



Городской округ город Липецк Липецкой области Российской Федерации

**Схема теплоснабжения
городского округа город Липецк Липецкой области Российской Федерации
на период до 2042 года (актуализация на 2027 год)**

**Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения
Глава 2. Перспективное потребление тепловой энергии на цели теплоснабжения**

Липецк
2026 г.

Оглавление

Оглавление.....	2
Перечень таблиц.....	3
Перечень рисунков.....	5
1 Раздел 1. Данные базового уровня потребления тепла на цели теплоснабжения.....	6
2 Раздел 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	8
2.1 Ретроспективный анализ ввода жилья, зданий общественного и делового назначения, производственной застройки, общая характеристика и состояние жилого фонда.	8
2.2 Прогнозы приростов на каждом этапе площади строительных фондов, сгруппированные по расчетным элементам территориального деления с разделением объектов строительства на многоквартирные дома, жилые дома, общественные здания и производственные здания промышленных предприятий.	9
2.3 Прогнозы приростов на каждом этапе площади строительных фондов, сгруппированные по зонам действия источников тепловой энергии и в зонах ответственности ЕТО.....	22
3 Раздел 3. Прогнозы перспективных удельных расходов тепловой энергии на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, согласованных с требованиями к энергетической эффективности объектов теплоснабжения, устанавливаемых в соответствии с законодательством Российской Федерации.	27
4 Раздел 4. Прогнозы приростов объемов потребления тепловой энергии (мощности) и теплоносителя с разделением по видам теплоснабжения в каждом расчетном элементе территориального деления и в зоне действия каждого из существующих или предлагаемых для строительства источников тепловой энергии на каждом этапе	28
4.1 Прогноз потребления тепловой мощности.....	28
4.2 Прогноз потребления тепловой энергии.....	50
4.3 Прогноз потребления теплоносителя.....	73
5 Раздел 5. Прогнозы приростов объемов потребления тепловой энергии (мощности) и теплоносителя с разделением по видам теплоснабжения в расчетных элементах территориального деления и в зонах индивидуального теплоснабжения на каждом этапе.	74
6 Раздел 6. Прогнозы приростов объёмов потребления тепловой энергии (мощности) и теплоносителя объектами, расположенными в производственных зонах, при условии возможных изменений производственных зон и их перепрофилирования и приростов объёмов потребления тепловой энергии (мощности) производственными объектами с разделением по видам теплоснабжения и по видам теплоносителя (горячая вода и пар) в зоне действия каждого из существующих или предлагаемых для строительства источников тепловой энергии на каждом этапе	76
7 Раздел 7. Описание изменений показателей существующего и перспективного потребления тепловой энергии на цели теплоснабжения.....	76
8 Приложение 1 Реестр объектов перспективного строительства	80

Перечень таблиц

Таблица 1-1 – Существующие тепловые нагрузки потребителей.....	6
Таблица 1-2 – Существующее потребление потребителями тепловой энергии.....	7
Таблица 2-1 – Сведения о движении строительных фондов.....	8
Таблица 2-2 – Население города и обеспеченность жильем.....	9
Таблица 2-3 – Целевые показатели численности населения.....	11
Таблица 2-4 – Целевые показатели площадей строительных фондов.....	11
Таблица 2-5 – Ввод в эксплуатацию жилых зданий с общей площадью жилищного фонда на период разработки Схемы теплоснабжения, тыс. м ²	14
Таблица 2-6 – Ввод в эксплуатацию общественно-деловых и производственных зданий с общей площадью фонда на период разработки Схемы теплоснабжения, тыс. м ²	17
Таблица 2-7 – Снос (вывод из эксплуатации) жилых зданий с общей площадью фонда на период разработки Схемы теплоснабжения.....	20
Таблица 2-8 – Распределение приростов площадей перспективной застройки по зонам источников тепловой энергии.....	22
Таблица 3-1 – Удельные тепловые нагрузки и потребление для вновь строящихся зданий.....	27
Таблица 3-2 – Окончание таблицы 3-1.....	28
Таблица 4-1 – Приrost тепловой нагрузки на отопление и вентиляцию в проектируемых жилых зданиях на период разработки или актуализации схемы теплоснабжения, Гкал/ч.....	29
Таблица 4-2 – Приrost тепловой нагрузки на горячее водоснабжение (ср часовая) в проектируемых жилых зданиях на период разработки или актуализации схемы теплоснабжения, Гкал/ч.....	32
Таблица 4-3 – Снижение тепловой нагрузки на отопление и вентиляцию в сносимых жилых зданиях на период разработки или актуализации схемы теплоснабжения, Гкал/ч.....	36
Таблица 4-4 – Снижение тепловой нагрузки горячего водоснабжения (ср часовая) в сносимых жилых зданиях на период разработки или актуализации схемы теплоснабжения, Гкал/ч.....	37
Таблица 4-5 – Приrost тепловой нагрузки на отопление и вентиляцию в проектируемых зданиях общественно-делового фонда на период разработки или актуализации схемы теплоснабжения, Гкал/ч.....	39
Таблица 4-6 – Приrost тепловой нагрузки на горячее водоснабжение (ср часовая) в проектируемых зданиях общественно-делового фонда на период разработки или актуализации схемы теплоснабжения, Гкал/ч.....	41
Таблица 4-7 – Абсолютные приросты тепловой мощности в зоне действия источников (ср часовая нагрузка ГВС).....	43
Таблица 4-8 – Приrost потребления тепловой энергии на отопление и вентиляцию в проектируемых жилых зданиях на период разработки (актуализации) схемы теплоснабжения, тыс. Гкал.....	50
Таблица 4-9 – Приrost потребления тепловой энергии на горячее водоснабжение в проектируемых жилых зданиях на период разработки (актуализации) схемы теплоснабжения, тыс. Гкал.....	54
Таблица 4-10 – Снижение потребления тепловой энергии на отопление и вентиляцию в сносимых жилых зданиях на период разработки (актуализации) схемы теплоснабжения, тыс. Гкал.....	58

Таблица 4-11 – Снижение потребления тепловой энергии на горячее водоснабжение в сносимых жилых зданиях на период разработки (актуализации) схемы теплоснабжения, тыс. Гкал.....	59
Таблица 4-12 – Прирост потребления тепловой энергии на отопление и вентиляцию в проектируемых зданиях общественно-делового фонда на период разработки (актуализации) схемы теплоснабжения, тыс. Гкал.....	61
Таблица 4-13 – Прирост потребления тепловой энергии на горячее водоснабжение в проектируемых зданиях общественно-делового фонда на период разработки (актуализации) схемы теплоснабжения, тыс. Гкал.....	63
Таблица 4-14 – Абсолютные приросты потребления тепловой энергии в зоне действия источников.....	65
Таблица 5-1 – Перспективное изменение тепловой нагрузки в зонах индивидуального теплоснабжения.....	75
Таблица 5-2 – Перспективное изменение объемов потребления тепловой энергии в зонах индивидуального теплоснабжения.....	75
Таблица 7-1 – Перечень объектов теплопотребления, подключенных к тепловым сетям существующих систем теплоснабжения в период актуализации.....	77
Таблица 8-1 – Реестр объектов перспективного строительства.....	81

Перечень рисунков

Рисунок 2-1 – Ретроспективная динамика численности населения города Липецка.....	8
Рисунок 2-2 – Прогноз численности населения в генплане г. Липецк	9
Рисунок 2-3 – Ретроспектива и прогнозы динамики численности населения г. Липецк....	10
Рисунок 2-4 – Модели годовых приростов строительных фондов.....	12
Рисунок 2-5 – Прирост строительных фондов накопительным итогом	12

1 Раздел 1. Данные базового уровня потребления тепла на цели теплоснабжения

Существующие договорные тепловые нагрузки потребителей, присоединенных к сетям централизованного теплоснабжения представлены в таблице.

Таблица 1-1 – Существующие тепловые нагрузки потребителей

№ п/п	Наименование источника	Наименование ЕТО	Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч			
			Отопление и вентиляция	ГВС (сред.)	Пар	Всего
1	ТЭЦ-2	Филиал АО «РИР Энерго» - "Липецкая генерация"	460,17	59,47	20,30	539,94
2	Котельная "Привокзальная"	Филиал АО «РИР Энерго» - "Липецкая генерация"	125,10	19,66	0,00	144,76
3	Котельная "Северо-Западная"	Филиал АО «РИР Энерго» - "Липецкая генерация"	234,17	31,95	0,00	266,12
4	Котельная "Юго-Западная"	Филиал АО «РИР Энерго» - "Липецкая генерация"	441,08	69,64	0,00	510,72
5	Котельная "Угловая"	Филиал АО «РИР Энерго» - "Липецкая генерация"	54,73	3,79	0,00	58,52
6	Котельная "Улица Семашко, д. 10"	Филиал АО «РИР Энерго» - "Липецкая генерация"	20,93	0,00	0,00	20,93
7	Котельная "Улица Октябрьская, д. 51 б" (резервный источник теплоснабжения по отношению к ТЭЦ-2, резервный источник теплоснабжения, работа в режиме насосной станции)	Филиал АО «РИР Энерго» - "Липецкая генерация"	13,33	0,00	0,00	13,33
8	Котельная "улица Л.Толстого" (резервный источник теплоснабжения, работа в режиме насосной станции)	Филиал АО «РИР Энерго» - "Липецкая генерация"	Учтено в показателях ТЭЦ-2			
9	Котельная "улица Депутатская" (резервный источник теплоснабжения, работа в режиме насосной станции)	Филиал АО «РИР Энерго» - "Липецкая генерация"	Учтено в показателях ТЭЦ-2			
	Итого		1 349,51	184,51	20,30	1554,32
10	Котельная Свободный Сокол	МУП "Липецктеплосеть"	27,17	3,45	0,00	30,62
11	Котельная 13 квартал	МУП "Липецктеплосеть"	0,00	3,50	0,00	3,50
12	Котельная «МСЧ Свободный Сокол»	МУП "Липецктеплосеть"	0,00	0,38	0,50	0,88
13	Котельная Центролит	МУП "Липецктеплосеть"	29,88	3,13	0,00	33,01
14	Котельная Электроаппарат	МУП "Липецктеплосеть"	5,34	0,07	0,00	5,41
15	Котельная 108 квартал	МУП "Липецктеплосеть"	1,47	0,00	0,00	1,47
16	Котельная Баумана	МУП "Липецктеплосеть"	4,77	0,50	0,00	5,27
17	Котельная с. Подгорное	МУП "Липецктеплосеть"	1,30	0,23	0,00	1,53
18	Котельная школы № 16	МУП "Липецктеплосеть"	0,15	0,04	0,00	0,19
19	Котельная школы № 22 Северный Рудник	МУП "Липецктеплосеть"	0,13	0,00	0,00	0,13
20	Котельная школы № 26	МУП "Липецктеплосеть"	0,09	0,00	0,00	0,09
21	Котельная школы № 34	МУП "Липецктеплосеть"	0,09	0,00	0,00	0,09
22	Котельная школы № 35	МУП "Липецктеплосеть"	0,42	0,01	0,00	0,43
23	Котельная у поселка Северный Рудник	МУП "Липецктеплосеть"	0,68	0,00	0,00	0,68
24	БМК Ковалева, 109А	МУП "Липецктеплосеть"	0,18	0,02	0,00	0,20
25	Котельная Дачный ЖКП-7	МУП "Липецктеплосеть"	1,77	0,17	0,00	1,94
26	Котельная ул. Механизаторов, д. 21	МУП "Липецктеплосеть"	0,40	0,00	0,00	0,50
27	Котельная Акушерский корпус	МУП "Липецктеплосеть"	0,00	0,11	0,00	0,11
28	Котельная Липецкие узоры	МУП "Липецктеплосеть"	1,22	0,05	0,00	1,27
29	Котельная Упрснабсбыт	МУП "Липецктеплосеть"	2,65	0,00	0,00	2,65
30	БМК Известковая	МУП "Липецктеплосеть"	2,19	0,23	0,00	2,42
31	БМК Ковалева 107Д	МУП "Липецктеплосеть"	1,56	0,06	0,00	1,62
32	БМК "Стратегия"	МУП "Липецктеплосеть"	0,57	0,35	0,00	0,91
33	БМК №1, ул. Саунина, сооружение 6	МУП "Липецктеплосеть"	4,97	1,47	0,00	6,43
	Итого		87,01	13,76	0,50	101,37
34	«Котельная № 1, г. Липецк, ул. С. Казьмина» ООО «Раненбург-теплосервис»*	ООО «Раненбург-теплосервис»	2,64	1,04	0	3,68
35	«Котельная № 1а, г. Липецк, ул. С. Казьмина» ООО «Раненбург-теплосервис»*	ООО «Раненбург-теплосервис»	10,08	5,6	0	15,68
	Итого		12,72	6,64	0	19,36

36	«Котельная по ул. Бородинская»	ООО "ЭнергоПлюс"	3,4	2,62	0	6,02
37	«Котельная по ул. Тамбовская»	ООО "ЭнергоПлюс"	0,5	0,34	0	0,84
	Итого		3,9	2,96	0	6,86
38	Котельная ООО "Мегаполис-Недвижимость"	ООО "Мегаполис-Недвижимость"	1,1	0	0	1,1
39	Котельная ООО "Комус"	ООО "Комус"	5,43	0	0	5,43
40	Котельная Воронежской таможни	Служба Воронежской таможни по Липецкой области	0,4	0	0	0,4
Сумма по городу			1 460,29	208,28	20,80	1 689,46

Существующее потребление тепловой энергии потребителями, присоединенных к сетям централизованного теплоснабжения представлены в таблице.

Таблица 1-2 – Существующее потребление потребителями тепловой энергии

№ п/п	Наименование источника	Потребление тепловой энергии, тыс. Гкал				
		Отопительный период			Неотопительный период	Сумма за год
		Отопление и вентиляция	ГВС	Всего		
1	ТЭЦ-2	658,08	105,41	763,17	45,54	808,71
2	Котельная "Привокзальная"	187,48	29,7	217,18	17,55	234,73
3	Котельная "Северо-Западная"	384,97	54,82	439,81	29,78	469,59
4	Котельная "Юго-Западная"	642,26	106,64	748,90	62,84	811,74
5	Котельная "Угловая"	88,46	7,58	96,04	4,65	100,69
6	Котельная "Улица Семашко, д. 10"	32,66	0,11	32,77	0,00	32,77
7	Котельная "Улица Октябрьская, д. 51 б" (резервный источник теплоснабжения по отношению к ТЭЦ-2, резервный источник теплоснабжения, работа в режиме насосной станции)	19,12	0,00	19,12	0,01	19,13
8	Котельная "улица Л.Толстого" (резервный источник теплоснабжения, работа в режиме насосной станции)	Учтено в показателях ТЭЦ-2				
9	Котельная "улица Депутатская" (резервный источник теплоснабжения, работа в режиме насосной станции)	Учтено в показателях ТЭЦ-2				
10	Котельная Свободный Сокол	46,61	4,54	51,16	0,00	51,16
11	Котельная 13 квартал	0,00	0,00	0,00	2,37	2,37
12	Котельная «МСЧ Свободный Сокол»	0,00	0,45	0,45	0,30	0,75
13	Котельная Центролит	41,75	5,68	47,43	3,75	51,18
14	Котельная Электроаппарат	9,26	0,32	9,58	0,17	9,74
15	Котельная 108 квартал	2,72	0,00	2,72	0,00	2,72
16	Котельная Баумана	7,82	1,04	8,86	0,69	9,55
17	Котельная с. Подгорное	2,05	0,37	2,42	0,15	2,57
18	Котельная школы № 16	0,25	0,06	0,32	0,04	0,36
19	Котельная школы № 22 Северный Рудник	0,13	0,00	0,13	0,01	0,14
20	Котельная школы № 26	0,14	0,00	0,14	0,00	0,14
21	Котельная школы № 34	0,19	0,00	0,19	0,00	0,19
22	Котельная школы № 35	0,79	0,01	0,80	0,01	0,81
23	Котельная у поселка Северный Рудник	1,61	0,00	1,61	0,00	1,61
24	БМК Ковалева, 109А	0,30	0,05	0,36	0,03	0,39
25	Котельная Дачный ЖКП-7	3,71	0,32	4,04	0,22	4,25
26	Котельная ул. Механизаторов, д. 21	0,97	0	0,97	0,02	0,99
27	Котельная Акушерский корпус	0,00	0,00	0,00	0,08	0,08
28	Котельная Липецкие узоры	0,87	0,12	0,99	0,02	1,01
29	Котельная Упрснабсбыт	2,02	0,00	2,02	0,00	2,02
30	БМК Известковая	3,43	0,44	3,87	0,29	4,16
31	БМК Ковалева 107Д	2,34	0,11	2,45	0,07	2,52
32	БМК "Стратегия"	0,49	0,65	1,14	0,16	1,30

№ п/п	Наименование источника	Потребление тепловой энергии, тыс. Гкал				
		Отопительный период			Неотопительный период	Сумма за год
		Отопление и вентиляция	ГВС	Всего		
33	БМК №1, ул. Саунина, сооружение 6					3,88
34	«Котельная № 1, г. Липецк, ул. С. Казьмина» ООО «Раненбург-теплосервис»*	3,34	0,00	3,34	0,55	3,89
35	«Котельная № 1а, г. Липецк, ул. С. Казьмина» ООО «Раненбург-теплосервис»*	20,64	0,00	20,64	3,39	24,04
36	«Котельная по ул. Бородинская»	6,60	1,99	8,59	1,46	10,05
37	«Котельная по ул. Тамбовская»	0,58	0,00	0,58	0,23	0,81
38	Котельная ООО "Мегаполис-Недвижимость"	1,69	0,00	1,69	0,37	2,06
39	Котельная ООО "Комус"	6,33	0,00	6,33	0,00	6,33
40	Котельная Воронежской таможни	1,18	0,00	1,18	0,00	1,18

2 Раздел 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

2.1 Ретроспективный анализ ввода жилья, зданий общественного и делового назначения, производственной застройки, общая характеристика и состояние жилого фонда.

