж	технология	0,0000															
Торгово-складские корпуса №1-6	Промкомзона	ОД	отопление	0,9250															
	Промкомзона	ОД	вентиляция	0,0000															
	Промкомзона	ОД	ГВС	0,0000															
	Промкомзона	ОД	технология	0,0000															
Здание храма одноэтажное с цокольным этажом	47	ОД	отопление	0,0820															
	47	ОД	вентиляция	0,0000															
	47	ОД	ГВС	0,0000															
	47	ОД	технология	0,0000															
г. Набережные Челны, 61/04. Новый корпус	61	ОД	отопление	0,0916															
	61	ОД	вентиляция	0,1635															
	61	ОД	ГВС	0,0056															
	61	ОД	технология	0,0000															
20 этажный жилой дом с нежилыми помещениями на цокольном этаже, блок "В".	31	Ж	отопление	0,5880															
	31	Ж	вентиляция	0,0260															
	31	Ж	ГВС	0,3025															
	31	Ж	технология	0,0000															
Многоэтажный жилой дом И-10	10	Ж	отопление	0,5556															
	10	Ж	вентиляция	0,0000															
	10	Ж	ГВС	0,1729															
	10	Ж	технология	0,0000															

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройк и	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
			я																
Жилой комплекс 2 очередь 5 этап	19	Ж	отопление	0,1781															
	19	Ж	вентиляци я	0,0000															
	19	Ж	ГВС	0,0700															
	19	Ж	технологи я	0,0000															
Жилой комплекс 2 очередь 6 этап	19	Ж	отопление	1,0100															
	19	Ж	вентиляци я	0,0000															
	19	Ж	ГВС	0,2250															
	19	Ж	технологи я	0,0000															
Многоэтажный жилой дом А-25/1	10	Ж	отопление	0,7400															
	10	Ж	вентиляци я	0,0000															
	10	Ж	ГВС	0,2532															
	10	Ж	технологи я	0,0000															
Общественное питание	ЗЯБ	ОД	отопление	0,0560															
	ЗЯБ	ОД	вентиляци я	0,0820															
	ЗЯБ	ОД	ГВС	0,0000															
	ЗЯБ	ОД	технологи я	0,0000															
Многоуровневая стоянка	10	ОД	отопление	0,1783															
	10	ОД	вентиляци я	0,1090															
	10	ОД	ГВС	0,0000															
	10	ОД	технологи я	0,0000															
Производственный цех	БСИ	ОД	отопление	0,7019															
	БСИ	ОД	вентиляци я	1,0530															
	БСИ	ОД	ГВС	0,0000															
	БСИ	ОД	технологи я	0,0000															
Жилой дом 22-01	Замелекесье	Ж	отопление	0,5881															
	Замелекесье	Ж	вентиляци я	0,0000															
	Замелекесье	Ж	ГВС	0,2365															
	Замелекесье	Ж	технологи я	0,0000															
Одноэтажный склад №2	Сидоровка	ОД	отопление	0,1062															
	Сидоровка	ОД	вентиляци я	0,0000															
	Сидоровка	ОД	ГВС	0,0000															
	Сидоровка	ОД	технологи я	0,0000															
Жилой дом 15/12-2	ЗЯБ	Ж	отопление	0,1776															

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
	ЗЯБ	Ж	вентиляция	0,0000															
	ЗЯБ	Ж	ГВС	0,1061															
	ЗЯБ	Ж	технология	0,0000															
20-этажный жилой дом со встроенными нежилыми помещениями, блок "А"	33	Ж	отопление	0,6340															
	33	Ж	вентиляция	0,0000															
	33	Ж	ГВС	0,2558															
	33	Ж	технология	0,0000															
Предприятие коммунального обслуживания	9	ОД	отопление	0,0750															
	9	ОД	вентиляция	0,0000															
	9	ОД	ГВС	0,0208															
	9	ОД	технология	0,0000															
Магазин	30	ОД	отопление	0,1207															
	30	ОД	вентиляция	0,0000															
	30	ОД	ГВС	0,0000															
	30	ОД	технология	0,0000															
18-этажный жилой дом со встроенными нежилыми помещениями	60	Ж	отопление	0,4275															
	60	Ж	вентиляция	0,0343															
	60	Ж	ГВС	0,1805															
	60	Ж	технология	0,0000															
Многоэтажный жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения, 4 этап строительства	Замелекесье	Ж	отопление	0,5413															
	Замелекесье	Ж	вентиляция	0,1300															
	Замелекесье	Ж	ГВС	0,1829															
	Замелекесье	Ж	технология	0,0000															
Автоцентр	Сидоровка	ОД	отопление	0,0000															
	Сидоровка	ОД	вентиляция	0,6400															
	Сидоровка	ОД	ГВС	0,0000															
	Сидоровка	ОД	технология	0,0000															
Малярный цех, цех плазмы, склад	БСИ	ОД	отопление	0,2090															
	БСИ	ОД	вентиляция	0,0000															
	БСИ	ОД	ГВС	0,0000															
	БСИ	ОД	технология	0,0000															
Многоэтажный жилой	63	Ж	отопление	1,3340															

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
дом №2/10	63	Ж	вентиляция	0,0000															
	63	Ж	ГВС	0,3699															
	63	Ж	технология	0,0000															
Многофункциональный объект	ЗЯБ	ОД	отопление	0,1010															
	ЗЯБ	ОД	вентиляция	0,0000															
	ЗЯБ	ОД	ГВС	0,0000															
	ЗЯБ	ОД	технология	0,0000															
Детский сад на 220 мест	34	ОД	отопление	0,2537															
	34	ОД	вентиляция	0,0676															
	34	ОД	ГВС	0,0655															
	34	ОД	технология	0,0000															
Детский сад на 220 мест	63	ОД	отопление	0,2537															
	63	ОД	вентиляция	0,0676															
	63	ОД	ГВС	0,0655															
	63	ОД	технология	0,0000															
Нежилые помещения для медицинской деятельности	ГЭС	ОД	отопление	0,0000															
	ГЭС	ОД	вентиляция	0,1145															
	ГЭС	ОД	ГВС	0,0000															
	ГЭС	ОД	технология	0,0000															
Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями 59-25	59	Ж	отопление	0,6020															
	59	Ж	вентиляция	0,0000															
	59	Ж	ГВС	0,2508															
	59	Ж	технология	0,0000															
Средняя общеобразовательная школа на 1224 учащихся	Замелекесье	ОД	отопление	1,2997															
	Замелекесье	ОД	вентиляция	1,3332															
	Замелекесье	ОД	ГВС	0,3092															
	Замелекесье	ОД	технология	0,0000															
Производственный корпус, 1 этаж	Промкомзона	ОД	отопление	0,4700															
	Промкомзона	ОД	вентиляция	0,0000															
	Промкомзона	ОД	ГВС	0,0000															
	Промкомзона	ОД	технология	0,0000															
Двухэтажное нежилое помещение	Замелекесье	ОД	отопление	0,0800															
	Замелекесье	ОД	вентиляция	0,0000															

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки и	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
	Замелекесье	ОД	ГВС	0,0000															
	Замелекесье	ОД	технология	0,0000															
нежилое здание, кафе "Шанхай"	45	ОД	отопление	0,0558															
	45	ОД	вентиляция	0,0000															
	45	ОД	ГВС	0,0000															
	45	ОД	технология	0,0000															
Нежилое здание, 1 этаж	15	ОД	отопление	0,0149															
	15	ОД	вентиляция	0,0000															
	15	ОД	ГВС	0,0000															
	15	ОД	технология	0,0000															
Полилингвальная школа	47	ОД	отопление	1,6347															
	47	ОД	вентиляция	1,6602															
	47	ОД	ГВС	0,3987															
	47	ОД	технология	0,0000															
Гараж для парковки	27	ОД	отопление		0,0700														
	27	ОД	вентиляция		0,0000														
	27	ОД	ГВС		0,0000														
	27	ОД	технология		0,0000														
Объект ИЖС	62	Ж	отопление		0,0540														
	62	Ж	вентиляция		0,0000														
	62	Ж	ГВС		0,0079														
	62	Ж	технология		0,0000														
Магазин	ЗЯБ	ОД	отопление		0,0296														
	ЗЯБ	ОД	вентиляция		0,0000														
	ЗЯБ	ОД	ГВС		0,0039														
	ЗЯБ	ОД	технология		0,0000														
Объект торговли	29	ОД	отопление		0,0448														
	29	ОД	вентиляция		0,0000														
	29	ОД	ГВС		0,0000														
	29	ОД	технология		0,0000														
Жилой дом 21-03	Замелекесье	Ж	отопление		1,1863														
	Замелекесье	Ж	вентиляция		0,0000														
	Замелекесье	Ж	ГВС		0,6649														
	Замелекесье	Ж	технология		0,0000														

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
			я																
Медицинский центр (Дентал Форте)	27	ОД	отопление		0,0727														
	27	ОД	вентиляция		0,1092														
	27	ОД	ГВС		0,0000														
	27	ОД	технология		0,0000														
Предприятие по глубокой переработке мяса и колбасных изделий	Промкомзона	ОД	отопление		0,0996														
	Промкомзона	ОД	вентиляция		0,8785														
	Промкомзона	ОД	ГВС		0,0000														
	Промкомзона	ОД	технология		0,0000														
АБК	ГЭС	ОД	отопление		0,1420														
	ГЭС	ОД	вентиляция		0,0000														
	ГЭС	ОД	ГВС		0,0000														
	ГЭС	ОД	технология		0,0000														
Медицинский центр	47	ОД	отопление		0,0531														
	47	ОД	вентиляция		0,1119														
	47	ОД	ГВС		0,0163														
	47	ОД	технология		0,0000														
Детский сад	15	ОД	отопление		0,0000														
	15	ОД	вентиляция		0,0539														
	15	ОД	ГВС		0,0000														
	15	ОД	технология		0,0000														
Детская городская поликлиника №3	31	ОД	отопление		0,0000														
	31	ОД	вентиляция		0,1700														
	31	ОД	ГВС		0,0000														
	31	ОД	технология		0,0000														
Комплексное строительство многоэтажной застройки 63-02	63	Ж	отопление		0,4730														
	63	Ж	вентиляция		0,0000														
	63	Ж	ГВС		0,2033														
	63	Ж	технология		0,0000														
Комплексное строительство многоэтажной застройки 63-03	63	Ж	отопление		0,4380														
	63	Ж	вентиляция		0,0000														
	63	Ж	ГВС		0,2042														

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
	63	Ж	технология		0,0000														
Комплексное строительство многоэтажной застройки 63-04	63	Ж	отопление		0,4900														
	63	Ж	вентиляция		0,0000														
	63	Ж	ГВС		0,2038														
	63	Ж	технология		0,0000														
Комплексное строительство многоэтажной застройки 63-14	63	Ж	отопление		0,4560														
	63	Ж	вентиляция		0,0000														
	63	Ж	ГВС		0,2042														
	63	Ж	технология		0,0000														
Одноэтажное офисное здание	52	ОД	отопление		0,0900														
	52	ОД	вентиляция		0,0000														
	52	ОД	ГВС		0,0000														
	52	ОД	технология		0,0000														
Административное здание, 2 этажа	ГЭС	ОД	отопление		0,0130														
	ГЭС	ОД	вентиляция		0,0000														
	ГЭС	ОД	ГВС		0,0000														
	ГЭС	ОД	технология		0,0000														
19-ти этажный жилой дом. 34-02	34	Ж	отопление		2,4800														
	34	Ж	вентиляция		0,0000														
	34	Ж	ГВС		1,0733														
	34	Ж	технология		0,0000														
18-ти этажный жилой дом со встроенными нежилыми помещениями, 64-07	64	Ж	отопление		0,6110														
	64	Ж	вентиляция		0,0000														
	64	Ж	ГВС		0,2320														
	64	Ж	технология		0,0000														
Одноэтажная трапезная и двухэтажный реабилитационный центр	52	ОД	отопление		0,2000														
	52	ОД	вентиляция		0,0000														
	52	ОД	ГВС		0,0000														
	52	ОД	технология		0,0000														
18-этажный жилой дом со встроено-	ЗЯБ	Ж	отопление		2,0650														
	ЗЯБ	Ж	вентиляция		0,0000														

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
пристроенными нежилыми помещениями и подземным паркингом			я																
	ЗЯБ	Ж	ГВС		0,3983														
10-ти этажный, 236 квартирный жилой дом 22-10	Замелекесье	Ж	отопление		0,6900														
	Замелекесье	Ж	вентиляция		0,0000														
	Замелекесье	Ж	ГВС		0,2988														
	Замелекесье	Ж	технология		0,0000														
Многофункциональный жилой комплекс "SUNRISE CITY" переменной этажности со встроенно-пристроенными офисными помещениями и подземной парковкой	19	ОД	отопление		3,7770														
	19	ОД	вентиляция		0,4810														
	19	ОД	ГВС		0,0529														
	19	ОД	технология		0,0000														
Одноэтажное нежилое здание	ЗЯБ	ОД	отопление		0,0216														
	ЗЯБ	ОД	вентиляция		0,0000														
	ЗЯБ	ОД	ГВС		0,0000														
	ЗЯБ	ОД	технология		0,0000														
Магазин	1	ОД	отопление		0,0600														
	1	ОД	вентиляция		0,0000														
	1	ОД	ГВС		0,0158														
	1	ОД	технология		0,0000														
Медицинское учреждение	1	ОД	отопление		0,3025														
	1	ОД	вентиляция		1,2243														
	1	ОД	ГВС		0,0800														
	1	ОД	технология		0,0000														
Нежилое помещение	1	ОД	отопление		0,1060														
	1	ОД	вентиляция		0,0000														
	1	ОД	ГВС		0,0000														
	1	ОД	технология		0,0000														
Производственная база	Промкомзона	ОД	отопление		0,0300														
	Промкомзона	ОД	вентиляция		0,0000														
	Промкомзона	ОД	ГВС		0,0000														
	Промкомзона	ОД	технология		0,0000														
Многоэтажный жилой	ЗЯБ	Ж	отопление		0,4000														

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
дом	ЗЯБ	Ж	вентиляция		0,0000														
	ЗЯБ	Ж	ГВС		0,2340														
	ЗЯБ	Ж	технология		0,0000														
Многоэтажный жилой дом. Блок А	ЗЯБ	Ж	отопление		0,6215														
	ЗЯБ	Ж	вентиляция		0,0000														
	ЗЯБ	Ж	ГВС		0,2006														
	ЗЯБ	Ж	технология		0,0000														
Многоэтажный жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями- Блок Г	ЗЯБ	Ж	отопление		0,6470														
	ЗЯБ	Ж	вентиляция		0,0000														
	ЗЯБ	Ж	ГВС		0,1825														
	ЗЯБ	Ж	технология		0,0000														
Многоэтажный жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями- Блок Н	ЗЯБ	Ж	отопление		0,6207														
	ЗЯБ	Ж	вентиляция		0,0000														
	ЗЯБ	Ж	ГВС		0,1935														
	ЗЯБ	Ж	технология		0,0000														
Многоуровневый паркинг с нежилыми помещениями на 1-ом этаже	ЗЯБ	ОД	отопление		0,0942														
	ЗЯБ	ОД	вентиляция		0,0701														
	ЗЯБ	ОД	ГВС		0,0000														
	ЗЯБ	ОД	технология		0,0000														
Подземный паркинг с надземными двухэтажными нежилыми помещениями	ЗЯБ	ОД	отопление		0,1590														
	ЗЯБ	ОД	вентиляция		0,2320														
	ЗЯБ	ОД	ГВС		0,0146														
	ЗЯБ	ОД	технология		0,0000														
Медицинский диагностический центр	45	ОД	отопление		0,1092														
	45	ОД	вентиляция		0,0909														
	45	ОД	ГВС		0,0083														
	45	ОД	технология		0,0000														
19-этажный, 1-подъездный, 171 -квартирный дом 9/24	9	Ж	отопление		0,5112														
	9	Ж	вентиляция		0,0000														
	9	Ж	ГВС		0,2844														
	9	Ж	технология		0,0000														
Магазин	ГЭС	ОД	отопление		0,1500														
	ГЭС	ОД	вентиляция		0,0550														

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки и	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	
	ГЭС	ОД	ГВС		0,0000															
	ГЭС	ОД	технология		0,0000															
Производственное здание с административными помещениями	ЗЯБ	ОД	отопление		0,0400															
	ЗЯБ	ОД	вентиляция		0,0000															
	ЗЯБ	ОД	ГВС		0,0000															
	ЗЯБ	ОД	технология		0,0000															
17 этажный жилой дом	ЗЯБ	Ж	отопление		0,4000															
	ЗЯБ	Ж	вентиляция		0,0000															
	ЗЯБ	Ж	ГВС		0,2340															
	ЗЯБ	Ж	технология		0,0000															
Многоэтажный жилой дом Б-19	10	Ж	отопление		0,4953															
	10	Ж	вентиляция		0,0000															
	10	Ж	ГВС		0,2027															
	10	Ж	технология		0,0000															
Многоэтажный жилой дом Г-19	10	Ж	отопление		0,5630															
	10	Ж	вентиляция		0,0000															
	10	Ж	ГВС		0,1940															
	10	Ж	технология		0,0000															
Многоэтажный жилой дом Е-19	10	Ж	отопление		0,7530															
	10	Ж	вентиляция		0,0000															
	10	Ж	ГВС		0,1859															
	10	Ж	технология		0,0000															
Многоэтажный жилой дом Ж-19	10	Ж	отопление		0,5556															
	10	Ж	вентиляция		0,0000															
	10	Ж	ГВС		0,1729															
	10	Ж	технология		0,0000															
Многоэтажный жилой дом В-19	10	Ж	отопление		0,5940															
	10	Ж	вентиляция		0,0000															
	10	Ж	ГВС		0,2027															
	10	Ж	технология		0,0000															
Русский драматический театр "Мастеровые"	10	ОД	отопление		0,4100															
	10	ОД	вентиляция		1,0900															
	10	ОД	ГВС		0,1333															
	10	ОД	технология		0,0000															

