



Город Кострома

**Схема теплоснабжения
города Костромы до 2035 года**

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

**ГЛАВА 2
СУЩЕСТВУЮЩЕЕ И ПЕРСПЕКТИВНОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ ТЕПЛОВОЙ
ЭНЕРГИИ НА ЦЕЛИ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

Кострома,
2024 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ.....	3
ПЕРЕЧЕНЬ РИСУНКОВ	4
1. ДАННЫЕ БАЗОВОГО УРОВНЯ ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛА НА ЦЕЛИ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ (В Т.Ч. РАСЧЕТНАЯ ТЕПЛОВАЯ НАГРУЗКА НА КОЛЛЕКТОРАХ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ)	5
2. ПРОГНОЗЫ ПРИРОСТОВ ПЛОЩАДИ СТРОИТЕЛЬНЫХ ФОНДОВ, СГРУППИРОВАННЫЕ ПО РАСЧЕТНЫМ ЭЛЕМЕНТАМ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ДЕЛЕНИЯ И ПО ЗОНАМ ДЕЙСТВИЯ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ С РАЗДЕЛЕНИЕМ ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬСТВА НА МНОГОКВАРТИРНЫЕ ДОМА, ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЖИЛЫЕ ДОМА, ОБЩЕСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ, НА КАЖДОМ ЭТАПЕ	7
3. ПРОГНОЗЫ ПЕРСПЕКТИВНЫХ УДЕЛЬНЫХ РАСХОДОВ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ НА ОТОПЛЕНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИЮ И ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ, СОГЛАСОВАННЫХ С ТРЕБОВАНИЯМИ К ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБЪЕКТОВ ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ, УСТАНОВЛИВАЕМЫХ В СООТВЕТСТВИИ С ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	27
4. ПРОГНОЗЫ ПРИРОСТОВ ОБЪЕМОВ ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ (МОЩНОСТИ) И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ С РАЗДЕЛЕНИЕМ ПО ВИДАМ ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ В КАЖДОМ РАСЧЕТНОМ ЭЛЕМЕНТЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ДЕЛЕНИЯ И В ЗОНЕ ДЕЙСТВИЯ КАЖДОГО ИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ ИЛИ ПРЕДЛАГАЕМЫХ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ НА КАЖДОМ ЭТАПЕ.....	28
5. ПРОГНОЗЫ ПРИРОСТОВ ОБЪЕМОВ ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ (МОЩНОСТИ) И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ С РАЗДЕЛЕНИЕМ ПО ВИДАМ ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ В РАСЧЕТНЫХ ЭЛЕМЕНТАХ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ДЕЛЕНИЯ И В ЗОНАХ ДЕЙСТВИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ НА КАЖДОМ ЭТАПЕ	37
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.....	39
7. АКТУАЛИЗИРОВАННЫЙ ПРОГНОЗ ПЕРСПЕКТИВНОЙ ЗАСТРОЙКИ ОТНОСИТЕЛЬНО УКАЗАННОГО В УТВЕРЖДЕННОЙ СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ПРОГНОЗА ПЕРСПЕКТИВНОЙ ЗАСТРОЙКИ	40

ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ

Таблица 2.1 - Расчетные тепловые нагрузки абонентов, подключенных к системе централизованного теплоснабжения, по состоянию на 01.01.2024 г.....	5
Таблица 2.2 - Потребление тепловой энергии потребителями систем теплоснабжения в городском округе, за 2023 год актуализации схемы теплоснабжения.....	5
Таблица 3.1 - Изменение численности населения муниципального образования за последние 10 лет	8
Таблица 3.2 - Сведения о движении строительных фондов в городском округе.....	8
Таблица 3.4 – Перечень перспективных потребителей тепловой энергии	10
Таблица 3.5 - Показатели прироста строительных фондов, в разрезе источников тепловой энергии и ЕТО21	
Таблица 4.3 - Удельное теплopotребление и удельная тепловая нагрузка для вновь строящихся зданий	27
Таблица 5.1 - Приросты тепловых нагрузок в зоне действия источников теплоснабжения	29
Таблица 5.4 - Прогноз потребления тепловой энергии в соответствии с приростом тепловых нагрузок новых потребителей в зоне действия источников тепловой энергии	32
Таблица 6.1 - Прогноз приростов потребления тепловой мощности объектами индивидуального теплоснабжения.....	38
Таблица 6.2 - Прогноз приростов потребления тепловой энергии объектами индивидуального теплоснабжения.....	38
Таблица 6.1 – Перечень объектов, введенных в 2023 г.	41

ПЕРЕЧЕНЬ РИСУНКОВ

<i>Рисунок 3.2 – Деление территории г. Костромы с использованием кадастровых</i>	<i>7</i>
<i>Рисунок 3.3 – Динамика численности населения г. Кострома.....</i>	<i>8</i>
<i>Рисунок 3.8 – Модели годовых приростов строительных фондов.....</i>	<i>20</i>
<i>Рисунок 3.9 - Прирост строительных фондов накопительным итогом.....</i>	<i>20</i>

1. ДАННЫЕ БАЗОВОГО УРОВНЯ ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛА НА ЦЕЛИ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ (В Т.Ч. РАСЧЕТНАЯ ТЕПЛОВАЯ НАГРУЗКА НА КОЛЛЕКТОРАХ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ)

Данные базового уровня (тепловая нагрузка и потребление тепловой энергии в ретроспективном периоде) приведены в таблицах 1.1 и 1.2.

Таблица 1.1 - Расчетные тепловые нагрузки абонентов, подключенных к системе централизованного теплоснабжения, по состоянию на 01.01.2024 г.

№ п/п	Наименование теплоисточника	Расчетная тепловая нагрузка конечных потребителей (без учета потерь тепловой энергии в тепловых сетях), Гкал/ч					
		Отопление	Вентиляция	ГВС _{ср}	ГВС _{макс}	технология в паре	СУММА с учетом ГВС _{ср}
1	Костромская ТЭЦ-1	118,919	13,841	43,698	104,874	41,132	217,589
2	Костромская ТЭЦ-2	236,642	14,846	90,556	217,334	0,212	342,256
3	Районная котельная КТЭЦ-2	21,447	6,156	13,133	31,519	0,000	40,736
4	Котельная улица Береговая, 45	6,611	0,000	1,516	3,639	0,000	8,128
5	Котельная улица Боровая, 4	4,622	0,197	2,863	6,872	0,260	7,942
6	Котельная улица Водяная, 95а	1,533	0,000	0,000	0,000	0,000	1,533
7	БМК городок Военный 1-й, 12	0,484	0,000	0,000	0,000	0,000	0,484
8	Котельная поселок Волжский	1,933	0,000	0,488	1,172	0,000	2,422
9	Котельная улица Голубкова, 9а	5,053	0,000	0,528	1,268	0,000	5,582
10	Котельная улица 2-я Загородная, 40а	1,844	0,000	0,000	0,000	0,000	1,844
11	Котельная шоссе Кинешемское, 72	0,642	0,000	0,184	0,441	0,000	0,825
12	Котельная шоссе Кинешемское, 86	0,476	0,000	0,305	0,733	0,000	0,781
13	КНР улица Костромская, 48а	0,061	0,000	0,000	0,000	0,000	0,061
14	Котельная улица Машиностроителей, 5 стр.1	3,420	0,000	0,873	2,095	0,000	4,293
15	Котельная улица Машиностроителей, 6	1,282	0,000	0,264	0,634	0,000	1,546
16	Котельная поселок Новый, 15	2,135	0,000	2,333	5,599	0,000	4,468
17	Котельная улица Партизанская, 37 стр.1	0,233	0,000	0,000	0,000	0,000	0,233
18	Котельная улица Пастуховская, 37	12,763	1,111	2,291	5,498	0,000	16,165
19	Котельная улица Почтовая, 9	6,059	0,000	0,000	0,000	0,000	6,059
20	Котельная улица Просвещения, 22 стр.1	1,086	0,000	0,000	0,000	0,000	1,086
21	Котельная улица Советская, 22а	1,230	0,000	0,000	0,000	0,000	1,230
22	Котельная улица Солоница, 5	1,004	0,000	0,000	0,000	0,000	1,004
23	Котельная улица Сплавщиков, 4	0,303	0,000	0,162	0,390	0,000	0,465
24	Котельная улица Сутырина, 8	6,068	0,000	1,061	2,547	0,000	7,130
25	Котельная поселок Учхоза «Костромской»	0,658	0,000	0,021	0,050	0,000	0,679
26	Котельная улица Шагова, 205 стр.1	4,061	0,442	1,360	3,264	0,000	5,863
27	Котельная улица Московская, 105	24,056	0,481	12,371	29,691	0,000	36,908
28	Котельная улица Советская, 122а	3,578	0,088	0,000	0,000	0,000	3,666
29	Котельная улица Вокзальная, 56	0,151	0,000	0,048	0,115	0,000	0,199
30	БМК-0,35 МВт для ж.д.1,3 по ул. Красная Байдарка	0,090	0,000	0,047	0,113	0,000	0,137
31	БМК-0,25 МВт для ж.д.7,8,8а,8б по ул. Красная Байдарка	0,107	0,000	0,000	0,000	0,000	0,107
32	Котельная улица Лесная, 27 стр.1	1,882	0,990	0,293	0,702	0,000	3,164
33	Котельная улица Никитская, 47в	11,361	0,000	4,569	10,966	0,000	15,930
34	Котельная улица Вокзальная, 1	0,417	0,000	0,093	0,223	0,091	0,601
35	АИТ улица Бульварная, 6	0,100	0,059	0,025	0,060	0,000	0,184
36	АИТ улица Линейная, 5	0,079	0,000	0,028	0,068	0,000	0,107
37	АИТ проспект Речной, 72	0,066	0,000	0,000	0,000	0,000	0,066
38	АИТ проспект Речной, 145	0,054	0,003	0,006	0,014	0,000	0,062
39	АИТ улица Профсоюзная, 12в	0,088	0,031	0,087	0,209	0,000	0,206
40	АИТ улица Шарьинская, 45	0,514	0,000	0,184	0,442	0,000	0,698
41	АИТ улица Китицынская, 15	0,514	0,000	0,184	0,442	0,000	0,698
42	АИТ проспект Речной, 143	0,565	0,000	0,203	0,487	0,000	0,768
43	Котельная улица Костромская, 99	4,434	0,000	2,095	5,028	0,000	6,529
44	БМК микрорайон Черноречье, 20а	8,387	0,000	0,290	0,696	0,000	8,677
45	Котельная Санаторий «Костромской»	1,099	0,000	0,229	0,550	0,000	1,328

Таблица 1.2 - Потребление тепловой энергии потребителями систем теплоснабжения в городском округе, за 2023 год актуализации схемы теплоснабжения

№ п/п	Наименование	Реализация тепловой энергии потребителям, Гкал
		2023

		Всего, в т.ч.:	На отопление и вентиляцию	На нужды ГВС
1	Костромская ТЭЦ-1	406095,4	326213,2	79882,2
2	Костромская ТЭЦ-2	697774,7	538029,6	159745,1
3	Районная котельная КТЭЦ-2	98681,0	70571,6	28109,4
4	Котельная улица Береговая, 45	19966,9	19300,1	666,8
5	Котельная улица Боровая, 4	21878,6	21878,6	0,0
6	Котельная улица Водяная, 95а	3289,1	3289,1	0,0
7	БМК городок Военный 1-й, 12	1118,4	1118,4	0,0
8	Котельная поселок Волжский	5570,5	5550,4	20,1
9	Котельная улица Голубкова, 9а	11890,9	10898,0	992,9
10	Котельная улица 2-я Загородная, 40а	3995,4	3995,4	0,0
11	Котельная шоссе Кинешемское, 72	2297,8	1923,3	374,4
12	Котельная шоссе Кинешемское, 86	2321,1	1952,3	368,8
13	КНР улица Костромская, 48а	159,2	159,2	0,0
14	Котельная улица Машиностроителей, 5 стр.1	9533,6	8018,2	1515,4
15	Котельная улица Машиностроителей, 6	3782,2	3206,6	575,7
16	Котельная поселок Новый, 15	10488,2	8721,5	1766,7
17	Котельная улица Партизанская, 37 стр.1	565,4	565,4	0,0
18	Котельная улица Пастуховская, 37	34598,0	32121,6	2476,4
19	Котельная улица Почтовая, 9	11680,1	11680,1	0,0
20	Котельная улица Просвещения, 22 стр.1	2381,6	2381,6	0,0
21	Котельная улица Советская, 22а	2237,3	2237,3	0,0
22	Котельная улица Солоница, 5	2351,7	2351,7	0,0
23	Котельная улица Сплавщиков, 4	1082,6	1054,2	28,4
24	Котельная улица Сутырина, 8	18664,3	15903,9	2760,4
25	Котельная поселок Учхоза «Костромской»	1532,6	1495,8	36,8
26	Котельная улица Шагова, 205 стр.1	13185,0	11196,7	1988,4
27	Котельная улица Московская, 105	111928,0	111928,0	0,0
28	Котельная улица Советская, 122а	7907,4	7907,4	0,0
29	Котельная улица Вокзальная, 56	447,2	407,8	39,4
30	БМК-0,35 МВт для ж.д.1,3 по ул. Красная Байдарка	542,1	542,1	0,0
31	БМК-0,25 МВт для ж.д.7,8,8а,8б по ул. Красная Байдарка	328,4	328,4	0,0
32	Котельная улица Лесная, 27 стр.1	6959,5	6959,5	0,0
33	Котельная улица Никитская, 47в	69977,8	66291,6	3686,2
34	Котельная улица Вокзальная, 1	1254,0	1211,6	42,3
35	АИТ улица Бульварная, 6	576,7	576,7	0,0
36	АИТ улица Линейная, 5	449,8	449,8	0,0
37	АИТ проспект Речной, 72	114,6	114,6	0,0
38	АИТ проспект Речной, 145	228,2	228,2	0,0
39	АИТ улица Профсоюзная, 12в	900,2	900,2	0,0
40	АИТ улица Шарьинская, 45	797,2	797,2	0,0
41	АИТ улица Кितिцынская, 15	815,8	815,8	0,0
42	АИТ проспект Речной, 143	576,3	576,3	0,0
43	Котельная улица Костромская, 99	13611,8	0,0	13611,8
44	БМК микрорайон Черноречье, 20а	20720,6	20720,6	0,0
45	Котельная Санаторий «Костромской»	2487,1	2397,3	89,8

2. ПРОГНОЗЫ ПРИРОСТОВ ПЛОЩАДИ СТРОИТЕЛЬНЫХ ФОНДОВ, СГРУППИРОВАННЫЕ ПО РАСЧЕТНЫМ ЭЛЕМЕНТАМ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ДЕЛЕНИЯ И ПО ЗОНАМ ДЕЙСТВИЯ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ С РАЗДЕЛЕНИЕМ ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬСТВА НА МНОГОКВАРТИРНЫЕ ДОМА, ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЖИЛЫЕ ДОМА, ОБЩЕСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ, НА КАЖДОМ ЭТАПЕ

В качестве расчетных элементов территориального деления в схеме теплоснабжения приняты кадастровые кварталы.