Сведения о движении строительных фондов в г.о. Липецке представлены в таблице.

Таблица 2-1 – Сведения о движении строительных фондов

№ п/п	Показатель	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.
1	Общая отопляемая площадь строительных фондов на начало года, тыс. м ²	26948,2	27363,9	27789,61	28187,63	28392,39
2	Прибыло общей отопляемой площади, тыс. м ² , в том числе:	415,7	425,71	398,02	204,76	365,11
2.1.	Новое строительство, тыс. м ² , в том числе:	423,2	428,19	403,99	204,76	365,11
2.1.1.	многоквартирные жилые здания, тыс. м ²	328,9	252,49	248,76	194,76	208,13
2.1.2.	общественно-деловая застройка, тыс. м ²	53,1	95,7	75,24	10,00	156,99
2.1.3.	индивидуальная жилищная застройка, тыс. м ²	41,2	80	79,99	0,00	0,00
2.2.	Выбыло отопляемой площади, тыс. м ²	7,5	2,48	5,97	0,00	0,00
3	Общая отопляемая площадь строительных фондов на конец года, тыс. м ²	27363,9	27789,61	28187,63	28392,39	28757,50

Ретроспективная динамика численности населения города Липецка (по годам, величина на конец года) представлена рисунке.

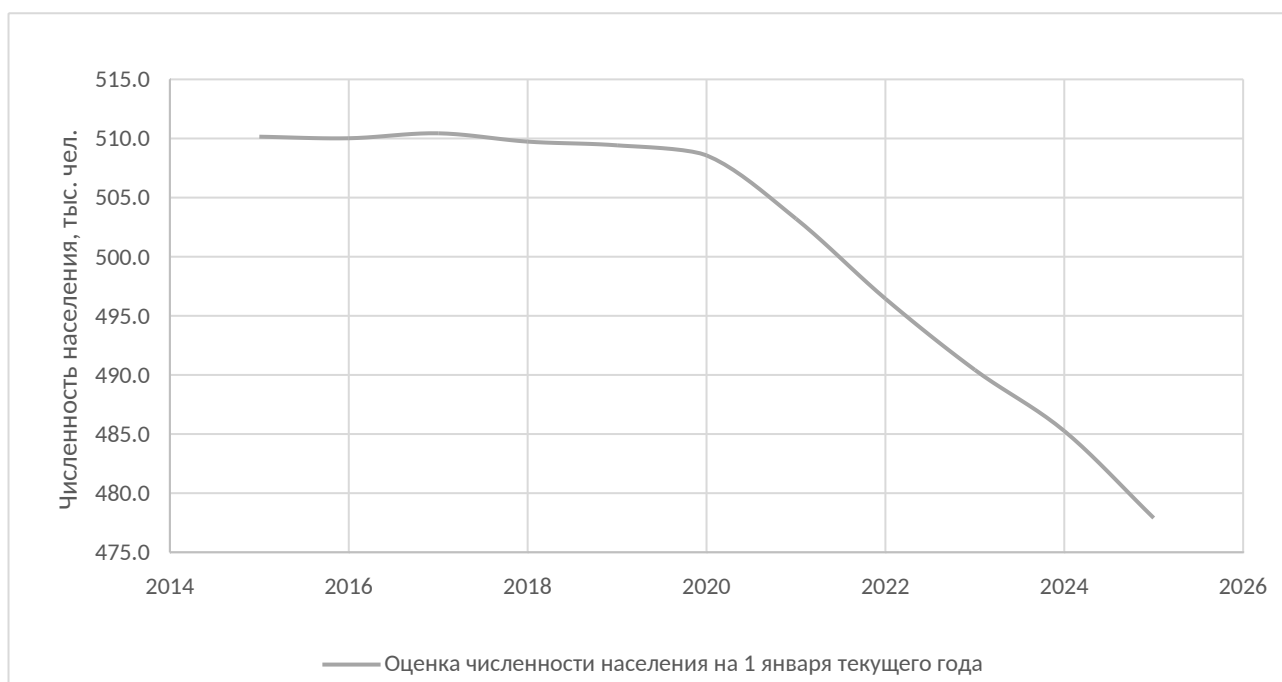


Рисунок 2-1 – Ретроспективная динамика численности населения города Липецка

Сведения о населении города и обеспеченности жилой площадью (по годам, величина на конец года) представлены в таблице.

Таблица 2-2 – Население города и обеспеченность жильем

№ п/п	Показатель	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.
1	Население города, тыс. чел.	496,45	490,91	485,26	481,74	477,90
2	Площадь жилого фонда, тыс. м ²	16124,6	16454,61	16725,3	16920,1	17128,2
3	Обеспеченность населения города жильём, м ² /чел.	32,5	33,5	34,5	35,1	35,8

2.2 Прогнозы приростов на каждом этапе площади строительных фондов, сгруппированные по расчетным элементам территориального деления с разделением объектов строительства на многоквартирные дома, жилые дома, общественные здания и производственные здания промышленных предприятий.

Стратегия социально-экономического развития города Липецка предполагает три сценария прогноза численности населения, которые представлены на рисунке.

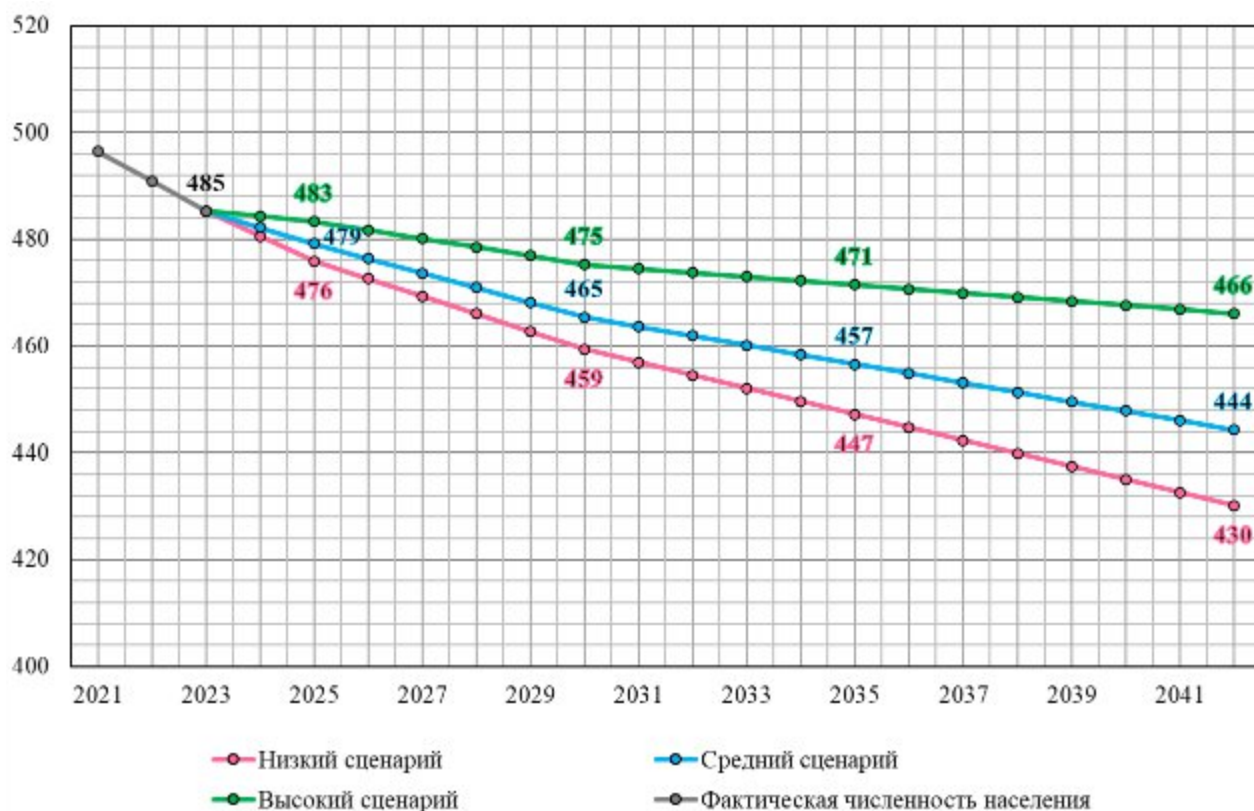


Рисунок 2-2 – Прогноз численности населения в генплане г. Липецк

Как видно из графика, фактическая динамика численности населения в г.о. Липецке развивается по «Низкому сценарию», на конец 2026 года фактическая численность населения составила 472 тыс. чел. и продолжает снижаться. Таким образом, при актуализации схемы теплоснабжения на ближнюю перспективу прогноз численности населения принят в соответствии с прогнозом социально-экономического развития города Липецка до 2035 года по «Низкому сценарию».

Прогноз динамики численности населения города Липецка при актуализации схемы теплоснабжения в сравнении с прогнозом утвержденной (прежней) схемы теплоснабжения и с прогнозом генплана представлен на рисунке.

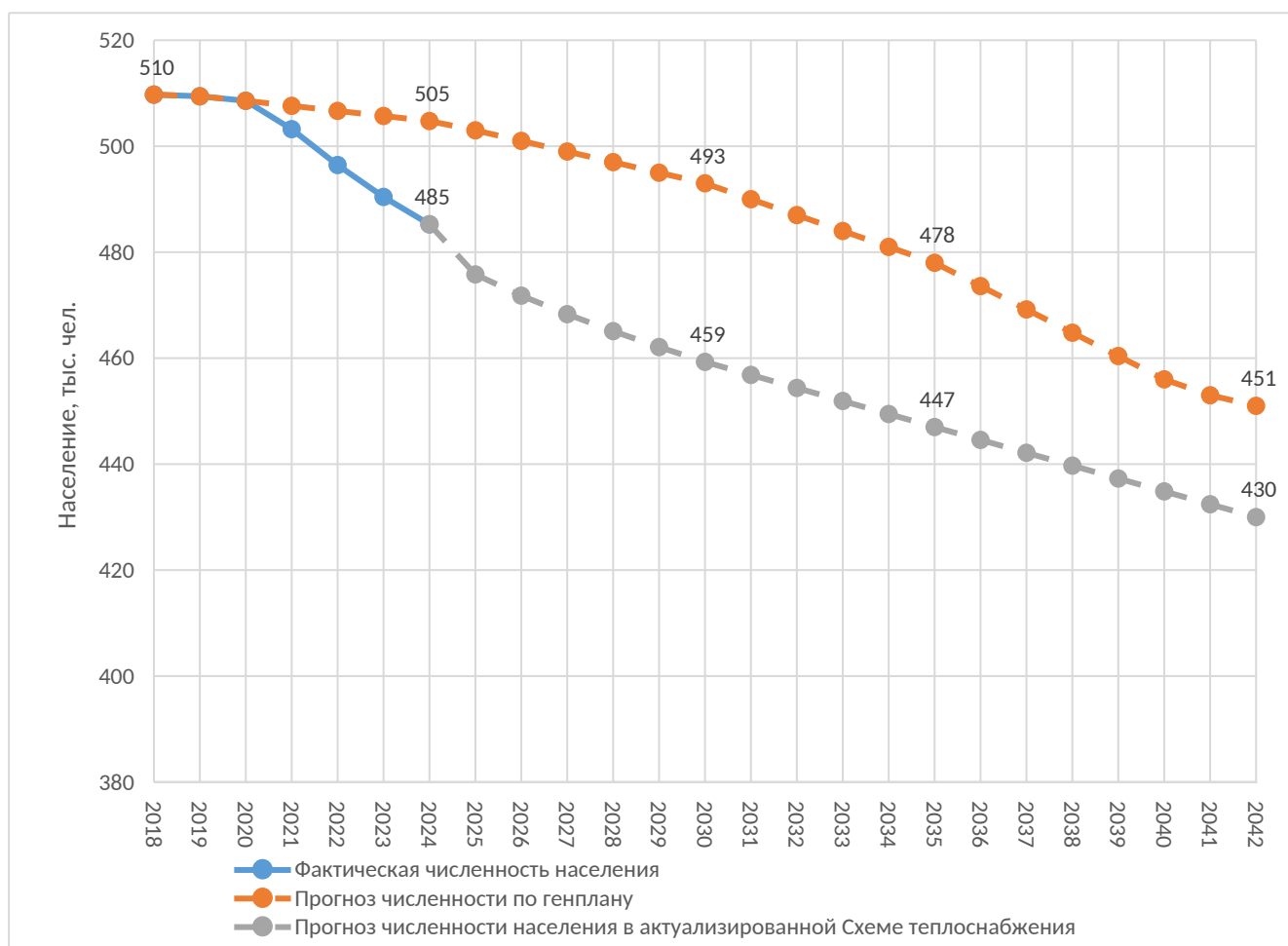


Рисунок 2-3 – Ретроспектива и прогнозы динамики численности населения г. Липецк

Объем перспективной застройки определялся:

- по выданным разрешениям на строительство, проектным декларациям и данным, предоставленным застройщиками, с учетом как площади, так и внутреннего объема проектируемых зданий;
- по данным генплана и детализированным планам застройки отдельных микрорайонов с указанием строительных площадей;
- по выданным теплоснабжающими организациями техническим условиям на присоединение зданий к сетям теплоснабжения;

Реестр объектов перспективного строительства представлен в Приложении 1 к настоящей Главе.

Целевые показатели по численности населения и по площади строительного фонда представлены в таблицах и на рисунках.

Таблица 2-3 – Целевые показатели численности населения

№ п/п	Показатели	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
1	Население города, тыс. чел.	477,9	475,5	473	470,6	468,1	465,7	463,2	460,8	458,4	455,9	453,5	451	448,6	446,1	443,7	441,2	438,8
2	Обеспеченность населения города жильём, м²/чел.	38,2	40,1	41,3	41,8	42,3	42,5	43,4	43,9	44,8	45,3	45,7	46,4	46,9	47,5	48,0	48,5	48,7
3	Площадь жилого фонда, тыс. м²	18273,6	19045,6	19535,5	19656,6	19781,6	19788,6	20084,0	20224,1	20554,8	20646,8	20740,1	20906,9	21038,2	21170,4	21301,7	21390,2	21390,2

Таблица 2-4 – Целевые показатели площадей строительных фондов

№ п/п	Показатели	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
1	Общая отопливаемая площадь строительных фондов на начало года, тыс. м²	29013,2	29635,8	30826,9	32033,2	32872,1	32996,8	33164,8	33171,9	33666,1	33842,8	34285,5	34442,5	34643,3	34837,2	34995,6	35155,0	35348,8
2	Прибыло общей отопливаемой площади, тыс. м², в том числе:	622,5	1191,1	1206,3	838,9	124,7	168,1	7,0	494,2	176,7	442,7	157,0	200,8	193,9	158,4	159,3	193,9	190,8
2.1.	Новое строительство, тыс. м², в том числе:	622,5	1209,1	1206,3	863,9	124,7	169,6	7,0	494,2	176,7	442,7	157,0	200,8	193,9	158,4	159,3	193,9	190,8
2.1.1.	многоквартирные жилые здания, тыс. м²	301,6	1053,7	772,0	507,9	121,1	149,9	7,0	297,0	140,1	330,6	92,0	93,3	166,8	131,3	132,2	131,3	88,4
2.1.2.	общественно-деловая застройка, тыс. м²	321,0	155,4	434,3	356,0	3,5	19,7	0,0	197,3	36,6	112,0	65,0	107,5	27,1	27,1	27,1	62,6	102,4
2.1.3.	индивидуальная жилищная застройка, тыс. м²	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2.	Выбыло отопливаемой площади, тыс. м²	0,0	18,0	0,0	24,9	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	Общая отопливаемая площадь строительных фондов на конец года, тыс. м²	29636	30827	32033	32872	32997	33165	33172	33666	33843	34285	34443	34643	34837	34996	35155	35349	35540