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
			я																
19-этажный, 2-подъездный, 151 - квартирный жилой дом 20-11	Замелекесье	Ж	отопление		0,5305														
	Замелекесье	Ж	вентиляция		0,0000														
	Замелекесье	Ж	ГВС		0,2433														
	Замелекесье	Ж	технология		0,0000														
19-этажный, 2-подъездный, 151 - квартирный жилой дом 20-13	Замелекесье	Ж	отопление		0,5305														
	Замелекесье	Ж	вентиляция		0,0000														
	Замелекесье	Ж	ГВС		0,2433														
	Замелекесье	Ж	технология		0,0000														
Административное здание	10	ОД	отопление		0,0267														
	10	ОД	вентиляция		0,0000														
	10	ОД	ГВС		0,0000														
	10	ОД	технология		0,0000														
19-этажный, 2-подъездный, 153 - квартирный жилой дом 20-16	Замелекесье	Ж	отопление		0,5305														
	Замелекесье	Ж	вентиляция		0,0000														
	Замелекесье	Ж	ГВС		0,2433														
	Замелекесье	Ж	технология		0,0000														
многоэтажный жилой дом 12-35/1 в 12 микрорайоне г. Набережные Челны	12	Ж	отопление		2,2060														
	12	Ж	вентиляция		0,0000														
	12	Ж	ГВС		0,3483														
	12	Ж	технология		0,0000														
"Многоэтажная жилая застройка в 63 микрорайоне г. Набережные Челны, наземный паркинг, блок "Б"	63	ОД	отопление		0,2040														
	63	ОД	вентиляция		0,0000														
	63	ОД	ГВС		0,0000														
	63	ОД	технология		0,0000														
10-этажный, 4-подъездный, 160 - квартирный жилой дом 63-41-3	63	Ж	отопление		0,5804														
	63	Ж	вентиляция		0,0000														
	63	Ж	ГВС		0,2275														
	63	Ж	технология		0,0000														
Многоэтажный жилой дом на пересечении проспекта Фоменко и Сармановского тракта в микрорайоне Замелекесье г. Набережные Челны	Замелекесье	Ж	отопление		0,7740														
	Замелекесье	Ж	вентиляция		0,0000														
	Замелекесье	Ж	ГВС		0,2042														
	Замелекесье	Ж	технология		0,0000														

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки и	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036		
Многоэтажный жилой дом 65-03	65	Ж	отопление		0,8075																
	65	Ж	вентиляция		0,0000																
	65	Ж	ГВС		0,4565																
	65	Ж	технология		0,0000																
Многоэтажный жилой дом 63-3/10	63	Ж	отопление		0,7246																
	63	Ж	вентиляция		0,0000																
	63	Ж	ГВС		0,2509																
	63	Ж	технология		0,0000																
10-этажный, 5-подъездный, 199 - квартирный жилой дом 63-41-2	63	Ж	отопление		0,6234																
	63	Ж	вентиляция		0,0000																
	63	Ж	ГВС		0,2314																
	63	Ж	технология		0,0000																
Нежилое помещение	1	ОД	отопление		0,0320																
	1	ОД	вентиляция		0,0750																
	1	ОД	ГВС		0,0100																
	1	ОД	технология		0,0000																
Многоэтажный жилой дом 17А-28 со встроенно-пристроенными помещениями нежилого назначения в 17А микрорайоне г. Набережные Челны с наружными инженерными сетями	ЗЯБ	Ж	отопление		0,5470																
	ЗЯБ	Ж	вентиляция		0,0000																
	ЗЯБ	Ж	ГВС		0,2017																
	ЗЯБ	Ж	технология		0,0000																
Производственно - технический корпус	1	ОД	отопление		0,0670																
	1	ОД	вентиляция		0,0000																
	1	ОД	ГВС		0,0000																
	1	ОД	технология		0,0000																
Комплексное строительство многоэтажной застройки 63-17	63	Ж	отопление			0,4730															
	63	Ж	вентиляция			0,0000															
	63	Ж	ГВС			0,2042															
	63	Ж	технология			0,0000															
Комплексное строительство многоэтажной	63	Ж	отопление			0,4730															
	63	Ж	вентиляция			0,0000															

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки и	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
застройки 63-18	63	Ж	ГВС			0,2042													
	63	Ж	технология			0,0000													
Комплексное строительство многоэтажной застройки 63-19	63	Ж	отопление			0,4900													
	63	Ж	вентиляция			0,0000													
	63	Ж	ГВС			0,2042													
	63	Ж	технология			0,0000													
18-ти этажный жилой дом со встроенными нежилыми помещениями, 64-04	64	Ж	отопление			0,4650													
	64	Ж	вентиляция			0,0000													
	64	Ж	ГВС			0,2742													
	64	Ж	технология			0,0000													
Детский сад №28 "Снежинка"	64	ОД	отопление			0,0000													
	64	ОД	вентиляция			0,1000													
	64	ОД	ГВС			0,0000													
	64	ОД	технология			0,0000													
Нежилое здание	ЗЯБ	ОД	отопление			0,1052													
	ЗЯБ	ОД	вентиляция			0,0000													
	ЗЯБ	ОД	ГВС			0,0000													
	ЗЯБ	ОД	технология			0,0000													
Нежилое здание, 5-этажное	Промкомзона	ОД	отопление			0,0000													
	Промкомзона	ОД	вентиляция			0,0000													
	Промкомзона	ОД	ГВС			0,0483													
	Промкомзона	ОД	технология			0,0000													
Средняя общеобразовательная школа №11	32	ОД	отопление			0,0000													
	32	ОД	вентиляция			0,1519													
	32	ОД	ГВС			0,0000													
	32	ОД	технология			0,0000													
Одноэтажное нежилое здание	63	ОД	отопление			0,1078													
	63	ОД	вентиляция			0,0000													
	63	ОД	ГВС			0,0000													
	63	ОД	технология			0,0000													
18-этажный, 1-подъездный, 179 -квартирный жилой	63	Ж	отопление			0,5236													
	63	Ж	вентиляция			0,0000													

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки и	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
дом 63-41-1	63	Ж	ГВС			0,1881													
	63	Ж	технология			0,0000													
ООО ЖК «ЕВРОПЕЙСКИЙ»	15	Ж	отопление			1,7660													
	15	Ж	вентиляция			0,0000													
	15	Ж	ГВС			0,0000													
	15	Ж	технология			0,0000													
«Банный комплекс (терма)»	63	ОД	отопление			12,0000													
	63	ОД	вентиляция			0,0000													
	63	ОД	ГВС			2,2569													
	63	ОД	технология			0,0000													
Торговый центр	63	ОД	отопление			0,9000													
	63	ОД	вентиляция			0,0000													
	63	ОД	ГВС			0,1050													
	63	ОД	технология			0,0000													
Многоквартирный жилой дом 63-29/1	63	Ж	отопление			0,9280													
	63	Ж	вентиляция			0,0000													
	63	Ж	ГВС			0,3658													
	63	Ж	технология			0,0000													
Многоквартирный жилой дом 63-29/2	63	Ж	отопление			0,9280													
	63	Ж	вентиляция			0,0000													
	63	Ж	ГВС			0,3658													
	63	Ж	технология			0,0000													
Многоквартирный жилой дом Замелекесье 22-16	Замелекесье	Ж	отопление			0,6900													
	Замелекесье	Ж	вентиляция			0,0000													
	Замелекесье	Ж	ГВС			0,2992													
	Замелекесье	Ж	технология			0,0000													
Многоквартирный жилой дом Замелекесье 22-17	Замелекесье	Ж	отопление			0,6900													
	Замелекесье	Ж	вентиляция			0,0000													
	Замелекесье	Ж	ГВС			0,2992													
	Замелекесье	Ж	технология			0,0000													
Многоквартирный жилой дом Замелекесье 22-18	Замелекесье	Ж	отопление			0,6900													
	Замелекесье	Ж	вентиляция			0,0000													
	Замелекесье	Ж	ГВС			0,2992													

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
	Замелекесье	Ж	технология			0,0000													
Многоквартирный жилой дом Замелекесье 22-29	Замелекесье	Ж	отопление			0,2100													
	Замелекесье	Ж	вентиляция			0,0000													
	Замелекесье	Ж	ГВС			0,1367													
	Замелекесье	Ж	технология			0,0000													
Многоквартирный жилой дом 34 комплекс, бл. А	34	Ж	отопление			1,0746													
	34	Ж	вентиляция			0,0000													
	34	Ж	ГВС			0,2596													
	34	Ж	технология			0,0000													
Многоквартирный жилой дом 34 комплекс, бл. Б	34	Ж	отопление			0,5833													
	34	Ж	вентиляция			0,0000													
	34	Ж	ГВС			0,1879													
	34	Ж	технология			0,0000													
Многоквартирный жилой дом 34 комплекс, бл. В	34	Ж	отопление			0,5833													
	34	Ж	вентиляция			0,0000													
	34	Ж	ГВС			0,1879													
	34	Ж	технология			0,0000													
Жилой дом 3А-49 с офисными помещениями в 3А микрорайоне п. ГЭС г. Набережные Челны	ГЭС	Ж	отопление				0,2259												
	ГЭС	Ж	вентиляция				0,0000												
	ГЭС	Ж	ГВС				0,0883												
	ГЭС	Ж	технология				0,0000												
Комплексное строительство многоэтажной застройки 63-21	63	Ж	отопление				1,5220												
	63	Ж	вентиляция				0,0000												
	63	Ж	ГВС				0,6667												
	63	Ж	технология				0,0000												
Комплексное строительство многоэтажной застройки 63-22	63	Ж	отопление				0,4900												
	63	Ж	вентиляция				0,0000												
	63	Ж	ГВС				0,2042												
	63	Ж	технология				0,0000												
Многоквартирный жилой дом 63-30	63	Ж	отопление				2,5865												
	63	Ж	вентиляция				0,0000												
	63	Ж	ГВС				0,8163												

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застроек и	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
	63	Ж	технология				0,0000												
Многоквартирный жилой дом 63-32	63	Ж	отопление				2,5865												
	63	Ж	вентиляция				0,0000												
	63	Ж	ГВС				0,8163												
	63	Ж	технология				0,0000												
Многоквартирный жилой дом Замелекесье 22-19	Замелекесье	Ж	отопление				0,6900												
	Замелекесье	Ж	вентиляция				0,0000												
	Замелекесье	Ж	ГВС				0,2992												
	Замелекесье	Ж	технология				0,0000												
Многоквартирный жилой дом Замелекесье 22-20	Замелекесье	Ж	отопление				0,6900												
	Замелекесье	Ж	вентиляция				0,0000												
	Замелекесье	Ж	ГВС				0,2992												
	Замелекесье	Ж	технология				0,0000												
Многоквартирный жилой дом Замелекесье 22-21	Замелекесье	Ж	отопление				0,6900												
	Замелекесье	Ж	вентиляция				0,0000												
	Замелекесье	Ж	ГВС				0,2992												
	Замелекесье	Ж	технология				0,0000												
Многоквартирный жилой дом Замелекесье 22-22	Замелекесье	Ж	отопление				0,1380												
	Замелекесье	Ж	вентиляция				0,0000												
	Замелекесье	Ж	ГВС				0,0071												
	Замелекесье	Ж	технология				0,0000												
Многоквартирный жилой дом Замелекесье 22-30	Замелекесье	Ж	отопление				0,1060												
	Замелекесье	Ж	вентиляция				0,0000												
	Замелекесье	Ж	ГВС				0,0838												
	Замелекесье	Ж	технология				0,0000												
Многоквартирный жилой дом, 13 комплекс	13	Ж	отопление				1,6110												
	13	Ж	вентиляция				0,0000												
	13	Ж	ГВС				0,2913												
	13	Ж	технология				0,0000												
Многоквартирный жилой дом, 10 комплекс	10	Ж	отопление				2,1000												
	10	Ж	вентиляция				0,0000												
	10	Ж	ГВС				0,4454												
	10	Ж	технология				0,0000												

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки и	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Многоквартирный жилой дом, 33 комплекс	33	Ж	отопление				0,6080												
	33	Ж	вентиляция				0,0000												
	33	Ж	ГВС				0,2558												
	33	Ж	технология				0,0000												
Многоквартирный жилой дом, 19 комплекс	19	Ж	отопление				2,2220												
	19	Ж	вентиляция				0,0000												
	19	Ж	ГВС				0,6458												
	19	Ж	технология				0,0000												
Многоквартирный жилой дом, 34 комплекс, бл. Г	34	Ж	отопление				0,5833												
	34	Ж	вентиляция				0,0000												
	34	Ж	ГВС				0,1879												
	34	Ж	технология				0,0000												
Многоквартирный жилой дом, 34 комплекс, бл. А	34	Ж	отопление				1,4328												
	34	Ж	вентиляция				0,0000												
	34	Ж	ГВС				0,3292												
	34	Ж	технология				0,0000												
Многоквартирный жилой дом, 34 комплекс, бл. Б	34	Ж	отопление				0,4891												
	34	Ж	вентиляция				0,0000												
	34	Ж	ГВС				0,1576												
	34	Ж	технология				0,0000												
Многоквартирный жилой дом, 34 комплекс, бл. В	34	Ж	отопление				0,4891												
	34	Ж	вентиляция				0,0000												
	34	Ж	ГВС				0,1576												
	34	Ж	технология				0,0000												
Многоквартирный жилой дом, 34 комплекс, бл. Г	34	Ж	отопление				0,4891												
	34	Ж	вентиляция				0,0000												
	34	Ж	ГВС				0,1576												
	34	Ж	технология				0,0000												
Многоквартирный жилой дом, 34 комплекс, бл. Д	34	Ж	отопление				0,4891												
	34	Ж	вентиляция				0,0000												
	34	Ж	ГВС				0,1576												
	34	Ж	технология				0,0000												
ООО АО "ЭССЕН Продакшенг АГ"	10	ОД	отопление					11,0000											

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
	10	ОД	вентиляция					0,0000											
	10	ОД	ГВС					3,7500											
	10	ОД	технология					0,0000											
Многоквартирный жилой дом Замелекесье 22-28	Замелекесье	Ж	отопление					0,6900											
	Замелекесье	Ж	вентиляция					0,0000											
	Замелекесье	Ж	ГВС					0,2992											
	Замелекесье	Ж	технология					0,0000											
Многоквартирный жилой дом Замелекесье 22-25	Замелекесье	Ж	отопление					0,5880											
	Замелекесье	Ж	вентиляция					0,0000											
	Замелекесье	Ж	ГВС					0,2363											
	Замелекесье	Ж	технология					0,0000											
Многоквартирный жилой дом Замелекесье 22-26	Замелекесье	Ж	отопление					0,5880											
	Замелекесье	Ж	вентиляция					0,0000											
	Замелекесье	Ж	ГВС					0,2363											
	Замелекесье	Ж	технология					0,0000											
Многоквартирный жилой дом Замелекесье 22-31	Замелекесье	Ж	отопление					0,2100											
	Замелекесье	Ж	вентиляция					0,0000											
	Замелекесье	Ж	ГВС					0,1367											
	Замелекесье	Ж	технология					0,0000											
Многоквартирный жилой дом, 35 комплекс	35	Ж	отопление					0,6300											
	35	Ж	вентиляция					0,0000											
	35	Ж	ГВС					0,2088											
	35	Ж	технология					0,0000											
Многоквартирный жилой дом, 34 комплекс, бл. К	34	Ж	отопление					0,5833											
	34	Ж	вентиляция					0,0000											
	34	Ж	ГВС					0,1879											
	34	Ж	технология					0,0000											
Многоквартирный жилой дом, 34 комплекс, бл. И	34	Ж	отопление					0,5833											
	34	Ж	вентиляция					0,0000											
	34	Ж	ГВС					0,1879											
	34	Ж	технология					0,0000											
Многоквартирный жилой дом, 34 комплекс, бл. Ж	34	Ж	отопление					0,5833											
	34	Ж	вентиляция					0,0000											

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки и	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
	34	Ж	ГВС					0,1879											
	34	Ж	технология					0,0000											
Многоквартирный жилой дом, 34 комплекс, бл. Е	34	Ж	отопление					0,5833											
	34	Ж	вентиляция					0,0000											
	34	Ж	ГВС					0,1879											
	34	Ж	технология					0,0000											
Жилой комплекс "Озеро", Шестой пусковой комплекс. Жилой дом 6.2	59	Ж	отопление					0,9830											
	59	Ж	вентиляция					0,0000											
	59	Ж	ГВС					0,0458											
	59	Ж	технология					0,0000											
Жилой комплекс "Озеро", Шестой пусковой комплекс. Жилой дом 6.3	59	Ж	отопление					1,1120											
	59	Ж	вентиляция					0,0000											
	59	Ж	ГВС					0,3079											
	59	Ж	технология					0,0000											
Жилой комплекс "Озеро", Шестой пусковой комплекс. Жилой дом 4.2	59	Ж	отопление					0,7870											
	59	Ж	вентиляция					0,0000											
	59	Ж	ГВС					0,2600											
	59	Ж	технология					0,0000											
Жилой комплекс "Озеро", Шестой пусковой комплекс. Жилой дом 4.3	59	Ж	отопление					0,6770											
	59	Ж	вентиляция					0,0000											
	59	Ж	ГВС					0,2363											
	59	Ж	технология					0,0000											
Жилой комплекс "Озеро", Шестой пусковой комплекс. Жилой дом 5.5	59	Ж	отопление					0,3610											
	59	Ж	вентиляция					0,0000											
	59	Ж	ГВС					0,0288											
	59	Ж	технология					0,0000											
Жилой комплекс "Озеро", Шестой пусковой комплекс. Жилой дом 5.6	59	Ж	отопление					0,3610											
	59	Ж	вентиляция					0,0000											
	59	Ж	ГВС					0,0288											
	59	Ж	технология					0,0000											
Многоквартирный жилой дом Замелекесье 22-17	Замелекесье	Ж	отопление						0,5880										
	Замелекесье	Ж	вентиляция						0,0000										
	Замелекесье	Ж	ГВС						0,2363										
	Замелекесье	Ж	технология						0,0000										