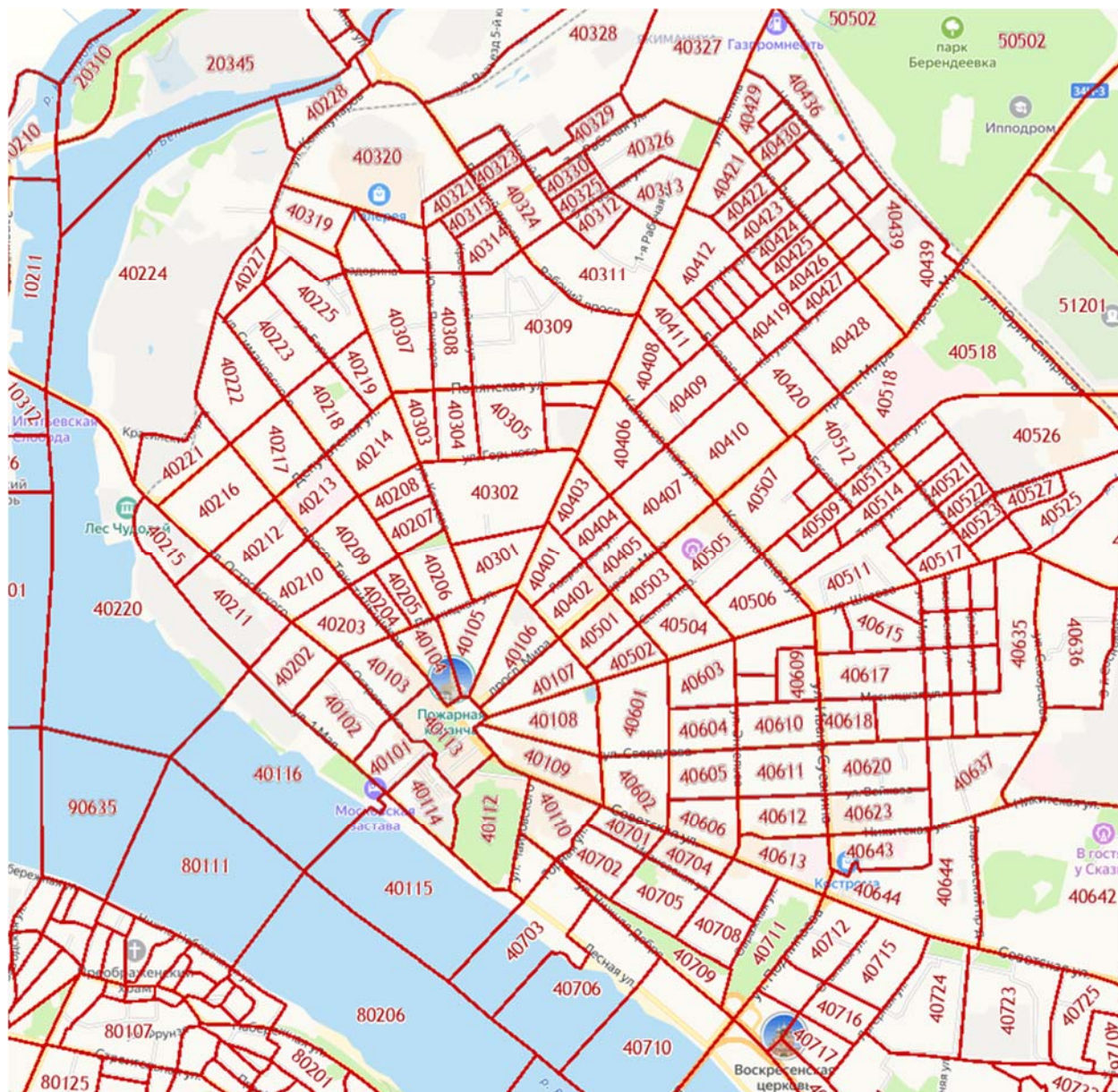


Рисунок 2.1 – Деление территории г. Костромы с использованием кадастровых

Динамика численности населения за последние 10 лет, представленная в таблице 2.1, принята по данным Федеральной службы государственной статистики (<http://www.gks.ru/>).

Таблица 2.1 - Изменение численности населения муниципального образования за последние 10 лет

Наименование	Численность населения (к окончанию года), тыс. чел.									
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Фактическая численность населения	276,1	276,7	277,6	277,3	276,1	276,9	267,5	266,7	266,0	265,8
ИТОГО прирост (+)/убыль (-) по сравнению с предыдущим годом, %	-	0,22%	0,35%	-0,13%	-0,44%	0,31%	-3,41%	-0,28%	-0,29%	-0,07%
ИТОГО прирост (+)/убыль (-) с 2014, %	-	0,22%	0,56%	0,43%	-0,01%	0,30%	-3,12%	-3,39%	-3,67%	-3,74%

За последние 10 лет численность населения города снизилась на 10,3 тыс. чел (-3,74%).



Рисунок 2.2 – Динамика численности населения г. Кострома

Динамика изменения площадей строительных фондов представлена в таблице 2.2.

Таблица 2.2 - Сведения о движении строительных фондов в городском округе

Параметр	Значение на конец 2023 г., тыс. м ²
Общая отопливаемая площадь строительных фондов на начало года	-
Прибыло общей отопливаемой площади, в том числе:	203,1
новое строительство, в т.ч.:	203,1
многоквартирные жилые здания	133,1
общественно-деловая застройка	1,2
индивидуальная жилищная застройка	68,9
Выбыло общей отопливаемой площади	0,0
Общая отопливаемая площадь на конец года	-

Изменение среднегодовой численности населения г. Кострома за последние 10 лет составляет -0,8 тыс. чел., за последние 5 лет -2,1 тыс. чел.

Принимая во внимание аномальную убыль численности населения в период 2019-2020 гг., а также демографическую политику Российской Федерации, целями которой являются стабилизация численности населения и создание условий для его роста, проектом Схемы теплоснабжения предусмотрено, что численность населения на расчетный период (до 2035 г.) сохранится на текущем уровне.

Прогноз прироста площадей строительных фондов, потребления тепловой мощности и энергии составлен на основании реестра перспективных потребителей, приведенного в таблице 2.3.

Целевые показатели по площадям строительных фондов представлены на рисунках 2.3 и 2.4.

Таблица 2.3 – Перечень перспективных потребителей тепловой энергии

№ п/п	Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год ввода	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
						О+В	ГВС (ср.)	ГВС (макс.)	технология	сумма с учетом ср. ГВС	сумма с учетом макс. ГВС
1	Здание дошкольной образовательной организации на 70 мест (совмещенный с начальной школой)	в районе поселка Волжский, земельный участок с кадастровым номером 44:27:030101:5386	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,066	0,004	0,009	0,000	0,070	0,075
2	Здание дошкольной образовательной организации на 280 мест	в районе улицы Волгоградской	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,263	0,015	0,036	0,000	0,278	0,299
3	Здание дошкольной образовательной организации на 250 мест	в районе улица Солигаличской	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2026	0,235	0,013	0,032	0,000	0,249	0,267
4	Здание организации дополнительного образования на 40 мест (здание детского дошкольного учреждения дополнительного и специального образования)	в районе поселка Волжского	44:27:020111	Котельная поселок Волжский	2026	0,038	0,002	0,005	0,000	0,040	0,043
5	Здание дошкольной образовательной организации на 90 мест	в районе улицы Героев	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2027	0,085	0,005	0,012	0,000	0,089	0,096
6	Здание дошкольной образовательной организации на 90 мест	улица Владимира Люсина	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2027	0,085	0,005	0,012	0,000	0,089	0,096
7	Здание дошкольной образовательной организации на 130 мест	улица Растопчина, в районе дома №42	44:27:020209	Индивидуальное теплоснабжение	2028	0,102	0,007	0,017	0,000	0,109	0,119
8	Здание дошкольной образовательной организации	улица Физкультурная, в районе дома №24	44:27:020301	Индивидуальное теплоснабжение	2028	0,118	0,008	0,019	0,000	0,126	0,137
9	Здание дошкольной образовательной организации на 140 мест	улица Линейная, 5	44:27:020313	АИТ улица Линейная, 5	2029	0,110	0,007	0,018	0,000	0,117	0,128
10	Здание дошкольной образовательной организации на 180-200 мест	Некрасовское шоссе, 44	44:27:010101	Котельная улица Береговая, 45	2029	0,157	0,011	0,026	0,000	0,167	0,182
11	Здание дошкольной образовательной организации на 95 мест	улица Береговая, 55	44:27:010114	Индивидуальное теплоснабжение	2030	0,074	0,005	0,012	0,000	0,080	0,087
12	Здание дошкольной образовательной организации на 140 мест	улица Ленина, 146	44:27:050502	Индивидуальное теплоснабжение	2030	0,180	0,116	0,278	0,000	0,296	0,458
13	Здание дошкольной образовательной организации на 190 мест	улица Новосельская, 59	44:27:040429	Костромская ТЭЦ-1	2031	0,149	0,010	0,024	0,000	0,159	0,173
14	Здание дошкольной образовательной организации на 400 мест	улица Рабочая 7-я, 41	44:27:040329	Костромская ТЭЦ-1	2031	0,314	0,021	0,051	0,000	0,335	0,365
15	Здание дошкольной образовательной организации на 400 мест	улица Рабочая 7-я	44:27:040329	Костромская ТЭЦ-1	2032	0,314	0,021	0,051	0,000	0,335	0,365
16	Здание дошкольной образовательной организации на 140 мест	улица Рабочая 1-я, 19а	44:27:040313	Костромская ТЭЦ-1	2032	0,110	0,007	0,018	0,000	0,117	0,128
17	Здание дошкольной образовательной организации	квартал, ограниченный улицами Красноармейской, Полянской, Новополянской, Горького	44:27:040305	Костромская ТЭЦ-1	2033	0,118	0,008	0,019	0,000	0,126	0,137
18	Здание дошкольной образовательной организации на 280 мест	улица Мясницкая, 11а	44:27:040603	Костромская ТЭЦ-1	2033	0,220	0,015	0,036	0,000	0,234	0,255
19	Здание дошкольной образовательной организации на 350 мест	улица Свердлова, 51а	44:27:040604	Костромская ТЭЦ-1	2034	0,274	0,019	0,045	0,000	0,293	0,319
20	Здание дошкольной образовательной организации на 280 мест	улица Смоленская, 23а	44:27:040605	Костромская ТЭЦ-2	2034	0,220	0,015	0,036	0,000	0,234	0,255
21	Здание дошкольной образовательной организации на 280 мест	улица Мясницкая, 42	44:27:040610	Костромская ТЭЦ-2	2035	0,220	0,015	0,036	0,000	0,234	0,255
22	Здание дошкольной образовательной	в районе переулка Солнечного	44:27:040620	Костромская ТЭЦ-2	2035	0,118	0,008	0,019	0,000	0,126	0,137