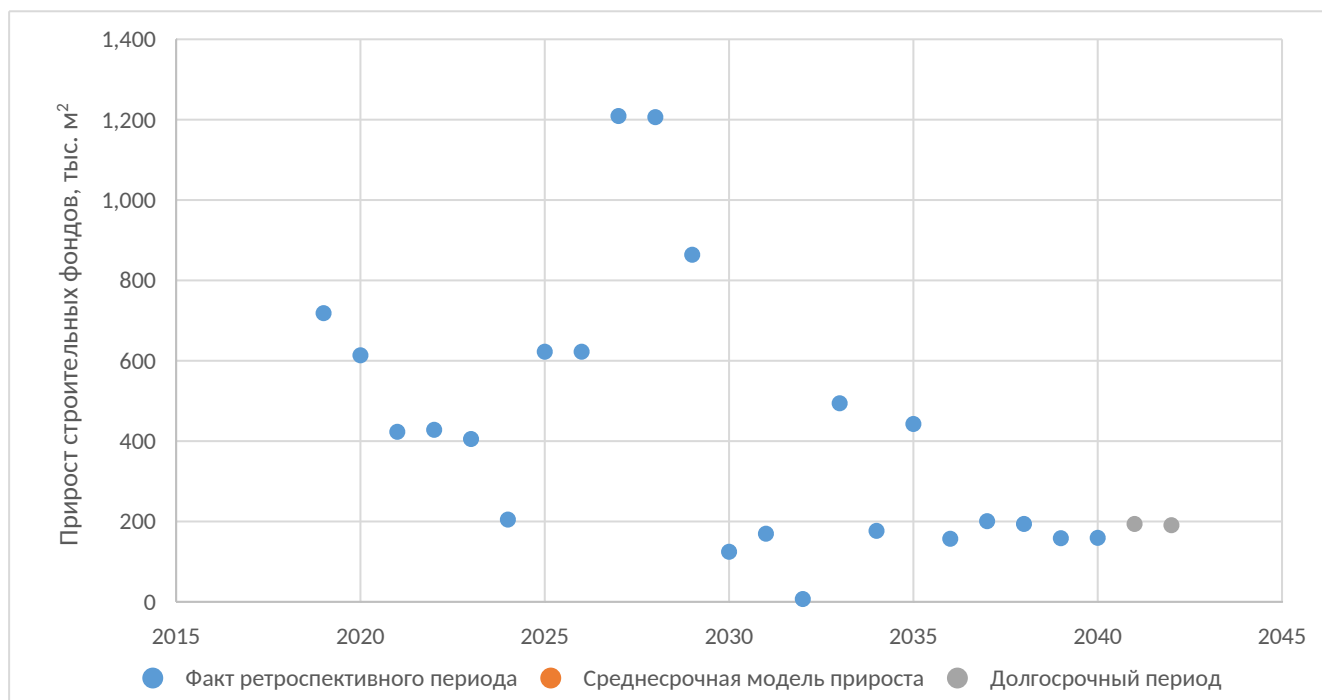


Рисунок 2-4 – Модели годовых приростов строительных фондов

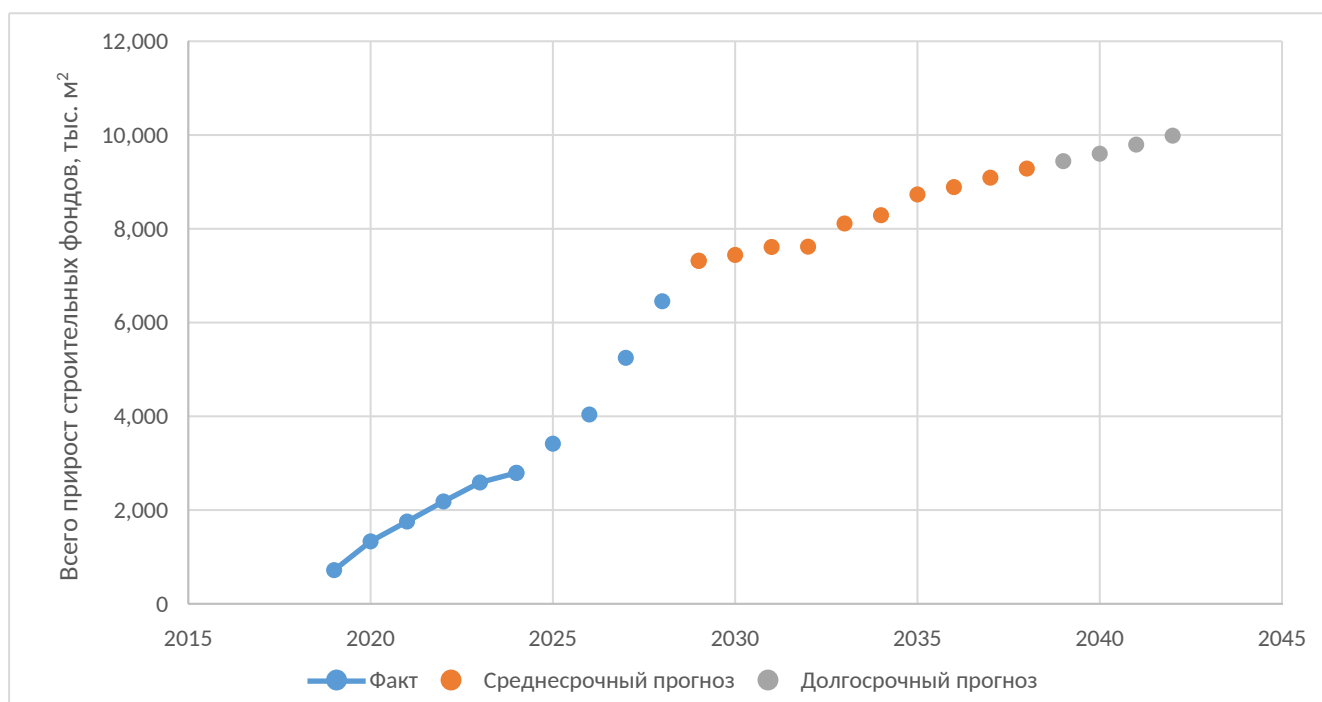


Рисунок 2-5 – Прирост строительных фондов накопительным итогом

При последующих актуализациях планы могут быть скорректированы после разработки и утверждения ППТ новых, неосвоенных территорий. Прогноз ввода новых площадей и соответственно новых тепловых нагрузок нуждается в постоянной актуализации ввиду большого числа факторов, влияющих на его величину. Корректировка планов ввода может существенно повлиять, в том числе на состав и объем мероприятий по строительству и реконструкции объектов теплоснабжения, что в конечном итоге приводит к необходимости корректировки цен на тепловую энергию.

Данные о приростах отапливаемых площадей в жилищном фонде на период разработки Схемы теплоснабжения, сгруппированные по расчетным элементам территориального деления, представлены в таблице.

Таблица 2-5 – Ввод в эксплуатацию жилых зданий с общей площадью жилищного фонда на период разработки Схемы теплоснабжения, тыс. м²

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
Прирост жилищного фонда, в том числе:	301,6	1 053,7	772,0	507,9	121,1	149,9	7,0	297,0	140,1	330,6	92,0	93,3	166,8	131,3	132,2	131,3	88,4
накопительным итогом:	301,6	1 355,2	2 127,2	2 635,1	2 756,3	2 906,1	2 913,2	3 210,1	3 350,2	3 680,9	3 772,9	3 866,2	4 033,0	4 164,3	4 296,5	4 427,9	4 516,3
Всего по поселению, в том числе по кадастровым кварталам:	301,6	1 053,7	772,0	507,9	121,1	149,9	7,0	297,0	140,1	330,6	92,0	93,3	166,8	131,3	132,2	131,3	88,4
48:20:0000000	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0014407	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0028402:259	0,0	24,6	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
48:20:0028409:238	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
48:20:0028504:187	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029912:11	3,5	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
48:20:0035102	0,0	141,9	0,0	33,6	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
48:20:0035302	0,0	31,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0041902:1405	0,0	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0043601:20751	0,0	24,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0045807:327	0,0	3,8	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
48:20:0045902	0,0	0,0	16,4	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
48:20:0045903	0,0	429,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0046009:7(:6; :5)	0,0	18,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:10601	13,2	13,2	15,9	29,8	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:12102	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:12503	12,5	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
48:20:13402	0,0	0,0	0,0	9,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:14701	0,0	13,8	0,0	7,5	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
48:20:20613	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,5	0,0	35,5	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:21001	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,3	35,3	35,3	35,3	35,3	35,3	35,3
48:20:210701	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,1	53,1	53,1	53,1	53,1	53,1
48:20:27310	0,0	0,0	0,0	0,8	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
48:20:28301	0,0	0,0	0,0	21,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:28408	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	39,8	39,8	39,8	0,0
48:20:28410	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,9	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:29701	0,0	0,0	10,3	6,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:29703	0,0	0,0	0,0	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:29706	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:29810	0,0	0,0	0,0	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:41903	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	11,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:41904	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	1,9	2,4	0,0	0,0	3,1	4,0	3,1	0,0
48:20:42001	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	67,0	13,3	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:43402	0,0	30,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:43501	0,0	0,0	0,0	13,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:43601	125,9	0,0	30,3	34,7	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:45905	8,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:46003	0,0	0,0	0,0	31,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0020613:2	0,0	0,0	0,0	65,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0046301:1	0,0	137,5	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
48:20:0027304	0,0	0,0	0,0	17,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0027311	0,0	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
48:20:0027423	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0000000:2	0,0	0,0	0,0	54,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0021002	0,0	0,0	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
48:20:0012103	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011206	0,0	0,0	0,0	84,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0045703	0,0	22,4	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
48:20:0045002	0,0	0,0	0,0	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
48:20:0031208	0,0	0,0	0,0	11,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0044802:1	102,4	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
48:20:0029702	0,0	0,0	52,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0014701	0,0	60,5	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
48:20:0011903:23	1,4	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

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0021002:2527	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029702:866	0,0	11,6	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
48:20:0013903:56	0,0	2,6	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
48:20:0011001:1351	0,0	1,5	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
48:20:0028404:648	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
48:20:0041006:23	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0000000:53132	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0035205:173	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0045604:36	0,0	0,0	28,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0028409:211	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:854	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:876	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011208:770	1,5	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
48:20:0028409:213	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0000000:31377	7,4	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
48:20:0000000:244	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0028409:212	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0014701:8908	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0043601:292	0,0	0,0	0,0	0,0	21,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0042502:671	0,0	1,5	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
48:20:0014701:6583	0,0	10,5	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
48:20:0035101:1	0,0	0,0	11,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:00415501:6629	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0026601:57	1,4	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
48:20:0014701:7312	1,1	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
48:20:0035001:6414	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0021003:627	0,6	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
48:20:0027501:41	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0021003:897	0,0	5,1	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
48:20:0043601:352	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0029502:729	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:909	0,0	0,4	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
48:20:0210601:931	0,0	0,0	0,4	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
48:20:0210601:898	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:920	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0035102:716	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0028301:429	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	145,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:810	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0010803:327	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0045905	0,0	3,6	0,0	59,1	39,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:45905:54	0,0	0,0	0,0	0,0	53,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0028504	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0028409	0,0	0,0	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
48:20:0028401	0,0	0,0	115,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0028301	0,0	0,0	273,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0041902	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	41,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
28:20:00407	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	129,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0028405	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	216,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0014203	0,0	0,0	0,0	5,5	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
48:20:0043401	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Данные о приростах отапливаемых площадей в общественно-деловом и производственном фонде на период разработки Схемы теплоснабжения, сгруппированные по расчетным элементам территориального деления, представлены в таблице.

Таблица 2-6 – Ввод в эксплуатацию общественно-деловых и производственных зданий с общей площадью фонда на период разработки Схемы теплоснабжения, тыс. м²

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
Прирост общественно-делового фонда, в том числе:	321,0	155,4	434,3	356,0	3,5	19,7	0,0	197,3	36,6	112,0	65,0	107,5	27,1	27,1	27,1	62,6	102,4
накопительным итогом:	321,0	476,4	910,7	1 266,7	1 270,2	1 289,9	1 289,9	1 487,2	1 523,8	1 635,9	1 700,9	1 808,4	1 835,5	1 862,6	1 889,7	1 952,2	2 054,6
Всего по поселению, в том числе:	321,0	155,4	434,3	356,0	3,5	19,7	0,0	197,3	36,6	112,0	65,0	107,5	27,1	27,1	27,1	62,6	102,4

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:13:1550901:26	0,0	0,0	0,0	2,1	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
48:20:0000000	113,8	0,0	0,0	4,6	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
48:20:0010601	0,0	0,0	173,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0012001:3238	0,4	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
48:20:0021002:363	8,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0028409:228	9,6	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
48:20:0028503:422	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029804:41	0,4	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
48:20:0035102	0,0	0,0	0,0	33,6	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
48:20:0042502:672	1,1	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
48:20:0043410:260	0,4	0,0	0,0	0,6	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
48:20:0044507:484	0,8	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
48:20:0045903	0,0	0,0	78,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0046401:5165	0,0	0,0	0,0	0,8	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
48:20:10501	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	27,1	27,1	27,1	27,1	27,1	27,1	27,1	27,1	27,1	27,1
48:20:10601	25,6	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
48:20:13404	0,0	0,0	9,1	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
48:20:14203	0,0	11,8	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
48:20:14701	10,3	13,4	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:20315	0,0	0,0	0,0	0,4	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
48:20:20613	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,5	0,0	0,0	0,0	35,5	35,5
48:20:21001	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:28408	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	39,8
48:20:28409	18,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:28410	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,9	37,9	37,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:35102	0,0	0,0	0,0	3,8	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
48:20:42001	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,3	11,7	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:43601	79,4	0,0	0,0	37,3	3,5	19,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:44501	32,1	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0020311-3	0,0	0,0	0,0	40,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0031205	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0013504:2	0,0	0,0	61,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0045406:7	0,0	0,0	0,0	17,8	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
48:20:0027315:3	0,0	7,1	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
(пусто)	0,0	19,8	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
48:20:0011205:5	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0010601:9784	13,6	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
48:20:0210601:865	0,0	0,4	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
48:20:0029905:181	0,6	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
48:20:0027502:16	0,0	1,5	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
48:20:0011001:1351	0,0	1,5	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
48:20:0011208:770	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0012203:5	0,4	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
48:20:0041801:411	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:850	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:832	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:821	0,0	0,0	0,5	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
48:20:0043601:60547	0,0	0,0	3,8	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
48:20:0210601:855	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:788	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:852	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:857	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:843	0,0	0,0	0,4	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
48:20:0210601:799	0,0	0,0	0,4	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
48:20:0210601:853	0,0	0,0	0,4	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
48:20:0210601:851	0,0	0,0	0,4	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
48:20:0210601:858	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:856	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0041203:4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029705	0,0	0,0	0,0	202,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0020108	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0020107	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0045905	0,0	0,0	98,8	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
48:20:0210601	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	170,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Данные о сносе (выводе из эксплуатации) отапливаемых площадей жилых зданий на период разработки Схемы теплоснабжения, сгруппированные по расчетным элементам территориального деления, представлены в таблице.

Таблица 2-7 – Снос (вывод из эксплуатации) жилых зданий с общей площадью фонда на период разработки Схемы теплоснабжения

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
Прирост общественно-делового фонда, в том числе:	0,0	18,0	0,0	24,9	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
накопительным итогом:	0,0	18,0	18,0	42,9	42,9	44,5	44,5	44,5	44,5	44,5	44,5	44,5	44,5	44,5	44,5	44,5	44,5
Всего по поселению, в том числе:	0,0	18,0	0,0	24,9	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011206:1	0,0	0,0	0,0	0,4	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
48:20:0011206:23	0,0	0,0	0,0	0,6	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
48:20:0011206:25	0,0	0,0	0,0	0,4	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
48:20:0011206:27	0,0	0,0	0,0	0,5	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
48:20:0011206:30	0,0	0,0	0,0	0,5	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
48:20:0011207:27	0,0	0,0	0,0	0,5	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
48:20:0011207:28	0,0	0,0	0,0	0,5	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
48:20:0011207:33	0,0	0,0	0,0	0,5	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
48:20:0011207:35	0,0	0,0	0,0	0,4	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
48:20:0014201	0,0	0,0	0,0	0,4	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
48:20:0020105	0,0	0,0	0,0	0,4	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
48:20:0020108	0,0	0,5	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
48:20:0020311	0,0	0,0	0,0	1,4	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
48:20:0020312	0,0	0,0	0,0	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
48:20:0020314	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0020315	0,0	1,7	0,0	0,8	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
48:20:0021002	0,0	0,6	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

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0021503	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0027304	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0027313	0,0	0,8	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029703	0,0	0,0	0,0	0,4	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
48:20:0035101	0,0	1,1	0,0	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
48:20:0035102	0,0	6,2	0,0	0,4	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
48:20:0040603	0,0	0,0	0,0	3,5	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
48:20:0041901	0,0	0,0	0,0	2,5	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
48:20:0041902	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0041905	0,0	0,0	0,0	0,5	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
48:20:0042001	0,0	0,6	0,0	3,4	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0042804	0,0	0,0	0,0	3,5	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
48:20:0045002	0,0	0,0	0,0	0,6	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

2.3 Прогнозы приростов на каждом этапе площади строительных фондов, сгруппированные по зонам действия источников тепловой энергии и в зонах ответственности ЕТО

Прогноз прироста ввода строительных фондов, распределенный в соответствии с границами существующих по состоянию на базовый период разработки Схемы теплоснабжения зон действия источников тепловой энергии, приведен в таблице.