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
			я																
Многоквартирный жилой дом Замелекесье 22-13	Замелекесье	Ж	отопление						0,6900										
	Замелекесье	Ж	вентиляция						0,0000										
	Замелекесье	Ж	ГВС						0,2992										
	Замелекесье	Ж	технология						0,0000										
Жилой комплекс "Озеро", Шестой пусковой комплекс. Жилой дом 5.1	59	Ж	отопление						1,3810										
	59	Ж	вентиляция						0,0000										
	59	Ж	ГВС						0,4417										
	59	Ж	технология						0,0000										
Жилой комплекс "Озеро", Шестой пусковой комплекс. Жилой дом 5.2	59	Ж	отопление						0,8760										
	59	Ж	вентиляция						0,0000										
	59	Ж	ГВС						0,2738										
	59	Ж	технология						0,0000										
Жилой комплекс "Озеро", Шестой пусковой комплекс. Жилой дом 5.3	59	Ж	отопление						1,8340										
	59	Ж	вентиляция						0,0000										
	59	Ж	ГВС						0,5142										
	59	Ж	технология						0,0000										
Жилой комплекс "Озеро", Шестой пусковой комплекс. Жилой дом 5.4	59	Ж	отопление						1,3310										
	59	Ж	вентиляция						0,0000										
	59	Ж	ГВС						0,4129										
	59	Ж	технология						0,0000										
Жилой комплекс "Озеро", Четвертый пусковой комплекс. Детский сад на 340 мест	59	ОД	отопление						0,6190										
	59	ОД	вентиляция						0,0000										
	59	ОД	ГВС						0,0754										
	59	ОД	технология						0,0000										
Здание КФУ	10	ОД	отопление						3,6960										
	10	ОД	вентиляция						0,0000										
	10	ОД	ГВС						0,6654										
	10	ОД	технология						0,0000										
Здание КФУ	10	ОД	отопление						0,9007										
	10	ОД	вентиляция						0,0000										
	10	ОД	ГВС						0,2225										
	10	ОД	технология						0,0000										
Здание КФУ	10	ОД	отопление						0,9007										

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
	10	ОД	вентиляция						0,0000										
	10	ОД	ГВС						0,2225										
	10	ОД	технология						0,0000										
Жилая застройка 38 комплекс	38	Ж	отопление						7,1000										
	38	Ж	вентиляция						0,0000										
	38	Ж	ГВС						2,4167										
	38	Ж	технология						0,0000										
Жилая застройка 21а комплекс Замелекесье	Замелекесье	Ж	отопление						2,3820										
	Замелекесье	Ж	вентиляция						0,0000										
	Замелекесье	Ж	ГВС						0,6538										
	Замелекесье	Ж	технология						0,0000										
Жилая застройка 10 комплекс	10	Ж	отопление						1,0901										
	10	Ж	вентиляция						0,0000										
	10	Ж	ГВС						0,0417										
	10	Ж	технология						0,0000										
Нежилая застройка 10 комплекс	10	ОД	отопление						0,2600										
	10	ОД	вентиляция						0,0000										
	10	ОД	ГВС						0,1254										
	10	ОД	технология						0,0000										
Административное здание	ГЭС	ОД	отопление						0,4780										
	ГЭС	ОД	вентиляция						0,0000										
	ГЭС	ОД	ГВС						0,0654										
	ГЭС	ОД	технология						0,0000										
20 комплекс Замелекесье, 20-10	Замелекесье	Ж	отопление						0,5159										
	Замелекесье	Ж	вентиляция						0,0000										
	Замелекесье	Ж	ГВС						0,2055										
	Замелекесье	Ж	технология						0,0000										
21 комплекс Замелекесье, 20-12	Замелекесье	Ж	отопление						0,5159										
	Замелекесье	Ж	вентиляция						0,0000										
	Замелекесье	Ж	ГВС						0,2055										
	Замелекесье	Ж	технология						0,0000										
Жилая застройка 19	19	Ж	отопление					1,0773											

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
комплекс	19	Ж	вентиляция						0,0000										
	19	Ж	ГВС						0,3229										
	19	Ж	технология						0,0000										
г. Набережные Челны, территория ПК «Камский»	72	Ж	отопление							20,9000									
	72	Ж	вентиляция							0,0000									
	72	Ж	ГВС							7,1250									
	72	Ж	технология							0,0000									
Многоквартирный жилой дом Замелекесье 22-12	Замелекесье	Ж	отопление							0,6900									
	Замелекесье	Ж	вентиляция							0,0000									
	Замелекесье	Ж	ГВС							0,2992									
	Замелекесье	Ж	технология							0,0000									
Многоквартирный жилой дом Замелекесье 22-15а	Замелекесье	Ж	отопление							0,1380									
	Замелекесье	Ж	вентиляция							0,0000									
	Замелекесье	Ж	ГВС							0,0071									
	Замелекесье	Ж	технология							0,0000									
Многоквартирный жилой дом Замелекесье 22-11	Замелекесье	Ж	отопление							0,6900									
	Замелекесье	Ж	вентиляция							0,0000									
	Замелекесье	Ж	ГВС							0,2992									
	Замелекесье	Ж	технология							0,0000									
Многоквартирный жилой дом Замелекесье 22-14	Замелекесье	Ж	отопление							0,1380									
	Замелекесье	Ж	вентиляция							0,0000									
	Замелекесье	Ж	ГВС							0,0071									
	Замелекесье	Ж	технология							0,0000									
Жилая застройка 35-02	35	Ж	отопление							0,6300									
	35	Ж	вентиляция							0,0000									
	35	Ж	ГВС							0,2088									
	35	Ж	технология							0,0000									
Административное здание	66	ОД	отопление							2,5650									
	66	ОД	вентиляция							0,0000									
	66	ОД	ГВС							1,3208									
	66	ОД	технология							0,0000									
ж/к Красные Челны	ж/к Красные Челны	Ж	отопление							0,4280	0,5931	0,6236	0,6542	0,6848	0,7153	0,7581			

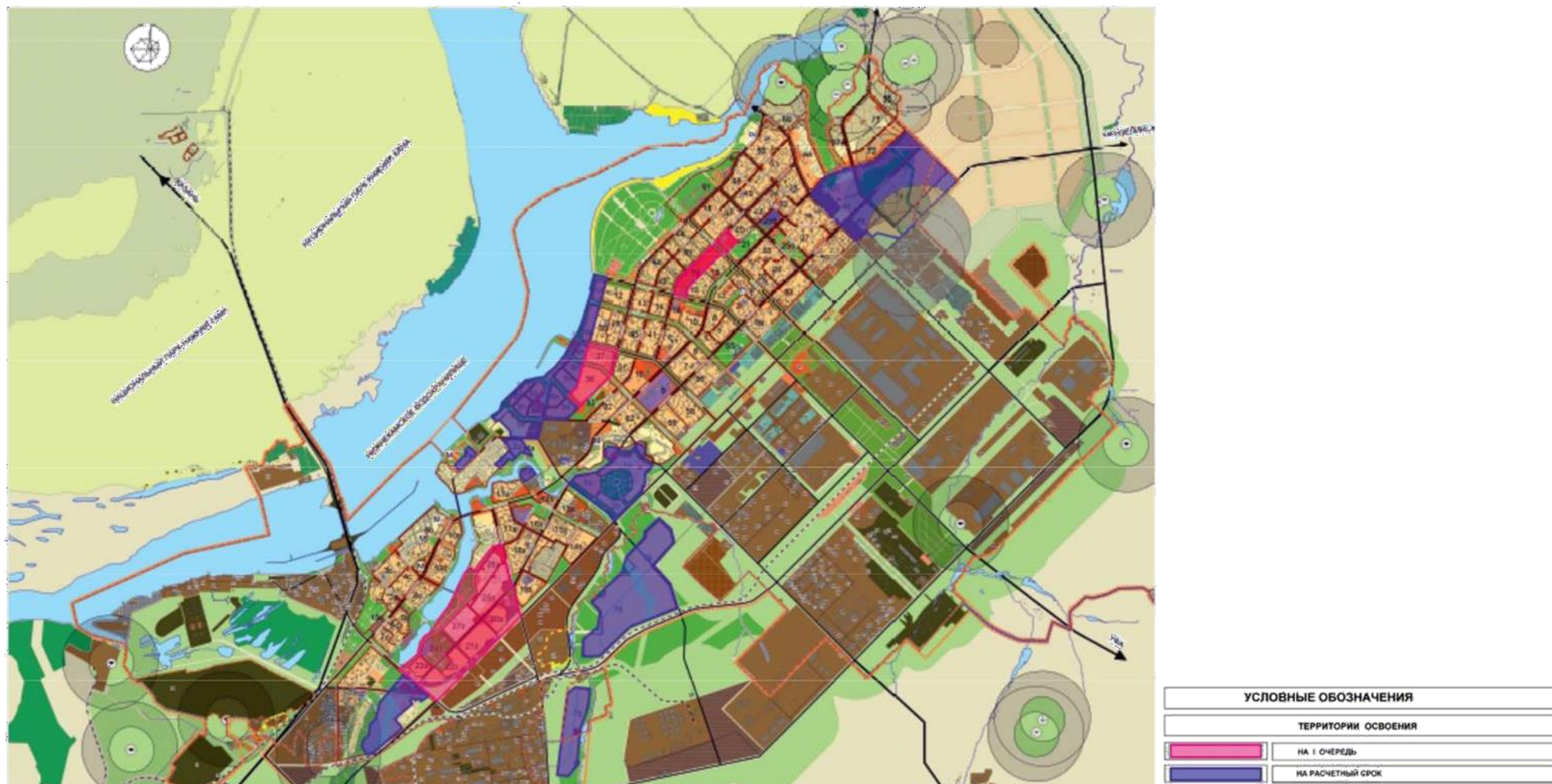
Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
	ж/к Красные Челны	Ж	вентиляция								0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000		
	ж/к Красные Челны	Ж	ГВС								0,1834	0,2542	0,2673	0,2804	0,2935	0,3066	0,3249		
	ж/к Красные Челны	Ж	технология								0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000		
ж/к Красные Челны	ж/к Красные Челны	ОД	отопление								0,1068	0,1480	0,1556	0,1633	0,1709	0,1785	0,1892		
	ж/к Красные Челны	ОД	вентиляция								0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000		
	ж/к Красные Челны	ОД	ГВС								0,0458	0,0634	0,0667	0,0700	0,0732	0,0765	0,0811		
	ж/к Красные Челны	ОД	технология								0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000		
63 комплекс	63	Ж	отопление								1,8342	0,4280	0,8896	0,9355	0,9813	1,0272	1,0730	1,1372	1,1372
	63	Ж	вентиляция								0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	63	Ж	ГВС								0,7861	0,1834	0,3813	0,4009	0,4206	0,4402	0,4599	0,4874	0,4874
	63	Ж	технология								0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
63 комплекс	63	ОД	отопление				0,4765	0,4765	0,4478	0,3815	0,4578	0,1068	0,2221	0,2335	0,2449	0,2564	0,2678	0,2838	0,2838
	63	ОД	вентиляция				0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	63	ОД	ГВС				0,2042	0,2042	0,1919	0,1635	0,1962	0,0458	0,0952	0,1001	0,1050	0,1099	0,1148	0,1216	0,1216
	63	ОД	технология				0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
64 комплекс	64	Ж	отопление								1,3477	1,3477	1,3477	1,3477	1,3477	1,3477	1,3477	1,3477	1,3477
	64	Ж	вентиляция								0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	64	Ж	ГВС								0,5776	0,5776	0,5776	0,5776	0,5776	0,5776	0,5776	0,5776	0,5776
	64	Ж	технология								0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
64 комплекс	64	ОД	отопление				0,1373	0,2747	0,1373	0,4578	0,3364	0,3364	0,3364	0,3364	0,3364	0,3364	0,3364	0,3364	0,3364
	64	ОД	вентиляция				0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	64	ОД	ГВС				0,0589	0,1177	0,0589	0,1962	0,1442	0,1442	0,1442	0,1442	0,1442	0,1442	0,1442	0,1442	0,1442
	64	ОД	технология				0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
мкрн. Машиностроителей	мкрн. Машиностроителей	Ж	отопление								2,3234	2,3234	2,3234	2,3234	2,3234	2,3234	2,3234	2,3234	2,3234
	мкрн. Машиностроителей	Ж	вентиляция								0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	мкрн. Машиностроителей	Ж	ГВС								0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
	мкрн. Машиностроителей	Ж	технология								0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
мкрн. Машиностроителей	мкрн. Машиностроителей	ОД	отопление								0,5799	0,5799	0,5799	0,5799	0,5799	0,5799	0,5799	0,5799	0,5799
	мкрн. Машиностроителей	ОД	вентиляция								0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	мкрн. Машиностроителей	ОД	ГВС								0,2485	0,2485	0,2485	0,2485	0,2485	0,2485	0,2485	0,2485	0,2485
	мкрн. Машиностроителей	ОД	технология								0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
ПК Камский Татарстан	ПК Камский Татарстан	Ж	отопление								0,4280	0,8896	0,9355	0,9813	1,0272	1,0730	1,1372		
	ПК Камский Татарстан	Ж	вентиляция								0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000		
	ПК Камский Татарстан	Ж	ГВС								0,1834	0,3813	0,4009	0,4206	0,4402	0,4599	0,4874		
	ПК Камский Татарстан	Ж	технология								0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000		
ПК Камский Татарстан	ПК Камский Татарстан	ОД	отопление								0,1068	0,2221	0,2335	0,2449	0,2564	0,2678	0,2838		
	ПК Камский Татарстан	ОД	вентиляция								0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000		
	ПК Камский Татарстан	ОД	ГВС								0,0458	0,0952	0,1001	0,1050	0,1099	0,1148	0,1216		
	ПК Камский Татарстан	ОД	технология								0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000		
Мелекес Челны	Мелекес Челны	Ж	отопление								4,4816	4,4816	4,4816	4,4816	4,4816	4,4816	4,4816	4,4816	4,4816
	Мелекес Челны	Ж	вентиляция								0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	Мелекес Челны	Ж	ГВС								1,9207	1,9207	1,9207	1,9207	1,9207	1,9207	1,9207	1,9207	1,9207
	Мелекес Челны	Ж	технология								0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Мелекес Челны	Мелекес Челны	ОД	отопление								1,1185	1,1185	1,1185	1,1185	1,1185	1,1185	1,1185	1,1185	1,1185
	Мелекес Челны	ОД	вентиляция								0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	Мелекес Челны	ОД	ГВС								0,4794	0,4794	0,4794	0,4794	0,4794	0,4794	0,4794	0,4794	0,4794
	Мелекес Челны	ОД	технология								0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
ПК Камский Татарстан	ИЖС	Ж	отопление	0,5350	0,5350	0,5350	0,5350	0,5350	0,5350	0,5350	0,5350	0,5350	0,5350	0,5350	0,5350	0,5350	0,5350	0,5350	0,5350
	ИЖС	Ж	вентиляция	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Наименование и адрес	Кадастровый квартал	Тип застройки	Вид нагрузки	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
			я																
	ИЖС	Ж	ГВС	0,0229	0,0229	0,0229	0,0229	0,0229	0,0229	0,0229	0,0229	0,0229	0,0229	0,0229	0,0229	0,0229	0,0229	0,0229	0,0229
	ИЖС	Ж	технология	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
ж.к. Суар	ИЖС	Ж	отопление	0,0691	0,0691	0,0691	0,0691	0,0691	0,0691	0,0691	0,0691	0,0691	0,0691	0,0691	0,0691	0,0691	0,0691	0,0691	0,0691
	ИЖС	Ж	вентиляция	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	ИЖС	Ж	ГВС	0,0296	0,0296	0,0296	0,0296	0,0296	0,0296	0,0296	0,0296	0,0296	0,0296	0,0296	0,0296	0,0296	0,0296	0,0296	0,0296
	ИЖС	Ж	технология	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
п. Подсолнухи	ИЖС	Ж	отопление	0,8636	0,8636	0,8636	0,8636	0,8636	0,8636	0,8636	0,8636	0,8636	0,8636	0,8636	0,8636	0,8636	0,8636	0,8636	0,8636
	ИЖС	Ж	вентиляция	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	ИЖС	Ж	ГВС	0,3701	0,3701	0,3701	0,3701	0,3701	0,3701	0,3701	0,3701	0,3701	0,3701	0,3701	0,3701	0,3701	0,3701	0,3701	0,3701
	ИЖС	Ж	технология	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
п. Молодёжный	ИЖС	Ж	отопление	0,0728	0,0728	0,0728	0,0728	0,0728	0,0728	0,0728	0,0728	0,0728	0,0728	0,0728	0,0728	0,0728	0,0728	0,0728	0,0728
	ИЖС	Ж	вентиляция	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	ИЖС	Ж	ГВС	0,0312	0,0312	0,0312	0,0312	0,0312	0,0312	0,0312	0,0312	0,0312	0,0312	0,0312	0,0312	0,0312	0,0312	0,0312	0,0312
	ИЖС	Ж	технология	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Рис. 2.1. Адресная привязка перспективной застройки города Набережные Челны

ГОРОД НАБЕРЕЖНЫЕ ЧЕЛНЫ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
КАРТА ОЧЕРЕДНОСТИ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ОСВОЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ



Прогноз развития жилых территорий до 2036 г.

Новое жилищное строительство предполагается как внутри современной границы города, так и на новых территориях за пределами существующего города.

Основными площадками жилищного строительства на период планирования схемы теплоснабжения, а также согласно утвержденному генеральному плану, являются: жилой район «Замелекесье»; территория ядра общегородского центра (комплексы 15, 17, 18, 19, 21, 63, 64); поселок ГЭС (замещение ветхой усадебной застройки на многоэтажную застройку); жилые районы малоэтажной застройки в поселках Орловка и Сидоровка; жилой район малоэтажной застройки к востоку от промышленной зоны БСИ, вдоль р.Челна (кв. №75, 76).

В Табл. 2.3 представлена информация о подготовке проектов планировки территорий по Муниципальному образованию город Набережные Челны Республики Татарстан.