№ п/п	Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год ввода	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
						О+В	ГВС (ср.)	ГВС (макс.)	технология	сумма с учетом ср. ГВС	сумма с учетом макс. ГВС
	организации										
23	Здание дошкольной образовательной организации на 350 мест	проезд Сосновый 2-й, 18	44:27:040636	Костромская ТЭЦ-2	2025	0,329	0,019	0,045	0,000	0,348	0,374
24	Здание дошкольной образовательной организации	улица Димитрова, 5	44:27:070218	Костромская ТЭЦ-2	2025	0,141	0,008	0,019	0,000	0,149	0,160
25	Здание дошкольной образовательной организации на 70 мест	улица Новоселов, 26	44:27:070234	Костромская ТЭЦ-2	2026	0,066	0,004	0,009	0,000	0,070	0,075
26	Здание дошкольной образовательной организации	улица Индустриальная, в районе дома №32	44:27:070209	Костромская ТЭЦ-2	2026	0,141	0,008	0,019	0,000	0,149	0,160
27	Здание дошкольной образовательной организации на 350 мест	планируемый район к юго-западу от парка Победы	44:27:070709	Костромская ТЭЦ-2	2027	0,329	0,019	0,045	0,000	0,348	0,374
28	Здание дошкольной образовательной организации на 350 мест	планируемый район к юго-западу от парка Победы	44:27:070709	Костромская ТЭЦ-2	2027	0,329	0,019	0,045	0,000	0,348	0,374
29	Здание дошкольной образовательной организации на 120 мест	в районе улицы Жужелинской	44:27:070409	Костромская ТЭЦ-2	2028	0,094	0,006	0,015	0,000	0,100	0,109
30	Здание дошкольной образовательной организации на 95 мест	бульвар Маршала Васильевского	44:27:080303	Новая БМК пос. Рыбное	2028	0,074	0,005	0,012	0,000	0,080	0,087
31	Здание дошкольной образовательной организации	проезд Студенческий, 23а	44:27:080609	Котельная улица Московская, 105	2029	0,118	0,008	0,019	0,000	0,126	0,137
32	Здание дошкольной образовательной организации на 320 мест	в районе улицы Олега Юрасова	44:27:080610	Котельная улица Московская, 105	2029	0,251	0,017	0,041	0,000	0,268	0,292
33	Здание дошкольной образовательной организации на 120 мест	в районе улицы Олега Юрасова	44:27:080610	Котельная улица Московская, 105	2030	0,094	0,006	0,015	0,000	0,100	0,109
34	Здание дошкольной образовательной организации на 120 мест	в районе улицы Олега Юрасова	44:27:080610	Котельная улица Московская, 105	2030	0,094	0,006	0,015	0,000	0,100	0,109
35	Здание дошкольной образовательной организации	в районе пересечения улиц Магистральной и Олега Юрасова	44:27:080610	Котельная улица Московская, 105	2031	0,118	0,008	0,019	0,000	0,126	0,137
36	Здание дошкольной образовательной организации на 240 мест	проезд Южный, 1	44:27:080522	Котельная улица Московская, 105	2031	0,188	0,013	0,031	0,000	0,201	0,219
37	Здание дошкольной образовательной организации на 240 мест	Волгореченское шоссе	44:27:080612	Котельная улица Московская, 105	2032	0,188	0,013	0,031	0,000	0,201	0,219
38	Здание дошкольной образовательной организации на 240 мест	в районе пересечения улиц Магистральной и Московской	44:27:090704	Котельная улица Московская, 105	2032	0,188	0,013	0,031	0,000	0,201	0,219
39	Здание дошкольной образовательной организации на 100 мест	в районе поселка Рыбное	44:27:090101	Новая БМК пос. Рыбное	2033	0,078	0,005	0,013	0,000	0,084	0,091
40	Здание дошкольной образовательной организации на 100 мест	в районе поселка Рыбное	44:27:090101	Новая БМК пос. Рыбное	2033	0,078	0,005	0,013	0,000	0,084	0,091
41	Здание дошкольной образовательной организации на 100 мест	в районе поселка Рыбное (планируемый район к западу от улицы Коминтерна)	44:27:090101	Новая БМК пос. Рыбное	2034	0,078	0,005	0,013	0,000	0,084	0,091
42	Здание общеобразовательной организации на 90 мест (начальная школа, совмещенная с дошкольной образовательной организацией)	в районе поселка Волжский земельный участок с кадастровым номером 44:27:030101:5386	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2034	0,071	0,005	0,012	0,000	0,075	0,082
43	Здание общеобразовательной организации на 1000 мест	проезд Нейский	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2035	0,742	0,014	0,033	0,000	0,755	0,775
44	Здание общеобразовательной организации на 400 мест	в районе улицы Героев	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2035	0,297	0,006	0,013	0,000	0,302	0,310
45	Здание детского учреждения специального образования (воскресная школа)	в районе поселка Волжского	44:27:020111	Котельная поселок Волжский	2025	0,141	0,008	0,019	0,000	0,149	0,160

№ п/п	Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год ввода	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
						О+В	ГВС (ср.)	ГВС (макс.)	технология	сумма с учетом ср. ГВС	сумма с учетом макс. ГВС
46	Здание общеобразовательной организации (начальная школа с детским садом на 100 мест)	в районе улицы Запрудня	44:27:020345	Костромская ТЭЦ-1	2025	0,089	0,001	0,003	0,000	0,090	0,092
47	Здание общеобразовательной организации на 825 мест	в районе улиц Новый Быт, Рабочая 7-я	44:27:040311	Костромская ТЭЦ-1	2026	0,734	0,011	0,027	0,000	0,745	0,761
48	Здание общеобразовательной организации на 1000 мест	улица Рабочая 5-я	44:27:040325	Костромская ТЭЦ-1	2026	0,890	0,014	0,033	0,000	0,904	0,923
49	Здание общеобразовательной организации	улица Мясницкая, 19а	44:27:040607	Костромская ТЭЦ-2	2027	0,133	0,002	0,005	0,000	0,136	0,138
50	Здание общеобразовательной организации на 1320 мест	улица Новоселов, 11	44:27:070231	Костромская ТЭЦ-2	2027	1,175	0,018	0,044	0,000	1,193	1,218
51	Здание общеобразовательной организации	планируемый район к юго-западу от парка Победы	44:27:070709	Костромская ТЭЦ-2	2028	0,111	0,002	0,005	0,000	0,113	0,116
52	Здание общеобразовательной организации на 1135 мест	улица Александра Зиновьева, 6	44:27:080522	Котельная улица Московская, 105	2028	0,842	0,016	0,037	0,000	0,857	0,879
53	Здание общеобразовательной организации на 982 мест	в районе улицы Радиозаводская и улицы Сергея Сухарева	44:27:000000	Индивидуальное теплоснабжение	2029	0,728	0,014	0,032	0,000	0,742	0,761
54	Здание общеобразовательной организации на 660-1100 мест	в районе улицы Маршала Тимошенко	44:27:080608	Индивидуальное теплоснабжение	2029	0,816	0,015	0,036	0,000	0,831	0,852
55	Здание общеобразовательной организации на 660-1100 мест	в районе улицы Маршала Тимошенко	44:27:080608	Индивидуальное теплоснабжение	2030	0,816	0,015	0,036	0,000	0,831	0,852
56	Здание общеобразовательной организации на 825 мест	в районе пересечения улиц Магистральной, Московской	44:27:090802	Котельная улица Московская, 105	2030	0,612	0,011	0,027	0,000	0,623	0,639
57	Здание общеобразовательной организации на 1000 мест	в районе поселка Рыбное	44:27:090101	Новая БМК пос. Рыбное	2031	0,742	0,014	0,033	0,000	0,755	0,775
58	Объект дополнительного образования с возможностью размещения объекта спорта	в районе дома №14 в микрорайоне Юбилейный	44:27:070704	Костромская ТЭЦ-2	2031	0,111	0,002	0,005	0,000	0,113	0,116
59	Объект спортивного назначения	в районе проезда Апраксинского	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,222	0,075	0,181	0,000	0,298	0,403
60	Объект спортивного назначения	в районе проезда Чухломского	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2026	0,222	0,075	0,181	0,000	0,298	0,403
61	Спортивная площадка	проезд Речной	44:27:020312	АИТ проспект Речной, 72	2027	0,222	0,075	0,181	0,000	0,298	0,403
62	Здание спортивно-оздоровительное с бассейном и объектом общественного питания	в районе поселка Волжский	44:27:020102	Котельная поселок Волжский	2028	0,185	0,075	0,181	0,000	0,261	0,366
63	Объект спорта	территория, ограниченная улицей Заречной до улицы Запрудня, улицей Запрудня, урезом воды реки Кострома	44:27:020345	Костромская ТЭЦ-1	2029	0,185	0,075	0,181	0,000	0,261	0,366
64	Объект спорта	проспект Мира, 157а	44:27:050502	Костромская ТЭЦ-1	2030	0,185	0,075	0,181	0,000	0,261	0,366
65	Открытое плоскостное физкультурно-спортивное сооружение. Ледовая дорожка	в районе парка Победы	44:27:070705	Костромская ТЭЦ-2	2031	0,185	0,075	0,181	0,000	0,261	0,366
66	Открытое физкультурно-спортивное сооружение. Скоростной спуск	в районе улицы Дачный	44:27:080202	Котельная улица Почтовая, 9	2032	0,185	0,075	0,181	0,000	0,261	0,366
67	Открытое плоскостное физкультурно-спортивное сооружение. Спортивная площадка	в районе проезда Нагорный	44:27:080301	Индивидуальное теплоснабжение	2033	0,185	0,075	0,181	0,000	0,261	0,366
68	Здание организации дополнительного образования	улица Беленогова Юрия, 23а	44:27:080124	Котельная улица Почтовая, 9	2025	0,222	0,075	0,181	0,000	0,298	0,403

№ п/п	Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год ввода	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
						О+В	ГВС (ср.)	ГВС (макс.)	технология	сумма с учетом ср. ГВС	сумма с учетом макс. ГВС
	(Спортивной школы №5 имени выдающегося земляка А.Н. Герасимов)										
69	Здание физкультурно-оздоровительного комплекса	в районе улицы Василия Маргелова	44:27:000000	Индивидуальное теплоснабжение	2026	0,222	0,075	0,181	0,000	0,298	0,403
70	Объект спорта	в районе улицы Олега Юрасова	44:27:080610	Котельная улица Московская, 105	2027	0,222	0,075	0,181	0,000	0,298	0,403
71	Физкультурно-оздоровительный комплекс	территория, расположенная на пересечении улиц Магистральной и Радиозаводской	44:27:080601	Котельная улица Московская, 105	2028	0,185	0,075	0,181	0,000	0,261	0,366
72	Открытое физкультурно-спортивное сооружение. Лыжероллерная трасса	в районе улицы Магистральной, 40	44:27:080522	Котельная улица Московская, 105	2029	0,185	0,075	0,181	0,000	0,261	0,366
73	Объект спорта	в районе улицы Александра Зиновьева	44:27:080522	Котельная улица Московская, 105	2030	0,185	0,075	0,181	0,000	0,261	0,366
74	Объект спорта	территория в районе пересечения улиц Магистральной, Московской	44:27:090802	Котельная улица Московская, 105	2031	0,185	0,075	0,181	0,000	0,261	0,366
75	Объект спорта	в районе поселка Рыбное	44:27:090101	Новая БМК пос. Рыбное	2032	0,185	0,075	0,181	0,000	0,261	0,366
76	Многофункциональный спортивно-развлекательный комплекс	улица Самоковская, 8а	44:27:080516	Районная котельная КТЭЦ-2	2033	0,185	0,075	0,181	0,000	0,261	0,366
77	Здание спортивно-оздоровительное (Спортивная школа №6)	проспект Речной, 65	44:27:020202	Индивидуальное теплоснабжение	2034	0,185	0,075	0,181	0,000	0,261	0,366
78	Физкультурно-оздоровительный комплекс с плавательным бассейном	проспект Речной, 65	44:27:020202	Индивидуальное теплоснабжение	2035	0,185	0,075	0,181	0,000	0,261	0,366
79	Объект культуры клубного типа (клуб на 290 мест с библиотекой и объектом общественного питания)	в районе поселка Волжский	44:27:020102	Котельная поселок Волжский	2025	0,129	0,003	0,008	0,000	0,132	0,137
80	Объект культуры (центр культурного развития)	в районе пересечения улицы Индустриальной, улицы Александра Сахаровского	44:27:000000	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,222	0,006	0,013	0,000	0,228	0,236
81	"Взрослая поликлиника ОГБУЗ ""Окружная больница Костромского округа №1"" на 500 посещений в смену"	проспект Текстильщиков, 17	44:27:040203	Костромская ТЭЦ-1	2025	0,204	0,098	0,235	0,000	0,301	0,438
82	"Детская и взрослая поликлиника ОГБУЗ ""Городская больница г. Костромы"" до 750 посещений в смену"	микрорайон Венеция	44:27:090401	Котельная поселок Учхоза «Костромской»	2025	0,306	0,147	0,352	0,000	0,452	0,658
83	"ОГБУЗ ""Костромская областная детская больница"". Мощность стационарного обслуживания - 278 коек"	улица Беленогова Юрия, 18	44:27:080207	Новая автоматизированная котельная по ул. Юрия Беленогова	2026	0,131	0,063	0,151	0,000	0,193	0,281
84	"Лечебно-диагностический корпус ОГБУЗ ""Костромская областная детская больница"""	улица Беленогова Юрия, 18	44:27:080207	Новая автоматизированная котельная по ул. Юрия Беленогова	2026	0,157	0,075	0,181	0,000	0,232	0,337
85	"Отделение взрослой поликлиники №3 ОГБУЗ ""Окружная больница Костромского округа №1"""	улица Запрудня, 15	44:27:020340	Костромская ТЭЦ-1	2026	0,157	0,075	0,181	0,000	0,232	0,337
86	"Взрослая поликлиника ОГБУЗ ""Городская больница г. Костромы"" до 750 посещений в смену"	Давыдовский микрорайон	44:27:000000	Индивидуальное теплоснабжение	2026	0,293	0,141	0,338	0,000	0,434	0,631

№ п/п	Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год ввода	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
						О+В	ГВС (ср.)	ГВС (макс.)	технология	сумма с учетом ср. ГВС	сумма с учетом макс. ГВС
87	"ОГБУЗ ""Родильный дом Костромы"" на 150 коек"	"в районе санатория ""Костромской"" и улицы Радиозаводской"	44:27:080608	Котельная Санаторий «Костромской»	2027	0,071	0,034	0,081	0,000	0,104	0,152
88	Здание музыкального театра	-	44:27:000000	Индивидуальное теплоснабжение	2028	0,185	0,006	0,013	0,000	0,191	0,199
89	Крытый манеж на территории Костромского ипподрома	проспект Мира, 159	44:27:040312	Костромская ТЭЦ-1	2029	0,185	0,075	0,181	0,000	0,261	0,366
90	Ледовая дорожка	Кинешемское шоссе, в районе дома 72	44:27:070405	Костромская ТЭЦ-2	2030	0,185	0,075	0,181	0,000	0,261	0,366
91	"Здание областного государственного бюджетного учреждения ""Центр социального обслуживания по г. Костроме"". Мощность форм нестационарного обслуживания - от 1000 человек в год"	улица Рабочая 3-я, 33	44:27:040209	Костромская ТЭЦ-1	2031	0,371	0,007	0,017	0,000	0,378	0,387
92	"Здание областного бюджетного профессионального образовательного учреждения ""Костромской автодорожный колледж"""	улица Профсоюзная, 36	44:27:040221	Костромская ТЭЦ-1	2032	0,185	0,003	0,008	0,000	0,189	0,194
93	"Здание областного государственного бюджетного профессионального учреждения ""Костромской автотранспортный колледж"""	улица Спасокукоцкого, 40	44:27:060101	Костромская ТЭЦ-2	2033	0,185	0,003	0,008	0,000	0,189	0,194
94	"Здание областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения ""Костромской энергетический техникум имени Ф.В. Чижова"""	проспект Текстильщиков, 73	44:27:060101	Костромская ТЭЦ-2	2034	0,185	0,003	0,008	0,000	0,189	0,194
95	Объект анаэробного компостирования отходов (225 тыс. тонн/год (из них ТКО 126))	-	44:27:060101	Костромская ТЭЦ-2	2025	0,249	0,000	0,000	0,000	0,249	0,249
96	Объект по производству ПЭТ - флекс (1,2 тыс. тонн/год)	-	44:27:060101	Костромская ТЭЦ-2	2025	0,249	0,000	0,000	0,000	0,249	0,249
97	Объект по производству полимерных гранул (1,5 тыс. тонн/год)	-	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,249	0,000	0,000	0,000	0,249	0,249
98	Объект по производству полимер-песчаной продукции (1,6 тыс. тонн/год)	-	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,249	0,000	0,000	0,000	0,249	0,249
99	Многоквартирный жилой дом	пос. Волжский, 8-и квартирный жилой дом № 27 по ГП, 44:27:030101:3771	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2024	0,012	0,003	0,008	0,000	0,015	0,020
100	Многоквартирный жилой дом	пос. Волжский, 8-и квартирный жилой дом № 33 по ГП, 44:27:030101:3774	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2024	0,012	0,003	0,008	0,000	0,015	0,020
101	Многоквартирный жилой дом	пос. Волжский, 8-и квартирный жилой дом № 30 по ГП, 44:27:030101:3767	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2024	0,012	0,003	0,008	0,000	0,015	0,020
102	Многоквартирный жилой дом	пос. Волжский, 8-и квартирный жилой дом № 28 по ГП, 44:27:030101:3770	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2024	0,012	0,003	0,008	0,000	0,015	0,020
103	Многоквартирный жилой дом	пос. Волжский, 8-и квартирный жилой дом № 32 по ГП, 44:27:030101:3773	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2024	0,014	0,004	0,010	0,000	0,018	0,024