Таблица 2-8 – Распределение приростов площадей перспективной застройки по зонам источников тепловой энергии

№ п/п	Наименование теплоисточника	Прирост отапливаемых площадей за указанный период, м²								Прирост отапливаемых площадей нарастающим итогом, м²						
		2026	2027	2028	2029	2026-2029	2030-2034	2035-2039	2040-2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042
Источники комбинированной выработки электрической и тепловой энергии																
ЕТО №1: АО «РИР Энерго» - «Липецкая генерация»																
1	ТЭЦ-2	2 094	776 611	154 653	166 321	1 099 680	238 400	152 785	7 070	2 094	778 706	933 359	1 099 680	1 338 080	1 490 865	1 497 934
1-жилищный фонд, в т.ч.		821	645 052	55 953	101 165	802 990	229 059	134 067	7 070	821	645 872	701 826	802 990	1 032 050	1 166 116	1 173 186
2-общественные здания		1 274	131 560	98 700	65 156	296 690	9 341	18 718	0	1 274	132 833	231 533	296 690	306 031	324 749	324 749
ИТОГО по ТЭЦ		2 094	776 611	154 653	166 321	1 099 680	238 400	152 785	7 070	2 094	778 706	933 359	1 099 680	1 338 080	1 490 865	1 497 934
1-жилищный фонд, в т.ч.		821	645 052	55 953	101 165	802 990	229 059	134 067	7 070	821	645 872	701 826	802 990	1 032 050	1 166 116	1 173 186
2-общественные здания		1 274	131 560	98 700	65 156	296 690	9 341	18 718	0	1 274	132 833	231 533	296 690	306 031	324 749	324 749
Котельные																
ЕТО №1: АО «РИР Энерго» - «Липецкая генерация»																
2	Котельная «Привокзальная»	126 332	35 330	454 793	236 429	852 885	145 216	216 000	0	126 332	161 662	616 455	852 885	998 100	1 214 100	1 214 100
1-жилищный фонд, в т.ч.		12 530	35 330	454 793	33 567	536 222	145 216	216 000	0	12 530	47 861	502 654	536 222	681 437	897 437	897 437
2-общественные здания		113 801	0	0	202 862	316 663	0	0	0	113 801	113 801	113 801	316 663	316 663	316 663	316 663
3	Котельная «Северо-Западная»	20 141	85 304	3 342	1 865	110 653	23 119	0	0	20 141	105 445	108 787	110 653	133 772	133 772	133 772
1-жилищный фонд, в т.ч.		9 000	71 911	0	1 865	82 776	23 119	0	0	9 000	80 911	80 911	82 776	105 895	105 895	105 895
2-общественные здания		11 141	13 394	3 342	0	27 877	0	0	0	11 141	24 535	27 877	27 877	27 877	27 877	27 877
4	Котельная «Юго-Западная»	384 457	219 676	222 950	124 350	951 432	53 950	4 370	0	384 457	604 132	827 082	951 432	1 005 382	1 009 752	1 009 752
1-жилищный фонд, в т.ч.		246 584	219 676	46 227	85 386	597 873	30 686	4 370	0	246 584	466 259	512 487	597 873	628 559	632 929	632 929
2-общественные здания		137 873	0	176 723	38 964	353 559	23 264	0	0	137 873	137 873	314 595	353 559	376 823	376 823	376 823
5	Котельная «Угловая»	3 516	-494	0	-397	2 626	0	0	0	3 516	3 022	3 022	2 626	2 626	2 626	2 626
1-жилищный фонд, в т.ч.		3 516	-494	0	-397	2 626	0	0	0	3 516	3 022	3 022	2 626	2 626	2 626	2 626
2-общественные здания		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Котельная «Улица Семашко, д. 10»	0	0	9 093	0	9 093	0	0	0	0	0	9 093	9 093	9 093	9 093	9 093
1-жилищный фонд, в т.ч.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2-общественные здания		0	0	9 093	0	9 093	0	0	0	0	0	9 093	9 093	9 093	9 093	9 093
7	Котельная «Октябрьская» (резервный источник теплоснабжения, работа в режиме насосной станции)	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
2-общественные здания		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ИТОГО по ЕТО №1		534 445	339 817	690 178	362 248	1 926 688	222 285	220 370	0	534 445	874 262	1 564 440	1 926 688	2 148 973	2 369 343	2 369 343
1-жилищный фонд, в т.ч.		271 630	326 423	501 020	120 423	1 219 496	199 021	220 370	0	271 630	598 053	1 099 074	1 219 496	1 418 517	1 638 887	1 638 887
2-общественные здания		262 815	13 394	189 158	241 826	707 192	23 264	0	0	262 815	276 209	465 366	707 192	730 456	730 456	730 456
ЕТО №2: "МУП ""Липецктеплосеть""""																
8	Котельная Свободный Сокол	0	60 389	100 000	17 803	178 192	0	0	0	0	60 389	160 389	178 192	178 192	178 192	178 192
1-жилищный фонд, в т.ч.		0	53 288	100 000	17 803	171 091	0	0	0	0	53 288	153 288	171 091	171 091	171 091	171 091
2-общественные здания		0	7 101	0	0	7 101	0	0	0	0	7 101	7 101	7 101	7 101	7 101	7 101
9	Котельная 13 квартал	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

№ п/п	Наименование теплоисточника	Прирост отопливаемых площадей за указанный период, м²								Прирост отопливаемых площадей нарастающим итогом, м²						
		2026	2027	2028	2029	2026-2029	2030-2034	2035-2039	2040-2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Котельная «МСЧ Свободный Сокол»	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Котельная Центролит	7 906	4 165	0	88 456	100 527	0	0	0	7 906	12 071	12 071	100 527	100 527	100 527	100 527
	1-жилищный фонд, в т.ч.	2 816	2 675	0	84 000	89 491	0	0	0	2 816	5 491	5 491	89 491	89 491	89 491	89 491
	2-общественные здания	5 091	1 490	0	4 456	11 036	0	0	0	5 091	6 580	6 580	11 036	11 036	11 036	11 036
12	Котельная Электроаппарат	0	0	0	102 972	102 972	0	0	0	0	0	0	102 972	102 972	102 972	102 972
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0	0	0	62 609	62 609	0	0	0	0	0	0	62 609	62 609	62 609	62 609
	2-общественные здания	0	0	0	40 363	40 363	0	0	0	0	0	0	40 363	40 363	40 363	40 363
13	Котельная 108 квартал	8 265	-637	56 000	0	63 627	0	0	0	8 265	7 627	63 627	63 627	63 627	63 627	63 627
	1-жилищный фонд, в т.ч.	34	-637	56 000	0	55 396	0	0	0	34	-604	55 396	55 396	55 396	55 396	55 396
	2-общественные здания	8 231	0	0	0	8 231	0	0	0	8 231	8 231	8 231	8 231	8 231	8 231	8 231
14	Котельная Баумана	1 432	0	0	0	1 432	0	0	0	1 432	1 432	1 432	1 432	1 432	1 432	1 432
	1-жилищный фонд, в т.ч.	1 432	0	0	0	1 432	0	0	0	1 432	1 432	1 432	1 432	1 432	1 432	1 432
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Котельная с. Подгорное	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Котельная школы № 16	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Котельная школы № 22 Северный Рудник	0	-237	0	0	-237	0	0	0	0	-237	-237	-237	-237	-237	-237
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0	-237	0	0	-237	0	0	0	0	-237	-237	-237	-237	-237	-237
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Котельная школы № 26	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Котельная школы № 34	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	Котельная школы № 35	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Котельная у поселка Северный Рудник	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Котельная Ковалева 109	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Котельная Дачный ЖКП-7	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
	2-общественные здания	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						
		2026	2027	2028	2029	2026-2029	2030-2034	2035-2039	2040-2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042
24	Котельная ул. Механизаторов, д. 21	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Котельная Акушерский корпус	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Котельная Липецкие узоры	0	0	0	648	648	0	0	0	0	0	0	648	648	648	648
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2-общественные здания	0	0	0	648	648	0	0	0	0	0	0	648	648	648	648
27	Котельная Упрснабсбыт	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	БМК по ул. Энгельса	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	БМК Ковалева 107Д	0	1 463	0	207	1 670	0	0	0	0	1 463	1 463	1 670	1 670	1 670	1 670
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0	0	0	207	207	0	0	0	0	0	0	207	207	207	207
	2-общественные здания	0	1 463	0	0	1 463	0	0	0	0	1 463	1 463	1 463	1 463	1 463	1 463
30	"БМК ""Стратегия"""	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	БМК №1 по ул. В. Саунина, соор. 6	24 685	0	56 000	0	80 685	53 160	151 648	0	24 685	24 685	80 685	80 685	133 845	285 494	285 494
	1-жилищный фонд, в т.ч.	5 966	0	56 000	0	61 966	53 160	37 912	0	5 966	5 966	61 966	61 966	115 126	153 038	153 038
	2-общественные здания	18 720	0	0	0	18 720	0	113 736	0	18 720	18 720	18 720	18 720	18 720	132 456	132 456
	ИТОГО по ЕТО №2	42 288	65 142	212 000	210 086	529 517	53 160	151 648	0	42 288	107 431	319 431	529 517	582 677	734 325	734 325
	1-жилищный фонд, в т.ч.	10 247	55 089	212 000	164 620	441 956	53 160	37 912	0	10 247	65 336	277 336	441 956	495 116	533 028	533 028
	2-общественные здания	32 041	10 053	0	45 466	87 561	0	113 736	0	32 041	42 095	42 095	87 561	87 561	201 297	201 297
ЕТО №3: ООО «Раненбург-теплосервис»																
32	«Котельная № 1, г. Липецк, ул. С. Казьмина» ООО «Раненбург-теплосервис»*	9 621	0	0	0	9 621	0	0	0	9 621	9 621	9 621	9 621	9 621	9 621	9 621
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2-общественные здания	9 621	0	0	0	9 621	0	0	0	9 621	9 621	9 621	9 621	9 621	9 621	9 621
ЕТО №4: ООО «Раненбург-теплосервис»																
33	«Котельная № 1а, г. Липецк, ул. С. Казьмина» ООО «Раненбург-теплосервис»*	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕТО №5: ООО «ЭнергоПлюс»																
34	«Котельная по ул. Бородинская»	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Наименование теплоисточника	Прирост отопливаемых площадей за указанный период, м²								Прирост отопливаемых площадей нарастающим итогом, м²						
		2026	2027	2028	2029	2026-2029	2030-2034	2035-2039	2040-2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042
ЕТО №6: ООО «Зем Рем Строй Липецк»																
35	«Котельная по ул. Тамбовская»	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
2-общественные здания		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕТО №7: ООО «Мегаполис-Недвижимость»																
36	Котельная ООО «Мегаполис-Недвижимость»	0	0	0	5 259	5 259	0	0	0	0	0	0	5 259	5 259	5 259	5 259
1-жилищный фонд, в т.ч.		0	0	0	5 259	5 259	0	0	0	0	0	0	5 259	5 259	5 259	5 259
2-общественные здания		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕТО №8: ООО «Комус»																
37	Котельная ООО «Комус»	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
2-общественные здания		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕТО №9: Воронежская таможня																
38	Котельная Воронежской таможни	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
2-общественные здания		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕТО XX: Неопределенная ЕТО																
39	Новая котельная делового кластера	0	0	0	0	0	54 197	135 492	81 295	0	0	0	0	54 197	189 689	270 984
1-жилищный фонд, в т.ч.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2-общественные здания		0	0	0	0	0	54 197	135 492	81 295	0	0	0	0	54 197	189 689	270 984
40	Новая котельная ул. Студёновская	0	0	0	0	0	0	106 374	70 916	0	0	0	0	0	106 374	177 289
1-жилищный фонд, в т.ч.		0	0	0	0	0	0	70 916	0	0	0	0	0	0	70 916	70 916
2-общественные здания		0	0	0	0	0	0	35 458	70 916	0	0	0	0	0	35 458	106 374
41	Новая котельная ул. Железнякова	0	0	0	0	0	0	176 740	106 044	0	0	0	0	0	176 740	282 784
1-жилищный фонд, в т.ч.		0	0	0	0	0	0	141 392	106 044	0	0	0	0	0	141 392	247 436
2-общественные здания		0	0	0	0	0	0	35 348	0	0	0	0	0	0	35 348	35 348
42	Новая котельная ул. Шахтерская	0	778	9 286	0	10 064	170 155	0	0	0	778	10 064	10 064	180 219	180 219	180 219
1-жилищный фонд, в т.ч.		0	365	3 033	0	3 398	0	0	0	0	365	3 398	3 398	3 398	3 398	3 398
2-общественные здания		0	412	6 254	0	6 666	170 155	0	0	0	412	6 666	6 666	176 821	176 821	176 821
43	Новая котельная ш. Лебедянское	0	0	0	0	0	0	159 231	159 231	0	0	0	0	0	159 231	318 462
1-жилищный фонд, в т.ч.		0	0	0	0	0	0	159 231	159 231	0	0	0	0	0	159 231	318 462
2-общественные здания		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	Новая котельная 48:20:0028408:1	0	0	0	0	0	0	39 817	119 451	0	0	0	0	0	39 817	159 267
1-жилищный фонд, в т.ч.		0	0	0	0	0	0	39 817	79 634	0	0	0	0	0	39 817	119 451
2-общественные здания		0	0	0	0	0	0	0	39 817	0	0	0	0	0	0	39 817
45	Новая котельная ш. Лебедянское 48:20:0028504:11	0	0	0	0	0	140 301	0	0	0	0	0	0	140 301	140 301	140 301
1-жилищный фонд, в т.ч.		0	0	0	0	0	140 104	0	0	0	0	0	0	140 104	140 104	140 104
2-общественные здания		0	0	0	0	0	197	0	0	0	0	0	0	197	197	197

№ п/п	Наименование теплоисточника	Прирост отапливаемых площадей за указанный период, м²								Прирост отапливаемых площадей нарастающим итогом, м²						
		2026	2027	2028	2029	2026-2029	2030-2034	2035-2039	2040-2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042
46	Новая БМК Неделина	8 938	3 599	140 184	36 805	189 526	92 220	10 363	0	8 938	12 537	152 721	189 526	281 746	292 109	292 109
1-жилищный фонд, в т.ч.		8 938	3 599	0	36 805	49 342	92 220	10 363	0	8 938	12 537	12 537	49 342	141 562	151 925	151 925
2-общественные здания		0	0	140 184	0	140 184	0	0	0	0	0	140 184	140 184	140 184	140 184	140 184
47	Новая котельная пер.Клеверный	13 625	0	0	0	13 625	0	0	0	13 625	13 625	13 625	13 625	13 625	13 625	13 625
1-жилищный фонд, в т.ч.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2-общественные здания		13 625	0	0	0	13 625	0	0	0	13 625	13 625	13 625	13 625	13 625	13 625	13 625
ИТОГО по ЕТО ХХ		32 183	4 377	149 470	42 064	228 094	456 873	628 016	536 936	32 183	36 560	186 030	228 094	684 967	1 312 984	1 849 920
1-жилищный фонд, в т.ч.		8 938	3 964	3 033	42 064	57 999	232 324	421 718	344 908	8 938	12 902	15 935	57 999	290 323	712 041	1 056 950
2-общественные здания		23 245	412	146 438	0	170 095	224 549	206 298	192 028	23 245	23 658	170 095	170 095	394 644	600 942	792 970
ИТОГО по котельным		608 917	409 336	1 051 649	614 399	2 684 299	732 318	1 000 034	536 936	608 917	1 018 252	2 069 901	2 684 299	3 416 618	4 416 652	4 953 588
1-жилищный фонд, в т.ч.		290 815	385 476	716 053	327 106	1 719 451	484 505	680 000	344 908	290 815	676 291	1 392 344	1 719 451	2 203 956	2 883 956	3 228 864
2-общественные здания		318 102	23 860	335 596	287 292	964 849	247 813	320 034	192 028	318 102	341 961	677 557	964 849	1 212 662	1 532 696	1 724 724
48	Индивидуальное теплоснабжение	11 532	5 124	0	58 213	74 869	0	0	0	11 532	16 656	16 656	74 869	74 869	74 869	74 869
1-жилищный фонд, в т.ч.		9 942	5 124	0	54 677	69 743	0	0	0	9 942	15 066	15 066	69 743	69 743	69 743	69 743
2-общественные здания		1 590	0	0	3 535	5 125	0	0	0	1 590	1 590	1 590	5 125	5 125	5 125	5 125
ИТОГО по муниципальному образованию		622 543	1 191 071	1 206 302	838 932	3 858 848	970 718	1 152 819	544 006	622 543	1 813 614	3 019 916	3 858 848	4 829 566	5 982 385	6 526 391
1-жилищный фонд, в т.ч.		301 578	1 035 652	772 006	482 948	2 592 184	713 564	814 067	351 978	301 578	1 337 230	2 109 236	2 592 184	3 305 749	4 119 815	4 471 793
2-общественные здания		320 965	155 419	434 296	355 984	1 266 664	257 154	338 752	192 028	320 965	476 384	910 680	1 266 664	1 523 817	1 862 570	2 054 598

3 Раздел 3. Прогнозы перспективных удельных расходов тепловой энергии на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, согласованных с требованиями к энергетической эффективности объектов теплопотребления, устанавливаемых в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Прогноз прироста тепловых нагрузок в г.о. Липецке за счет нового строительства производился на основе прогноза перспективной застройки и расчета перспективных тепловых нагрузок с использованием действующих нормативов теплопотребления для разных типов жилых и общественно-деловых зданий.

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

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

В соответствии с Приказом Минстроя РФ от 17 ноября 2017 года № 1550/пр «Об утверждении Требований энергетической эффективности зданий, строений, сооружений» удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию во вновь создаваемых зданиях должна уменьшаться:

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

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

- на период 2026–2027 гг. - удельное теплопотребление, уменьшенное на 40 % по отношению к базовому уровню;
- на период 2028-2042 гг. - удельное теплопотребление, уменьшенное на 50 % по отношению к базовому уровню.

Средневзвешенные величины удельных расходов тепловой энергии на отопление и вентиляцию 1 м² площади разных типов застройки при актуализации Схемы теплоснабжения были обновлены в соответствии с характеристиками возводимых в настоящее время зданий и приведены в таблице.