Табл. 2.3. Проекты планировки территорий по Муниципальному образованию город Набережные Челны Республики Татарстан

№	Наименование муниципального образования	Название проекта планировки	Площадь земельного участка	Адрес
Проекты планировок под МКД				
1	МО город Набережные Челны	Общегородской центр (19-ый микрорайон)	28	Расположен в границах пр. Сююмбике, Х.Туфана, Вахитова и застройкой 18-го микрорайона
2	МО город Набережные Челны	Проект планировки и проект межевания территории "Мелекес-Челны" муниципального образования город Набережные Челны Республики Татарстан	125	город Набережные Челны
3	МО город Набережные Челны	Проект планировки Ороловское поле	73	город Набережные Челны
4	МО город Набережные Челны	Микрорайон «Яшьлек»	103,74	Северо-восточная часть г.Набережные Челны в границах: существующего пр. Яшьлек, продолжения пр.Мира (с северо-запада), пр. Московский (с юго-востока) и автомагистрали М-18 (с северо-востока)
5	МО город Набережные Челны	Жилой район «Замелекесье»	370	Юго-западная часть г. Набережные челны, в границах береговой линии р. Мелекеска, Сармановского тракта и 1-й автодороги
6	МО город Набережные Челны	Жилой район «Прибрежный»	262	Расположен в центральной части города в границах: береговая зона Нижнекамского водохранилища, пр. Хасана Туфана, ул. Раскольниковы, улица, проходящая вдоль юго-западной границы жилого района «XVIII», ул. Чулман, ул. Нариманова, ветка железной дороги, ведущей на Элеватор, и далее, вдоль территории электроподстанции к берегу водохранилища
7	МО город Набережные Челны	Проект планировки 63 микрорайона	73,6	город Набережные Челны
8	МО город Набережные Челны	Проект планировки территории ПК "Камский" муниципального образования город Набережные Челны Республики Татарстан	69,98	город Набережные Челны
9	МО город Набережные Челны	Проект планировки территории ПК Магистральная улица общегородского значения и продолжение проспекта	5,40	пос.Орловка

№	Наименование муниципального образования	Название проекта планировки	Площадь земельного участка	Адрес
		Московский до ул.Х.Такташа, переход через реку Челна"		
10	МО город Набережные Челны	Жилой комплекс «Красные Челны»	11,1	В границах Сармановского тракта, пр. Набережночелнинский и частной застройки поселка Красные Челны
11	МО город Набережные Челны	Жилой комплекс «Междуречье»	5	Расположен вдоль проспекта Набережночелнинский, в устьях рек Мелекеска и Челнинка
Проекты планировок под малоэтажную и индивидуальную жилую застройку				
1	МО город Набережные Челны	Проект планировки территории ПК "Камский" муниципального образования город Набережные Челны Республики Татарстан	70	Орловское кольцо
2	МО город Набережные Челны	Проект планировки "Суар"	16	город Набережные Челны
3	МО город Набережные Челны	Подсолнухи	200	В северо-восточной части города
4	МО город Набережные Челны	Проект планировки земельного участка под индивидуальную жилую застройку для многодетных семей Семекеево	34,019	Тукаевский муниципальный район, с.Семекеево
5	МО город Набережные Челны	Проект планировки земельного участка под индивидуальную жилую застройку для многодетных семей в Калмаше	30	Тукаевский муниципальный район, с.Калмаш

Прогноз перспективной застройки МКД на 2020-2025 гг. приведён в Табл. 2.4-Табл. 2.6

Табл. 2.4. Ввод в эксплуатацию жилых зданий с общей площадью жилищного фонда на период разработки или актуализации схемы теплоснабжения, тыс. м. кв.

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Прирост жилищного фонда, в том числе:	255,039	175,801	251,624	144,496	320,074	283,041	382,187	183,622	327,423	161,326	313,696	379,266	200,176	187,426	196,226	198,226	200,226	202,226	204,726	174,776	174,776
накопительным итогом:	255,039	430,840	682,463	826,959	1147,033	1430,073	1812,260	1995,881	2323,305	2484,631	2798,327	3177,593	3377,768	3565,194	3761,419	3959,645	4159,870	4362,096	4566,821	4741,597	4916,372
Многоэтажный жилищный фонд	255,039	175,801	251,624	144,496	320,074	260,207	359,353	160,788	304,590	138,493	290,863	356,432	177,342	164,592	173,392	175,392	177,392	179,392	181,892	151,942	151,942
Индивидуальный жилищный фонд	0	0	0	0	0	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335
Всего по поселению, в том числе:	255,039	175,801	251,624	144,496	320,074	283,041	382,187	183,622	327,423	161,326	313,696	379,266	200,176	187,426	196,226	198,226	200,226	202,226	204,726	174,776	174,776
Многоэтажный жилищный фонд, в том числе по кадастровым кварталам:	255,039	175,801	251,624	144,496	320,074	260,207	359,353	160,788	304,590	138,493	290,863	356,432	177,342	164,592	173,392	175,392	177,392	179,392	181,892	151,942	151,942
1 микрорайон	16,213	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	9,109	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
10 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	19,711	44,870	0,000	29,142	0,000	12,957	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
12 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	29,245	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
13 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	21,779	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
14 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	31,656	10,552	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
15 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	20,219	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
19 микрорайон	0,000	0,000	0,000	9,979	3,678	16,980	0,000	0,000	32,834	0,000	16,031	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
20 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	10,447	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
21 микрорайон	48,499	8,362	24,535	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
22 микрорайон	11,302	11,302	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
23 микрорайон	0,000	12,777	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
25 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
27 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	9,325	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
28 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
29 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
30 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
31 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10,493	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
32 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
33 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10,188	0,000	0,000	9,890	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
34 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	14,114	14,037	40,682	32,935	58,618	35,319	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
35 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	17,203	0,000	0,000	0,000	0,000	9,603	0,000	9,603	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
36 микрорайон	0,000	0,000	9,250	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
37 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
38 микрорайон	0,000	0,000	32,478	8,166	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	108,956	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
39 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
40 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
43 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
44 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
45 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
46 микрорайон	0,000	14,176	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
47 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
49 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
51 микрорайон	6,851	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
52 микрорайон	0,000	0,000	6,974	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
53 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
54 микрорайон	6,476	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
55 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
56 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
58 микрорайон	0,000	0,000	5,949	10,889	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
59 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	9,764	0,000	0,000	0,000	59,403	80,881	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
60 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	7,354	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
61 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
62 микрорайон	0,322	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,709	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
63 микрорайон	30,411	19,167	31,918	62,891	98,985	54,211	60,802	61,228	110,922	0,000	0,000	0,000	30,000	7,000	14,550	15,300	16,050	16,800	17,550	18,600	18,600
64 микрорайон	0,000	44,452	20,169	0,000	31,600	23,532	9,651	8,463	0,000	0,000	0,000	0,000	22,042	22,042	22,042	22,042	22,042	22,042	22,042	22,042	22,042
65 микрорайон	32,319	22,334	18,497	0,000	27,298	0,000	14,471	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
66 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
72 микрорайон	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	320,858	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
БСИ	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ГЭС	4,808	9,595	7,231	14,463	0,000	0,000	0,000	0,000	3,597	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ж/к Красные Челны	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	7,000	9,700	10,200	10,700	11,200	11,700	12,400	0,000	0,000
Замелекесье	82,714	16,576	65,659	38,108	61,087	80,136	70,292	37,943	37,808	34,167	72,037	25,972	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ЗЯБ	15,123	6,978	16,573	0,000	14,679	3,248	79,523	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Мелекес Челны	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	73,300	73,300	73,300	73,300	73,300	73,300	73,300	73,300	73,300
мкрн. Машиностроителей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	38,000	38,000	38,000	38,000	38,000	38,000	38,000	38,000	38,000
Орловка	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ПК Камский Татарстан	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	7,000	14,550	15,300	16,050	16,800	17,550	18,600	0,000	0,000
ПКЗ	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Сидоровка	0,000	10,082	12,390	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Индивидуальный жилищный фонд, в том числе:	0	0	0	0	0	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335	22,8335
ПК Камский Татарстан	0	0	0	0	0	6,3875	6,3875	6,3875	6,3875	6,3875	6,3875	6,3875	6,3875	6,3875	6,3875	6,3875	6,3875	6,3875	6,3875	6,3875	6,3875
ж.к. Суар	0	0	0	0	0	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13
п. Подсолнухи	0	0	0	0	0	14,125	14,125	14,125	14,125	14,125	14,125	14,125	14,125	14,125	14,125	14,125	14,125	14,125	14,125	14,125	14,125

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
п. Молодёжный	0	0	0	0	0	1,191	1,191	1,191	1,191	1,191	1,191	1,191	1,191	1,191	1,191	1,191	1,191	1,191	1,191	1,191	1,191

Табл. 2.5. Ввод в эксплуатацию общественно-деловых зданий с общей площадью фонда на период разработки или актуализации схемы теплоснабжения, тыс. м2

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Прирост общественно-делового фонда, в том числе:	29,584286	49,1708016	84,0919	144,657	177,482	155,303	129,678	180,912	10,057	181,461	103,98	58,3131	44,336	41,149	43,349	43,849	44,349	44,849	45,474	37,986	37,986
Накопительным итогом	29,584286	78,7550876	162,847	307,503	484,985	640,289	769,967	950,879	960,936	1142,4	1246,38	1304,69	1349,03	1390,17	1433,52	1477,37	1521,72	1566,57	1612,04	1650,03	1688,02
Всего по поселению, в том числе:	29,584286	49,1708016	84,0919	144,657	177,482	155,303	129,678	180,912	10,057	181,461	103,98	58,3131	44,336	41,149	43,349	43,849	44,349	44,849	45,474	37,986	37,986
1 микрорайон	0	0	0	0	0	1,19268	22,6214	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9 микрорайон	0	6,69353901	0	3,2985	0	1,09902	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10 микрорайон	0	0	0	0	0	3,29467	19,0374	0	0	169,154	80,1985	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 микрорайон	0,46648348	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14 микрорайон	0	0	0	15,6214	0	2,86934	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15 микрорайон	0	0	0	0	0	0,44644	0,61829	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19 микрорайон	0	0	0	0	33,3294	0	49,438	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20 микрорайон	0	0	0	1,97155	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23 микрорайон	0	0	2,77241	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25 микрорайон	0	1,12387234	0,72754	4,09591	6,1336	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27 микрорайон	0,82761348	0	0,83241	0	0,45762	0	2,88881	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28 микрорайон	0,6314557	1,90370213	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0,51377	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30 микрорайон	0,79842911	2,57314013	0	0	11,0638	1,3842	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31 микрорайон	3,16519149	0	0,29817	0	0	0	1,94957	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32 микрорайон	0	0	0	0	1,61636	0	0	1,7424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
34 микрорайон	0	0	0	0	0	4,4360 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35 микрорайон	0	0	0	9,1327 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36 микрорайон	0	28,463787 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37 микрорайон	11,073804 7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38 микрорайон	2,2926613 5	0	0	0	1,3503 7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39 микрорайон	0	0	0,9377 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40 микрорайон	0	0	0,6766 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43 микрорайон	0	0	0	4,3249 1	1,6983 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44 микрорайон	0	0	0	0	1,3832 9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45 микрорайон	0	0	0	0	0	0,6400 6	2,3898 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46 микрорайон	0	0	0,3049 8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47 микрорайон	0	4,2989789 5	0	0,4587 2	4,9875 1	43,299 1	2,0785 8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49 микрорайон	1,4922043	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51 микрорайон	0	0	0,2580 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52 микрорайон	0	0	6,6384 9	0	16,568 3	0	3,3257 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53 микрорайон	0	0	0,5619 4	0	3,4366	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55 микрорайон	0	0	0	0	11,084 9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56 микрорайон	0	0	0,1880 8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58 микрорайон	0	1,1573209 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59 микрорайон	0	0	0	0	1,9954 5	0	0	0	0	0	7,9636 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60 микрорайон	0	0	0	0	3,1709 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61 микрорайон	0	0	1,6891 5	0	0	2,9891 9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62 микрорайон	1,6160443 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63 микрорайон	0	0	0	14,030 6	0	4,4360 1	2,3394 9	176,26 2	7,807	7,807	7,336	6,25	7,5	1,75	3,638	3,825	4,013	4,2	4,388	4,65	4,65
64 микрорайон	0	0	0	0	1,9858 9	0	0	1,1468 1	2,25	4,5	2,25	7,5	5,511	5,511	5,511	5,511	5,511	5,511	5,511	5,511	5,511
65 микрорайон	0	0	0	60,739	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
				1																	
66 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44,563 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
БСИ	0	0	3,0963 8	0	13,212 6	22,522 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГЭС	4,9117120 4	0	5,3517 7	14,130 8	22,145 9	1,3125 2	4,1282 6	0	0	0	6,2319 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ж/к Красные Челны	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,75	2,425	2,55	2,675	2,8	2,925	3,1	0	0
Замелекесье	0	0	28,463 8	18,823 9	8,8720 2	34,657 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЗЯБ	0	0,6959980 9	22,026 8	0	30,400 9	6,1698 3	6,7883	1,2064 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мелекес Челны	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18,325	18,325	18,325	18,325	18,325	18,325	18,325	18,325	18,325
мкрн. Машиностроителей	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5
Орловка	1,7818651 9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ПК Камский Татарстан	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,75	3,638	3,825	4,013	4,2	4,388	4,65	0	0
ПКЗ	0,2178936 2	0,6268455 3	4,2887 2	0	0,6162 8	15,998	11,560 9	0,5542 9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сидоровка	0,3089272 8	1,6336172 6	4,9789 1	0	0	8,5569 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Табл. 2.6. Снос (вывод из эксплуатации) жилых зданий с общей площадью фонда на период разработки или актуализации схемы теплоснабжения

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Снос жилищного фонда, в том числе:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
накопительным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего по поселению	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Малозэтажный жилищный фонд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Все объекты перспективной застройки МКД находятся в зоне действия источника тепловой энергии Филиала АО «Татэнерго» Набережночелнинская ТЭЦ и соответственно их теплоснабжение будет осуществляться от данного источника. Теплоснабжения ИЖС предполагается с использование индивидуального отопления.

Информации о перспективной численности населения, площади жилого фонда и обеспеченности населения жильем по годам планирования представлена в Табл. 2.7.

Табл. 2.7. Информации о перспективной численности населения, площади жилого фонда и обеспеченности населения жильем по годам планирования

Показатель	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год	2034 год	2035 год	2036 год
Численность населения, тыс. чел.	535,0	537	539,4	541,6	543,8	546,0	548,2	550,4	552,6	554,8	557,0	559,2	561,4	563,6	565,8	568,0	569,0
Площадь жилого фонда, тыс. м ²	11 421	11 906	12 267	12 480	12 727	13 014	13 343	13 537	13 746	13 936	14 135	14 335	14 538	14 742	14 949	15 127	15 304
Обеспеченность населения жильем, м ² /чел	21,3	22,2	22,7	23,0	23,4	23,8	24,3	24,6	24,9	25,1	25,4	25,6	25,9	26,2	26,4	26,6	26,9

3 Прогнозы перспективных удельных расходов тепловой энергии на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение

Прогноз прироста тепловых нагрузок в г. Набережные Челны за счет нового строительства производился на основе прогноза перспективной застройки на период с 2021 по 2036 гг. и расчета перспективных тепловых нагрузок с использованием действующих нормативов теплопотребления для разных типов жилых и общественно-деловых зданий.

При расчёте перспективных тепловых нагрузок использовались удельные расходы теплоты на отопление и вентиляцию, приведённые СП 50-13330-2012 «Тепловая защита зданий». Удельное теплопотребление определено с учетом климатических особенностей рассматриваемого региона. Климатические параметры отопительного периода были приняты в соответствии с СП 131.13330.2020 "СНиП 23-01-99* Строительная климатология".

Для жилых зданий было введено разделение на группы домов. Удельное теплопотребление в системах отопления определялось отдельно для многоквартирных многоэтажных домов и для индивидуальных жилых строений в пересчете на квадратный метр площади на основе анализа характеристик строящихся в настоящее время зданий, согласно выданным разрешениям на строительство и проектным декларациям.

Для общественно-деловых зданий удельное теплопотребление задано суммарно для системы отопления и вентиляции. При этом удельные расходы теплоты различны для зданий различного назначения.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 25 января 2011 года № 18 с изменениями от 20.05.2017 г. «Об утверждении Правил установления требований энергетической эффективности для зданий, строений и сооружений и требований к правилам определения класса энергетической эффективности многоквартирных домов» удельная годовая величина расхода энергетических ресурсов в новых, реконструируемых, капитально ремонтируемых и модернизируемых отапливаемых жилых зданиях и зданиях общественного назначения должна уменьшаться не реже, чем 1 раз в 5 лет по сравнению с базовым уровнем:

- с 1 января 2018 года – не менее чем на 20 % по отношению к базовому уровню;
- с 1 января 2023 года – не менее чем на 40 % по отношению к базовому уровню;
- с 1 января 2028 года – не менее чем на 50 % по отношению к базовому уровню;

С учетом этих документов для определения удельных показателей теплопотребления в системах отопления и вентиляции жилых и общественных зданий перспективной застройки за основу принимаются следующие данные:

- на период 2019–2022 гг. - удельное теплопотребление, уменьшенное на 20 % по отношению к базовому уровню;
- на период 2023–2027 гг. - удельное теплопотребление, уменьшенное на 40 % по отношению к базовому уровню;

- на период 2028-2033 гг. - удельное теплотребление, уменьшенное на 50 % по отношению к базовому уровню.

На основании приведённых источников были получены средневзвешенные величины удельных расходов тепловой энергии на отопление и вентиляцию 1 м² площади разных типов застройки приведены в Табл. 3.1.

Табл. 3.1. Удельные тепловые нагрузки на отопление и вентиляцию

Год ввода в эксплуатацию	Тип застройки	Удельная тепловая нагрузка на отопление и вентиляцию, ккал/(ч·м ²)
2021-2022	Жилая многоквартирная многоэтажная	31,6
	Жилая индивидуальная	46,5
	Общественно-деловая	56,0
2023-2027	Жилая многоквартирная многоэтажная	23,7
	Жилая индивидуальная	34,8
	Общественно-деловая	42,0
2028-2036	Жилая многоквартирная многоэтажная	19,8
	Жилая индивидуальная	29,0
	Общественно-деловая	35,0

Удельный укрупненный показатель расхода теплоты на горячее водоснабжение и удельная тепловая нагрузка для системы ГВС (среднечасовая) определены для жилых и общественных зданий, согласно требованиям СП 30 13330-2016 «Внутренний водопровод и канализация» к расходу горячей воды. Суточный расход при среднем годовом потреблении в системе ГВС для жилых зданий принят 85 л/чел.

Данные по перспективным удельным расходам тепловой энергии для обеспечения технологических процессов теплоснабжающими организациями и потребителями, использующими тепловую энергию для обеспечения технологических процессов, не предоставлены. Кроме того, теплоснабжающим организациям не предоставлены заявки на увеличение отпуска тепловой энергии для обеспечения технологических процессов.