№ п/п	Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год ввода	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
						О+В	ГВС (ср.)	ГВС (макс.)	технология	сумма с учетом ср. ГВС	сумма с учетом макс. ГВС
104	Многokвартирный жилой дом	пос. Волжский, 8-и квартирный жилой дом № 29 по ГП, 44:27:030101:3769	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2024	0,012	0,003	0,008	0,000	0,015	0,020
105	Многokвартирный жилой дом	пос. Волжский, 8-и квартирный жилой дом № 36 по ГП, 44:27:030101:3768	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,012	0,003	0,008	0,000	0,015	0,020
106	Многokвартирный жилой дом	пос. Волжский, 8-и квартирный жилой дом № 26 по ГП, 44:27:030101:3772	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,012	0,003	0,008	0,000	0,015	0,020
107	Многokвартирный жилой дом	пос. Волжский, 8-и квартирный жилой дом № 34 по ГП, 44:27:030101:3775	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,012	0,003	0,008	0,000	0,015	0,020
108	Многokвартирный жилой дом	пос. Волжский, 8-и квартирный жилой дом № 35 по ГП, 44:27:030101:3776	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,012	0,003	0,008	0,000	0,015	0,020
109	Многokвартирный жилой дом	Мантуровский проезд, 35, 8-и квартирный жилой дом № 8 по ГП, 44:27:030101:1723	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,008	0,002	0,006	0,000	0,011	0,014
110	Многokвартирный жилой дом	Апраксинский проезд, 68, 8-и квартирный жилой дом № 9 по ГП, 44:27:030101:1725	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,008	0,002	0,006	0,000	0,011	0,014
111	Многokвартирный жилой дом	Мантуровский проезд, 37, 8-и квартирный жилой дом № 10 по ГП, 44:27:030101:1726	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,008	0,002	0,006	0,000	0,011	0,014
112	Многokвартирный жилой дом	Апраксинский проезд, 70, 8-и квартирный жилой дом № 11 по ГП, 44:27:030101:1727	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,008	0,002	0,006	0,000	0,011	0,014
113	Многokвартирный жилой дом	Мантуровский проезд, 39, 8-и квартирный жилой дом № 12 по ГП, 44:27:030101:1728	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,008	0,002	0,006	0,000	0,011	0,014
114	Многokвартирный жилой дом	пос. Волжский, 8-и квартирный жилой дом № 30 по ГП, 44:27:030101:1746	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,008	0,002	0,006	0,000	0,011	0,014
115	Многokвартирный жилой дом	пос. Волжский, 8-и квартирный жилой дом № 45 по ГП, 44:27:030101:1799	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,008	0,002	0,006	0,000	0,011	0,014
116	Многokвартирный жилой дом	пос. Волжский, 8-и квартирный жилой дом № 46 по ГП, 44:27:030101:1800	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,008	0,002	0,006	0,000	0,011	0,014
117	Многokвартирный жилой дом	пр. Нейский, д. 25, 2-х этажный 8-и квартирный жилой дом № 81 по ГП, 44:27:030101:1911	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,015	0,004	0,010	0,000	0,019	0,025
118	Многokвартирный жилой дом	пр. Нейский, д. 27, 2-х этажный 8-и квартирный жилой дом № 83 по ГП, 44:27:030101:1910	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,015	0,004	0,010	0,000	0,019	0,025
119	Многokвартирный жилой дом	пос. Волжский, 2-х этажный 8-ми квартирный жилой дом № 85 по ГП, 44:27:030101:1909	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,015	0,004	0,010	0,000	0,019	0,025
120	Многokвартирный жилой дом	пос. Волжский, 2-х этажный 8-ми квартирный жилой дом № 69 по ГП, 44:27:030101:1904	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,015	0,004	0,010	0,000	0,019	0,025
121	Многokвартирный жилой дом	пос. Волжский, 2-х этажный 8-ми квартирный жилой дом № 66 по ГП, 44:27:030101:1887	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,015	0,004	0,010	0,000	0,019	0,025
122	Многokвартирный жилой дом	пос. Волжский, 2-х этажный 8-ми квартирный жилой дом № 87 по ГП, 44:27:030101:1905	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,015	0,004	0,010	0,000	0,019	0,025
123	Многokвартирный жилой дом	пос. Волжский, 2-х этажный 8-ми квартирный жилой дом № 86 по ГП, 44:27:030101:1908	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,015	0,004	0,010	0,000	0,019	0,025
124	Многokвартирный жилой дом	пос. Волжский, 2-х этажный 8-ми квартирный жилой дом № 65 по ГП, 44:27:030101:1885	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,015	0,004	0,010	0,000	0,019	0,025
125	Многokвартирный жилой дом	пр. Нейский, д. 29, 2-х этажный 8-ми квартирный жилой дом № 88 по ГП, 44:27:030101:1907	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,015	0,004	0,010	0,000	0,019	0,025
126	Многokвартирный жилой дом	Мантуровский проезд, 42, 8-и квартирный жилой дом № 27 по ГП, 44:27:030101:1743	44:27:080612	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,008	0,002	0,006	0,000	0,011	0,014
127	Многokвартирный жилой дом	Макарьевский проезд, 37, 8-и квартирный жилой дом № 28 по ГП, 44:27:030101:1744	44:27:080612	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,008	0,002	0,006	0,000	0,011	0,014
128	Жилая застройка	Проект планировки территории, в границах земельного участка с кадастровым номером 44:27:080612:5, в районе шоссе	44:27:040326	Индивидуальное теплоснабжение	2027	1,931	0,669	1,605	0,000	2,600	3,536

№ п/п	Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год ввода	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
						О+В	ГВС (ср.)	ГВС (макс.)	технология	сумма с учетом ср. ГВС	сумма с учетом макс. ГВС
		Волгореченского									
129	Помещения общественного назначения	Проект планировки территории, в границах земельного участка с кадастровым номером 44:27:080612:5, в районе шоссе Волгореченского	44:27:040326	Индивидуальное теплоснабжение	2028	0,053	0,001	0,003	0,000	0,054	0,056
130	Жилая застройка	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной улицей Ленина, 11-я Рабочая, 7-я Рабочая	44:27:040408	Индивидуальное теплоснабжение	2026	1,878	0,732	1,756	0,000	2,610	3,634
131	Помещения общественного назначения	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной улицей Ленина, 11-я Рабочая, 7-я Рабочая	44:27:040408	Индивидуальное теплоснабжение	2027	0,081	0,002	0,004	0,000	0,083	0,085
132	Жилая застройка	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной ул. Ленина, Калиновской, Маяковского	44:27:040706	Индивидуальное теплоснабжение	2026	0,260	0,078	0,187	0,000	0,338	0,447
133	Помещения общественного назначения	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной ул. Ленина, Калиновской, Маяковского	44:27:040706	Индивидуальное теплоснабжение	2027	0,044	0,001	0,002	0,000	0,045	0,046
134	Нежилое здание	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной ул. Нижняя Дебря, переулком Коротким, ул. Лесной, переулком Мельничным	44:27:000000	Индивидуальное теплоснабжение	2026	0,137	0,000	0,000	0,000	0,137	0,137
135	Жилой дом по улице Новосельская, 61	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной ул. Ленина, Пушкина, Цветочной	44:27:040116	Костромская ТЭЦ-1	2030	0,080	0,029	0,069	0,000	0,109	0,150
136	Жилая застройка	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной ул. Магистральной, с-в границей земельного участка по ул. Магистральной, 40, с-в границей лыжероллерной трассы в микрорайоне Паново, с-в границей озелененной территории «Роща в карьере по ул. Ярославской»	44:27:040305	Индивидуальное теплоснабжение	2028	0,080	0,029	0,069	0,000	0,109	0,150
137	Помещения общественного назначения	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной ул. Магистральной, с-в границей земельного участка по ул. Магистральной, 40, с-в границей лыжероллерной трассы в микрорайоне Паново, с-в границей озелененной территории «Роща в карьере по ул. Ярославской»	44:27:040303	Индивидуальное теплоснабжение	2029	0,023	0,001	0,001	0,000	0,023	0,024
138	Жилая застройка	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной улицами Комсомольской, 1 мая, юго-восточной границей з.у. с к. н. 44:27:040116:7, урезом воды реки Волги	44:27:040504	Костромская ТЭЦ-1	2027	0,532	0,160	0,383	0,000	0,691	0,915
139	Жилая застройка	Проект планировки территории, в границах территории органиченной улицами Красноармейской, полянской, Ново-Полянской, Горького	44:27:040723	Костромская ТЭЦ-2	2027	0,532	0,160	0,383	0,000	0,691	0,915
140	Жилая застройка	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной улицами Козуева, Полянской, Юных пионеров, Горького	44:27:040723	Костромская ТЭЦ-2	2028	0,594	0,214	0,514	0,000	0,808	1,107
141	Жилая застройка	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной улицами Маршала Новикова, Шагова. Сенной, проездом от ул. Сенной до улицы Маршала Новикова вдоль дома 2 на площади Мира	44:27:070707	Костромская ТЭЦ-2	2028	0,040	0,014	0,035	0,000	0,055	0,075
142	Застройка производственного назначения	Проект планировки территории, в районе бульвара Петровского, площади Конституции, земельных участков по улице Советской, 118	44:27:070707	Костромская ТЭЦ-2	2034	0,282	0,000	0,000	0,000	0,282	0,282
143	Помещения общественного назначения	Проект планировки территории, в районе бульвара Петровского, площади Конституции, земельных участков по улице Советской, 118	44:27:050601	Костромская ТЭЦ-2	2035	0,245	0,006	0,015	0,000	0,251	0,260
144	Жилая застройка	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной улицами Катинской, Бульварной, Профсоюзной, Черногозорской, Профсоюзной	44:27:080415	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,270	0,116	0,278	0,000	0,386	0,549
145	Помещения общественного	Проект планировки территории, в границах территории	44:27:080415	Индивидуальное	2026	0,050	0,001	0,003	0,000	0,051	0,052

№ п/п	Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год ввода	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
						О+В	ГВС (ср.)	ГВС (макс.)	технология	сумма с учетом ср. ГВС	сумма с учетом макс. ГВС
	назначения	ограниченной улицами Катинской, Бульварной, Профсоюзной, Черногорской, Профсоюзной		теплоснабжение							
146	Жилая застройка	Проект планировки территории, в районе улицы Костромской и поселка Нового	44:27:040619	Индивидуальное теплоснабжение	2033	0,226	0,081	0,195	0,000	0,307	0,421
147	Жилая застройка	Проект планировки территории, территории правого берега реки Волга между железнодорожным и автопешеходным мостами через реку Волга, от акватории реки Волга до строящихся объектов вдоль Чернигинской набережной	44:27:020340	Индивидуальное теплоснабжение	2027	0,405	0,122	0,292	0,000	0,527	0,697
148	Административно бытовой корпус с гостиничными номерами, пункт писания и СПА-центр	Проект планировки территории, территории правого берега реки Волга между железнодорожным и автопешеходным мостами через реку Волга, от акватории реки Волга до строящихся объектов вдоль Чернигинской набережной	44:27:020340	Индивидуальное теплоснабжение	2028	0,073	0,005	0,012	0,000	0,078	0,085
149	Жилая застройка	Проект планировки территории, ограниченной улицами Сусанина Ивана, Мясницкой, 8 Марта, Свердлова	44:27:020340	Костромская ТЭЦ-1	2028	1,332	0,623	1,495	0,000	1,955	2,827
150	Жилая застройка	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной улицей месного значения от улицы Заречной до улицы Запрудня, улицей Запрудня, урезом воды реки Кострома	44:27:070401	Костромская ТЭЦ-2	2027	0,473	0,164	0,393	0,000	0,636	0,865
151	Общественно-деловая застройка	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной улицей месного значения от улицы Заречной до улицы Запрудня, улицей Запрудня, урезом воды реки Кострома	44:27:070401	Костромская ТЭЦ-2	2028	0,458	0,012	0,028	0,000	0,469	0,486
152	Производственная застройка	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной улицей месного значения от улицы Заречной до улицы Запрудня, улицей Запрудня, урезом воды реки Кострома	44:27:040319	Костромская ТЭЦ-1	2029	1,070	0,000	0,000	0,000	1,070	1,070
153	Жилая застройка	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной улицей Профсоюзной, шоссе Кинешемским, границей территориальной зоны размещения объектов здравоохранения Д-3, проездом до улицы Профсоюзной	44:27:040319	Индивидуальное теплоснабжение	2031	1,555	0,727	1,745	0,000	2,282	3,301
154	Общественно-деловая застройка	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной улицей Профсоюзной, шоссе Кинешемским, границей территориальной зоны размещения объектов здравоохранения Д-3, проездом до улицы Профсоюзной	44:27:090704	Индивидуальное теплоснабжение	2032	1,008	0,026	0,062	0,000	1,034	1,070
155	Жилая застройка	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной улицами Козуева, Коммунаров, Ткачей	44:27:090101	Индивидуальное теплоснабжение	2025	0,236	0,087	0,210	0,000	0,323	0,446
156	Предприятия розничной торговли, питания и бытового обслуживания населения	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной улицами Козуева, Коммунаров, Ткачей	44:27:020601	Индивидуальное теплоснабжение	2026	0,034	0,002	0,005	0,000	0,036	0,039
157	Жилая застройка	Проект планировки территории, в районе пересечения улиц Магистральной, Московской («Венеция — 2»)	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2027	1,534	0,461	1,105	0,000	1,994	2,639
158	Жилая застройка	Проект планировки территории, расположенной в районе поселка Рыбное	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2028	1,507	0,604	1,450	0,000	2,111	2,957
159	Жилая застройка	Проект планировки территории в районе поселка Волжский, ограниченной набережной реки Кострома, границей существующей жилой застройки в поселке Волжский, проспектом Речным, садоводческими товариществами «Огонек-1» и «Юбилейный»	44:27:030101	Котельная поселок Волжский	2028	0,293	0,122	0,292	0,000	0,415	0,585
160	Жилая застройка	Проект планировки территории, в районе земельного участка с кадастровым номером 44:27:030101:308	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2030	1,010	0,364	0,874	0,000	1,374	1,884
161	Помещения общественного назначения	Проект планировки территории, в районе земельного участка с кадастровым номером 44:27:030101:308	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2031	0,227	0,006	0,014	0,000	0,233	0,241
162	Жилая застройка	Проект планировки территории, в границах территории	44:27:080610	Индивидуальное	2028	0,277	0,100	0,240	0,000	0,377	0,517