Таблица 3-1 – Удельные тепловые нагрузки и потребление для вновь строящихся зданий

Год ввода в эксплуатацию	Тип застройки	Удельное теплопотребление, Гкал/м2/год			
		Отопление	Вентиляция	ГВС	Сумма
2026-2027	Жилая многоэтажная	0,0673	0	0,0927	0,1600
	Жилая средне- и малоэтажная	0,0807	0	0,0927	0,1734
	Жилая индивидуальная	0,0976	0	0,0927	0,1903
	Общественно-деловая и промышленная	0,0428	0,0524	0,0337	0,1289
2028-2042	Жилая многоэтажная	0,0561	0	0,0927	0,1488
	Жилая средне- и малоэтажная	0,0673	0	0,0927	0,1600
	Жилая индивидуальная	0,0813	0	0,0927	0,1740

Год ввода в эксплуатацию	Тип застройки	Удельное теплopotребление, Гкал/м2/год			
		Отопление	Вентиляция	ГВС	Сумма
	Общественно-деловая и промышленная	0,0357	0,0437	0,0337	0,1131

Таблица 3-2 – Окончание таблицы 3-1

Год ввода в эксплуатацию	Тип застройки	Удельная тепловая нагрузка, ккал/(ч·м2)			
		Отопление	Вентиляция	ГВС	Сумма
2026-2027	Жилая многоквартирная	27,3	0	11,0	38,3
	Жилая средне- и малоэтажная	32,8	0	11,0	43,8
	Жилая индивидуальная	39,6	0	11,0	50,6
	Общественно-деловая и промышленная	17,0	21,6	4,0	42,6
2028-2042	Жилая многоквартирная	22,8	0	11,0	33,8
	Жилая средне- и малоэтажная	27,3	0	11,0	38,3
	Жилая индивидуальная	33,0	0	11,0	44
	Общественно-деловая и промышленная	14,0	18,2	4,0	36,2

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

4.1 Прогноз потребления тепловой мощности

Прогнозы изменения потребления тепловой мощности представлены:

- приросты в каждом расчетном элементе территориального деления;
- убыль в каждом расчетном элементе территориального деления;
- абсолютные приросты тепловой мощности («приросты» минус «убыль») в каждом расчетном элементе территориального деления;
- абсолютные приросты тепловой мощности («приросты» минус «убыль») в зоне действия каждого источника.

Таблица 4-1 – Прирост тепловой нагрузки на отопление и вентиляцию в проектируемых жилых зданиях на период разработки или актуализации схемы теплоснабжения, Гкал/ч

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
Прирост жилищного фонда, в том числе:	34,7	25,1	16,0	3,9	4,9	0,2	9,8	4,6	10,9	2,6	2,6	4,6	3,6	3,6	3,6	2,4	143,1
накопительным итогом:	44,7	69,8	85,9	89,8	94,7	94,9	104,7	109,3	120,1	122,7	125,3	129,9	133,5	137,1	140,7	143,1	286,2
Всего по поселению, в том числе по кадастровым кварталам:	34,7	25,1	16,0	3,9	4,9	0,2	9,8	4,6	10,9	2,6	2,6	4,6	3,6	3,6	3,6	2,4	143,1
48:20:0000000	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0014407	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6
48:20:0028402:259	0,8	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	0,8
48:20:0028409:238	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
48:20:0028504:187	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029912:11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0035102	4,7	0,0	1,1	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	5,8
48:20:0035302	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	1,0
48:20:0041902:1405	0,1	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	0,1
48:20:0043601:20751	0,8	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	0,8
48:20:0045807:327	0,1	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	0,1
48:20:0045902	0,0	0,5	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	0,5
48:20:0045903	14,1	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	14,1
48:20:0046009:7(;6; ;5)	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7
48:20:10601	0,4	0,4	1,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5
48:20:12102	0,0	0,0	0,1	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	0,1
48:20:12503	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
48:20:13402	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:14701	0,5	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7
48:20:20613	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9
48:20:21001	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	6,8
48:20:210701	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	8,7
48:20:27310	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:28301	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7
48:20:28408	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,1	1,1	0,0	3,3
48:20:28410	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
48:20:29701	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
48:20:29703	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
48:20:29706	0,0	0,1	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	0,1
48:20:29810	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
48:20:41903	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
48:20:41904	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,5
48:20:42001	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,4	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7
48:20:43402	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	1,0
48:20:43501	0,0	0,0	0,4	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	0,4
48:20:43601	0,0	0,8	1,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4
48:20:45905	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7
48:20:46003	0,0	0,0	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	1,0
48:20:0020613:2	0,0	0,0	1,8	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	1,8
48:20:0046301:1	4,5	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	4,5
48:20:0027304	0,0	0,0	0,6	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	0,6
48:20:0027311	1,8	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	1,8
48:20:0027423	0,0	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3
48:20:0000000:2	0,0	0,0	1,8	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	1,8
48:20:0021002	0,0	1,5	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	1,5
48:20:0012103	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
48:20:0011206	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3
48:20:0045703	0,6	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	0,6
48:20:0045002	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
48:20:0031208	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:0044802:1	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	3,4
48:20:0029702	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9
48:20:0014701	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0011903:23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0021002:2527	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029702:866	0,4	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	0,4
48:20:0013903:56	0,1	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	0,1
48:20:0011001:1351	0,1	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	0,1
48:20:0028404:648	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0041006:23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0000000:53132	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0035205:173	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0045604:36	0,0	1,1	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	1,1
48:20:0028409:211	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
48:20:0210601:854	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:876	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011208:770	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0028409:213	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
48:20:0000000:31377	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:0000000:244	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0028409:212	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7
48:20:0014701:8908	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8
48:20:0043601:292	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7
48:20:0042502:671	0,1	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	0,1
48:20:0014701:6583	0,4	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	0,4
48:20:0035101:1	0,0	0,4	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	0,4
48:20:00415501:6629	0,1	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	0,1
48:20:0026601:57	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0014701:7312	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0035001:6414	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0021003:627	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0027501:41	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0021003:897	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0043601:352	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0029502:729	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:931	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:898	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:920	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0035102:716	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0028301:429	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8
48:20:0210601:810	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0010803:327	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0045905	0,1	0,0	1,9	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3
48:20:45905:54	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7
48:20:0028504	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6
48:20:0028409	0,0	1,8	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	1,8
48:20:0028401	0,0	3,8	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	3,8
48:20:0028301	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
48:20:0041902	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4
28:20:00407	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2
48:20:0028405	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1
48:20:0014203	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
48:20:0043401	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1

Таблица 4-2 – Прирост тепловой нагрузки на горячее водоснабжение (ср часовая) в проектируемых жилых зданиях на период разработки или актуализации схемы теплоснабжения, Гкал/ч

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
Прирост жилищного фонда, в том числе:	12,1	7,5	3,9	1,3	1,7	0,1	3,2	1,5	3,6	1,4	1,3	2,4	1,9	1,9	1,9	1,3	49,5
накопительным итогом:	14,7	22,2	26,0	27,4	29,1	29,2	32,4	33,9	37,5	38,9	40,2	42,6	44,5	46,4	48,2	49,5	99,0
Всего по поселению, в том числе по кадастровым кварталам:	12,1	7,5	3,9	1,3	1,7	0,1	3,2	1,5	3,6	1,4	1,3	2,4	1,9	1,9	1,9	1,3	49,5

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0000000	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0014407	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
48:20:0028402:259	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:0028409:238	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0028504:187	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029912:11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0035102	2,2	0,0	0,4	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	2,5
48:20:0035302	0,5	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	0,5
48:20:0041902:1405	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0043601:20751	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:0045807:327	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0045902	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
48:20:0045903	6,5	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	6,5
48:20:0046009:7(:6; :5)	0,1	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	0,1
48:20:10601	0,2	0,2	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1
48:20:12102	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:12503	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
48:20:13402	0,0	0,0	0,1	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	0,1
48:20:14701	0,1	0,0	0,1	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	0,2
48:20:20613	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1
48:20:21001	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	3,8
48:20:210701	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	4,4
48:20:27310	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:28301	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
48:20:28408	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6	0,6	0,0	1,7
48:20:28410	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
48:20:29701	0,0	0,2	0,1	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	0,3
48:20:29703	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:29706	0,0	0,1	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	0,1
48:20:29810	0,0	0,0	0,1	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	0,1

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:41903	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:41904	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2
48:20:42001	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
48:20:43402	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:43501	0,0	0,0	0,1	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	0,1
48:20:43601	0,0	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
48:20:45905	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:46003	0,0	0,0	0,4	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	0,4
48:20:0020613:2	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:0046301:1	0,6	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	0,6
48:20:0027304	0,0	0,0	0,1	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	0,1
48:20:0027311	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:0027423	0,0	0,5	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	0,5
48:20:0000000:2	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
48:20:0021002	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:0012103	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011206	0,0	0,0	0,4	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	0,4
48:20:0045703	0,1	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	0,1
48:20:0045002	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0031208	0,0	0,0	0,1	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	0,1
48:20:0044802:1	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	0,5
48:20:0029702	0,0	0,6	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	0,6
48:20:0014701	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:0011903:23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0021002:2527	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029702:866	0,1	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	0,1
48:20:0013903:56	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
48:20:0011001:1351	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0028404:648	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0041006:23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0000000:53132	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0035205:173	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0045604:36	0,0	0,1	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	0,1
48:20:0028409:211	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
48:20:0210601:854	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:876	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011208:770	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0028409:213	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
48:20:0000000:31377	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0000000:244	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0028409:212	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0014701:8908	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:0043601:292	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
48:20:0042502:671	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0014701:6583	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0035101:1	0,0	0,1	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	0,1
48:20:00415501:6629	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0026601:57	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0014701:7312	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0035001:6414	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0021003:627	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0027501:41	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0021003:897	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0043601:352	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029502:729	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:931	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:898	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:920	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0035102:716	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0028301:429	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6
48:20:0210601:810	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0010803:327	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0045905	0,0	0,0	0,7	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1
48:20:45905:54	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
48:20:0028504	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5
48:20:0028409	0,0	0,6	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	0,6
48:20:0028401	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3
48:20:0028301	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0
48:20:0041902	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
28:20:00407	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4
48:20:0028405	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4
48:20:0014203	0,0	0,0	0,1	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	0,1
48:20:0043401	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Таблица 4-3 – Снижение тепловой нагрузки на отопление и вентиляцию в сносимых жилых зданиях на период разработки или актуализации схемы теплоснабжения, Гкал/ч

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
Снос жилищного фонда, в том числе:	0,0	1,8	0,0	1,7	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
накопительным итогом:	0,2	2,0	2,0	3,6	3,6	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8
Всего по поселению, в том числе:	0,0	1,8	0,0	1,7	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011206:1	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
48:20:0011206:23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011206:25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011206:27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011206:30	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011207:27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011207:28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011207:33	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0011207:35	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0014201	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0020105	0,0	0,0	0,0	0,1	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
48:20:0020108	0,0	0,1	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
48:20:0020311	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0020312	0,0	0,0	0,0	0,1	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
48:20:0020314	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0020315	0,0	0,2	0,0	0,1	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
48:20:0021002	0,0	0,1	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
48:20:0021503	0,0	0,1	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
48:20:0027304	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0027313	0,0	0,1	0,0	0,1	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
48:20:0029703	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0035101	0,0	0,1	0,0	0,1	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
48:20:0035102	0,0	0,5	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
48:20:0040603	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0041901	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0041902	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0041905	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0042001	0,0	0,1	0,0	0,4	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0042804	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0045002	0,0	0,0	0,0	0,1	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

Таблица 4-4 – Снижение тепловой нагрузки горячего водоснабжения (ср часовая) в сносимых жилых зданиях на период разработки или актуализации схемы теплоснабжения, Гкал/ч

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
Снос жилищного фонда, в том числе:	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
накопительным итогом:	0,0	0,3	0,3	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Всего по поселению, в том числе:	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0011206:1	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
48:20:0011206:23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011206:25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011206:27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011206:30	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011207:27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011207:28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011207:33	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011207:35	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0014201	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0020105	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0020108	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0020311	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0020312	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0020314	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0020315	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0021002	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0021503	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0027304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0027313	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029703	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0035101	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0035102	0,0	0,1	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
48:20:0040603	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0041901	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0041902	0,0	0,1	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
48:20:0041905	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0042001	0,0	0,0	0,0	0,1	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
48:20:0042804	0,0	0,0	0,0	0,1	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
48:20:0045002	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Таблица 4-5 – Прирост тепловой нагрузки на отопление и вентиляцию в проектируемых зданиях общественно-делового фонда на период разработки или актуализации схемы теплоснабжения, Гкал/ч

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
Прирост общественно-делового фонда, в том числе:	5,8	13,8	11,7	0,1	0,8	0,0	6,6	1,3	3,4	2,1	3,2	1,0	1,0	1,0	2,0	3,1	68,1
накопительным итогом:	16,8	30,6	42,3	42,4	43,2	43,2	49,8	51,1	54,5	56,6	59,8	60,9	61,9	62,9	65,0	68,1	136,1
Всего по поселению, в том числе:	5,8	13,8	11,7	0,1	0,8	0,0	6,6	1,3	3,4	2,1	3,2	1,0	1,0	1,0	2,0	3,1	68,1
48:13:1550901:26	0,0	0,0	0,1	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	0,1
48:20:0000000	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1
48:20:0010601	0,0	6,1	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	6,1
48:20:0012001:3238	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0021002:363	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:0028409:228	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:0028503:422	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029804:41	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0035102	0,0	0,0	1,1	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	1,1
48:20:0042502:672	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0043410:260	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0044507:484	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0045903	0,0	2,6	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	2,6
48:20:0046401:5165	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:10501	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	10,5
48:20:10601	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
48:20:13404	0,0	0,4	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	0,4
48:20:14203	0,4	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	0,4
48:20:14701	0,5	0,1	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	1,0
48:20:20315	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:20613	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	2,9
48:20:21001	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
48:20:28408	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,1
48:20:28409	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:28410	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1
48:20:35102	0,0	0,0	0,1	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	0,1
48:20:42001	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8
48:20:43601	0,0	0,0	1,4	0,1	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9
48:20:44501	0,0	0,0	0,1	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	1,3
48:20:0020311-3	0,0	0,0	1,1	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	1,1
48:20:0031205	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:0013504:2	0,0	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	1,0
48:20:0045406:7	0,0	0,0	0,6	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	0,6
48:20:0027315:3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
(пусто)	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2
48:20:0011205:5	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	0,1
48:20:0010601:9784	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
48:20:0210601:865	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029905:181	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0027502:16	0,1	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	0,1
48:20:0011001:1351	0,1	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	0,1
48:20:0011208:770	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0012203:5	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
48:20:0041801:411	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:850	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:832	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:821	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0043601:60547	0,0	0,1	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	0,1
48:20:0210601:855	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:788	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:852	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:857	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:843	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:799	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0210601:853	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:851	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:858	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:856	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0041203:4	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
48:20:0029705	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7
48:20:0020108	1,6	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	1,6
48:20:0020107	1,6	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	1,6
48:20:0045905	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2
48:20:0210601	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6

Таблица 4-6 – Прирост тепловой нагрузки на горячее водоснабжение (ср часовая) в проектируемых зданиях общественно-делового фонда на период разработки или актуализации схемы теплоснабжения, Гкал/ч

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
Прирост общественно-делового фонда, в том числе:	2,3	3,0	3,5	0,1	0,0	0,0	1,9	0,2	1,3	0,6	1,2	0,0	0,0	0,0	0,6	1,1	18,3
накопительным итогом:	4,8	7,8	11,3	11,4	11,4	11,4	13,3	13,5	14,8	15,3	16,5	16,5	16,6	16,6	17,2	18,3	36,6
Всего по поселению, в том числе:	2,3	3,0	3,5	0,1	0,0	0,0	1,9	0,2	1,3	0,6	1,2	0,0	0,0	0,0	0,6	1,1	18,3
48:13:1550901:26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0000000	0,0	0,0	0,1	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	0,8
48:20:0010601	0,0	0,6	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	0,6
48:20:0012001:3238	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0021002:363	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0028409:228	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0028503:422	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029804:41	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0035102	0,0	0,0	0,4	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	0,4
48:20:0042502:672	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0043410:260	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0044507:484	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0045903	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
48:20:0046401:5165	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:10501	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
48:20:10601	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:13404	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
48:20:14203	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
48:20:14701	0,0	0,1	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	0,2
48:20:20315	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:20613	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	1,6
48:20:21001	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
48:20:28408	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6
48:20:28409	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
48:20:28410	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6
48:20:35102	0,0	0,0	0,1	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	0,1
48:20:42001	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
48:20:43601	0,0	0,0	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3
48:20:44501	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0020311-3	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
48:20:0031205	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0013504:2	0,0	0,1	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	0,1
48:20:0045406:7	0,0	0,0	0,1	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	0,1
48:20:0027315:3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
(пусто)	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
48:20:0011205:5	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
48:20:0010601:9784	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0210601:865	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029905:181	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0027502:16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011001:1351	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011208:770	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0012203:5	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
48:20:0041801:411	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:850	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:832	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:821	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0043601:60547	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:855	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:788	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:852	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:857	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:843	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:799	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:853	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:851	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:858	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:856	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0041203:4	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
48:20:0029705	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2
48:20:0020108	0,6	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	0,6
48:20:0020107	0,6	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	0,6
48:20:0045905	0,0	1,1	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	1,1
48:20:0210601	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9

Таблица 4-7 – Абсолютные приросты тепловой мощности в зоне действия источников (ср часовая нагрузка ГВС)