Удельные расходы тепловой энергии для обеспечения технологических процессов рассчитываются на единицу произведенной или обработанной продукции, поэтому составить прогноз изменения таких расходов без анализа технологических процессов и прогнозов выпуска продукции в рамках актуализации Схемы теплоснабжения не представляется возможным. В связи с этим принимается допущение, что возможный прирост потребления тепловой энергии при увеличении объемов производимой продукции будет компенсироваться внедрением современных энергосберегающих технологий и снижением удельных расходов на обеспечение технологических процессов, а объемы существующего потребления тепловой энергии для обеспечения технологических процессов существующих предприятий принимаются неизменными на период до 2036 г.

4 Прогнозы приростов объемов потребления тепловой энергии (мощности) и теплоносителя с разделением по видам теплоснабжения в каждом расчётном элементе территориального деления в зоне действия каждого из существующих или предлагаемых для строительства источников тепловой энергии на каждом этапе

Прогноз прироста тепловой мощности по площадкам застройки определен на основании принятого объема ввода жилья.

Всю перспективную нагрузку города Набережные Челны будет обеспечивать НчТЭЦ. Кроме того, в связи с угрозой закрытия завода ООО «КамгэсЗЯБ» схемой теплоснабжения предусматривается переключение потребителей, запитанных от котельной ООО «КамгэсЗЯБ» на НчТЭЦ.

Табл. 4.1. Прирост тепловой нагрузки на отопление и вентиляцию в проектируемых жилых домах на период актуализации схемы теплоснабжения в зоне действия источника теплоснабжения НЧ ТЭЦ, Гкал/ч

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	
Прирост тепловой нагрузки отопления и вентиляции жилищного фонда,	15,88177	11,1397	15,8216	9,02762	19,5654	17,8337	24,4996	12,1084	21,7787	10,8608	20,9217	24,7265	12,3833	11,6038	12,1418	12,2641	12,3864	12,5087	12,6615	10,8304	10,8304	
то же накопительным итогом, в том числе:	15,88177	27,02148	42,8431	51,8707	71,4361	89,2698	113,769	125,878	147,657	158,517	179,439	204,166	216,549	228,153	240,295	252,559	264,945	277,454	290,115	300,946	311,776	
Многоэтажный жилищный фонд	15,88177	11,1397	15,8216	9,02762	19,5654	16,2932	22,9591	10,5679	20,2382	9,32028	19,3812	23,186	10,8428	10,0633	10,6013	10,7236	10,8459	10,9682	11,121	9,28986	9,28986	
Индивидуальный жилищный фонд	0	0	0	0	0	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405
Всего по поселению, в том числе:	15,88177	11,1397	15,8216	9,02762	19,5654	17,8337	24,4996	12,1084	21,7787	10,8608	20,9217	24,7265	12,3833	11,6038	12,1418	12,2641	12,3864	12,5087	12,6615	10,8304	10,8304	
Многоэтажный жилищный фонд, в том числе по кадастровым кварталам:	15,88177	11,1397	15,8216	9,02762	19,5654	16,2932	22,9591	10,5679	20,2382	9,32028	19,3812	23,186	10,8428	10,0633	10,6013	10,7236	10,8459	10,9682	11,121	9,28986	9,28986	
1 микрорайон	1,140747	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0,51124	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10 микрорайон	0	0	0	0	0	1,2956	2,9609	0	2,1	0	1,09008	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 микрорайон	0	0	0	0	0	0	2,206	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	1,611	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14 микрорайон	0	0	0	0	1,89	0,63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	1,76604	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19 микрорайон	0	0	0	0,677	0,26	1,1881	0	0	2,222	0	1,0773	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20 микрорайон	0	0	0	0	0,62769	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21 микрорайон	2,871358	0,512	1,758	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22 микрорайон	0,688	0,688	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23 микрорайон	0	0,80606	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27 микрорайон	0	0	0	0	0,58805	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31 микрорайон	0	0	0	0	0	0,614	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33 микрорайон	0	0	0	0	0	0,634	0	0	0,608	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34 микрорайон	0	0	0	0	0,83912	0,78401	2,48	2,24124	3,97236	2,33328	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35 микрорайон	0	0	0	0	1,16222	0	0	0	0	0,63	0	0,63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36 микрорайон	0	0	0,64855	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38 микрорайон	0	0	2,123	0,507	0	0	0	0	0	0	7,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
45 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46 микрорайон	0	0,894	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51 микрорайон	0,425623	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52 микрорайон	0	0	0,405	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54 микрорайон	0,374	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58 микрорайон	0	0	0,39	0,709	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59 микрорайон	0	0	0	0	0	0,602	0	0	0	4,281	5,422	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60 микрорайон	0	0	0	0	0	0,46185	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62 микрорайон	0,028137	0	0	0	0	0	0,054	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63 микрорайон	2,184447	1,039929	1,89892	3,92176	5,97316	3,44004	3,78541	3,81565	7,185	0	0	0	1,83422	0,42799	0,8896	0,93545	0,98131	1,02717	1,07302	1,13722	1,13722
64 микрорайон	0	3,261682	1,30224	0	1,778	1,397	0,61098	0,465	0	0	0	0	1,34767	1,34767	1,34767	1,34767	1,34767	1,34767	1,34767	1,34767	1,34767
65 микрорайон	1,740253	1,295756	1,126	0	1,746	0	0,8075	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
66 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
БСИ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГЭС	0,287893	0,601	0,4994	0,9988	0	0	0	0	0,22586	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ж/к Красные Челны	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,42799	0,59307	0,62364	0,65421	0,68478	0,71535	0,75815	0	0
Замелекесье	5,280747	1,0565	3,98628	2,21407	3,79509	5,06899	4,24192	2,28	2,314	2,076	4,69181	1,656	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЗЯБ	0,860569	0,405175	0,95205	0	0,90604	0,17757	5,3012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мелекес Челны	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,48162	4,48162	4,48162	4,48162	4,48162	4,48162	4,48162	4,48162	4,48162
мкрн. Машиностроителей	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,32335	2,32335	2,32335	2,32335	2,32335	2,32335	2,32335	2,32335	2,32335
Орловка	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ПК Камский Татарстан	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,42799	0,8896	0,93545	0,98131	1,02717	1,07302	1,13722	0	0
ПКЗ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сидоровка	0	0,5796	0,7322	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Индивидуальный жилищный фонд, в том числе:	0	0	0	0	0	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405	1,5405
ПК Камский Татарстан	0	0	0	0	0	0,53498	0,53498	0,53498	0,53498	0,53498	0,53498	0,53498	0,53498	0,53498	0,53498	0,53498	0,53498	0,53498	0,53498	0,53498	0,53498
ж.к. Суар	0	0	0	0	0	0,06909	0,06909	0,06909	0,06909	0,06909	0,06909	0,06909	0,06909	0,06909	0,06909	0,06909	0,06909	0,06909	0,06909	0,06909	0,06909
п. Подсолнухи	0	0	0	0	0	0,86361	0,86361	0,86361	0,86361	0,86361	0,86361	0,86361	0,86361	0,86361	0,86361	0,86361	0,86361	0,86361	0,86361	0,86361	0,86361
п. Молодёжный	0	0	0	0	0	0,07282	0,07282	0,07282	0,07282	0,07282	0,07282	0,07282	0,07282	0,07282	0,07282	0,07282	0,07282	0,07282	0,07282	0,07282	0,07282

Табл. 4.2. Прирост тепловой нагрузки на горячее водоснабжение в проектируемых жилых домах на период актуализации схемы теплоснабжения в зоне действия источника теплоснабжения НЧ ТЭЦ, Гкал/ч

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Прирост тепловой нагрузки горячего водоснабжения	6,39433208	4,21545688	6,15618	3,59321	8,39114	6,88825	8,88208	3,92983	6,81975	3,23009	6,47779	8,40009	5,1008	4,7667	4,99729	5,0497	5,10211	5,15451	5,22002	4,43523	4,43523
то же накопительным итогом, в том числе:	6,39433208	10,609789	16,766	20,3592	28,7503	35,6386	44,5207	48,4505	55,2702	58,5003	64,9781	73,3782	78,479	83,2457	88,243	93,2927	98,3948	103,549	108,769	113,205	117,64
Многоэтажный жилищный фонд	6,39433208	4,21545688	6,15618	3,59321	8,39114	6,43438	8,42822	3,47596	6,36588	2,77622	6,02392	7,94623	4,64693	4,31284	4,54343	4,59583	4,64824	4,70065	4,76615	3,98137	3,98137
Индивидуальный жилищный фонд	0	0	0	0	0	0,45387	0,45387	0,45387	0,45387	0,45387	0,45387	0,45387	0,45387	0,45387	0,45387	0,45387	0,45387	0,45387	0,45387	0,45387	0,45387
Всего по поселению, в том числе:	6,39433208	4,21545688	6,15618	3,59321	8,39114	6,88825	8,88208	3,92983	6,81975	3,23009	6,47779	8,40009	5,1008	4,7667	4,99729	5,0497	5,10211	5,15451	5,22002	4,43523	4,43523
Многоэтажный жилищный фонд, в том числе по кадастровым кварталам:	6,39433208	4,21545688	6,15618	3,59321	8,39114	6,43438	8,42822	3,47596	6,36588	2,77622	6,02392	7,94623	4,64693	4,31284	4,54343	4,59583	4,64824	4,70065	4,76615	3,98137	3,98137
1 микрорайон	0,275375	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0,28438	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10 микрорайон	0	0	0	0	0	0,42607	0,95821	0	0,44542	0	0,04167	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0,34833	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0,29125	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14 микрорайон	0	0	0	0	0,875	0,29167	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19 микрорайон	0	0	0	0,19458	0,06125	0,29504	0	0	0,64583	0	0,32292	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20 микрорайон	0	0	0	0	0,28482	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21 микрорайон	1,36475	0,21833333	0,385	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22 микрорайон	0,29916667	0,29916667	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23 микрорайон	0	0,309975	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27 микрорайон	0	0	0	0	0,22643	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	
31 микрорайон	0	0	0	0	0	0,3025	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
32 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33 микрорайон	0	0	0	0	0	0,2558 3	0	0	0,2558 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34 микрорайон	0	0	0	0	0,3936 7	0,4420 5	1,0733 3	0,6354 1	1,1476	0,7516 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35 микрорайон	0	0	0	0	0,3403 9	0	0	0	0	0,2087 5	0	0,2087 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36 микрорайон	0	0	0,1593 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38 микрорайон	0	0	0,7137 5	0,2062 5	0	0	0	0	0	0	2,4166 7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46 микрорайон	0	0,3441666 7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51 микрорайон	0,1727916 7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52 микрорайон	0	0	0,2041 7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54 микрорайон	0,1916666 7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58 микрорайон	0	0	0,1295 8	0,2420 8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59 микрорайон	0	0	0	0	0	0,2508 3	0	0	0	0,9075	1,6425	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60 микрорайон	0	0	0	0	0	0,1805	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0,0079 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63 микрорайон	0,4717483 3	0,6341666 7	0,8889 5	1,5714 4	2,6726	1,2949 5	1,5252 9	1,5322 6	2,5033 3	0	0	0	0,7861	0,1834 2	0,3812 6	0,4009 1	0,4205 6	0,4402 1	0,4598 7	0,4873 8	0,4873 8	0,4873 8
64 микрорайон	0	0,6209541 7	0,4594	0	0,9820 8	0,6583 7	0,2320 2	0,2741 7	0	0	0	0	0,5775 7	0,5775 7	0,5775 7	0,5775 7	0,5775 7	0,5775 7	0,5775 7	0,5775 7	0,5775 7	0,5775 7
65 микрорайон	1,0825995 8	0,6550083 3	0,4895 8	0	0,6383 3	0	0,4564 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
66 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7,125	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
БСИ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГЭС	0,1320833 3	0,2370833 3	0,1322 3	0,2644 6	0	0	0	0	0,0883 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
ж/к Красные Челны	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1834 2	0,2541 7	0,2672 7	0,2803 7	0,2934 8	0,3065 8	0,3249 2	0	0
Замелекесье	1,9438591 7	0,3912772 9	1,7486 4	1,1144	1,5404 6	1,9304 4	1,8976 5	1,0341 3	0,9883	0,9083 2	1,6001 7	0,6124 8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЗЯБ	0,4602916 7	0,2043254 2	0,4955 2	0	0,3761 1	0,1061 3	1,6446 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мелекес Челны	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,9207	1,9207	1,9207	1,9207	1,9207	1,9207	1,9207	1,9207	1,9207
мкрн. Машиностроителей	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,9957 2	0,9957 2	0,9957 2	0,9957 2	0,9957 2	0,9957 2	0,9957 2	0,9957 2	0,9957 2
Орловка	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ПК Камский Татарстан	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1834 2	0,3812 6	0,4009 1	0,4205 6	0,4402 1	0,4598 7	0,4873 8	0	0
ПКЗ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сидоровка	0	0,301	0,35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Индивидуальный жилищный фонд, в том числе:	0	0	0	0	0	0,4538 7	0,4538 7	0,4538 7	0,4538 7	0,4538 7	0,4538 7	0,4538 7	0,4538 7	0,4538 7	0,4538 7	0,4538 7	0,4538 7	0,4538 7	0,4538 7	0,4538 7	0,4538 7
ПК Камский Татарстан	0	0	0	0	0	0,0229 3	0,0229 3	0,0229 3	0,0229 3	0,0229 3	0,0229 3	0,0229 3	0,0229 3	0,0229 3	0,0229 3	0,0229 3	0,0229 3	0,0229 3	0,0229 3	0,0229 3	0,0229 3
ж.к. Суар	0	0	0	0	0	0,0296 1	0,0296 1	0,0296 1	0,0296 1	0,0296 1	0,0296 1	0,0296 1	0,0296 1	0,0296 1	0,0296 1	0,0296 1	0,0296 1	0,0296 1	0,0296 1	0,0296 1	0,0296 1
п. Подсолнухи	0	0	0	0	0	0,3701 2	0,3701 2	0,3701 2	0,3701 2	0,3701 2	0,3701 2	0,3701 2	0,3701 2	0,3701 2	0,3701 2	0,3701 2	0,3701 2	0,3701 2	0,3701 2	0,3701 2	0,3701 2
п. Молодёжный	0	0	0	0	0	0,0312 1	0,0312 1	0,0312 1	0,0312 1	0,0312 1	0,0312 1	0,0312 1	0,0312 1	0,0312 1	0,0312 1	0,0312 1	0,0312 1	0,0312 1	0,0312 1	0,0312 1	0,0312 1

Табл. 4.3. Прирост тепловой нагрузки на отопление и вентиляцию в проектируемых зданиях общественно-делового фонда на период актуализации схемы теплоснабжения в зоне действия источника теплоснабжения НЧ ТЭЦ, Гкал/ч

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	
Прирост тепловой нагрузки отопления и вентиляции	2,3633 4	3,9238 2	6,6115 2	11,692	13,553 5	12,676 8	10,972 6	13,364 9	0,6138 7	11,751 2	7,4395 2	3,4042 9	2,7062 2	2,5116 9	2,6459 8	2,6765	2,7070 2	2,7375 4	2,7756 9	2,3186 3	2,3186 3	
то же накопительным итогом, в том числе:	2,3633 4	6,2871 6	12,898 7	24,590 7	38,144 2	50,821	61,793 6	75,158 6	75,772 5	87,523 7	94,963 2	98,367 5	101,07 4	103,58 5	106,23 1	108,90 8	111,61 5	114,35 2	117,12 8	119,44 7	121,76 5	
Всего по поселению, в том числе по кадастровым кварталам:	2,3633 4	3,9238 2	6,6115 2	11,692	13,553 5	12,676 8	10,972 6	13,364 9	0,6138 7	11,751 2	7,4395 2	3,4042 9	2,7062 2	2,5116 9	2,6459 8	2,6765	2,7070 2	2,7375 4	2,7756 9	2,3186 3	2,3186 3	
1 микрорайон	0	0	0	0	0	0,104	1,8667 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9 микрорайон	0	0,532	0	0,2781 4	0	0,075	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10 микрорайон	0	0	0	0	0	0,2872 9	1,5267	0	0	11	5,7574	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 микрорайон	0,0302 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14 микрорайон	0	0	0	1,2235 8	0	0,2502	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15 микрорайон	0	0	0	0	0	0,0389 3	0,0539 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19 микрорайон	0	0	0	0	2,3542	0	4,258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20 микрорайон	0	0	0	0	0,1615	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23 микрорайон	0	0	0,228	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25 микрорайон	0	0,098	0,0386 9	0,3571 6	0,4723 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27 микрорайон	0,068	0	0,0636 3	0	0,0399	0	0,2519	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28 микрорайон	0,0380 6	0,166	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0,0448	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30 микрорайон	0,0499 3	0,2243 7	0	0	0,7254 1	0,1207	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31 микрорайон	0,276	0	0,026	0	0	0	0,17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32 микрорайон	0	0	0	0	0,1381 9	0	0	0,1519 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34 микрорайон	0	0	0	0	0	0,3212 7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
35 микрорайон	0	0	0	0,7308 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36 микрорайон	0	2,257	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37 микрорайон	0,9247 9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38 микрорайон	0,182	0	0	0	0,114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39 микрорайон	0	0	0,04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40 микрорайон	0	0	0,039	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43 микрорайон	0	0	0	0,3769 8	0,1435 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44 микрорайон	0	0	0	0	0,0982 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45 микрорайон	0	0	0	0	0	0,0558 1	0,2001	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46 микрорайон	0	0	0,0265 9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47 микрорайон	0	0,2956 5	0	0,04	0,4265 7	3,3768 9	0,1649 8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49 микрорайон	0,1301 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51 микрорайон	0	0	0,02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52 микрорайон	0	0	0,5478 7	0	1,1793 1	0	0,29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53 микрорайон	0	0	0,049	0	0,288	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55 микрорайон	0	0	0	0	0,8409 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56 микрорайон	0	0	0,0164	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58 микрорайон	0	0,093	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59 микрорайон	0	0	0	0	0,174	0	0	0	0	0	0,619	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60 микрорайон	0	0	0	0	0,264	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61 микрорайон	0	0	0,146	0	0	0,2550 9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62 микрорайон	0,14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63 микрорайон	0	0	0	1,1048 4	0	0,3212 7	0,204	13,007 8	0,4765 3	0,4765 3	0,4477 8	0,3814 9	0,4577 9	0,1068 2	0,2220 6	0,2334 7	0,2449 5	0,2563 6	0,2678 4	0,2838 3	0,2838 3
64 микрорайон	0	0	0	0	0,164	0	0	0,1	0,1373 4	0,2746 8	0,1373 4	0,4577 9	0,3363 9	0,3363 9	0,3363 9	0,3363 9	0,3363 9	0,3363 9	0,3363 9	0,3363 9	0,3363 9
65 микрорайон	0	0	0	5,0713 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
66 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,565	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
БСИ	0	0	0,27	0	1,1521 2	1,9639	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГЭС	0,4095 4	0	0,425	0,9988 2	1,7133 8	0,1144 5	0,3599 8	0	0	0	0,478	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ж/к Красные Челны	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1068 2	0,1480 2	0,1556 5	0,1632 8	0,1709 1	0,1785 4	0,1892 2	0	0
Замелекесье	0	0	2,257	1,5103 4	0,6425 4	2,7128 9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
ЗЯБ	0	0,0606 9	1,7071 9	0	2,4143 3	0,538	0,5734 3	0,1052	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мелекес Челны	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,1185 4	1,1185 4	1,1185 4	1,1185 4	1,1185 4	1,1185 4	1,1185 4	1,1185 4	1,1185 4
мкрн. Машиностроителе й	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5798 7	0,5798 7	0,5798 7	0,5798 7	0,5798 7	0,5798 7	0,5798 7	0,5798 7	0,5798 7
Орловка	0,0687 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ПК Камский Татарстан	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1068 2	0,2220 6	0,2334 7	0,2449 5	0,2563 6	0,2678 4	0,2838 3	0	0
ПКЗ	0,019	0,0546 6	0,3309 1	0	0,0469 9	1,395	1,0081	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сидоровка	0,0269 4	0,1424 5	0,3802 5	0	0	0,7461 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Табл. 4.4. Прирост тепловой нагрузки на горячее водоснабжение в проектируемых зданиях общественно-делового фонда на период актуализации схемы теплоснабжения в зоне действия источника теплоснабжения НЧ ТЭЦ, Гкал/ч