№ п/п	Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год ввода	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
						О+В	ГВС (ср.)	ГВС (макс.)	технология	сумма с учетом ср. ГВС	сумма с учетом макс. ГВС
		ограниченной улицами Губернской, Армейской, Шарьинской, проездами Нейским, Антроповским, Апраксинским «пос. Первый 2+3 объединенный».		теплоснабжение							
163	Жилая застройка	Проект планировки территории, в районе земельного участка с кадастровым номером 44:27:030101:5388 «(Пос. Первый в районе з.у. 5388)»	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2028	1,435	0,517	1,241	0,000	1,952	2,676
164	Помещения общественного назначения	Проект планировки территории, в районе земельного участка с кадастровым номером 44:27:030101:5388 «(Пос. Первый в районе з.у. 5388)»	44:27:030101	Индивидуальное теплоснабжение	2029	0,150	0,004	0,009	0,000	0,154	0,160
165	Жилая застройка	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной улицей Магистральной, Радиозаводской, территория гаражного кооператива по улице Магистральной, в районе дома 77, границами земельного участка по улице Магистральной, 75	44:27:080303	Индивидуальное теплоснабжение	2033	3,966	1,429	3,430	0,000	5,395	7,395
166	Жилая и общественная застройка	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной границей города Костромы, садоводческим товариществом «Судостроитель», границами земельных участков по улице Береговой, 55 в городе Кострома	44:27:040719	Котельная улица Береговая, 45	2028	2,800	1,600	3,840	0,000	4,400	6,640
167	Жилая застройка	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной шоссе Волгореченским, улицами Магистральной, Олега Юрасова	44:27:040620	Костромская ТЭЦ-2	2034	0,437	0,157	0,378	0,000	0,594	0,814
168	Жилая застройка	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной улицами Магистральной, Евгения Ермакова, Стопани, Заволжской» выполняется по заказу ООО «Новый город»	44:27:040616	Индивидуальное теплоснабжение	2028	1,310	0,472	1,133	0,000	1,782	2,443
169	Жилая застройка	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной улицей Нижняя Дебря, переулком газетным, улицей Лесной, транспортной развязкой от улицы Лесной до улицы Нижняя Дебря	44:27:040309	Индивидуальное теплоснабжение	2030	0,355	0,128	0,307	0,000	0,483	0,662
170	Жилая застройка	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной улицами Сусанина Ивана, Свердлова, 8 Марта, Войкова	44:27:080603	Индивидуальное теплоснабжение	2028	0,157	0,057	0,136	0,000	0,214	0,293
171	Жилая застройка	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной улицами Шагова, 8 Марта, проездом Шагова	44:27:020332	Индивидуальное теплоснабжение	2029	0,035	0,012	0,030	0,000	0,047	0,065
172	Жилая застройка	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной улицами Ново-Полянской, Полянской, Красноармейской, переулком Осторожный 2-й	44:27:000000	Костромская ТЭЦ-1	2030	0,050	0,021	0,050	0,000	0,071	0,101
173	Жилая застройка	Проект планировки территории, в границах территории ограниченной улицами Китицинской, Суслова, Малышковской, проездом Студенческим	44:27:040224	Индивидуальное теплоснабжение	2031	0,178	0,064	0,154	0,000	0,242	0,332
174	Жилая застройка	Проект планировки территории, в границах комплексного развития территории жилой застройки города Костромы по проезду Судостроителей, в районе домов 1-19	44:27:000000	Котельная улица Водяная, 95а	2032	1,069	0,385	0,924	0,000	1,454	1,993
175	«Нежилое строение «Ансамбль торговых рядов Гостиный двор: корпус Е»	пл. Советская, Мелочные ряды внутри Красных рядов, помещение 4	44:27:040114	Костромская ТЭЦ-1	2026	0,086	0,000	0,000	0,000	0,086	0,086
176	Нежилые помещения - 1,2,3 этаж (АБК)	ул. Коммунаров, д.5	44:27:040114	Костромская ТЭЦ-1	2026	0,361	0,123	0,295	0,000	0,484	0,656
177	Административное здание литер А	ул. Центральная, д. 17	44:27:061101	Костромская ТЭЦ-2	2026	0,000	0,063	0,152	0,000	0,063	0,152
178	Ансамбль Торговых рядов и других	Рыбные ряды, корпус.2, XVIII – XIX вв.	44:27:060301	Костромская ТЭЦ-2	2026	0,083	0,121	0,289	0,000	0,204	0,372

№ п/п	Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год ввода	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
						О+В	ГВС (ср.)	ГВС (макс.)	технология	сумма с учетом ср. ГВС	сумма с учетом макс. ГВС
	зданий центральной части города										
179	Ансамбль Торговых рядов и других зданий центральной части города	Рыбные ряды, корпус.2, XVIII – XIX вв.	44:27:030118	Костромская ТЭЦ-2	2026	0,028	0,000	0,000	0,000	0,028	0,028
180	Нежилое строение (здание склада)	ул. Щербины Петра, д. 23 лит. И	44:27:040439	Костромская ТЭЦ-1	2026	0,031	0,000	0,000	0,000	0,031	0,031
181	Административное здание	ул. Зеленая,5	44:27:040518	Костромская ТЭЦ-1	2027	0,414	0,000	0,000	0,000	0,414	0,414
182	Нежилое здание (административное)	п. Караваево	44:27:060801	Костромская ТЭЦ-2	2026	0,095	0,000	0,000	0,000	0,095	0,095
183	Учебное здание	ул. Пушкина, 2А	44:27:080207	Новая автоматизированная котельная по ул. Юрия Беленогова	2027	0,009	0,000	0,000	0,000	0,009	0,009
184	Нежилое Здание, наименование Здание – учебный корпус, кадастровый номер 44:27:040526:126, нежилое Здание, наименование Здание – гараж, кадастровый номер 44:27:040526:128	ул. Галичская, 102	44:27:030101	Костромская ТЭЦ-1	2026	0,177	0,000	0,000	0,000	0,177	0,177
185	Нежилое строение – здание гаража, лит. В, кадастровый номер 44:27:060801:167	п. Высоково	44:27:040639	Костромская ТЭЦ-2	2027	0,098	0,000	0,000	0,000	0,098	0,098
186	Реконструкция ОГБУЗ «Костромская областная детская больница». Строительство лечебно-диагностического корпуса	ул. Беленогова Юрия, 18	44:27:080207	Новая автоматизированная котельная по ул. Юрия Беленогова	2024	1,220	0,150	0,360	0,000	1,370	1,580
187	Многоквартирные жилые дома, расположенные по адресу: Костромская обл., г. Кострома, пос. Первый	пос. Первый	44:27:000000	Котельная поселок Волжский	2025	6,891	0,879	2,110	0,000	7,770	9,001
188	Обустройство военного городка №3, расположенного в г. Кострома, этап 1» (шифр объекта Т-26/22-110)	ул. Никитская, военный городок №3	44:27:040613	Костромская ТЭЦ-2	2025	1,495	0,128	0,307	0,000	1,623	1,802

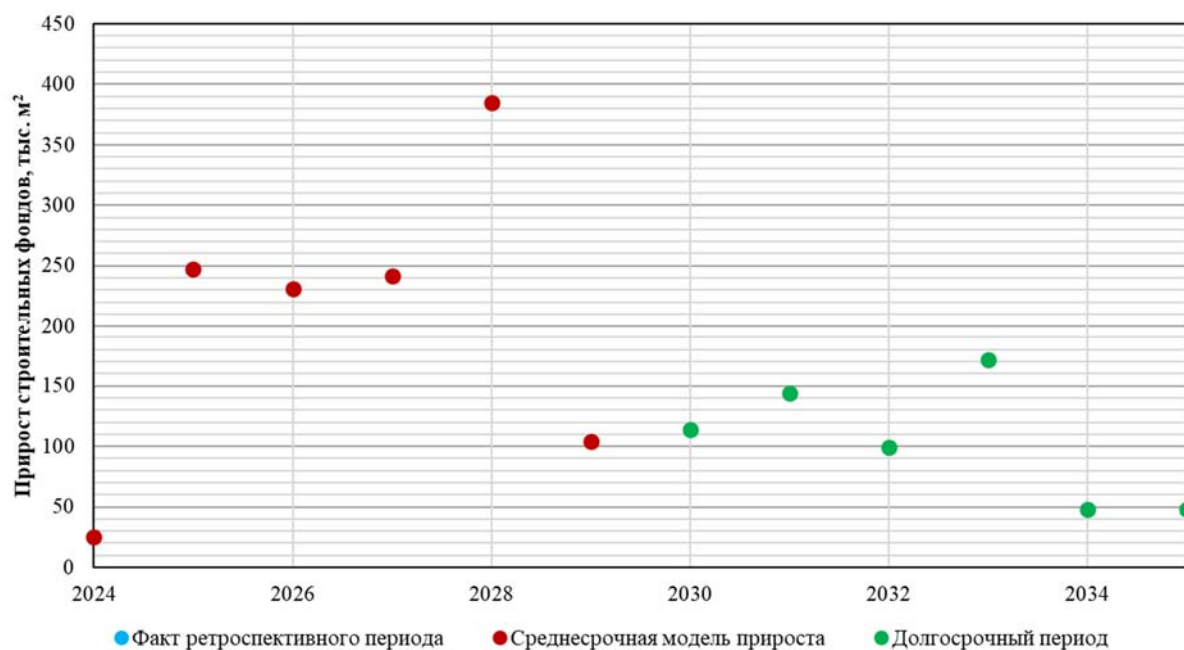


Рисунок 2.3 – Модели годовых приростов строительных фондов

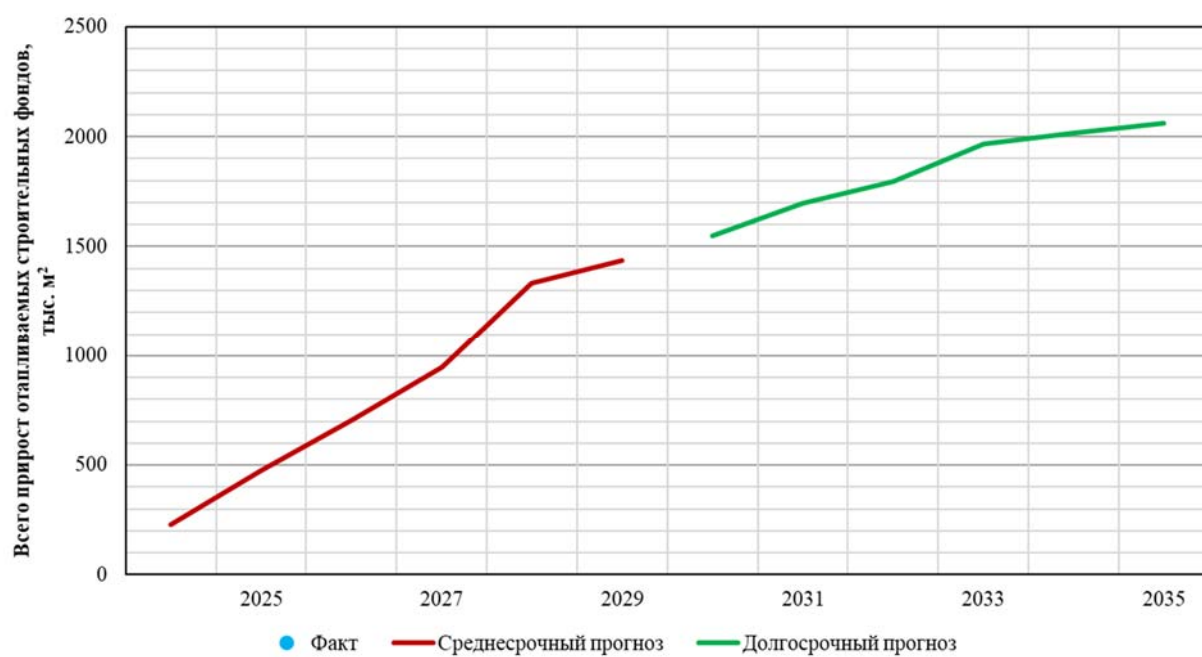


Рисунок 2.4 - Прирост строительных фондов накопительным итогом

Сводные показатели прироста новых строительных фондов в разрезе источников тепловой энергии и ЕТО приведены в таблице 2.4.