№ п/п	Наименование теплоисточника	Абсолютный прирост расчетных нагрузок за указанный период, Гкал/ч									Абсолютный прирост расчетных нагрузок нарастающим итогом, Гкал/ч						
		2026	2027	2028	2029	2030	2026- 2029	2030- 2034	2035- 2039	2040- 2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042
Источники комбинированной выработки электрической и тепловой энергии																	
ЕТО №1: АО «РИР Энерго» - «Липецкая генерация»																	
1	ТЭЦ-2	0,09	36,74	5,20	5,77	0,00	47,81	10,26	6,62	0,30	0,09	36,83	42,03	47,81	58,06	64,69	64,99

№ п/п	Наименование теплоисточника	Абсолютный прирост расчетных нагрузок за указанный период, Гкал/ч									Абсолютный прирост расчетных нагрузок нарастающим итогом, Гкал/ч						
		2026	2027	2028	2029	2030	2026- 2029	2030- 2034	2035- 2039	2040- 2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,03	29,61	2,42	3,10	0,00	35,16	9,86	5,83	0,30	0,03	29,64	32,06	35,16	45,02	50,84	51,15
	2-общественные здания	0,05	7,13	2,78	2,68	0,00	12,65	0,40	0,80	0,00	0,05	7,19	9,97	12,65	13,05	13,84	13,84
	ИТОГО по ТЭЦ	0,09	36,74	5,20	5,77	0,00	47,81	10,26	6,62	0,30	0,09	36,83	42,03	47,81	58,06	64,69	64,99
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,03	29,61	2,42	3,10	0,00	35,16	9,86	5,83	0,30	0,03	29,64	32,06	35,16	45,02	50,84	51,15
	2-общественные здания	0,05	7,13	2,78	2,68	0,00	12,65	0,40	0,80	0,00	0,05	7,19	9,97	12,65	13,05	13,84	13,84
Котельные																	
ЕТО №1: АО «РИР Энерго» - «Липецкая генерация»																	
2	Котельная «Привокзальная»	5,31	1,49	20,20	10,30	0,00	37,30	6,36	9,46	0,00	5,31	6,80	27,00	37,30	43,66	53,12	53,12
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,60	1,49	20,20	1,42	0,00	23,71	6,36	9,46	0,00	0,60	2,09	22,29	23,71	30,07	39,53	39,53
	2-общественные здания	4,71	0,00	0,00	8,89	0,00	13,60	0,00	0,00	0,00	4,71	4,71	4,71	13,60	13,60	13,60	13,60
3	Котельная «Северо-Западная»	0,82	3,27	0,19	0,07	0,00	4,35	1,01	0,00	0,00	0,82	4,09	4,28	4,35	5,37	5,37	5,37
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,29	2,75	0,00	0,07	0,00	3,11	1,01	0,00	0,00	0,29	3,03	3,03	3,11	4,12	4,12	4,12
	2-общественные здания	0,53	0,53	0,19	0,00	0,00	1,25	0,00	0,00	0,00	0,53	1,06	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
4	Котельная «Юго-Западная»	15,98	8,74	8,70	5,74	1,46	39,16	2,36	0,19	0,00	15,98	24,72	33,42	39,16	41,51	41,70	41,70
	1-жилищный фонд, в т.ч.	10,16	8,74	1,88	3,80	1,24	24,58	1,35	0,19	0,00	10,16	18,90	20,78	24,58	25,93	26,12	26,12
	2-общественные здания	5,82	0,00	6,82	1,94	0,23	14,58	1,01	0,00	0,00	5,82	5,82	12,64	14,58	15,58	15,58	15,58
5	Котельная «Угловая»	0,15	-0,06	0,00	-0,06	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,15	0,10	0,10	0,03	0,03	0,03	0,03
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,15	-0,06	0,00	-0,06	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,15	0,10	0,10	0,03	0,03	0,03	0,03
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Котельная «Улица Семашко, д. 10»	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54
7	Котельная «Октябрьская»	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ИТОГО по ЕТО №1	22,26	13,44	29,63	16,05	1,46	81,38	9,73	9,65	0,00	22,26	35,70	65,33	81,38	91,11	100,76	100,76
	1-жилищный фонд, в т.ч.	11,20	12,92	22,08	5,23	1,24	51,43	8,72	9,65	0,00	11,20	24,12	46,20	51,43	60,15	69,80	69,80
	2-общественные здания	11,06	0,53	7,54	10,82	0,23	29,95	1,01	0,00	0,00	11,06	11,59	19,13	29,95	30,96	30,96	30,96

№ п/п	Наименование теплоисточника	Абсолютный прирост расчетных нагрузок за указанный период, Гкал/ч									Абсолютный прирост расчетных нагрузок нарастающим итогом, Гкал/ч						
		2026	2027	2028	2029	2030	2026- 2029	2030- 2034	2035- 2039	2040- 2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042
ЕТО №2: "МУП ""Липецктеплосеть"""																	
8	Котельная Свободный Сокол	0,00	2,08	3,74	0,60	0,00	6,42	0,00	0,00	0,00	0,00	2,08	5,82	6,42	6,42	6,42	6,42
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	1,82	3,74	0,60	0,00	6,15	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82	5,56	6,15	6,15	6,15	6,15
	2-общественные здания	0,00	0,27	0,00	0,00	0,00	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27
9	Котельная 13 квартал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Котельная «МСЧ Свободный Сокол»	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Котельная Центролит	0,34	0,18	0,00	2,91	0,00	3,43	0,00	0,00	0,00	0,34	0,52	0,52	3,43	3,43	3,43	3,43
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,12	0,11	0,00	2,68	0,00	2,91	0,00	0,00	0,00	0,12	0,23	0,23	2,91	2,91	2,91	2,91
	2-общественные здания	0,22	0,06	0,00	0,23	0,00	0,52	0,00	0,00	0,00	0,22	0,28	0,28	0,52	0,52	0,52	0,52
12	Котельная Электроаппарат	0,00	0,00	0,00	3,20	0,00	3,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,20	3,20	3,20	3,20
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	1,91	0,00	1,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,91	1,91	1,91	1,91
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	1,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29	1,29	1,29	1,29
13	Котельная 108 квартал	0,36	-0,08	1,79	0,00	0,00	2,07	0,00	0,00	0,00	0,36	0,29	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	-0,08	1,79	0,00	0,00	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,07	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71
	2-общественные здания	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	0,00	0,00	0,00	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
14	Котельная Баумана	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	Котельная с. Подгорное	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	Котельная школы № 16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование теплоисточника	Абсолютный прирост расчетных нагрузок за указанный период, Гкал/ч									Абсолютный прирост расчетных нагрузок нарастающим итогом, Гкал/ч						
		2026	2027	2028	2029	2030	2026- 2029	2030- 2034	2035- 2039	2040- 2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042
17	Котельная школы № 22 Северный Рудник	0,00	-0,06	0,00	0,00	0,00	-0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,06	-0,06	-0,06	-0,06	-0,06	-0,06
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	-0,06	0,00	0,00	0,00	-0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,06	-0,06	-0,06	-0,06	-0,06	-0,06
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	Котельная школы № 26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	Котельная школы № 34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	Котельная школы № 35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	Котельная у поселка Северный Рудник	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	Котельная Ковалева 109	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	Котельная Дачный ЖКП-7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24	Котельная ул. Механизаторов, д. 21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	Котельная Акушерский корпус	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование теплоисточника	Абсолютный прирост расчетных нагрузок за указанный период, Гкал/ч									Абсолютный прирост расчетных нагрузок нарастающим итогом, Гкал/ч						
		2026	2027	2028	2029	2030	2026- 2029	2030- 2034	2035- 2039	2040- 2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042
26	Котельная Липецкие узоры	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,03	0,03	0,03
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,03	0,03	0,03
27	Котельная Упрснабсбыт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28	БМК по ул. Энгельса	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29	БМК Ковалева 107Д	0,00	0,06	0,00	0,01	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,06	0,07	0,07	0,07	0,07
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01
	2-общественные здания	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
30	"БМК ""Стратегия"""	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	БМК №1 по ул. В. Саунина, соор. 6	1,06	0,00	2,45	0,00	0,00	3,51	2,31	6,24	0,00	1,06	1,06	3,51	3,51	5,82	12,06	12,06
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,26	0,00	2,45	0,00	0,00	2,71	2,31	1,56	0,00	0,26	0,26	2,71	2,71	5,02	6,58	6,58
	2-общественные здания	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	4,68	0,00	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	5,48	5,48
	ИТОГО по ЕТО №2	1,82	2,19	7,98	6,74	0,00	18,73	2,31	6,24	0,00	1,82	4,01	11,99	18,73	21,04	27,28	27,28
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,44	1,80	7,98	5,20	0,00	15,42	2,31	1,56	0,00	0,44	2,24	10,22	15,42	17,72	19,28	19,28
	2-общественные здания	1,38	0,39	0,00	1,55	0,00	3,32	0,00	4,68	0,00	1,38	1,77	1,77	3,32	3,32	8,00	8,00
ЕТО №3: ООО «Раненбург-теплосервис»																	
32	«Котельная № 1, г. Липецк, ул. С. Казьмина» ООО «Раненбург- теплосервис»*	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
ЕТО №4: ООО «Раненбург-теплосервис»																	
33	«Котельная № 1а, г. Липецк, ул.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование теплоисточника	Абсолютный прирост расчетных нагрузок за указанный период, Гкал/ч									Абсолютный прирост расчетных нагрузок нарастающим итогом, Гкал/ч						
		2026	2027	2028	2029	2030	2026- 2029	2030- 2034	2035- 2039	2040- 2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042
	С. Казьмина» ООО «Раненбург-теплосервис»*																
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ЕТО №5: ООО «ЭнергоПлюс»																	
34	«Котельная по ул. Бородинская»	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ЕТО №6: ООО «Зем Рем Строй Липецк»																	
35	«Котельная по ул. Тамбовская»	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ЕТО №7: ООО «Мегаполис-Недвижимость»																	
36	Котельная ООО «Мегаполис-Недвижимость»	0,00	0,00	0,00	0,27	0,00	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,27	0,27	0,27
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,27	0,00	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,27	0,27	0,27
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ЕТО №8: ООО «Комус»																	
37	Котельная ООО «Комус»	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ЕТО №9: Воронежская таможня																	
38	Котельная Воронежской таможни	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ЕТО XX: Неопределенная ЕТО																	
39	Новая котельная делового кластера	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,16	5,40	3,24	0,00	0,00	0,00	0,00	2,16	7,56	10,80
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование теплоисточника	Абсолютный прирост расчетных нагрузок за указанный период, Гкал/ч									Абсолютный прирост расчетных нагрузок нарастающим итогом, Гкал/ч						
		2026	2027	2028	2029	2030	2026- 2029	2030- 2034	2035- 2039	2040- 2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,16	5,40	3,24	0,00	0,00	0,00	0,00	2,16	7,56	10,80
40	Новая котельная ул. Студёновская	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,52	3,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,52	7,54
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,01	3,01
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,51	3,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,51	4,52
41	Новая котельная ул. Железнякова	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,52	4,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,52	12,02
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,01	4,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,01	10,52
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
42	Новая котельная ул. Шахтерская	0,00	0,03	0,41	0,00	0,00	0,44	7,45	0,00	0,00	0,00	0,03	0,44	0,44	7,89	7,89	7,89
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,02	0,13	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
	2-общественные здания	0,00	0,02	0,27	0,00	0,00	0,29	7,45	0,00	0,00	0,00	0,02	0,29	0,29	7,74	7,74	7,74
43	Новая котельная ш. Лебедянское	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,55	6,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,55	13,10
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,55	6,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,55	13,10
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
44	Новая котельная 48:20:0028408:1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64	4,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64	6,55
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64	3,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64	4,91
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64
45	Новая котельная ш. Лебедянское 48:20:0028504:11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,14	6,14	6,14
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,14	6,14	6,14
	2-общественные здания	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01
46	Новая БМК Неделеина	0,50	0,16	6,14	1,61	4,04	8,40	4,04	0,52	0,00	0,50	0,65	6,79	8,40	12,44	12,97	12,97
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,50	0,16	0,00	1,61	4,04	2,26	4,04	0,52	0,00	0,50	0,65	0,65	2,26	6,30	6,83	6,83
	2-общественные здания	0,00	0,00	6,14	0,00	0,00	6,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14
47	Новая котельная пер.Клеверный	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2-общественные здания	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58

№ п/п	Наименование теплоисточника	Абсолютный прирост расчетных нагрузок за указанный период, Гкал/ч									Абсолютный прирост расчетных нагрузок нарастающим итогом, Гкал/ч						
		2026	2027	2028	2029	2030	2026- 2029	2030- 2034	2035- 2039	2040- 2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042
	ИТОГО по ЕТО ХХ	1,50	0,19	6,55	1,88	4,04	10,12	19,80	26,15	22,23	1,50	1,69	8,24	10,12	29,92	56,06	78,29
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,50	0,17	0,13	1,88	4,04	2,68	10,18	17,74	14,33	0,50	0,67	0,80	2,68	12,86	30,60	44,93
	2-общественные здания	1,00	0,02	6,41	0,00	0,00	7,43	9,62	8,41	7,89	1,00	1,02	7,43	7,43	17,06	25,47	33,36
	ИТОГО по котельным	25,58	15,83	44,15	24,68	5,50	110,23	31,83	42,04	22,23	25,58	41,41	85,56	110,23	142,07	184,10	206,33
	1-жилищный фонд, в т.ч.	12,14	14,89	30,19	12,30	5,28	69,53	21,21	28,95	14,33	12,14	27,03	57,22	69,53	90,73	119,68	134,02
	2-общественные здания	13,44	0,94	13,96	12,37	0,23	40,70	10,63	13,09	7,89	13,44	14,37	28,33	40,70	51,33	64,42	72,31
48	Индивидуальное теплоснабжение	0,50	0,22	0,00	2,75	0,00	3,47	0,00	0,00	0,00	0,50	0,72	0,72	3,47	3,47	3,47	3,47
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0,43	0,22	0,00	2,60	0,00	3,25	0,00	0,00	0,00	0,43	0,65	0,65	3,25	3,25	3,25	3,25
	2-общественные здания	0,07	0,00	0,00	0,15	0,00	0,22	0,00	0,00	0,00	0,07	0,07	0,07	0,22	0,22	0,22	0,22
	ИТОГО по муниципальному образованию	26,17	52,79	49,35	33,20	5,50	161,51	42,09	48,66	22,53	26,17	78,96	128,31	161,51	203,60	252,26	274,79
	1-жилищный фонд, в т.ч.	12,61	44,72	32,61	18,00	5,28	107,94	31,06	34,78	14,64	12,61	57,32	89,93	107,94	139,00	173,78	188,41
	2-общественные здания	13,56	8,07	16,74	15,20	0,23	53,57	11,03	13,89	7,89	13,56	21,63	38,37	53,57	64,60	78,48	86,38

4.2
Прогноз потребления тепловой энергии

- Прогноз потребления тепловой энергии, рассчитанный пропорционально подключаемой тепловой нагрузке представлен:
- приросты в каждом расчетном элементе территориального деления;
 - убыль в каждом расчетном элементе территориального деления;
 - абсолютные приросты тепловой мощности («приросты» минус «убыль») в каждом расчетном элементе территориального деления.
 - абсолютные приросты тепловой мощности («приросты» минус «убыль») в зоне действия каждого источника.