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Прирост тепловой нагрузки горячего водоснабжения фонда, Гкал/ч²,	0,21636583	0,3637979	0,72117	0,92181	1,92269	0,86538	0,33513	2,41028	0,26309	4,07195	1,62739	1,68053	1,15981	1,07644	1,13399	1,14707	1,16015	1,17323	1,18958	0,9937	0,9937
то же накопительным итогом, в том числе по кадастровым кварталам:	0,21636583	0,5801638	1,30133	2,22314	4,14583	5,01121	5,34633	7,75661	8,0197	12,0916	13,719	15,3996	16,5594	17,6358	18,7698	19,9169	21,077	22,2503	23,4398	24,4335	25,4272
1 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0,10581	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9 микрорайон	0	0,0516667	0	0,00948	0	0,02083	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0,13333	0	0	3,75	1,23579	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 микрорайон	0,01041667	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14 микрорайон	0	0	0	0,13858	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19 микрорайон	0	0	0	0	0,55208	0	0,05292	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20 микрорайон	0	0	0	0	0,01042	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23 микрорайон	0	0	0,01375	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25 микрорайон	0	0	0,02475	0	0,0625	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27 микрорайон	0,00416667	0	0,00896	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28 микрорайон	0,017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30 микрорайон	0,01969583	0	0	0	0,23934	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32 микрорайон	0	0	0	0	0,00275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34 микрорайон	0	0	0	0	0	0,06554	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35 микрорайон	0	0	0	0,06554	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
36 микрорайон	0	0,225	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37 микрорайон	0,0408333 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38 микрорайон	0,0179166 7	0	0	0	0,0037 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39 микрорайон	0	0	0,0417 7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40 микрорайон	0	0	0,02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43 микрорайон	0	0	0	0,0001 5	0,0045 8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44 микрорайон	0	0	0	0	0,0223 7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0,0082 9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47 микрорайон	0	0,079214 6	0	0	0,0083 3	0,3987 3	0,0162 7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51 микрорайон	0	0	0,0025	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52 микрорайон	0	0	0,031	0	0,2654 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53 микрорайон	0	0	0	0	0,0116 7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55 микрорайон	0	0	0	0	0,1256 8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58 микрорайон	0	0,007916 7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0754 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60 микрорайон	0	0	0	0	0,0125	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61 микрорайон	0	0	0,0012 9	0	0	0,0055 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62 микрорайон	0,0009166 7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63 микрорайон	0	0	0	0,1186 1	0	0,0655 4	0	2,3619 4	0,2042 3	0,2042 3	0,1919 1	0,1635	0,1962	0,0457 8	0,0951 7	0,1000 6	0,1049 8	0,1098 7	0,1147 9	0,1216 4	0,1216 4
64 микрорайон	0	0	0	0	0,0091 7	0	0	0	0,0588 6	0,1177 2	0,0588 6	0,1962	0,1441 7	0,1441 7	0,1441 7	0,1441 7	0,1441 7	0,1441 7	0,1441 7	0,1441 7	0,1441 7
65 микрорайон	0	0	0	0,225	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
66 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,3208 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
БСИ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГЭС	0,01875	0	0,0416 7	0,2333 7	0,2177 1	0	0	0	0	0	0,0654 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ж/к Красные Челны	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0457 8	0,0634 4	0,0667 1	0,0699 8	0,0732 5	0,0765 2	0,0810 9	0	0
Замелекесье	0	0	0,225	0,1310	0,1310	0,3091	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
				8	8	7															
ЗЯБ	0	0	0,2135 1	0	0,2365 9	0	0,0185	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мелекес Челны	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4793 7	0,4793 7	0,4793 7	0,4793 7	0,4793 7	0,4793 7	0,4793 7	0,4793 7	0,4793 7
мкрн. Машиностроителе й	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2485 2	0,2485 2	0,2485 2	0,2485 2	0,2485 2	0,2485 2	0,2485 2	0,2485 2	0,2485 2
Орловка	0,08667	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ПК Камский Татарстан	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0457 8	0,0951 7	0,1000 6	0,1049 8	0,1098 7	0,1147 9	0,1216 4	0	0
ПКЗ	0	0	0,0430 6	0	0,0067 5	0	0	0,0483 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сидоровка	0	0	0,0539	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Табл. 4.5. Общий прирост тепловой нагрузки на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение в проектируемых жилых и общественно-деловых зданиях на период актуализации схемы теплоснабжения в зоне действия источника теплоснабжения НЧ ТЭЦ, Гкал/ч

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	
Прирост тепловой нагрузки отопления, вентиляции и горячего водоснабжения Гкал/ч	24,8558119	19,6427798	29,3105	25,2347	43,4327	38,2641	44,6895	31,8135	29,4754	29,914	36,4664	38,2114	21,3502	19,9586	20,9191	21,1374	21,3557	21,574	21,8468	18,5779	18,5779	
то же накопительным итогом, в том числе:	24,8558119	44,4985917	73,8091	99,0438	142,476	180,741	225,43	257,244	286,719	316,633	353,099	391,311	412,661	432,62	453,539	474,676	496,032	517,606	539,452	558,03	576,608	
отопление, вентиляция	18,245114	15,063525	22,4332	20,7196	33,1188	30,5105	35,4723	25,4734	22,3926	22,612	28,3612	28,1308	15,0896	14,1155	14,7878	14,9406	15,0934	15,2462	15,4372	13,149	13,149	
горячее водоснабжение	6,61069792	4,57925479	6,87734	4,51503	10,3138	7,75363	9,21721	6,34011	7,08283	7,30203	8,10518	10,0806	6,26061	5,84314	6,13128	6,19677	6,26226	6,32774	6,4096	5,42893	5,42893	
Многоэтажный жилищный фонд	22,2761061	15,3551589	21,9778	12,6208	27,9565	22,7275	31,3874	14,0439	26,6041	12,0965	25,4051	31,1322	15,4898	14,3761	15,1448	15,3194	15,4941	15,6688	15,8872	13,2712	13,2712	
Индивидуальный жилищный фонд	0	0	0	0	0	1,99437	1,99437	1,99437	1,99437	1,99437	1,99437	1,99437	1,99437	1,99437	1,99437	1,99437	1,99437	1,99437	1,99437	1,99437	1,99437	1,99437
Общественно-деловые здания и строения	2,57970583	4,28762092	7,33269	12,6138	15,4761	13,5422	11,3078	15,7752	0,87696	15,8232	9,06691	5,08481	3,86603	3,58813	3,77997	3,82357	3,86717	3,91077	3,96527	3,31232	3,31232	
Всего по поселению, в том числе по кадастровым кварталам:	24,8558119	19,6427798	29,3105	25,2347	43,4327	36,2698	42,6951	29,8191	27,4811	27,9197	34,472	36,217	19,3558	17,9643	18,9247	19,143	19,3613	19,5796	19,8524	16,5835	16,5835	
1 микрорайон	1,416122	0	0	0	0	0,104	1,97255	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9 микрорайон	0	0,58366667	0	0,28762	0	0,09583	0,79562	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10 микрорайон	0	0	0	0	0	2,00895	5,57914	0	2,54542	14,75	8,12494	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 микрорайон	0	0	0	0	0	0	2,55433	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 микрорайон	0,04067667	0	0	0	0	0	0	0	1,90225	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14 микрорайон	0	0	0	1,36216	2,765	1,17187	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15 микрорайон	0	0	0	0	0	0,03893	0,05391	1,76604	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19 микрорайон	0	0	0	0,87158	3,22753	1,48314	4,31092	0	2,86783	0	1,40022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20 микрорайон	0	0	0	0	1,08443	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21 микрорайон	4,236108	0,73033333	2,143	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22 микрорайон	0,98716667	0,98716667	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
23 микрорайон	0	1,116035	0,24175	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25 микрорайон	0	0,098	0,06344	0,35716	0,53484	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27 микрорайон	0,07216667	0	0,07258	0	0,85438	0	0,2519	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28 микрорайон	0,055062	0,166	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0,0448	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30 микрорайон	0,06962183	0,224374	0	0	0,96475	0,1207	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31 микрорайон	0,276	0	0,026	0	0	0,9165	0,17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32 микрорайон	0	0	0	0	0,14094	0	0	0,15194	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33 микрорайон	0	0	0	0	0	0,88983	0	0	0,86383	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34 микрорайон	0	0	0	0	1,23279	1,61288	3,55333	2,87665	5,11996	3,08493	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35 микрорайон	0	0	0	0,79636	1,50261	0	0	0	0	0,83875	0	0,83875	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36 микрорайон	0	2,482	0,80791	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37 микрорайон	0,96561933	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38 микрорайон	0,19991667	0	2,83675	0,71325	0,11775	0	0	0	0	0	9,51667	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39 микрорайон	0	0	0,08177	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40 микрорайон	0	0	0,059	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43 микрорайон	0	0	0	0,37713	0,14809	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44 микрорайон	0	0	0	0	0,12062	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45 микрорайон	0	0	0	0	0	0,05581	0,20839	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46 микрорайон	0	1,23816667	0,02659	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47 микрорайон	0	0,37486458	0	0,04	0,4349	3,77562	0,18125	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49 микрорайон	0,130118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51 микрорайон	0,59841467	0	0,0225	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52 микрорайон	0	0	1,18803	0	1,44473	0	0,29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53 микрорайон	0	0	0,049	0	0,29967	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54 микрорайон	0,56566667	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55 микрорайон	0	0	0	0	0,96659	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56 микрорайон	0	0	0,0164	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58 микрорайон	0	0,1009166	0,5195	0,9510	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
59 микрорайон	0	0	0	0	0,174	0,8528 3	0	0	0	5,1885	7,7589 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60 микрорайон	0	0	0	0	0,2765	0,6423 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61 микрорайон	0	0	0,1472 9	0	0	0,2606 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62 микрорайон	0,1690536 7	0	0	0	0	0	0,0619 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63 микрорайон	2,6561953 3	1,6740956 7	2,7878 7	6,7166 4	8,6457 6	5,1218	5,5147	20,717 7	10,369 1	0,6807 6	0,6396 9	0,5449 9	3,2743 1	0,7640 1	1,5880 8	1,6699	1,7518	1,8336 1	1,9155 1	2,0300 7	2,0300 7
64 микрорайон	0	3,8826361 7	1,7616 5	0	2,9332 5	2,0553 7	0,843	0,8391 7	0,1962	0,3923 9	0,1962	0,6539 9	2,4057 9	2,4057 9	2,4057 9	2,4057 9	2,4057 9	2,4057 9	2,4057 9	2,4057 9	2,4057 9
65 микрорайон	2,8228525 8	1,9507643 3	1,6155 8	5,2963 6	2,3843 3	0	1,2639 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
66 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,8858 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72 микрорайон	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28,025	0	0	0	0	0	0	0	0	0
БСИ	0	0	0,27	0	1,1521 2	1,9639	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГЭС	0,8482703 3	0,8380833 3	1,0982 9	2,4954 4	1,9310 9	0,1144 5	0,3599 8	0	0,3141 7	0	0,5434 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ж/к Красные Челны	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,7640 1	1,0586 9	1,1132 7	1,1678 4	1,2224 1	1,2769 8	1,3533 8	0	0
Замелекесье	7,2246061 7	1,4477772 9	8,2169 1	4,9698 9	6,1091 8	10,021 5	6,1395 7	3,3141 3	3,3023	2,9843 2	6,2919 8	2,2684 8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЗЯБ	1,3208606 7	0,6701904 2	3,3682 8	0	3,9330 7	0,8216 9	7,5377 6	0,1052	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мелекес Челны	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,0002 3	8,0002 3	8,0002 3	8,0002 3	8,0002 3	8,0002 3	8,0002 3	8,0002 3	8,0002 3
мкрн. Машиностроител ей	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,1474 6	4,1474 6	4,1474 6	4,1474 6	4,1474 6	4,1474 6	4,1474 6	4,1474 6	4,1474 6
Орловка	0,155376	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ПК Камский Татарстан	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,7640 1	1,5880 8	1,6699	1,7518	1,8336 1	1,9155 1	2,0300 7	0	0
ПКЗ	0,019	0,05466	0,3739 7	0	0,0537 4	1,395	1,0081	0,0483 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сидоровка	0,026938	1,023049	1,5163 5	0	0	0,7461 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Индивидуальны й жилищный фонд, в том числе:	0	0	0	0	0	1,9943 7	1,9943 7	1,9943 7	1,9943 7	1,9943 7	1,9943 7	1,9943 7	1,9943 7	1,9943 7	1,9943 7	1,9943 7	1,9943 7	1,9943 7	1,9943 7	1,9943 7	1,9943 7
ПК Камский Татарстан	0	0	0	0	0	0,5579 1	0,5579 1	0,5579 1	0,5579 1	0,5579 1	0,5579 1	0,5579 1	0,5579 1	0,5579 1	0,5579 1	0,5579 1	0,5579 1	0,5579 1	0,5579 1	0,5579 1	0,5579 1
ж.к. Суар	0	0	0	0	0	0,0987	0,0987	0,0987	0,0987	0,0987	0,0987	0,0987	0,0987	0,0987	0,0987	0,0987	0,0987	0,0987	0,0987	0,0987	0,0987
п. Подсолнухи	0	0	0	0	0	1,2337 3	1,2337 3	1,2337 3	1,2337 3	1,2337 3	1,2337 3	1,2337 3	1,2337 3	1,2337 3	1,2337 3	1,2337 3	1,2337 3	1,2337 3	1,2337 3	1,2337 3	1,2337 3
п. Молодёжный	0	0	0	0	0	0,1040 3	0,1040 3	0,1040 3	0,1040 3	0,1040 3	0,1040 3	0,1040 3	0,1040 3	0,1040 3	0,1040 3	0,1040 3	0,1040 3	0,1040 3	0,1040 3	0,1040 3	0,1040 3

Табл. 4.6. Прирост потребления тепловой энергии на отопление и вентиляцию в проектируемых жилых зданиях на период актуализации схемы теплоснабжения в зоне действия источника теплоснабжения НЧ ТЭЦ, тыс. Гкал/год

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Прирост потребления тепловой энергии на отопление и вентиляцию	6,67	15,48	15,49	17,03	16,89	23,21	25,04	25,22	21,32	22,97	19,37	27,78	24,99	17,47	16,66	15,82	15,80	15,99	16,16	15,52	14,30
то же накопительным итогом, в том числе:	6,67	22,15	37,64	54,67	71,56	94,77	119,82	145,04	166,36	189,32	208,69	236,47	261,47	278,94	295,60	311,42	327,22	343,21	359,37	374,89	389,19
Многоэтажный жилищный фонд	6,67	15,48	15,49	17,03	16,89	22,56	23,35	23,40	19,35	20,98	17,38	25,79	23,01	15,49	14,68	13,83	13,81	14,00	14,18	13,53	12,31
Индивидуальный жилищный фонд	0	0	0	0	0	0,6470 1	1,6945 5	1,8177 9	1,9718 5	1,9872 5	1,9872 5	1,9872 5	1,9872 5	1,9872 5	1,9872 5	1,9872 5	1,9872 5	1,9872 5	1,9872 5	1,9872 5	1,9872 5
Всего по поселению, в том числе:	6,67	15,48	15,49	17,03	16,89	23,21	25,04	25,22	21,32	22,97	19,37	27,78	24,99	17,47	16,66	15,82	15,80	15,99	16,16	15,52	14,30
Многоэтажный жилищный фонд, в том числе по кадастровым кварталам:	6,67	15,48	15,49	17,03	16,89	22,56	23,35	23,40	19,35	20,98	17,38	25,79	23,01	15,49	14,68	13,83	13,81	14,00	14,18	13,53	12,31
1 микрорайон	0,48	0,78	0,09	0,11	0,01	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
9 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21	0,35	0,04	0,05	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	2,12	2,12	1,25	1,74	0,66	0,95	0,11	0,11	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93	1,50	0,18	0,22	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	1,10	0,13	0,16	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,79	1,55	0,58	0,24	0,08	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	1,20	0,14	0,18	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,28	0,57	0,73	0,90	0,13	1,05	1,52	0,63	0,95	0,11	0,11	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26	0,43	0,05	0,06	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21 микрорайон	1,21	2,17	1,32	1,52	0,22	0,18	0,02	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
22 микрорайон	0,29	0,76	0,52	0,12	0,08	0,01	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
23 микрорайон	0,00	0,34	0,55	0,06	0,08	0,01	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
25 микрорайон	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
27 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,40	0,05	0,06	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28 микрорайон	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
29 микрорайон	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
30 микрорайон	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
31 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26	0,42	0,05	0,06	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32 микрорайон	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
33 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,43	0,05	0,32	0,42	0,05	0,06	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
34 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,90	1,64	2,77	3,48	4,12	2,15	0,61	0,27	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,49	0,79	0,09	0,12	0,01	0,26	0,43	0,32	0,49	0,06	0,06	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
36 микрорайон	0,00	0,00	0,27	0,44	0,05	0,06	0,01	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
37 микрорайон	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
38 микрорайон	0,00	0,00	0,89	1,66	0,51	0,25	0,07	0,01	0,00	0,00	2,98	4,83	0,57	0,71	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
39 микрорайон	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
40 микрорайон	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
43 микрорайон	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
44 микрорайон	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
45 микрорайон	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
46 микрорайон	0,00	0,38	0,61	0,07	0,09	0,01	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