Таблица 2.4 - Показатели прироста строительных фондов, в разрезе источников тепловой энергии и ЕТО

№ п/п	Наименование теплоисточника	Прирост отапливаемых площадей за указанный период, м²									Прирост отапливаемых площадей нарастающим итогом, м²							
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2024-2029	2030-2034	2035-2035	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2035	2035
Источники комбинированной выработки электрической и тепловой энергии																		
ЕТО №1: ПАО «ТГК-2»																		
1	Костромская ТЭЦ-1	0,0	8500,0	49510,3	28070,0	59380,0	35780,0	181240,3	62960,0	0,0	0,0	8500,0	58010,3	86080,3	145460,3	181240,3	244200,3	244200,3
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	15216,0	59380,0	0,0	74596,0	4760,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15216,0	74596,0	74596,0	79356,0	79356,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	15216,0	59380,0	0,0	74596,0	4760,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15216,0	74596,0	74596,0	79356,0	79356,0
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	8500,0	44787,5	12854,0	0,0	10000,0	76141,4	58200,0	0,0	0,0	8500,0	53287,5	66141,4	66141,4	76141,4	134341,4	134341,4
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	4722,8	0,0	0,0	25780,0	30502,8	0,0	0,0	0,0	0,0	4722,8	4722,8	4722,8	30502,8	30502,8	30502,8
2	Костромская ТЭЦ-2	0,0	45677,1	65428,8	75396,7	39520,0	0,0	226022,6	50395,0	15200,0	0,0	45677,1	111105,9	186502,6	226022,6	226022,6	276417,6	291617,6
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	25677,1	0,0	30816,0	21780,0	0,0	78273,1	14995,0	0,0	0,0	25677,1	25677,1	56493,1	78273,1	78273,1	93268,1	93268,1
	1а-многоквартирные дома	0,0	25677,1	0,0	30816,0	21780,0	0,0	78273,1	14995,0	0,0	0,0	25677,1	25677,1	56493,1	78273,1	78273,1	93268,1	93268,1
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	10000,0	65428,8	44580,7	17740,0	0,0	137749,5	28600,0	15200,0	0,0	10000,0	75428,8	120009,5	137749,5	137749,5	166349,5	181549,5
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	10000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10000,0	6800,0	0,0	0,0	10000,0	10000,0	10000,0	10000,0	10000,0	16800,0	16800,0
	ИТОГО по ЕТО №1	0,0	54177,1	114939,1	103466,7	98900,0	35780,0	407262,8	113355,0	15200,0	0,0	54177,1	169116,2	272582,8	371482,8	407262,8	520617,8	535817,8
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	25677,1	0,0	46032,0	81160,0	0,0	152869,1	19755,0	0,0	0,0	25677,1	25677,1	71709,1	152869,1	152869,1	172624,1	172624,1
	1а-многоквартирные дома	0,0	25677,1	0,0	46032,0	81160,0	0,0	152869,1	19755,0	0,0	0,0	25677,1	25677,1	71709,1	152869,1	152869,1	172624,1	172624,1
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	18500,0	110216,2	57434,7	17740,0	10000,0	213890,9	86800,0	15200,0	0,0	18500,0	128716,2	186150,9	203890,9	213890,9	300690,9	315890,9
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	10000,0	4722,8	0,0	0,0	25780,0	40502,8	6800,0	0,0	0,0	10000,0	14722,8	14722,8	14722,8	40502,8	47302,8	47302,8
	ИТОГО по ТЭЦ	0,0	54177,1	114939,1	103466,7	98900,0	35780,0	407262,8	113355,0	15200,0	0,0	54177,1	169116,2	272582,8	371482,8	407262,8	520617,8	535817,8
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	25677,1	0,0	46032,0	81160,0	0,0	152869,1	19755,0	0,0	0,0	25677,1	25677,1	71709,1	152869,1	152869,1	172624,1	172624,1
	1а-многоквартирные дома	0,0	25677,1	0,0	46032,0	81160,0	0,0	152869,1	19755,0	0,0	0,0	25677,1	25677,1	71709,1	152869,1	152869,1	172624,1	172624,1
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	18500,0	110216,2	57434,7	17740,0	10000,0	213890,9	86800,0	15200,0	0,0	18500,0	128716,2	186150,9	203890,9	213890,9	300690,9	315890,9
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	10000,0	4722,8	0,0	0,0	25780,0	40502,8	6800,0	0,0	0,0	10000,0	14722,8	14722,8	14722,8	40502,8	47302,8	47302,8
Котельные																		
ЕТО №1: ПАО «ТГК-2»																		
3	Районная котельная КТЭЦ-2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5000,0	5000,0
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5000,0	5000,0
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ЕТО №2: "МУП г. Костромы ""Городские сети""																		
4	Котельная улица Береговая, 45	0,0	0,0	0,0	0,0	53520,5	4000,0	57520,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53520,5	57520,5	57520,5	57520,5
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	53520,5	0,0	53520,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53520,5	53520,5	53520,5	53520,5
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	53520,5	0,0	53520,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53520,5	53520,5	53520,5	53520,5
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4000,0	4000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4000,0	4000,0	4000,0
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	Котельная улица Боровая, 4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	Котельная улица Водяная, 95а	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36720,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36720,0	36720,0
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36720,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36720,0	36720,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36720,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36720,0	36720,0
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	3-производственные здания промышленных предприятий																	

№ п/п	Наименование теплоисточника	Прирост отопливаемых площадей за указанный период, м²									Прирост отопливаемых площадей нарастающим итогом, м²							
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2024-2029	2030-2034	2035-2035	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2035	2035
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	118355,1	0,0	0,0	11600,0	0,0	129955,1	0,0	0,0	0,0	118355,1	118355,1	118355,1	129955,1	129955,1	129955,1	129955,1
	1а-многоквартирные дома	0,0	118355,1	0,0	0,0	11600,0	0,0	129955,1	0,0	0,0	0,0	118355,1	118355,1	118355,1	129955,1	129955,1	129955,1	129955,1
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	5900,0	800,0	0,0	5000,0	0,0	11700,0	0,0	0,0	0,0	5900,0	6700,0	6700,0	11700,0	11700,0	11700,0	11700,0
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	Котельная улица Голубкова, 9а	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10	Котельная улица 2-я Загородная, 40а	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11	Котельная шоссе Кинешемское, 72	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
12	Котельная шоссе Кинешемское, 86	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
13	КНР улица Костромская, 48а	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
14	Котельная улица Машиностроителей, 5 стр.1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15	Котельная улица Машиностроителей, 6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16	Котельная поселок Новый, 15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	Котельная улица Партизанская, 37 стр.1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	Котельная улица Пастуховская, 37	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

[illegible]

[illegible]

№ п/п	Наименование теплоисточника	Прирост отапливаемых площадей за указанный период, м²									Прирост отапливаемых площадей нарастающим итогом, м²							
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2024-2029	2030-2034	2035-2035	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2035	2035
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
40	АИТ улица Шарьинская, 45	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
41	АИТ улица Кितिцынская, 15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
42	АИТ проспект Речной, 143	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
46	Новая автоматизированная котельная по ул. Юрия Беленогова	23360,3	0,0	9170,0	123,1	0,0	0,0	32653,5	0,0	0,0	23360,3	23360,3	32530,3	32653,5	32653,5	32653,5	32653,5	32653,5
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	23360,3	0,0	9170,0	123,1	0,0	0,0	32653,5	0,0	0,0	23360,3	23360,3	32530,3	32653,5	32653,5	32653,5	32653,5	32653,5
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ИТОГО по ЕТО №2		23360,3	139005,1	9970,0	10123,1	97820,5	21200,0	301479,1	90420,0	0,0	23360,3	162365,4	172335,4	182458,6	280279,1	301479,1	391899,1	391899,1
1-жилищный фонд, в т.ч.		0,0	118355,1	0,0	0,0	65120,5	0,0	183475,6	36720,0	0,0	0,0	118355,1	118355,1	118355,1	183475,6	183475,6	220195,6	220195,6
1а-многоквартирные дома		0,0	118355,1	0,0	0,0	65120,5	0,0	183475,6	36720,0	0,0	0,0	118355,1	118355,1	118355,1	183475,6	183475,6	220195,6	220195,6
1б-индивидуальные жилые дома		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2-общественные здания		23360,3	20650,0	9970,0	10123,1	32700,0	21200,0	118003,5	53700,0	0,0	23360,3	44010,3	53980,3	64103,5	96803,5	118003,5	171703,5	171703,5
3-производственные здания промышленных предприятий		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ЕТО №3: "ООО ""КостромаТеплоРемонт""""																		
43	Котельная улица Костромская, 99	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ЕТО №4: Филиал ООО «Газпром теплоэнерго Иваново» «Костромской»																		
44	БМК микрорайон Черноречье, 20а	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ЕТО №6: ИП СеклюцкийСергей Анатольевич																		
45	Котельная Санаторий «Костромской»	0,0	0,0	0,0	2250,0	0,0	0,0	2250,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2250,0	2250,0	2250,0	2250,0	2250,0
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	0,0	0,0	0,0	2250,0	0,0	0,0	2250,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2250,0	2250,0	2250,0	2250,0	2250,0
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ЕТО XXX: Неопределенная ЕТО																		
47	Новая БМК пос. Рыбное	0,0	0,0	0,0	0,0	1900,0	0,0	1900,0	31000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1900,0	1900,0	32900,0	32900,0
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1а-многоквартирные дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

№ п/п	Наименование теплоисточника	Прирост отапливаемых площадей за указанный период, м²									Прирост отапливаемых площадей нарастающим итогом, м²							
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2024-2029	2030-2034	2035-2035	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2035	2035
	2-общественные здания	0,0	0,0	0,0	0,0	1900,0	0,0	1900,0	31000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1900,0	1900,0	32900,0	32900,0
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	ИТОГО по котельным	23360,3	139005,1	9970,0	12373,1	99720,5	21200,0	305629,1	126420,0	0,0	23360,3	162365,4	172335,4	184708,6	284429,1	305629,1	432049,1	432049,1
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	118355,1	0,0	0,0	65120,5	0,0	183475,6	36720,0	0,0	0,0	118355,1	118355,1	118355,1	183475,6	183475,6	220195,6	220195,6
	1а-многоквартирные дома	0,0	118355,1	0,0	0,0	65120,5	0,0	183475,6	36720,0	0,0	0,0	118355,1	118355,1	118355,1	183475,6	183475,6	220195,6	220195,6
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	23360,3	20650,0	9970,0	12373,1	34600,0	21200,0	122153,5	89700,0	0,0	23360,3	44010,3	53980,3	66353,5	100953,5	122153,5	211853,5	211853,5
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	ИТОГО по муниципальному образованию	23360,3	193182,2	124909,1	115839,8	198620,5	56980,0	712891,9	239775,0	15200,0	23360,3	216542,5	341451,6	457291,4	655911,9	712891,9	952666,9	967866,9
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,0	144032,2	0,0	46032,0	146280,5	0,0	336344,7	56475,0	0,0	0,0	144032,2	144032,2	190064,2	336344,7	336344,7	392819,7	392819,7
	1а-многоквартирные дома	0,0	144032,2	0,0	46032,0	146280,5	0,0	336344,7	56475,0	0,0	0,0	144032,2	144032,2	190064,2	336344,7	336344,7	392819,7	392819,7
	1б-индивидуальные жилые дома	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2-общественные здания	23360,3	39150,0	120186,2	69807,8	52340,0	31200,0	336044,4	176500,0	15200,0	23360,3	62510,3	182696,6	252504,4	304844,4	336044,4	512544,4	527744,4
	3-производственные здания промышленных предприятий	0,0	10000,0	4722,8	0,0	0,0	25780,0	40502,8	6800,0	0,0	0,0	10000,0	14722,8	14722,8	14722,8	40502,8	47302,8	47302,8

3. ПРОГНОЗЫ ПЕРСПЕКТИВНЫХ УДЕЛЬНЫХ РАСХОДОВ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ НА ОТОПЛЕНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИЮ И ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ, СОГЛАСОВАННЫХ С ТРЕБОВАНИЯМИ К ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБЪЕКТОВ ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ, УСТАНОВЛИВАЕМЫХ В СООТВЕТСТВИИ С ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Величины удельного теплопотребления и удельной тепловой нагрузки для вновь строящихся зданий применительно к рассматриваемой климатической зоне приведены в таблице ниже.

Таблица 3.1 - Удельное теплопотребление и удельная тепловая нагрузка для вновь строящихся зданий

Год постройки	Тип застройки	Удельное теплопотребление, Гкал/м²/год				Удельная тепловая нагрузка, ккал/(ч·м²)			
		Отопление	Вентиляция	ГВС	Сумма	Отопление	Вентиляция	ГВС	Сумма
2018-2022 гг.	Жилая многоэтажная	0,067	0,000	0,057	0,124	33,2	0,0	7,7	40,9
	Жилая средне- и малоэтажная	0,091	0,000	0,057	0,148	42,6	0,0	7,7	50,3
	Жилая индивидуальная	0,119	0,000	0,057	0,176	53,9	0,0	7,7	61,6
	Общественно-деловая и промышленная	0,053	0,062	0,036	0,151	38,4	46,0	4,6	89,0
2023-2027 гг.	Жилая многоэтажная	0,050	0,000	0,053	0,103	26,7	0,0	7,1	33,8
	Жилая средне- и малоэтажная	0,068	0,000	0,053	0,121	33,7	0,0	7,1	40,8
	Жилая индивидуальная	0,090	0,000	0,053	0,143	42,1	0,0	7,1	49,2
	Общественно-деловая и промышленная	0,035	0,052	0,034	0,120	31,6	38,6	4,3	74,5
2028-2034 гг.	Жилая многоэтажная	0,042	0,000	0,049	0,091	23,4	0,0	6,7	30,1
	Жилая средне- и малоэтажная	0,057	0,000	0,049	0,106	29,2	0,0	6,7	35,9
	Жилая индивидуальная	0,075	0,000	0,049	0,124	36,3	0,0	6,7	43,0
	Общественно-деловая и промышленная	0,030	0,042	0,032	0,104	30,7	31,3	4,0	65,9

4. ПРОГНОЗЫ ПРИРОСТОВ ОБЪЕМОВ ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ (МОЩНОСТИ) И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ С РАЗДЕЛЕНИЕМ ПО ВИДАМ ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ В КАЖДОМ РАСЧЕТНОМ ЭЛЕМЕНТЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ДЕЛЕНИЯ И В ЗОНЕ ДЕЙСТВИЯ КАЖДОГО ИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ ИЛИ ПРЕДЛАГАЕМЫХ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ НА КАЖДОМ ЭТАПЕ

Прогнозы изменения потребления тепловой мощности и тепловой энергии представлены в таблицах ниже.