Таблица 4-8 – Прирост потребления тепловой энергии на отопление и вентиляцию в проектируемых жилых зданиях на период разработки (актуализации)
схемы теплоснабжения, тыс. Гкал

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
Прирост жилищного фонда, в том числе:	85,3	61,8	39,6	9,7	12,1	0,5	24,1	11,3	26,8	6,4	6,4	11,2	8,8	8,9	8,8	6,0	352,7
накопительным итогом:	110,0	171,8	211,3	221,0	233,1	233,6	257,7	269,1	295,8	302,2	308,6	319,9	328,7	337,6	346,4	352,4	705,1
Всего по поселению, в том числе по кадастровым	85,3	61,8	39,6	9,7	12,1	0,5	24,1	11,3	26,8	6,4	6,4	11,2	8,8	8,9	8,8	6,0	352,7

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
кварталам:																	
48:20:0000000	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0014407	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5
48:20:0028402:259	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
48:20:0028409:238	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
48:20:0028504:187	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029912:11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:0035102	11,5	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,2
48:20:0035302	2,6	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	2,6
48:20:0041902:1405	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:0043601:20751	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
48:20:0045807:327	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:0045902	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3
48:20:0045903	34,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,8
48:20:0046009:7(:6; :5)	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7
48:20:10601	1,1	1,1	2,4	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1
48:20:12102	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
48:20:12503	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
48:20:13402	0,0	0,0	0,8	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	0,8
48:20:14701	1,1	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8
48:20:20613	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8
48:20:21001	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	16,7
48:20:210701	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	21,4
48:20:27310	0,0	0,0	0,1	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	0,1
48:20:28301	0,0	0,0	1,8	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	1,8
48:20:28408	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	2,7	2,7	0,0	8,0
48:20:28410	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6
48:20:29701	0,0	0,7	0,6	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	1,3
48:20:29703	0,0	0,0	0,5	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	0,5
48:20:29706	0,0	0,4	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	0,4

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:29810	0,0	0,0	0,5	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	0,5
48:20:41903	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3
48:20:41904	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	0,3	0,2	0,0	1,3
48:20:42001	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	0,9	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7
48:20:43402	2,5	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	2,5
48:20:43501	0,0	0,0	1,1	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	1,1
48:20:43601	0,0	2,0	3,3	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,8
48:20:45905	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8
48:20:46003	0,0	0,0	2,6	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	2,6
48:20:0020613:2	0,0	0,0	4,4	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	4,4
48:20:0046301:1	11,1	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	11,1
48:20:0027304	0,0	0,0	1,4	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	1,4
48:20:0027311	4,5	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	4,5
48:20:0027423	0,0	8,1	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	8,1
48:20:0000000:2	0,0	0,0	4,4	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	4,4
48:20:0021002	0,0	3,8	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	3,8
48:20:0012103	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
48:20:0011206	0,0	0,0	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7
48:20:0045703	1,5	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	1,5
48:20:0045002	0,0	0,0	0,5	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	0,5
48:20:0031208	0,0	0,0	0,8	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	0,8
48:20:0044802:1	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	8,3
48:20:0029702	0,0	4,8	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	4,8
48:20:0014701	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9
48:20:0011903:23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0021002:2527	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029702:866	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
48:20:0013903:56	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
48:20:0011001:1351	0,1	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	0,1
48:20:0028404:648	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0041006:23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0000000:53132	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0035205:173	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0045604:36	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7
48:20:0028409:211	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4
48:20:0210601:854	0,0	0,1	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	0,1
48:20:0210601:876	0,0	0,1	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	0,1
48:20:0011208:770	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0028409:213	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4
48:20:0000000:31377	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
48:20:0000000:244	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0028409:212	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7
48:20:0014701:8908	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9
48:20:0043601:292	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7
48:20:0042502:671	0,1	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	0,1
48:20:0014701:6583	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	1,0
48:20:0035101:1	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
48:20:00415501:6629	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
48:20:0026601:57	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0014701:7312	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0035001:6414	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0021003:627	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0027501:41	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0021003:897	0,5	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	0,5
48:20:0043601:352	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:0029502:729	0,1	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	0,1
48:20:0210601:909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:931	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:898	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:920	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0035102:716	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0028301:429	0,0	0,0	0,0	0,0	11,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,7
48:20:0210601:810	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0010803:327	0,1	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	0,1
48:20:0045905	0,3	0,0	4,8	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,2
48:20:45905:54	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3
48:20:0028504	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,3
48:20:0028409	0,0	4,5	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	4,5
48:20:0028401	0,0	9,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,3
48:20:0028301	0,0	22,1	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	22,1
48:20:0041902	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3
28:20:00407	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,4
48:20:0028405	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,5
48:20:0014203	0,0	0,0	0,4	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	0,4
48:20:0043401	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4

Таблица 4-9 – Прирост потребления тепловой энергии на горячее водоснабжение в проектируемых жилых зданиях на период разработки (актуализации) схемы теплоснабжения, тыс. Гкал

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
Прирост жилищного фонда, в том числе:	101,7	63,1	32,6	11,3	14,2	0,9	26,9	13,0	30,5	11,8	10,8	20,3	15,8	15,9	15,8	10,7	417,1
накопительным итогом:	123,6	186,7	219,3	230,6	244,8	245,7	272,6	285,6	316,1	327,9	338,7	359,0	374,8	390,6	406,4	417,1	834,2
Всего по поселению, в том числе по кадастровым кварталам:	101,7	63,1	32,6	11,3	14,2	0,9	26,9	13,0	30,5	11,8	10,8	20,3	15,8	15,9	15,8	10,7	417,1
48:20:0000000	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0014407	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,4
48:20:0028402:259	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3
48:20:0028409:238	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
48:20:0028504:187	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029912:11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0035102	18,2	0,0	3,1	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	21,3
48:20:0035302	4,1	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	4,1
48:20:0041902:1405	0,4	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	0,4
48:20:0043601:20751	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2
48:20:0045807:327	0,4	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	0,4
48:20:0045902	0,0	1,5	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	1,5
48:20:0045903	55,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	55,2
48:20:0046009:7(:6; :5)	0,6	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	0,6
48:20:10601	1,7	1,7	3,1	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1
48:20:12102	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:12503	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6
48:20:13402	0,0	0,0	0,8	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	0,8
48:20:14701	1,1	0,0	0,6	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	1,8
48:20:20613	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1
48:20:21001	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	31,7
48:20:210701	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	37,1
48:20:27310	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:28301	0,0	0,0	1,8	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	1,8
48:20:28408	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	4,6	4,6	0,0	13,9
48:20:28410	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4
48:20:29701	0,0	1,3	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2
48:20:29703	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:29706	0,0	0,6	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	0,6
48:20:29810	0,0	0,0	0,6	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	0,6
48:20:41903	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4
48:20:41904	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,5	0,4	0,0	1,7
48:20:42001	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	1,7	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,6
48:20:43402	2,5	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	2,5
48:20:43501	0,0	0,0	1,1	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	1,1
48:20:43601	0,0	3,5	1,6	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,6

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:45905	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3
48:20:46003	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7
48:20:0020613:2	0,0	0,0	2,5	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	2,5
48:20:0046301:1	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3
48:20:0027304	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7
48:20:0027311	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2
48:20:0027423	0,0	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9
48:20:0000000:2	0,0	0,0	2,1	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	2,1
48:20:0021002	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2
48:20:0012103	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:0011206	0,0	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2
48:20:0045703	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
48:20:0045002	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:0031208	0,0	0,0	0,4	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	0,4
48:20:0044802:1	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	4,0
48:20:0029702	0,0	4,8	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	4,8
48:20:0014701	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3
48:20:0011903:23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0021002:2527	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029702:866	1,1	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	1,1
48:20:0013903:56	0,1	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	0,1
48:20:0011001:1351	0,1	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	0,1
48:20:0028404:648	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0041006:23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0000000:53132	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0035205:173	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0045604:36	0,0	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	1,0
48:20:0028409:211	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6
48:20:0210601:854	0,0	0,1	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	0,1
48:20:0210601:876	0,0	0,1	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	0,1

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0011208:770	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0028409:213	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6
48:20:0000000:31377	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
48:20:0000000:244	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0028409:212	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
48:20:0014701:8908	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1
48:20:0043601:292	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9
48:20:0042502:671	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0014701:6583	0,4	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	0,4
48:20:0035101:1	0,0	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	1,0
48:20:00415501:6629	0,1	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	0,1
48:20:0026601:57	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0014701:7312	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0035001:6414	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0021003:627	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0027501:41	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0021003:897	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
48:20:0043601:352	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0029502:729	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:931	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:898	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:920	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0035102:716	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0028301:429	0,0	0,0	0,0	0,0	13,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,5
48:20:0210601:810	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0010803:327	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0045905	0,3	0,0	5,5	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,4
48:20:45905:54	0,0	0,0	0,0	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9
48:20:0028504	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,0

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0028409	0,0	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2
48:20:0028401	0,0	10,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,7
48:20:0028301	0,0	25,4	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	25,4
48:20:0041902	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8
28:20:00407	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0
48:20:0028405	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0
48:20:0014203	0,0	0,0	0,5	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	0,5
48:20:0043401	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4

Таблица 4-10 – Снижение потребления тепловой энергии на отопление и вентиляцию в сносимых жилых зданиях на период разработки (актуализации) схемы теплоснабжения, тыс. Гкал

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
Снос жилищного фонда, в том числе:	0,0	4,4	0,0	4,1	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
накопительным итогом:	0,5	4,9	4,9	8,9	8,9	9,4	9,4	9,4	9,4	9,4	9,4	9,4	9,4	9,4	9,4	9,4	9,4
Всего по поселению, в том числе:	0,0	4,4	0,0	4,1	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011206:1	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
48:20:0011206:23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011206:25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011206:27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011206:30	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011207:27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011207:28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011207:33	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011207:35	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0014201	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0020105	0,0	0,0	0,0	0,1	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
48:20:0020108	0,0	0,1	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
48:20:0020311	0,0	0,0	0,0	0,1	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
48:20:0020312	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0020314	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0020315	0,0	0,4	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0021002	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0021503	0,0	0,1	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
48:20:0027304	0,0	0,6	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
48:20:0027313	0,0	0,2	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029703	0,0	0,0	0,0	0,1	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
48:20:0035101	0,0	0,2	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0035102	0,0	1,3	0,0	0,1	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
48:20:0040603	0,0	0,0	0,0	0,6	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
48:20:0041901	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0041902	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0041905	0,0	0,0	0,0	0,1	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
48:20:0042001	0,0	0,2	0,0	1,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0042804	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0045002	0,0	0,0	0,0	0,1	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

Таблица 4-11 – Снижение потребления тепловой энергии на горячее водоснабжение в сносимых жилых зданиях на период разработки (актуализации) схемы теплоснабжения, тыс. Гкал

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
Снос жилищного фонда, в том числе:	0,0	2,2	0,0	2,2	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
накопительным итогом:	0,2	2,3	2,3	4,6	4,6	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8
Всего по поселению, в том числе:	0,0	2,2	0,0	2,2	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011206:1	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
48:20:0011206:23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011206:25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011206:27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011206:30	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011207:27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0011207:28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011207:33	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011207:35	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0014201	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0020105	0,0	0,0	0,0	0,1	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
48:20:0020108	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0020311	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0020312	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0020314	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0020315	0,0	0,2	0,0	0,1	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
48:20:0021002	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0021503	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0027304	0,0	0,1	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
48:20:0027313	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029703	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0035101	0,0	0,2	0,0	0,1	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
48:20:0035102	0,0	0,5	0,0	0,1	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
48:20:0040603	0,0	0,0	0,0	0,4	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
48:20:0041901	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0041902	0,0	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
48:20:0041905	0,0	0,0	0,0	0,1	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
48:20:0042001	0,0	0,1	0,0	0,7	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0042804	0,0	0,0	0,0	0,4	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
48:20:0045002	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Таблица 4-12 – Прирост потребления тепловой энергии на отопление и вентиляцию в проектируемых зданиях общественно-делового фонда на период разработки (актуализации) схемы теплоснабжения, тыс. Гкал

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
Прирост общественно-делового фонда, в том числе:	14,3	33,9	28,9	0,3	1,9	0,0	16,3	3,2	8,3	5,1	8,0	2,6	2,6	2,6	5,0	7,6	167,8
накопительным итогом:	41,5	75,4	104,3	104,6	106,5	106,5	122,8	126,1	134,4	139,5	147,5	150,1	152,6	155,2	160,2	167,8	335,7
Всего по поселению, в том числе:	14,3	33,9	28,9	0,3	1,9	0,0	16,3	3,2	8,3	5,1	8,0	2,6	2,6	2,6	5,0	7,6	167,8
48:13:1550901:26	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
48:20:0000000	0,0	0,0	0,4	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	10,1
48:20:0010601	0,0	14,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,9
48:20:0012001:3238	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0021002:363	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7
48:20:0028409:228	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8
48:20:0028503:422	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029804:41	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0035102	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7
48:20:0042502:672	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0043410:260	0,0	0,0	0,1	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	0,1
48:20:0044507:484	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0045903	0,0	6,4	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	6,4
48:20:0046401:5165	0,0	0,0	0,1	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	0,1
48:20:10501	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	25,8
48:20:10601	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2
48:20:13404	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
48:20:14203	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	1,0
48:20:14701	1,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4
48:20:20315	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:20613	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	2,4	2,4	7,2
48:20:21001	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4
48:20:28408	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	2,7
48:20:28409	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:28410	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	2,6	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
48:20:35102	0,0	0,0	0,4	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	0,4
48:20:42001	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,8	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9
48:20:43601	0,0	0,0	3,6	0,3	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,2
48:20:44501	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2
48:20:0020311-3	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7
48:20:0031205	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7
48:20:0013504:2	0,0	2,6	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	2,6
48:20:0045406:7	0,0	0,0	1,4	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	1,4
48:20:0027315:3	0,6	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	0,6
(пусто)	3,1	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	3,1
48:20:0011205:5	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	0,3
48:20:0010601:9784	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3
48:20:0210601:865	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029905:181	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0027502:16	0,1	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	0,1
48:20:0011001:1351	0,1	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	0,1
48:20:0011208:770	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0012203:5	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
48:20:0041801:411	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:850	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:832	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:821	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0043601:60547	0,0	0,4	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	0,4
48:20:0210601:855	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:788	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:852	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:857	0,0	0,1	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	0,1
48:20:0210601:843	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:799	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0210601:853	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:851	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:858	0,0	0,1	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	0,1
48:20:0210601:856	0,0	0,1	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	0,1
48:20:0041203:4	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
48:20:0029705	0,0	0,0	16,4	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	16,4
48:20:0020108	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	4,0
48:20:0020107	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	4,0
48:20:0045905	0,0	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	8,0
48:20:0210601	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,8

Таблица 4-13 – Прирост потребления тепловой энергии на горячее водоснабжение в проектируемых зданиях общественно-делового фонда на период разработки (актуализации) схемы теплоснабжения, тыс. Гкал

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
Прирост общественно-делового фонда, в том числе:	19,3	25,1	29,5	0,8	0,2	0,0	16,1	1,5	10,7	4,7	10,2	0,3	0,3	0,3	4,8	9,5	154,3
накопительным итогом:	40,5	65,6	95,1	95,8	96,0	96,0	112,0	113,5	124,3	129,0	139,1	139,4	139,7	140,0	144,8	154,3	308,6
Всего по поселению, в том числе:	19,3	25,1	29,5	0,8	0,2	0,0	16,1	1,5	10,7	4,7	10,2	0,3	0,3	0,3	4,8	9,5	154,3
48:13:1550901:26	0,0	0,0	0,1	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	0,1
48:20:0000000	0,0	0,0	0,4	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	7,1
48:20:0010601	0,0	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	5,0
48:20:0012001:3238	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0021002:363	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8
48:20:0028409:228	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
48:20:0028503:422	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029804:41	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0035102	0,0	0,0	3,1	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	3,1
48:20:0042502:672	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0043410:260	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0044507:484	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0045903	0,0	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3
48:20:0046401:5165	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:10501	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	2,9
48:20:10601	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2
48:20:13404	0,0	1,6	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	1,6
48:20:14203	1,5	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	1,5
48:20:14701	0,1	0,5	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	1,9
48:20:20315	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:20613	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	4,5	4,5	13,6
48:20:21001	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5
48:20:28408	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	4,6
48:20:28409	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5
48:20:28410	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	4,4	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,3
48:20:35102	0,0	0,0	0,6	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	0,6
48:20:42001	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,5	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6
48:20:43601	0,0	0,0	3,6	0,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1
48:20:44501	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
48:20:0020311:3	0,0	0,0	1,5	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	1,5
48:20:0031205	0,0	0,0	0,4	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	0,4
48:20:0013504:2	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
48:20:0045406:7	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7
48:20:0027315:3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
(пусто)	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	8,0
48:20:0011205:5	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	0,4
48:20:0010601:9784	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
48:20:0210601:865	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0029905:181	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
48:20:0027502:16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0011001:1351	0,1	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	0,1
48:20:0011208:770	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Наименование показателей	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
48:20:0012203:5	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
48:20:0041801:411	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:850	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:832	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:821	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0043601:60547	0,0	0,1	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	0,1
48:20:0210601:855	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:788	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:852	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:857	0,0	0,1	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	0,1
48:20:0210601:843	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:799	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:853	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:851	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48:20:0210601:858	0,0	0,1	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	0,1
48:20:0210601:856	0,0	0,1	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	0,1
48:20:0041203:4	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
48:20:0029705	0,0	0,0	18,8	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	18,8
48:20:0020108	4,6	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	4,6
48:20:0020107	4,6	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	4,6
48:20:0045905	0,0	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,2
48:20:0210601	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,8

Таблица 4-14 – Абсолютные приросты потребления тепловой энергии в зоне действия источников

№ п/п	Наименование теплоисточника	Абсолютный прирост теплоснабжения за указанный период, Гкал								Абсолютный прирост теплоснабжения нарастающим итогом, Гкал						
		2026	2027	2028	2029	2026- 2029	2030- 2034	2035- 2039	2040- 2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042
Источники комбинированной выработки электрической и тепловой энергии																
ЕТО №1: АО «РИР Энерго» - «Липецкая генерация»																
1	ТЭЦ-2	270	158 858	18 377	20 981	198 487	19 217	8 297	1 386	270	159 128	177 506	198 487	217 704	226 001	227 387