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
47 микрорайон	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
49 микрорайон	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
51 микрорайон	0,18	0,29	0,03	0,04	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
52 микрорайон	0,00	0,00	0,17	0,28	0,03	0,04	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
53 микрорайон	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
54 микрорайон	0,16	0,25	0,03	0,04	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
55 микрорайон	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
56 микрорайон	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
58 микрорайон	0,00	0,00	0,16	0,56	0,51	0,10	0,07	0,01	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
59 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,41	0,05	0,06	1,80	5,19	4,03	0,86	0,59	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
60 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19	0,31	0,04	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
61 микрорайон	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
62 микрорайон	0,01	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,04	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
63 микрорайон	0,92	1,92	1,68	3,24	5,45	6,02	4,82	5,09	6,32	5,60	0,99	0,76	0,84	1,43	0,81	1,22	1,18	1,27	1,33	1,40	1,45
64 микрорайон	0,00	1,37	2,76	1,15	1,18	1,96	1,36	0,90	0,52	0,11	0,05	0,00	0,57	1,48	1,59	1,73	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74
65 микрорайон	0,73	1,73	1,49	1,04	0,97	1,31	0,49	0,72	0,08	0,08	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
66 микрорайон	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
72 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,78	14,21	1,67	2,09	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
БСИ	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
ГЭС	0,12	0,45	0,64	0,84	0,78	0,14	0,10	0,01	0,09	0,15	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ж/к Красные Челны	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	0,54	0,70	0,79	0,85	0,89	0,93	0,65	0,14
Замелекесье	2,22	4,03	2,82	4,25	3,58	5,30	5,79	4,65	3,41	3,10	3,84	4,31	1,73	0,62	0,21	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ЗЯБ	0,36	0,76	0,74	0,77	0,51	0,79	2,43	3,71	0,45	0,53	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Мелекес Челны	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,88	4,93	5,29	5,74	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78
мкрн. Машиностроителей	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	2,56	2,74	2,97	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Орловка	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
ПК Камский Татарстан	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	0,66	1,03	1,16	1,27	1,33	1,40	0,97	0,21
ПКЗ	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
Сидоровка	0,00	0,24	0,70	0,54	0,12	0,08	0,01	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
Индивидуальный жилищный фонд, в том числе:	0	0	0	0	0	0,6470	1,6945	1,8177	1,9718	1,9872	1,9872	1,9872	1,9872	1,9872	1,9872	1,9872	1,9872	1,9872	1,9872	1,9872	1,9872
ПК Камский Татарстан	0	0	0	0	0	0,2246	0,5884	0,6312	0,6847	0,6901	0,6901	0,6901	0,6901	0,6901	0,6901	0,6901	0,6901	0,6901	0,6901	0,6901	0,6901
ж.к. Суар	0	0	0	0	0	0,0290	0,076	0,0815	0,0884	0,0891	0,0891	0,0891	0,0891	0,0891	0,0891	0,0891	0,0891	0,0891	0,0891	0,0891	0,0891
п. Подсолнухи	0	0	0	0	0	0,3627	0,9499	1,0190	1,1054	1,1140	1,1140	1,1140	1,1140	1,1140	1,1140	1,1140	1,1140	1,1140	1,1140	1,1140	1,1140
п. Молодёжный	0	0	0	0	0	0,0305	0,0801	0,0859	0,0932	0,0939	0,0939	0,0939	0,0939	0,0939	0,0939	0,0939	0,0939	0,0939	0,0939	0,0939	0,0939

Табл. 4.7. Прирост потребления тепловой энергии на горячее водоснабжение в проектируемых жилых зданиях на период актуализации схемы теплоснабжения в зоне действия источника теплоснабжения НЧ ТЭЦ, тыс. Гкал/год

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Прирост потребления тепловой энергии на горячее водоснабжение	2,69	6,12	5,96	6,67	6,95	9,54	9,51	9,12	7,02	7,27	5,94	8,91	8,76	6,82	6,65	6,49	6,50	6,59	6,66	6,39	5,86
то же накопительным итогом, в том числе:	2,69	8,80	14,77	21,44	28,39	37,93	47,44	56,55	63,57	70,84	76,78	85,70	94,46	101,28	107,94	114,43	120,93	127,52	134,18	140,57	146,43
Многоэтажный жилищный фонд	2,69	6,12	5,96	6,67	6,95	9,35	9,01	8,58	6,44	6,68	5,36	8,33	8,18	6,24	6,07	5,91	5,92	6,00	6,08	5,80	5,28
Индивидуальный жилищный фонд	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19	0,50	0,54	0,58	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59
Всего по поселению, в том числе:	2,69	6,12	5,96	6,67	6,95	9,54	9,51	9,12	7,02	7,27	5,94	8,91	8,76	6,82	6,65	6,49	6,50	6,59	6,66	6,39	5,86
Многоэтажный жилищный фонд, в том числе по кадастровым кварталам:	2,69	6,12	5,96	6,67	6,95	9,35	9,01	8,58	6,44	6,68	5,36	8,33	8,18	6,24	6,07	5,91	5,92	6,00	6,08	5,80	5,28
1 микрорайон	0,12	0,19	0,02	0,03	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
9 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,19	0,02	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	0,69	0,69	0,31	0,40	0,06	0,07	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,24	0,03	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,20	0,02	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,37	0,72	0,27	0,11	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15 микрорайон	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
19 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,08	0,16	0,18	0,22	0,03	0,30	0,44	0,19	0,28	0,03	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,19	0,02	0,03	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
21 микрорайон	0,57	1,02	0,42	0,42	0,07	0,04	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
22 микрорайон	0,13	0,33	0,23	0,05	0,03	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
23 микрорайон	0,00	0,13	0,21	0,02	0,03	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
25 микрорайон	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
27 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,15	0,02	0,02	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
28 микрорайон	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
29 микрорайон	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
30 микрорайон	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
31 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,21	0,02	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32 микрорайон	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
33 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,17	0,02	0,13	0,18	0,02	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
34 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17	0,45	0,78	1,07	1,05	1,26	0,68	0,18	0,09	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,23	0,03	0,03	0,00	0,09	0,14	0,10	0,16	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
36 микрорайон	0,00	0,00	0,07	0,11	0,01	0,02	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
37 микрорайон	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
38 микрорайон	0,00	0,00	0,30	0,57	0,20	0,09	0,03	0,00	0,00	0,00	1,02	1,64	0,19	0,24	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
39 микрорайон	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
40 микрорайон	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

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
43 микрорайон	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
44 микрорайон	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
45 микрорайон	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
46 микрорайон	0,00	0,14	0,23	0,03	0,03	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
47 микрорайон	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
49 микрорайон	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
51 микрорайон	0,07	0,12	0,01	0,02	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
52 микрорайон	0,00	0,00	0,09	0,14	0,02	0,02	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
53 микрорайон	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
54 микрорайон	0,08	0,13	0,02	0,02	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
55 микрорайон	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
56 микрорайон	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
58 микрорайон	0,00	0,00	0,05	0,19	0,17	0,03	0,03	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
59 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,17	0,02	0,03	0,38	1,31	1,19	0,22	0,17	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
60 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,12	0,01	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
61 микрорайон	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
62 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	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
63 микрорайон	0,20	0,59	0,84	1,36	2,33	2,58	1,90	2,07	2,37	1,99	0,37	0,27	0,36	0,61	0,35	0,52	0,51	0,54	0,57	0,60	0,62
64 микрорайон	0,00	0,26	0,62	0,36	0,51	1,00	0,63	0,42	0,28	0,05	0,03	0,00	0,24	0,64	0,68	0,74	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
65 микрорайон	0,45	1,01	0,74	0,49	0,38	0,49	0,25	0,37	0,04	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
66 микрорайон	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
72 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,99	4,85	0,57	0,71	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
БСИ	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
ГЭС	0,06	0,19	0,23	0,23	0,22	0,04	0,03	0,00	0,04	0,06	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ж/к Красные Челны	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,23	0,30	0,34	0,36	0,38	0,40	0,28	0,06
Замелекесье	0,82	1,49	1,16	1,88	1,60	2,13	2,36	2,04	1,48	1,35	1,49	1,53	0,65	0,22	0,08	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ЗЯБ	0,19	0,40	0,38	0,40	0,22	0,35	0,80	1,16	0,15	0,17	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Мелекес Челны	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81	2,11	2,27	2,46	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48
мкрн. Машиностроителей	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42	1,10	1,17	1,27	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28
Орловка	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
ПК Камский Татарстан	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,28	0,44	0,50	0,54	0,57	0,60	0,42	0,09
ПКЗ	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
Сидоровка	0,00	0,13	0,35	0,26	0,06	0,04	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
Индивидуальный жилищный фонд, в том числе:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19	0,50	0,54	0,58	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59
ПК Камский Татарстан	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
ж.к. Суар	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,03	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
п. Подсолнухи	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,41	0,44	0,47	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
п. Молодёжный	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04

Табл. 4.8. Прирост потребления тепловой энергии на отопление и вентиляцию в проектируемых зданиях общественно-делового фонда на период актуализации схемы теплоснабжения в зоне действия источника теплоснабжения НЧ ТЭЦ, тыс. Гкал/год

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Прирост потребления тепловой энергии на отопление и вентиляцию	3,05	5,06	8,53	15,08	17,48	16,35	14,15	17,24	0,79	15,16	9,60	4,39	3,49	3,24	3,41	3,45	3,49	3,53	3,58	2,99	2,99
то же накопительным итогом	3,05	8,11	16,64	31,72	49,21	65,56	79,71	96,95	97,75	112,91	122,50	126,89	130,39	133,63	137,04	140,49	143,98	147,51	151,10	154,09	157,08
Прирост потребления тепловой энергии на отопление и вентиляцию по кадастровым кварталам:	3,05	5,06	8,53	15,08	17,48	16,35	14,15	17,24	0,79	15,16	9,60	4,39	3,49	3,24	3,41	3,45	3,49	3,53	3,58	2,99	2,99
1 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	2,41	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
9 микрорайон	0,00	0,69	0,00	0,36	0,00	0,10	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
10 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,37	1,97	0,00	0,00	14,19	7,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12 микрорайон	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
13 микрорайон	0,04	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
14 микрорайон	0,00	0,00	0,00	1,58	0,00	0,32	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
15 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,07	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
19 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	3,04	0,00	5,49	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
20 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21	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
21 микрорайон	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
22 микрорайон	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
23 микрорайон	0,00	0,00	0,29	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
25 микрорайон	0,00	0,13	0,05	0,46	0,61	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
27 микрорайон	0,09	0,00	0,08	0,00	0,05	0,00	0,32	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
28 микрорайон	0,05	0,21	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
29 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	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
30 микрорайон	0,06	0,29	0,00	0,00	0,94	0,16	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
31 микрорайон	0,36	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,22	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
32 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	0,00	0,00	0,20	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
33 микрорайон	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
34 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41	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
35 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,94	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
36 микрорайон	0,00	2,91	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
37 микрорайон	1,19	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
38 микрорайон	0,23	0,00	0,00	0,00	0,15	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
39 микрорайон	0,00	0,00	0,05	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
40 микрорайон	0,00	0,00	0,05	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
43 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,49	0,19	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
44 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	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
45 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,26	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
46 микрорайон	0,00	0,00	0,03	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
47 микрорайон	0,00	0,38	0,00	0,05	0,55	4,36	0,21	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
49 микрорайон	0,17	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
51 микрорайон	0,00	0,00	0,03	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
52 микрорайон	0,00	0,00	0,71	0,00	1,52	0,00	0,37	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

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
53 микрорайон	0,00	0,00	0,06	0,00	0,37	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
54 микрорайон	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
55 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	1,08	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
56 микрорайон	0,00	0,00	0,02	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
58 микрорайон	0,00	0,12	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
59 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
60 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34	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
61 микрорайон	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,33	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
62 микрорайон	0,18	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
63 микрорайон	0,00	0,00	0,00	1,43	0,00	0,41	0,26	16,78	0,61	0,61	0,58	0,49	0,59	0,14	0,29	0,30	0,32	0,33	0,35	0,37	0,37
64 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21	0,00	0,00	0,13	0,18	0,35	0,18	0,59	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
65 микрорайон	0,00	0,00	0,00	6,54	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
66 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
72 микрорайон	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
БСИ	0,00	0,00	0,35	0,00	1,49	2,53	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
ГЭС	0,53	0,00	0,55	1,29	2,21	0,15	0,46	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ж/к Красные Челны	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,19	0,20	0,21	0,22	0,23	0,24	0,00	0,00
Замелекесье	0,00	0,00	2,91	1,95	0,83	3,50	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
ЗЯБ	0,00	0,08	2,20	0,00	3,11	0,69	0,74	0,14	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
Мелекес Челны	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44
мкрн. Машиностроителей	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Орловка	0,09	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
ПК Камский Татарстан	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,29	0,30	0,32	0,33	0,35	0,37	0,00	0,00
ПКЗ	0,02	0,07	0,43	0,00	0,06	1,80	1,30	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
Сидоровка	0,03	0,18	0,49	0,00	0,00	0,96	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

Табл. 4.9. Прирост потребления тепловой энергии на горячее водоснабжение в проектируемых зданиях общественно-делового фонда на периодактуализации схемы теплоснабжения в зоне действия источника теплоснабжения НЧ ТЭЦ, тыс. Гкал/год

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Прирост тепловой энергии на горячее водоснабжение	0,28	0,47	0,93	1,19	2,48	1,12	0,43	3,11	0,34	5,25	2,10	2,17	1,50	1,39	1,46	1,48	1,50	1,51	1,53	1,28	1,28
то же накопительным итогом	0,28	0,75	1,68	2,87	5,35	6,46	6,90	10,01	10,35	15,60	17,70	19,87	21,36	22,75	24,21	25,69	27,19	28,70	30,24	31,52	32,80
Прирост потребления тепловой энергии на горячее водоснабжение по кадастровым кварталам:	0,28	0,47	0,93	1,19	2,48	1,12	0,43	3,11	0,34	5,25	2,10	2,17	1,50	1,39	1,46	1,48	1,50	1,51	1,53	1,28	1,28
1 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	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
9 микрорайон	0,00	0,07	0,00	0,01	0,00	0,03	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
10 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	4,84	1,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12 микрорайон	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
13 микрорайон	0,01	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
14 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,18	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
15 микрорайон	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
19 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	0,00	0,07	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
20 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	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
21 микрорайон	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
22 микрорайон	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
23 микрорайон	0,00	0,00	0,02	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
25 микрорайон	0,00	0,00	0,03	0,00	0,08	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
27 микрорайон	0,01	0,00	0,01	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
28 микрорайон	0,02	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
29 микрорайон	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
30 микрорайон	0,03	0,00	0,00	0,00	0,31	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
31 микрорайон	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
32 микрорайон	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
33 микрорайон	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
34 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	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
35 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,08	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
36 микрорайон	0,00	0,29	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
37 микрорайон	0,05	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
38 микрорайон	0,02	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
39 микрорайон	0,00	0,00	0,05	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
40 микрорайон	0,00	0,00	0,03	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
43 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	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
44 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	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
45 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	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
46 микрорайон	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
47 микрорайон	0,00	0,10	0,00	0,00	0,01	0,51	0,02	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
49 микрорайон	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
51 микрорайон	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
52 микрорайон	0,00	0,00	0,04	0,00	0,34	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
53 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	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
54 микрорайон	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

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
55 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	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
56 микрорайон	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
58 микрорайон	0,00	0,01	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
59 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
60 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	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
61 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	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
62 микрорайон	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
63 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,08	0,00	3,05	0,26	0,26	0,25	0,21	0,25	0,06	0,12	0,13	0,14	0,14	0,15	0,16	0,16
64 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,08	0,15	0,08	0,25	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
65 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,29	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
66 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
72 микрорайон	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
БСИ	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
ГЭС	0,02	0,00	0,05	0,30	0,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ж/к Красные Челны	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,08	0,09	0,09	0,09	0,10	0,10	0,00	0,00
Замелекесье	0,00	0,00	0,29	0,17	0,17	0,40	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
ЗЯБ	0,00	0,00	0,28	0,00	0,31	0,00	0,02	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
Мелекес Челны	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62
мкрн. Машиностроителей	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Орловка	0,11	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
ПК Камский Татарстан	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,12	0,13	0,14	0,14	0,15	0,16	0,00	0,00
ПКЗ	0,00	0,00	0,06	0,00	0,01	0,00	0,00	0,06	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
Сидоровка	0,00	0,00	0,07	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

Табл. 4.10. Прирост потребления тепловой энергии на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение в проектируемых жилых и общественно-деловых зданиях и строениях на период актуализации схемы теплоснабжения в зоне действия источника теплоснабжения НЧ ТЭЦ, тыс. Гкал/год