Прирост потребления теплоносителя в расчетных элементах территориального деления отсутствует по причине того, что открытые системы теплоснабжения города не получают дальнейшего развития.

Фактические часовые расходы теплоносителя в отопительный и летний периоды представлены в Главе 6.

Таблица 4.1 - Приросты тепловых нагрузок в зоне действия источников теплоснабжения

[illegible]

№ п/п	Наименование теплоисточника	Прирост расчетных нагрузок за указанный период, Гкал/ч									Прирост расчетных нагрузок нарастающим итогом, Гкал/ч							
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2024-2029	2030-2034	2035-2035	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2035	2035
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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	КНР улица Костромская, 48а	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	отопление и вентиляция	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	ГВС (средняя)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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	Котельная улица Машиностроителей, 5 стр.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	отопление и вентиляция	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	ГВС (средняя)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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	Котельная улица Машиностроителей, 6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	отопление и вентиляция	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	ГВС (средняя)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
16	Котельная поселок Новый, 15	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	отопление и вентиляция	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	ГВС (средняя)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
17	Котельная улица Партизанская, 37 стр.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	отопление и вентиляция	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	ГВС (средняя)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
18	Котельная улица Пастуховская, 37	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	отопление и вентиляция	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	ГВС (средняя)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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	Котельная улица Почтовая, 9	0,000	0,298	0,000	0,000	0,000	0,000	0,298	0,261	0,000	0,000	0,298	0,298	0,298	0,298	0,298	0,558	0,558
	отопление и вентиляция	0,000	0,222	0,000	0,000	0,000	0,000	0,222	0,185	0,000	0,000	0,222	0,222	0,222	0,222	0,222	0,408	0,408
	ГВС (средняя)	0,000	0,075	0,000	0,000	0,000	0,000	0,075	0,075	0,000	0,000	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075	0,150	0,150
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
20	Котельная улица Просвещения, 22 стр.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	отопление и вентиляция	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	ГВС (средняя)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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	Котельная улица Советская, 22а	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	отопление и вентиляция	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	ГВС (средняя)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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	Котельная улица Солоница, 5	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	отопление и вентиляция	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	ГВС (средняя)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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	Котельная улица Сплавщиков, 4	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	отопление и вентиляция	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	ГВС (средняя)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
24	Котельная улица Сутырина, 8	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	отопление и вентиляция	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	ГВС (средняя)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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	Котельная поселок Учхоза «Костромской»	0,000	0,452	0,000	0,000	0,000	0,000	0,452	0,000	0,000	0,000	0,452	0,452	0,452	0,452	0,452	0,452	0,452
	отопление и вентиляция	0,000	0,306	0,000	0,000	0,000	0,000	0,306	0,000	0,000	0,000	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306
	ГВС (средняя)	0,000	0,147	0,000	0,000	0,000	0,000	0,147	0,000	0,000	0,000	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
26	Котельная улица Шагова, 205 стр.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	отопление и вентиляция	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	ГВС (средняя)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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	Котельная улица Московская, 105	0,000	0,000	0,000	0,298	1,118	0,654	2,070	2,074	0,000	0,000	0,000	0,000	0,298	1,416	2,070	4,143	4,143
	отопление и вентиляция	0,000	0,000	0,000	0,222	1,027	0,554	1,803	1,853	0,000	0,000	0,000	0,000	0,222	1,249	1,803	3,656	3,656
	ГВС (средняя)	0,000	0,000	0,000	0,075	0,091	0,100	0,266	0,221	0,000	0,000	0,000	0,000	0,075	0,166	0,266	0,487	0,487
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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	Котельная улица Советская, 122а	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

[illegible]

№ п/п	Наименование теплоисточника	Прирост расчетных нагрузок за указанный период, Гкал/ч									Прирост расчетных нагрузок нарастающим итогом, Гкал/ч							
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2024-2029	2030-2034	2035-2035	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2035	2035
	отопление и вентиляция	1,220	0,000	0,287	0,009	0,000	0,000	1,516	0,000	0,000	1,220	1,220	1,507	1,516	1,516	1,516	1,516	1,516
	ГВС (средняя)	0,150	0,000	0,138	0,000	0,000	0,000	0,288	0,000	0,000	0,150	0,150	0,288	0,288	0,288	0,288	0,288	0,288
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	ИТОГО по ЕТО №2	1,370	8,801	0,465	0,605	6,193	0,939	18,373	3,789	0,000	1,370	10,171	10,636	11,241	17,434	18,373	22,161	22,161
	отопление и вентиляция	1,220	7,689	0,325	0,454	4,305	0,820	14,814	3,107	0,000	1,220	8,909	9,234	9,688	13,993	14,814	17,921	17,921
	ГВС (средняя)	0,150	1,112	0,140	0,150	1,888	0,118	3,559	0,681	0,000	0,150	1,262	1,402	1,553	3,441	3,559	4,240	4,240
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ЕТО №3: "ООО ""КостромаТеплоРемонт"""																		
43	Котельная улица Костромская, 99	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	отопление и вентиляция	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	ГВС (средняя)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ЕТО №4: Филиал ООО «Газпром теплотэнерго Иваново» «Костромской»																		
44	БМК микрорайон Черноречье, 20а	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	отопление и вентиляция	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	ГВС (средняя)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ЕТО №6: ИП СеклюцкийСергей Анатольевич																		
45	Котельная Санаторий «Костромской»	0,000	0,000	0,000	0,104	0,000	0,000	0,104	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,104	0,104	0,104	0,104	0,104
	отопление и вентиляция	0,000	0,000	0,000	0,071	0,000	0,000	0,071	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071
	ГВС (средняя)	0,000	0,000	0,000	0,034	0,000	0,000	0,034	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ЕТО XXX: Неопределенная ЕТО																		
47	Новая БМК пос. Рыбное	0,000	0,000	0,000	0,000	0,080	0,000	0,080	1,267	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,080	0,080	1,347	1,347
	отопление и вентиляция	0,000	0,000	0,000	0,000	0,074	0,000	0,074	1,162	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,074	0,074	1,237	1,237
	ГВС (средняя)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005	0,000	0,005	0,105	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005	0,005	0,110	0,110
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	ИТОГО по котельным	1,370	8,801	0,465	0,709	6,273	0,939	18,557	5,316	0,000	1,370	10,171	10,636	11,345	17,618	18,557	23,873	23,873
	отопление и вентиляция	1,220	7,689	0,325	0,525	4,380	0,820	14,959	4,455	0,000	1,220	8,909	9,234	9,759	14,138	14,959	19,413	19,413
	ГВС (средняя)	0,150	1,112	0,140	0,184	1,893	0,118	3,598	0,862	0,000	0,150	1,262	1,402	1,587	3,479	3,598	4,460	4,460
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	ИТОГО по муниципальному образованию	1,370	11,811	3,732	5,264	9,773	2,530	34,480	10,046	0,611	1,370	13,181	16,913	22,177	31,950	34,480	44,526	45,137
	отопление и вентиляция	1,220	10,445	3,173	4,539	7,009	2,261	28,647	8,615	0,582	1,220	11,665	14,838	19,377	26,386	28,647	37,262	37,844
	ГВС (средняя)	0,150	1,366	0,559	0,725	2,764	0,269	5,833	1,431	0,029	0,150	1,516	2,075	2,800	5,564	5,833	7,264	7,293
	технология	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Таблица 4.2 - Прогноз потребления тепловой энергии в соответствии с приростом тепловых нагрузок новых потребителей в зоне действия источников тепловой энергии

№ п/п	Наименование теплоисточника	Прирост теплoтoтpeблeния, Гкал									Прирост теплoтoтpeблeния нарастающим итогом, Гкал							
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2024-2029	2030-2034	2035-2035	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2035	2035
Источники комбинированной выработки электрической и тепловой энергии																		
ЕТО №1: ПАО «ТГК-2»																		
1	Костромская ТЭЦ-1	0,0	1526,7	6601,5	3254,6	7761,8	4505,5	23650,1	6860,1	0,0	0,0	1526,7	8128,2	11382,8	19144,6	23650,1	30510,2	30510,2
	отопление и вентиляция	0,0	705,1	5551,8	2092,9	3228,3	3259,1	14837,2	5465,8	0,0	0,0	705,1	6256,9	8349,8	11578,2	14837,2	20303,1	20303,1
	ГВС (средняя)	0,0	821,6	1049,7	1161,7	4533,5	1246,5	8812,9	1394,3	0,0	0,0	821,6	1871,3	3033,0	7566,4	8812,9	10207,2	10207,2
	технология	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	Костромская ТЭЦ-2	0,0	6089,6	2181,1	9791,1	4838,4	0,0	22900,1	6647,0	1459,3	0,0	6089,6	8270,7	18061,8	22900,1	22900,1	29547,2	31006,5
	отопление и вентиляция	0,0	5073,6	970,3	7152,8	3041,5	0,0	16238,3	4134,4	1335,1	0,0	5073,6	6044,0	13196,8	16238,3	16238,3	20372,7	21707,8
	ГВС (средняя)	0,0	1015,9	1210,8	2638,3	1796,9	0,0	6661,8	2512,6	124,2	0,0	1015,9	2226,7	4865,0	6661,8	6661,8	9174,4	9298,7
	технология	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ИТОГО по ЕТО №1		0,0	7616,2	8782,6	13045,7	12600,2	4505,5	46550,3	13507,1	1459,3	0,0	7616,2	16398,8	29444,5	42044,7	46550,3	60057,4	61516,7
отопление и вентиляция		0,0	5778,7	6522,1	9245,7	6269,8	3259,1	31075,5	9600,3	1335,1	0,0	5778,7	12300,9	21546,6	27816,4	31075,5	40675,8	42010,9
ГВС (средняя)		0,0	1837,5	2260,4	3800,0	6330,3	1246,5	15474,7	3906,9	124,2	0,0	1837,5	4097,9	7897,9	14228,3	15474,7	19381,6	19505,8
технология		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ИТОГО по ТЭЦ		0,0	7616,2	8782,6	13045,7	12600,2	4505,5	46550,3	13507,1	1459,3	0,0	7616,2	16398,8	29444,5	42044,7	46550,3	60057,4	61516,7
отопление и вентиляция		0,0	5778,7	6522,1	9245,7	6269,8	3259,1	31075,5	9600,3	1335,1	0,0	5778,7	12300,9	21546,6	27816,4	31075,5	40675,8	42010,9
ГВС (средняя)		0,0	1837,5	2260,4	3800,0	6330,3	1246,5	15474,7	3906,9	124,2	0,0	1837,5	4097,9	7897,9	14228,3	15474,7	19381,6	19505,8
технология		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Котельные																		
ЕТО №1: ПАО «ТГК-2»																		
3	Районная котельная КТЭЦ-2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1042,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1042,6	1042,6

[illegible]

№ п/п	Наименование теплоисточника	Прирост теплопотребления, Гкал									Прирост теплопотребления нарастающим итогом, Гкал							
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2024-2029	2030-2034	2035-2035	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2035	2035
ГВС (средняя)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
технология		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	Котельная улица Почтовая, 9	0,0	1126,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1126,5	1042,6	0,0	0,0	1126,5	1126,5	1126,5	1126,5	1126,5	2169,1	2169,1
	отопление и вентиляция	0,0	503,3	0,0	0,0	0,0	0,0	503,3	419,4	0,0	0,0	503,3	503,3	503,3	503,3	503,3	922,6	922,6
ГВС (средняя)		0,0	623,2	0,0	0,0	0,0	0,0	623,2	623,2	0,0	0,0	623,2	623,2	623,2	623,2	623,2	1246,5	1246,5
технология		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	Котельная улица Просвещения, 22 стр.1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	отопление и вентиляция	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ГВС (средняя)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
технология		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
21	Котельная улица Советская, 22а	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	отопление и вентиляция	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ГВС (средняя)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
технология		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
22	Котельная улица Солоница, 5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	отопление и вентиляция	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ГВС (средняя)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
технология		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23	Котельная улица Сплавщиков, 4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	отопление и вентиляция	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ГВС (средняя)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
технология		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
24	Котельная улица Сутырина, 8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	отопление и вентиляция	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ГВС (средняя)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
технология		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25	Котельная поселок Учхоза «Костромской»	0,0	1971,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1971,0	0,0	0,0	0,0	1971,0	1971,0	1971,0	1971,0	1971,0	1971,0	1971,0
	отопление и вентиляция	0,0	755,7	0,0	0,0	0,0	0,0	755,7	0,0	0,0	0,0	755,7	755,7	755,7	755,7	755,7	755,7	755,7
ГВС (средняя)		0,0	1215,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1215,3	0,0	0,0	0,0	1215,3	1215,3	1215,3	1215,3	1215,3	1215,3	1215,3
технология		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26	Котельная улица Шагова, 205 стр.1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	отопление и вентиляция	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ГВС (средняя)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
технология		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
27	Котельная улица Московская, 105	0,0	0,0	0,0	1126,5	3075,9	1976,1	6178,5	5767,7	0,0	0,0	0,0	0,0	1126,5	4202,4	6178,5	11946,2	11946,2
	отопление и вентиляция	0,0	0,0	0,0	503,3	2323,4	1273,6	4100,2	4240,0	0,0	0,0	0,0	0,0	503,3	2826,6	4100,2	8340,2	8340,2
ГВС (средняя)		0,0	0,0	0,0	623,2	752,6	702,5	2078,3	1527,7	0,0	0,0	0,0	0,0	623,2	1375,8	2078,3	3606,0	3606,0
технология		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
28	Котельная улица Советская, 122а	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	отопление и вентиляция	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ГВС (средняя)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
технология		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
29	Котельная улица Вокзальная, 56	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	отопление и вентиляция	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ГВС (средняя)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
технология		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
30	БМК-0,35 МВт для ж.д.1,3 по ул. Красная Байдарка	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	отопление и вентиляция	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ГВС (средняя)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
технология		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
31	БМК-0,25 МВт для ж.д.7,8,8а,8б по ул. Красная Байдарка	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	отопление и вентиляция	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ГВС (средняя)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
технология		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
32	Котельная улица Лесная, 27 стр.1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	отопление и вентиляция	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ГВС (средняя)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
технология		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
33	Котельная улица Никитская, 47в	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	отопление и вентиляция	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ГВС (средняя)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

[illegible]

[illegible]

5. ПРОГНОЗЫ ПРИРОСТОВ ОБЪЕМОВ ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ (МОЩНОСТИ) И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ С РАЗДЕЛЕНИЕМ ПО ВИДАМ ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ В РАСЧЕТНЫХ ЭЛЕМЕНТАХ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ДЕЛЕНИЯ И В ЗОНАХ ДЕЙСТВИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ НА КАЖДОМ ЭТАПЕ

Ввод объектов на территории города, для которых предусматривается индивидуальное теплоснабжение, имеет преимущественно точечную направленность. Теплоснабжение площадок индивидуального жилищного строительства будет осуществляться преимущественно от индивидуальных теплогенераторов, работающих на газе, либо на твердом топливе.