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Прирост потребления тепловой энергии на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение	12,68	27,13	30,91	39,97	43,80	50,22	49,14	54,69	29,47	50,65	37,01	43,25	38,74	28,92	28,19	27,25	27,29	27,62	27,94	26,18	24,44
то же накопительным итогом, в том числе:	12,68	39,81	70,73	110,70	154,50	204,73	253,86	308,55	338,02	388,67	425,68	468,93	507,67	536,60	564,79	592,04	619,33	646,95	674,88	701,06	725,50
отопление, вентиляция	9,72	30,26	54,28	86,39	120,77	160,33	199,53	241,99	264,10	302,23	331,20	363,37	391,85	412,56	432,64	451,91	471,20	490,72	510,47	528,98	546,27
горячее водоснабжение	2,96	9,55	16,45	24,31	33,73	44,39	54,33	66,56	73,92	86,44	94,48	105,56	115,82	124,03	132,15	140,12	148,12	156,22	164,42	172,08	179,23
Многоэтажный жилищный фонд	9,36	21,60	21,45	23,70	23,84	31,92	32,36	31,98	25,79	27,66	22,74	34,12	31,18	21,72	20,74	19,74	19,73	20,00	20,25	19,33	17,59
Общественно-деловые здания и строения	3,33	5,53	9,46	16,27	19,96	17,47	14,59	20,35	1,13	20,41	11,70	6,56	4,99	4,63	4,88	4,93	4,99	5,04	5,12	4,27	4,27
Индивидуальный жилищный фонд	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	2,19	2,35	2,55	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57
Всего по поселению, в том числе:	12,68	27,13	30,91	39,97	43,80	50,22	49,14	54,69	29,47	50,65	37,01	43,25	38,74	28,92	28,19	27,25	27,29	27,62	27,94	26,18	24,44
Многоэтажный жилищный фонд, в том числе по кадастровым кварталам:	9,36	21,60	21,45	23,70	23,84	31,92	32,36	31,98	25,79	27,66	22,74	34,12	31,18	21,72	20,74	19,74	19,73	20,00	20,25	19,33	17,59
1 микрорайон	0,59	0,96	0,11	0,14	0,01	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
9 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,33	0,54	0,06	0,08	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	2,82	2,80	1,55	2,14	0,72	1,02	0,12	0,11	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	1,74	0,20	0,26	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	1,29	0,15	0,19	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	2,27	0,85	0,35	0,12	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	1,20	0,14	0,18	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,37	0,73	0,91	1,12	0,16	1,36	1,96	0,82	1,24	0,14	0,14	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,62	0,07	0,09	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21 микрорайон	1,78	3,19	1,74	1,94	0,29	0,22	0,02	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
22 микрорайон	0,41	1,09	0,75	0,18	0,11	0,01	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
23 микрорайон	0,00	0,47	0,76	0,09	0,11	0,01	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
25 микрорайон	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
27 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34	0,55	0,07	0,08	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28 микрорайон	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
29 микрорайон	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
30 микрорайон	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
31 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,62	0,07	0,09	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32 микрорайон	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
33 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,37	0,61	0,07	0,45	0,60	0,07	0,09	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
34 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	1,35	2,42	3,85	4,53	5,37	2,83	0,79	0,36	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	1,02	0,12	0,15	0,02	0,35	0,57	0,42	0,65	0,08	0,08	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
36 микрорайон	0,00	0,00	0,34	0,55	0,06	0,08	0,01	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
37 микрорайон	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
38 микрорайон	0,00	0,00	1,19	2,23	0,71	0,34	0,10	0,01	0,00	0,00	4,00	6,47	0,76	0,95	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
39 микрорайон	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
40 микрорайон	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
43 микрорайон	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
44 микрорайон	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
45 микрорайон	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
46 микрорайон	0,00	0,52	0,84	0,10	0,12	0,01	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

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
47 микрорайон	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
49 микрорайон	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
51 микрорайон	0,25	0,41	0,05	0,06	0,01	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
52 микрорайон	0,00	0,00	0,26	0,41	0,05	0,06	0,01	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
53 микрорайон	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
54 микрорайон	0,24	0,38	0,05	0,06	0,01	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
55 микрорайон	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
56 микрорайон	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
58 микрорайон	0,00	0,00	0,22	0,75	0,69	0,13	0,10	0,01	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
59 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	0,58	0,07	0,09	2,19	6,50	5,22	1,08	0,76	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
60 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,44	0,05	0,06	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
61 микрорайон	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
62 микрорайон	0,01	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,04	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
63 микрорайон	1,12	2,51	2,52	4,60	7,78	8,60	6,72	7,16	8,69	7,59	1,36	1,02	1,20	2,04	1,16	1,74	1,69	1,81	1,90	2,00	2,07
64 микрорайон	0,00	1,63	3,38	1,51	1,69	2,96	1,99	1,32	0,80	0,16	0,08	0,01	0,81	2,12	2,27	2,46	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48
65 микрорайон	1,19	2,74	2,23	1,54	1,35	1,80	0,74	1,10	0,12	0,13	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
66 микрорайон	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
72 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,77	19,06	2,24	2,80	0,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
БСИ	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
ГЭС	0,18	0,64	0,87	1,07	1,00	0,17	0,13	0,01	0,13	0,21	0,03	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ж/к Красные Челны	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26	0,77	1,00	1,13	1,21	1,27	1,33	0,93	0,20
Замелекесье	3,03	5,52	3,97	6,14	5,18	7,42	8,16	6,69	4,89	4,45	5,33	5,83	2,38	0,84	0,29	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ЗЯБ	0,55	1,15	1,13	1,17	0,73	1,14	3,23	4,87	0,60	0,70	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Мелекес Челны	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,69	7,04	7,55	8,19	8,26	8,26	8,26	8,26	8,26
мкрн. Машиностроителей	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,39	3,65	3,92	4,25	4,28	4,28	4,28	4,28	4,28
Орловка	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
ПК Камский Татарстан	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26	0,95	1,47	1,66	1,81	1,90	2,00	1,39	0,30
ПКЗ	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
Сидоровка	0,00	0,37	1,05	0,81	0,17	0,12	0,01	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
Индивидуальный жилищный фонд, в том числе:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	2,19	2,35	2,55	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57
ПК Камский Татарстан	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	0,61	0,66	0,71	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72
ж.к. Суар	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,11	0,12	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
п. Подсолнухи	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	1,36	1,46	1,58	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59
п. Молодёжный	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,11	0,12	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
Общественно-деловые здания и строения, в том числе по кадастровым кварталам:	3,33	5,53	9,46	16,27	19,96	17,47	14,59	20,35	1,13	20,41	11,70	6,56	4,99	4,63	4,88	4,93	4,99	5,04	5,12	4,27	4,27
1 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	2,54	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
9 микрорайон	0,00	0,75	0,00	0,37	0,00	0,12	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
10 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,37	2,14	0,00	0,00	19,03	9,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12 микрорайон	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
13 микрорайон	0,05	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
14 микрорайон	0,00	0,00	0,00	1,76	0,00	0,32	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
15 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,07	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
19 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	3,75	0,00	5,56	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
20 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,22	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
21 микрорайон	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

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
22 микрорайон	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
23 микрорайон	0,00	0,00	0,31	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
25 микрорайон	0,00	0,13	0,08	0,46	0,69	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
27 микрорайон	0,09	0,00	0,09	0,00	0,05	0,00	0,32	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
28 микрорайон	0,07	0,21	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
29 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	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
30 микрорайон	0,09	0,29	0,00	0,00	1,24	0,16	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
31 микрорайон	0,36	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,22	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
32 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	0,00	0,00	0,20	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
33 микрорайон	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
34 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	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
35 микрорайон	0,00	0,00	0,00	1,03	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
36 микрорайон	0,00	3,20	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
37 микрорайон	1,25	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
38 микрорайон	0,26	0,00	0,00	0,00	0,15	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
39 микрорайон	0,00	0,00	0,11	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
40 микрорайон	0,00	0,00	0,08	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
43 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,49	0,19	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
44 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	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
45 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,27	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
46 микрорайон	0,00	0,00	0,03	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
47 микрорайон	0,00	0,48	0,00	0,05	0,56	4,87	0,23	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
49 микрорайон	0,17	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
51 микрорайон	0,00	0,00	0,03	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
52 микрорайон	0,00	0,00	0,75	0,00	1,86	0,00	0,37	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
53 микрорайон	0,00	0,00	0,06	0,00	0,39	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
54 микрорайон	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
55 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	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
56 микрорайон	0,00	0,00	0,02	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
58 микрорайон	0,00	0,13	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
59 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
60 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	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
61 микрорайон	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,34	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
62 микрорайон	0,18	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
63 микрорайон	0,00	0,00	0,00	1,58	0,00	0,50	0,26	19,83	0,88	0,88	0,83	0,70	0,84	0,20	0,41	0,43	0,45	0,47	0,49	0,52	0,52
64 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,22	0,00	0,00	0,13	0,25	0,51	0,25	0,84	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62
65 микрорайон	0,00	0,00	0,00	6,83	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
66 микрорайон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
72 микрорайон	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
БСИ	0,00	0,00	0,35	0,00	1,49	2,53	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
ГЭС	0,55	0,00	0,60	1,59	2,49	0,15	0,46	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ж/к Красные Челны	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,27	0,29	0,30	0,31	0,33	0,35	0,00	0,00
Замелекесье	0,00	0,00	3,20	2,12	1,00	3,90	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
ЗЯБ	0,00	0,08	2,48	0,00	3,42	0,69	0,76	0,14	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
Мелекес Челны	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06
мкрн. Машиностроителей	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07
Орловка	0,20	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
ПК Камский Татарстан	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,41	0,43	0,45	0,47	0,49	0,52	0,00	0,00

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
ПКЗ	0,02	0,07	0,48	0,00	0,07	1,80	1,30	0,06	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
Сидоровка	0,03	0,18	0,56	0,00	0,00	0,96	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

5 Прогнозы приростов объёмов потребления тепловой энергии (мощности) и теплоносителя с разделением по видам теплопотребления в расчётных элементах территориального деления и в зонах действия индивидуального теплоснабжения

В г. Набережные Челны в жилых районах частично осуществляется индивидуальное теплоснабжение.

Теплоснабжения частного сектора от централизованного источника тепловой энергии, как правило, связано с высокими потерями на тепловых сетях и большими трудностями при их обслуживании и ремонте (отсутствие доступа и коридоров для подъезда спец.техники). В связи с этим применение индивидуального газового отопления для теплоснабжения является предпочтительным.

В перспективе прирост жилых строений в зонах действия индивидуального теплоснабжения планируется в существующих поселках Орловка и Красные Челны, в поселке Подсолнухи, в жилом районе Чаллы Яр, частично в посёлках Орловское поле и Молодёжный.

6 Прогнозы приростов объёмов потребления тепловой энергии (мощности) и теплоносителя объектами, расположенными в производственных зонах, при условии возможных изменений производственных зон и их перепрофилирования и приростов объёмов потребления тепловой энергии (мощности) производственными объектами с разделением по видам теплотребления и по видам теплоносителя (горячая вода и пар) в зоне действия каждого из существующих или предлагаемых для строительства источников тепловой энергии на каждом этапе.

Приросты объёмов потребления тепловой энергии промышленными предприятиями, расположенными в производственных зонах, изменение производственных зон, их перепрофилирование не предусматривается.

7 Описание значений расчетных тепловых нагрузок на коллекторах источников тепловой энергии

В таблицах ниже представлены фактические тепловые нагрузки на коллекторах источников тепловой энергии.

Табл. 7.1. Расчетные тепловые нагрузки на коллекторах Набережночелнинской ТЭЦ, Гкал/ч

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020
Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	2681,65	2692,7	2735,3	2708,83	2705,2
Присоединенная непосредственно к коллекторам станции	628,409	625,033	639,2	575,5	561,8
отопление и вентиляция	612,963	609,67	623,488	561,354	547,991
горячее водоснабжение	15,446	15,363	15,712	14,146	13,809
Население:	1431,652	1460,37	1473,63	1506,43	1511,44
отопление и вентиляция	758,158	772,489	775,212	790,24	791,182
горячее водоснабжение	673,494	687,881	698,418	716,187	720,259
Прочие пртребители	1249,998	1232,33	1261,67	1202,4	1193,76
отопление и вентиляция	1102,496	1091,116	1115,496	1056,861	1047,617
горячее водоснабжение	147,502	141,214	146,175	145,54	146,141
Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде	1818,16	1825,65	1854,53	1836,58	1834,13
Население:	970,66	990,131	999,121	1021,36	1024,76
отопление и вентиляция	514,031	523,747	525,594	535,783	536,422
горячее водоснабжение	456,629	466,383	473,527	485,575	488,336
Прочие пртребители	847,499	835,52	855,412	815,228	809,368
отопление и вентиляция	747,492	739,777	756,306	716,552	710,284
горячее водоснабжение	100,007	95,7431	99,1063	98,676	99,0834
Присоединенная договорная тепловая нагрузка в паре	28,948	28,948	27,908	18,541	20,505
Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в паре (на коллекторах станции)	23,8	23,8	22,9	15,2	16,9

Табл. 7.2. Расчетные тепловые нагрузки на коллекторах КЦ БСИ, Гкал/ч

Наименование показателей	2016	2017	2018	2019	2020
Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	33,898	35,439	35,043	34,892	34,992
отопление и вентиляция	33,798	35,104	34,695	34,543	34,607
горячее водоснабжение	0,1	0,335	0,348	0,349	0,385
Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	26,034	27,217	26,913	26,797	26,874
отопление и вентиляция	13,538	14,153	13,995	13,934	13,974
горячее водоснабжение	12,496	13,064	12,918	12,863	12,899
Присоединенная договорная тепловая нагрузка в паре	14,000	14,000	13,500	12,700	12,700

Табл. 7.3. Расчетные тепловые нагрузки на коллекторах котельной ООО «КамгэсЗЯБ», Гкал/ч

Наименование показателя	2020 год
Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч.	5,683
отопление и вентиляция	5,034
горячее водоснабжение	0,649
Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в паре	16,400

8 Фактические расходы теплоносителя в отопительный и летний периоды

Согласно СП 124.13330.2012 "СНиП 41-02-2003. Тепловые сети" для магистральных водяных тепловых сетей следует предусматривать следующие гидравлические режимы:

- расчётный – по расчётным расходам сетевой воды в отопительный период;
- летний – при максимальной нагрузке ГВС в неотапительный период.

Расчётный режим представляет собой конкретный расход, соответствующий присоединённой тепловой нагрузке системы теплоснабжения в отопительный период.

Источник теплоснабжения – НчТЭЦ работает по заданной среднесуточной температуре теплоносителя, в зависимости от усреднённой суточной температуры наружного воздуха.

Внедрение АИТП у потребителей значительно повлияла на гидравлический режим системы теплоснабжения города существенным изменением расходов сетевой воды в зависимости от времени суток и от температуры наружного воздуха

По состоянию на 31.12.2020 год оснащённость жилых домов и общественных зданий узлами регулирования тепловой энергии составляет 99,3%, а переход на закрытую схему горячего водоснабжения выполнен на 90%.

В течение суток температура наружного воздуха меняется, соответственно, и фактические расходы сетевой воды отличаются от расчётного режима, который рассчитан на температуру наиболее холодной пятидневки. Разница между максимальным и минимальным расходом сетевой воды в течение суток доходит, до 4500 т/ч. Для восприятия изменяющихся расходов сетевой воды на всех подкачивающих насосных станциях (ПНС) установлены ЧРП.

Более значительное отклонение расходов наблюдается в диапазоне температуры наружного воздуха от +8 до +2 °С – температуры, соответствующей точке излома температурного графика.

Фактически в течение суток осуществляется количественное регулирование отпуска теплоэнергии, которое стало возможно благодаря оснащённости объектов города АИТП.

В течение отопительного сезона расходы теплоносителя в тепловодах изменяются от 5500 до 17000 т/ч. Для города, оснащённого АИТП, режимная карта, составленная на расчётный расход

сетевой воды, с установленным давлением, колеблющимся от $\pm 0,5$ кгс/см² неприемлема, так как ведет к значительным расходам теплоносителя, и, как следствие, увеличению расхода электрической энергии на перекачку сетевой воды.

С целью охвата режимной картой всех возможных при эксплуатации тепловых сетей расходов предложен новый подход к составлению режимных карт, а именно: уставки режимной карты рассчитываются с шагом в 500 т/ч. При этом достигается охват возможного диапазона расходов сетевой воды в отопительный период. Режимная карта позволяет вести оптимальные режимы работы системы теплоснабжения и значительно экономит электрическую энергию. Данная режимная карта внедрена в работу с отопительного сезона 2016/2017 гг. и представлена в главе 3 обосновывающих материалов.

Все насосные станции локально автоматизированы и управляются диспетчером дистанционно и уставки ЧРП насосов и регулирующих клапанов устанавливаются вручную.

В течение летнего сезона теплоснабжение осуществляется только по одному из тепловодов №100, 200 или 300, расходы теплоносителя в тепलोводе изменяются от 4500 до 5000 т/ч.

9 Описание изменений показателей существующего и перспективного потребления тепловой энергии на цели теплоснабжения

Перечень объектов теплопотребления, подключенных к тепловым сетям НЧТС в период, предшествующий актуализации схемы теплоснабжения представлен в Табл. 1.3.

Актуализированный прогноз перспективной застройки скорректирован исходя из предоставленных данных Управления строительства и архитектуры города Набережные Челны.

В Табл. 9.1 представлено сравнение актуализированного прогноза перспективной застройки относительно указанного в утвержденной схеме теплоснабжения.

Изменения присоединенных договорных и фактических тепловых нагрузок в элементах территориального деления представлены в Табл. 1.1. Главы 2.

Табл. 9.1. Сравнение актуализированного прогноза перспективной застройки относительно указанного в утвержденной схеме теплоснабжения (кв.м.)

Прогноз перспективной застройки	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Актуализированный прогноз на 2021 -2036 годы	497 555	438 344	511 865	364 533	337 480	342 787	417 676	437 579	244 512	228 575	239 575	242 075	244 575	247 075	250 200	212 762	212 762
Утвержденная схема теплоснабжения на 2020 год	615 394	442 610	259 780	300 479	351 349	403 439	236 921	254 749	230 936	241 936	244 436	246 936	249 436	252 561	215 124	-	-
Изменения перспективной застройки	-117 839	-4 266	252 085	64 054	-13 869	-60 652	180 755	182 830	13 575	-13 362	-4 862	-4 862	-4 862	-5 487	35 075		