В таблицах ниже представлен прирост потребления тепловой мощности и тепловой энергии потребителями в зоне действия индивидуальных источников теплоснабжения.

Таблица 5.1 - Прогноз приростов потребления тепловой мощности объектами индивидуального теплоснабжения

[illegible]

Таблица 5.2 - Прогноз приростов потребления тепловой энергии объектами индивидуального теплоснабжения

[illegible]

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

Как показал анализ имеющихся планов развития и перепрофилирования производственных зон, изменения не затронут деятельность источников централизованного теплоснабжения города. Проектом Схемы теплоснабжения предполагается, что при увеличении потребления тепловой энергии промышленными предприятиями, данные нагрузки будут покрываться за счет собственных источников тепловой энергии данных предприятий.

Строительство крупных промышленных предприятий в границах городского округа не предусматривается.

7. АКТУАЛИЗИРОВАННЫЙ ПРОГНОЗ ПЕРСПЕКТИВНОЙ ЗАСТРОЙКИ ОТНОСИТЕЛЬНО УКАЗАННОГО В УТВЕРЖДЕННОЙ СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ПРОГНОЗА ПЕРСПЕКТИВНОЙ ЗАСТРОЙКИ

При формировании перспективного потребления на расчетный период по сравнению с базовым вариантом Схемы теплоснабжения произошли следующие изменения:

Все приросты площадей, потребления тепловой мощности и тепловой энергии скорректированы с учетом фактического ввода строительных фондов за базовый период актуализации (2023 г.).

Перечень объектов теплопотребления, подключенных к тепловым сетям существующих систем теплоснабжения в период, предшествующий актуализации Схемы теплоснабжения представлен в таблице 7.1.

Перечень перспективных потребителей скорректирован в соответствии с актуальным прогнозом прироста площадей, нагрузок и теплопотребления.

Таблица 7.1 – Перечень объектов, введенных в 2023 г.

Адрес	Наименование объекта	Этажность	Строительный объем	Площадь здания (кв.м)	Кол-во квартир	Площадь с учетом лоджий	Площадь без учета лоджий
г. Кострома, ул. Костромская, д. 109	Объект бытового обслуживания	1	67,2				
г. Кострома, ул. Широкая, д. 44	Реконструкция индивидуального жилого дома под многоквартирный жилой дом. Многоквартирный жилой дом 2 очередь		3017,7	1825,4		1825,4	1788
г. Кострома, ул. Цветочная поляна. д.3	Храмовый комплекс церквей. Церковь великомученика Георгия Победоносца	1		56			
г. Кострома, ш. Кинешемское, д. 1	Реконструкция автосервиса в здание станции технического обслуживания легковых автомобилей	2	2863	702,8			
г. Кострома, ул. Депутатская, д. 78	Многоквартирный жилой дом	2	4079,7	887,3	13	699,9	657,7
г. Кострома, ул. Ленина, д. 96а	Среднеэтажный многоквартирный жилой дом	8	15163,2	3698,5	56	2855,5	2765,8
г. Кострома, ул. Тихая, д. 44	Жилой дом блокированной застройки						
г. Кострома, ул. Металлистов, д. 3	Жилой дом блокированной застройки						
г. Кострома, ш. Галичское, д. 19	Стоянка транспортных средств						
г. Кострома, городок Военный городок-1	Блочно-модульная котельная	1		35			
г. Кострома, ул. Валентины Плетневой, д. 11	Многоэтажный многоквартирный жилой дом	9	30875	8404,2	99	6141,4	5861
г. Кострома, ул. Бляхина, д. в районе домов 10,14	Жилой дом блокированной застройки	2	660/660	116,6/116,6			
г. Кострома, бул. Маршала Василевского, д.11	Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями №11 по ГП (3 этап)	9	17875,48	4961,8	45	3359,5	3140,3
г. Кострома, ш. Кинешемское, д. 64/1	Многоэтажный многоквартирный жилой дом	10	18879,0	5227,1	67	3366,4	3103,3
г. Кострома, ул. Зеленая, д. 1л	Наземная стоянка закрытого типа	2	17093,72	1498,4			
г. Кострома, ул. Кितिцынская, д. 6	Административное здание	1	1765,92	416,4			
г. Кострома, ул. Береговая,45	Производственное здание	2	21540	2094,2			
г. Кострома, ул. Байдарская, д. 42	Жилой дом блокированной застройки	3	1528,6	215,6			
г. Кострома, ул. Юных пионеров, д. 47	Малоэтажный пятиквартирный жилой дом		2456	416		291,7	288,7
г. Кострома, ул. Базовая, д. 16	Здание склада	1	4428	420,6			
г. Кострома, ул. Деминская, д. 4	Реконструкция административного здания	1	3170	705			
г. Кострома, ул. Славянская, д. 133, 133а	Жилой дом блокированной застройки						
г. Кострома, ул. Красная Маевка, д. 126	Жилой дом блокированной застройки						
г. Кострома, ул. Юбилейная, д. 10	Здание склада	1	2575,35	522,2			
г. Кострома, ул. Локомотивная, д. 2	Реконструкция административного здания						
г. Кострома, б-р Петровский, д. 34	Малоэтажный многоквартирный жилой дом						
г. Кострома, ул. Мясницкая, д. 19д	Малоэтажный многоквартирный жилой дом						

Адрес	Наименование объекта	Этажность	Строительный объем	Площадь здания (кв.м)	Кол-во квартир	Площадь с учетом лоджий	Площадь без учета лоджий
г. Кострома, ул. Даремская, д. 5	Жилой дом № 9. II очередь строительства. Жилой дом № 9 литер Б (по ГП)	9	15889,7	4688,5	72	3521,9	3296,7
г. Кострома, ул. Костромская, д. 101б	Объект придорожного сервиса (I этап)	1	2720	355			
г. Кострома, ул. Галичская, д. 103	Реконструкция объекта розничной торговли	2	4460,67	921,1			
г. Кострома, ул. Партизанская, д. 20	Жилой дом блокированной застройки						
г. Кострома, пр. Антроповский, д. 13	2-х этажный 4-х квартирный жилой дом № 70 по ГП	2	2155	527,2	4	499,9	499,9
г. Кострома, ул. Московская, в районе д. 100	Художественная школа	1	983,5	259,6			
г. Кострома, пос. Волжский квартал 10, д. 13	Жилой дом блокированной застройки						
г. Кострома, ул. Самоковская, д. 2а	Многоэтажный многоквартирный жилой дом	11	31153,75	8676,5	80	4615,2	4062,2
г. Кострома, ш. Кинешемское, д. 42а	Многоэтажный многоквартирный жилой дом	9	40469,2	10546,2	156	7870,5	5869,7
г. Кострома, ул. Ленина, д. 160б	Среднеэтажный многоквартирный жилой дом	9	40070,52	10153,8	117	7203,4	6203,3
г. Кострома, ул. Судостроительная, д. 14	Многоквартирный жилой дом	3	13278,95	2424,6	35	1883,7	1883,7
г. Кострома, ул. Усадебная, д. 31, ш. Васильевское, д.62	Жилой дом блокированной застройки	3	2160	444,4			
г. Кострома, ул. Юбилейная, д. 30	Мотель	2	21480,9	4001,9			
г. Кострома, ул. Базовая, д. 12б	Склад	1	10054	1041,2			
г. Кострома, ул. Водяная, д. 32	Малозэтажный многоквартирный жилой дом	5	10712	3219,1		2074,4	1983,4
г. Кострома, ш. Кинешемское, в районе д.72	Ледовая дорожка						
г. Кострома, ул. Профсоюзная, д. 19а	Многоэтажный многоквартирный жилой дом	9	39057,31	10611,5	144	7895,6	7650,7
г. Кострома, ул. Валентины Плетневой, д. 9	Многоэтажный многоквартирный жилой дом	9	31539,3	8439,9	99	6173	5895,1
г. Кострома, пр. Окружной 7-й, д. 6	Многоквартирный жилой дом						
г. Кострома, ул. Старо-караваевская, д. 10	Многоэтажный многоквартирный жилой дом						
г. Кострома, г. Кострома, Нейский, д.17	2-х этажный 4-х квартирный жилой дом № 73 по ГП						
г. Кострома, ул. Галичская, д. 124	Реконструкция здания производства кондитерских изделий	2		1418,5			
г. Кострома, ул. Индустриальная, д. 42д	Административное здание	2	798	189,6			
г. Кострома, пр. Апраксинский	Здание делового управления	2	2950	578			
г. Кострома, г. Кострома, Нейский, д.19	2-х этажный 4-х квартирный жилой дом № 75 по ГП	2		527,2			
г. Кострома, ул. Морозиха, з.у. 13	Малозэтажный многоквартирный жилой дом	4		2067,7	50		
г. Кострома, просп. Мира, д. 159	Крытый манеж	1	10285	1459,4			
г. Кострома, ул. Панинская, д. 21	Малозэтажный многоквартирный жилой дом	4	16921,3	4797,8	76	3784,3	3784,3
г. Кострома, ул. Даремская, д. 18	Многоэтажный многоквартирный жилой дом	9	32093,8	7836		5044,7	4801,9
г. Кострома, ул. Южная, д. 40	Жилой дом № 1 по ГП	9	48846,9	13799,9	179	10742,1	9850,2
г. Кострома, ул. Щербины Петра, д.14	Реконструкция здания административно-	2	4160	963,4			

Адрес	Наименование объекта	Этажность	Строительный объем	Площадь здания (кв.м)	Кол-во квартир	Площадь с учетом лоджий	Площадь без учета лоджий
	делового управления						
г. Кострома, м/р-н Давыдовский-2, 3а	Реконструкция нежилого здания под физкультурно-оздоровительный центр	2	1788,6	630,8			
г. Кострома, ул. Морозиха, д.16	Многоквартирный жилой дом	4	12297,76	3149,2	53	2482,3	2482,3
г. Кострома, ул. Окружная, д. 51а	Многоэтажный многоквартирный жилой дом (II и III этапы строительства)	9	36071,2	9557,7	142	7244,8	6681,8
г. Кострома, ул. Центральная, д. 28	Среднеэтажный многоквартирный жилой дом	5	6591,16	1807,5	20	1138	1079,5
г. Кострома, ул. Ярославская, д. 43	Реконструкция. Закрытая автостоянка грузового транспорта с постом автомойки	2	14466	2056,3			
г. Кострома, ул. Береговая, д. 20и	Складской комплекс	1	1286	282,4			
г. Кострома, ул. Морозиха, д. 18	Малоэтажный многоквартирный жилой дом	4	17508,27	4836,5	76	3825,2	3825,2
г. Кострома, ул. Профсоюзная, д. 8а	Многоэтажный многоквартирный жилой дом	9	46708,4	13671,3	156	9422,1	8845,7
г. Кострома, ул. Зеленая, д. 5	Производственное здание	2	9383,13	1474,8			
г. Кострома, пр. Кинешемский 1-й, д. 2/34	Многоэтажный многоквартирный жилой дом	9		2731	36	2018,5	1924,4
г. Кострома, пр. Давыдовский 2-й, д. 20	Блокированный дом жилой застройки	2	694,5	171,3			
г. Кострома, ул. Радиозаводская, д. 54	Малоэтажный многоквартирный жилой дом	3		2061,1	32	1422,6	1422,6
г. Кострома, ул. Даремская, д.2	Здание муниципального общеобразовательного учреждения города Костромы на 825 мест	4	48174,3	11378,6			
г. Кострома, ул. Московская, д.110	Сооружение постового профилактория технического обслуживания для грузовых автомобилей		9521,3	1441,8			
г. Кострома, ул. Островского, д. 65	Гостиница	3	20478,88	3684,9			
г. Кострома, Садовое товарищество "Кооператор-1", участки 63	Малоэтажный многоквартирный жилой дом	5		3400	39	2412,3	2163,2
г. Кострома, ул. Спасокукоцкого, д. 29/62	Реконструкция пристройки к лечебно-административному корпусу ОГБУЗ "Окружная больница Костромского округа № 1"						
г. Кострома, пос. Учхоза "Костромской"	Малоэтажный многоквартирный жилой дом	4		3810	48	2420,6	2257,4
г. Кострома, пос. Учхоза "Костромской"	Малоэтажный многоквартирный жилой дом	4		3099,5	48	2411	2257,4