№ п/п	Наименование теплоисточника	Абсолютный прирост теплотребления за указанный период, Гкал								Абсолютный прирост теплотребления нарастающим итогом, Гкал						
		2026	2027	2028	2029	2026- 2029	2030- 2034	2035- 2039	2040- 2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042
	1-жилищный фонд, в т.ч.	106	128 000	8 444	10 974	147 524	17 392	4 636	1 386	106	128 105	136 550	147 524	164 916	169 551	170 937
	2-общественные здания	164	30 859	9 933	10 007	50 963	1 825	3 661	0	164	31 023	40 956	50 963	52 788	56 450	56 450
	ИТОГО по ТЭЦ	270	158 858	18 377	20 981	198 487	19 217	8 297	1 386	270	159 128	177 506	198 487	217 704	226 001	227 387
	1-жилищный фонд, в т.ч.	106	128 000	8 444	10 974	147 524	17 392	4 636	1 386	106	128 105	136 550	147 524	164 916	169 551	170 937
	2-общественные здания	164	30 859	9 933	10 007	50 963	1 825	3 661	0	164	31 023	40 956	50 963	52 788	56 450	56 450
Котельные																
ЕТО №1: АО «РИР Энерго» - «Липецкая генерация»																
2	Котельная «Привокзальная»	18 933	6 036	12 618	40 600	78 186	25 203	0	0	18 933	24 968	37 586	78 186	103 390	103 390	103 390
	1-жилищный фонд, в т.ч.	2 621	6 036	12 618	5 393	26 667	25 203	0	0	2 621	8 657	21 274	26 667	51 870	51 870	51 870
	2-общественные здания	16 312	0	0	35 208	51 519	0	0	0	16 312	16 312	16 312	51 519	51 519	51 519	51 519
3	Котельная «Северо-Западная»	3 215	10 047	824	186	14 271	4 012	0	0	3 215	13 262	14 085	14 271	18 284	18 284	18 284
	1-жилищный фонд, в т.ч.	952	8 687	0	186	9 826	4 012	0	0	952	9 640	9 640	9 826	13 838	13 838	13 838
	2-общественные здания	2 263	1 359	824	0	4 445	0	0	0	2 263	3 622	4 445	4 445	4 445	4 445	4 445
4	Котельная «Юго-Западная»	57 764	30 641	28 824	21 270	138 499	8 706	0	0	57 764	88 406	117 229	138 499	147 205	147 205	147 205
	1-жилищный фонд, в т.ч.	37 032	30 641	8 353	13 896	89 922	5 573	0	0	37 032	67 673	76 025	89 922	95 495	95 495	95 495
	2-общественные здания	20 733	0	20 471	7 373	48 577	3 133	0	0	20 733	20 733	41 204	48 577	51 710	51 710	51 710
5	Котельная «Угловая»	610	-144	0	-215	251	0	0	0	610	466	466	251	251	251	251
	1-жилищный фонд, в т.ч.	610	-144	0	-215	251	0	0	0	610	466	466	251	251	251	251
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Котельная «Улица Семашко, д. 10»	0	0	2 416	0	2 416	0	0	0	0	0	2 416	2 416	2 416	2 416	2 416
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2-общественные здания	0	0	2 416	0	2 416	0	0	0	0	0	2 416	2 416	2 416	2 416	2 416
7	Котельная «Октябрьская»	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ИТОГО по ЕТО №1	80 521	46 580	44 681	61 841	233 624	37 922	0	0	80 521	127 102	171 782	233 624	271 546	271 546	271 546
	1-жилищный фонд, в т.ч.	41 214	45 221	20 971	19 260	126 666	34 789	0	0	41 214	86 435	107 406	126 666	161 455	161 455	161 455
	2-общественные здания	39 307	1 359	23 710	42 581	106 958	3 133	0	0	39 307	40 667	64 377	106 958	110 090	110 090	110 090
ЕТО №2: "МУП ""Липецктеплосеть""																

№ п/п	Наименование теплоисточника	Абсолютный прирост теплотребления за указанный период, Гкал								Абсолютный прирост теплотребления нарастающим итогом, Гкал						
		2026	2027	2028	2029	2026- 2029	2030- 2034	2035- 2039	2040- 2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042
8	Котельная Свободный Сокол	0	6 752	11 948	1 962	20 662	0	0	0	0	6 752	18 701	20 662	20 662	20 662	20 662
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0	5 904	11 948	1 962	19 814	0	0	0	0	5 904	17 852	19 814	19 814	19 814	19 814
	2-общественные здания	0	849	0	0	849	0	0	0	0	849	849	849	849	849	849
9	Котельная 13 квартал	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Котельная «МСЧ Свободный Сокол»	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Котельная Центролит	1 192	536	0	9 836	11 564	0	0	0	1 192	1 728	1 728	11 564	11 564	11 564	11 564
	1-жилищный фонд, в т.ч.	362	344	0	8 898	9 604	0	0	0	362	707	707	9 604	9 604	9 604	9 604
	2-общественные здания	830	192	0	938	1 960	0	0	0	830	1 022	1 022	1 960	1 960	1 960	1 960
12	Котельная Электроаппарат	0	0	0	10 769	10 769	0	0	0	0	0	0	10 769	10 769	10 769	10 769
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0	0	0	6 489	6 489	0	0	0	0	0	0	6 489	6 489	6 489	6 489
	2-общественные здания	0	0	0	4 280	4 280	0	0	0	0	0	0	4 280	4 280	4 280	4 280
13	Котельная 108 квартал	1 433	-186	5 932	0	7 179	0	0	0	1 433	1 247	7 179	7 179	7 179	7 179	7 179
	1-жилищный фонд, в т.ч.	4	-186	5 932	0	5 751	0	0	0	4	-181	5 751	5 751	5 751	5 751	5 751
	2-общественные здания	1 429	0	0	0	1 429	0	0	0	1 429	1 429	1 429	1 429	1 429	1 429	1 429
14	Котельная Баумана	184	0	0	0	184	0	0	0	184	184	184	184	184	184	184
	1-жилищный фонд, в т.ч.	184	0	0	0	184	0	0	0	184	184	184	184	184	184	184
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Котельная с. Подгорное	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Котельная школы № 16	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Котельная школы № 22 Северный	0	-143	0	0	-143	0	0	0	0	-143	-143	-143	-143	-143	-143

№ п/п	Наименование теплоисточника	Абсолютный прирост теплотребления за указанный период, Гкал								Абсолютный прирост теплотребления нарастающим итогом, Гкал						
		2026	2027	2028	2029	2026- 2029	2030- 2034	2035- 2039	2040- 2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042
	Рудник															
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0	-143	0	0	-143	0	0	0	0	-143	-143	-143	-143	-143	-143
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Котельная школы № 26	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Котельная школы № 34	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	Котельная школы № 35	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Котельная у поселка Северный Рудник	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Котельная Ковалева 109	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Котельная Дачный ЖКП-7	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Котельная ул. Механизаторов, д. 21	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Котельная Акушерский корпус	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Котельная Липецкие узоры	0	0	0	62	62	0	0	0	0	0	0	62	62	62	62

№ п/п	Наименование теплоисточника	Абсолютный прирост теплотребления за указанный период, Гкал								Абсолютный прирост теплотребления нарастающим итогом, Гкал						
		2026	2027	2028	2029	2026- 2029	2030- 2034	2035- 2039	2040- 2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2-общественные здания	0	0	0	62	62	0	0	0	0	0	0	62	62	62	62
27	Котельная Упрснабсбыт	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	БМК по ул. Энгельса	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	БМК Ковалева 107Д	0	189	0	20	208	0	0	0	0	189	189	208	208	208	208
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0	0	0	20	20	0	0	0	0	0	0	20	20	20	20
	2-общественные здания	0	189	0	0	189	0	0	0	0	189	189	189	189	189	189
30	"БМК ""Стратегия"""	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	БМК №1 по ул. В. Саунина, соор. 6	4 082	0	0	0	4 082	8 434	27 902	0	4 082	4 082	4 082	4 082	12 517	40 418	40 418
	1-жилищный фонд, в т.ч.	1 034	0	0	0	1 034	8 434	6 976	0	1 034	1 034	1 034	1 034	9 469	16 445	16 445
	2-общественные здания	3 048	0	0	0	3 048	0	20 926	0	3 048	3 048	3 048	3 048	3 048	23 973	23 973
	ИТОГО по ЕТО №2	6 891	7 149	17 880	22 648	54 568	8 434	27 902	0	6 891	14 040	31 920	54 568	63 003	90 904	90 904
	1-жилищный фонд, в т.ч.	1 585	5 920	17 880	17 368	42 753	8 434	6 976	0	1 585	7 505	25 385	42 753	51 188	58 163	58 163
	2-общественные здания	5 306	1 229	0	5 280	11 815	0	20 926	0	5 306	6 535	6 535	11 815	11 815	32 741	32 741
ЕТО №3: ООО «Раненбург-теплосервис»																
32	«Котельная № 1, г. Липецк, ул. С. Казьмина» ООО «Раненбург-теплосервис»*	1 670	0	0	0	1 670	0	0	0	1 670	1 670	1 670	1 670	1 670	1 670	1 670
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2-общественные здания	1 670	0	0	0	1 670	0	0	0	1 670	1 670	1 670	1 670	1 670	1 670	1 670
ЕТО №4: ООО «Раненбург-теплосервис»																
33	«Котельная № 1а, г. Липецк, ул. С. Казьмина» ООО «Раненбург-теплосервис»*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Наименование теплоисточника	Абсолютный прирост теплопотребления за указанный период, Гкал								Абсолютный прирост теплопотребления нарастающим итогом, Гкал						
		2026	2027	2028	2029	2026- 2029	2030- 2034	2035- 2039	2040- 2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042
	1-жилищный фонд, в т.ч.	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
ЕТО №5: ООО «ЭнергоПлюс»																
34	«Котельная по ул. Бородинская»	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕТО №6: ООО «Зем Рем Строй Липецк»																
35	«Котельная по ул. Тамбовская»	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕТО №7: ООО «Мегаполис-Недвижимость»																
36	Котельная ООО «Мегаполис-Недвижимость»	0	0	0	1 073	1 073	0	0	0	0	0	0	1 073	1 073	1 073	1 073
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0	0	0	1 073	1 073	0	0	0	0	0	0	1 073	1 073	1 073	1 073
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕТО №8: ООО «Комус»																
37	Котельная ООО «Комус»	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕТО №9: Воронежская таможня																
38	Котельная Воронежской таможни	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
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕТО XX: Неопределенная ЕТО																
39	Новая котельная делового кластера	0	0	0	0	0	5 731	14 329	8 597	0	0	0	0	5 731	20 060	28 657
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	5 731	14 329	8 597	0	0	0	0	5 731	20 060	28 657
40	Новая котельная ул. Студёновская	0	0	0	0	0	0	20 785	13 856	0	0	0	0	0	20 785	34 641
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0	0	0	0	0	0	13 857	0	0	0	0	0	0	13 857	13 857

№ п/п	Наименование теплоисточника	Абсолютный прирост теплотребления за указанный период, Гкал								Абсолютный прирост теплотребления нарастающим итогом, Гкал						
		2026	2027	2028	2029	2026- 2029	2030- 2034	2035- 2039	2040- 2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	6 928	13 856	0	0	0	0	0	6 928	20 784
41	Новая котельная ул. Железнякова	0	0	0	0	0	0	34 563	20 738	0	0	0	0	0	34 563	55 302
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0	0	0	0	0	0	27 651	20 738	0	0	0	0	0	27 651	48 390
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	6 912	0	0	0	0	0	0	6 912	6 912
42	Новая котельная ул. Шахтерская	0	135	1 612	0	1 747	29 531	0	0	0	135	1 747	1 747	31 278	31 278	31 278
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0	63	526	0	590	0	0	0	0	63	590	590	590	590	590
	2-общественные здания	0	72	1 085	0	1 157	29 531	0	0	0	72	1 157	1 157	30 688	30 688	30 688
43	Новая котельная ш. Лебедянское	0	0	0	0	0	0	29 273	29 273	0	0	0	0	0	29 273	58 546
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0	0	0	0	0	0	29 273	29 273	0	0	0	0	0	29 273	58 546
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	Новая котельная 48:20:0028408:1	0	0	0	0	0	0	7 323	21 969	0	0	0	0	0	7 323	29 292
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0	0	0	0	0	0	7 323	14 646	0	0	0	0	0	7 323	21 969
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	0	0	7 323	0	0	0	0	0	0	7 323
45	Новая котельная ш. Лебедянское 48:20:0028504:11	0	0	0	0	0	24 337	0	0	0	0	0	0	24 337	24 337	24 337
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0	0	0	0	0	24 312	0	0	0	0	0	0	24 312	24 312	24 312
	2-общественные здания	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	25	25	25
46	Новая БМК Неделина	2 113	624	24 330	6 388	33 454	16 006	2 023	0	2 113	2 737	27 067	33 454	49 460	51 483	51 483
	1-жилищный фонд, в т.ч.	2 113	624	0	6 388	9 125	16 006	2 023	0	2 113	2 737	2 737	9 125	25 130	27 153	27 153
	2-общественные здания	0	0	24 330	0	24 330	0	0	0	0	0	24 330	24 330	24 330	24 330	24 330
47	Новая котельная пер.Клеверный	1 756	0	0	0	1 756	0	0	0	1 756	1 756	1 756	1 756	1 756	1 756	1 756
	1-жилищный фонд, в т.ч.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2-общественные здания	1 756	0	0	0	1 756	0	0	0	1 756	1 756	1 756	1 756	1 756	1 756	1 756
	ИТОГО по ЕТО ХХ	5 539	759	25 941	7 461	39 701	75 605	108 296	94 433	5 539	6 298	32 239	39 701	115 306	223 602	318 035
	1-жилищный фонд, в т.ч.	2 113	687	526	7 461	10 788	40 317	80 127	64 658	2 113	2 800	3 327	10 788	51 105	131 232	195 890
	2-общественные здания	3 426	72	25 415	0	28 913	35 288	28 169	29 776	3 426	3 498	28 913	28 913	64 201	92 369	122 145
	ИТОГО по котельным	92 952	54 488	88 502	91 951	327 892	121 962	136 198	94 433	92 952	147 440	235 942	327 892	449 854	586 052	680 485
	1-жилищный фонд, в т.ч.	44 912	51 828	39 377	44 090	180 207	83 541	87 103	64 658	44 912	96 740	136 117	180 207	263 748	350 851	415 509
	2-общественные здания	48 039	2 660	49 125	47 861	147 685	38 421	49 095	29 776	48 039	50 699	99 824	147 685	186 106	235 201	264 976

№ п/п	Наименование теплоисточника	Абсолютный прирост теплотребления за указанный период, Гкал								Абсолютный прирост теплотребления нарастающим итогом, Гкал						
		2026	2027	2028	2029	2026- 2029	2030- 2034	2035- 2039	2040- 2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042
48	Индивидуальное теплоснабжение	1 769	659	0	10 324	12 753	0	0	0	1 769	2 429	2 429	12 753	12 753	12 753	12 753
	1-жилищный фонд, в т.ч.	1 518	659	0	9 868	12 046	0	0	0	1 518	2 178	2 178	12 046	12 046	12 046	12 046
	2-общественные здания	251	0	0	456	706	0	0	0	251	251	251	706	706	706	706
	ИТОГО по муниципальному образованию	94 991	214 006	106 880	123 256	539 132	141 179	144 495	95 819	94 991	308 996	415 876	539 132	680 311	824 805	920 624
	1-жилищный фонд, в т.ч.	46 536	180 487	47 822	64 932	339 777	100 933	91 739	66 044	46 536	227 023	274 845	339 777	440 710	532 449	598 492
	2-общественные здания	48 454	33 519	59 058	58 324	199 355	40 246	52 756	29 776	48 454	81 973	141 031	199 355	239 601	292 357	322 132

4.3 Прогноз потребления теплоносителя

В соответствии с требованиями ФЗ № 416 (417) «О водоснабжении и водоотведении» с 1 января 2013 года подключение (технологическое присоединение) объектов капитального строительства потребителей к централизованным открытым системам теплоснабжения (горячего водоснабжения) для нужд горячего водоснабжения, осуществляемого путем отбора теплоносителя на нужды горячего водоснабжения, не допускается. Таким образом, приростов объемов потребления теплоносителя на перспективу не прогнозируется.

5 Раздел 5. Прогнозы приростов объемов потребления тепловой энергии (мощности) и теплоносителя с разделением по видам теплопотребления в расчетных элементах территориального деления и в зонах индивидуального теплоснабжения на каждом этапе.

Перспективные приросты тепловых нагрузок с разделением по видам теплопотребления в зонах индивидуального теплоснабжения на каждом этапе приведены в таблице.

Таблица 5-1 – Перспективное изменение тепловой нагрузки в зонах индивидуального теплоснабжения

Наименование	Ежегодное увеличение теплопотребления, Гкал/ч											Прирост теплопотребления нарастающим итогом, Гкал/ч						
	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042	2026-2029	2030-2034	2035-2039	2040-2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042
ИТОГО по муниципальному образованию	0,50	0,22	0,00	2,75	0,00	0,00	0,00	3,47	0,00	0,00	0,00	0,50	0,72	0,72	3,47	3,47	3,47	3,47
отопление и вентиляция	0,41	0,20	0,00	2,16	0,00	0,00	0,00	2,77	0,00	0,00	0,00	0,41	0,61	0,61	2,77	2,77	2,77	2,77
ГВС (средняя)	0,09	0,02	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,09	0,11	0,11	0,70	0,70	0,70	0,70

Перспективные приросты объемов потребления тепловой энергии с разделением по видам теплопотребления в зонах индивидуального теплоснабжения на каждом этапе приведены в таблице.

Таблица 5-2 – Перспективное изменение объемов потребления тепловой энергии в зонах индивидуального теплоснабжения

Наименование	Ежегодное увеличение теплопотребления, Гкал											Прирост теплопотребления нарастающим итогом, Гкал							
	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042	2026-2029	2030-2034	2035-2039	2040-2042	2026	2027	2028	2029	2034	2039	2042	
ИТОГО по муниципальному образованию	1 769	659	0	10 324	0	0	0	12 752	0	0	0	1 769	2 428	2 428	12 752	12 752	12 752	12 752	
отопление и вентиляция	1 004	487	0	5 328	0	0	0	6 819	0	0	0	1 004	1 491	1 491	6 819	6 819	6 819	6 819	
ГВС (средняя)	765	173	0	4 996	0	0	0	5 933	0	0	0	765	937	937	5 933	5 933	5 933	5 933	

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

Прироста объёмов потребления тепловой мощности, энергии и теплоносителя объектами жилья и соцкультбыта, расположенными в производственных зонах, не планируется.

Прирост тепловой нагрузки в паре промышленными предприятиями не прогнозируется. Данных о возможном развитии производства организациями не предоставлено. В связи с этим принимается допущение, что возможный прирост потребления тепловой энергии, передаваемой с паром на технологические нужды, в случае увеличения объёмов производимой продукции или новом строительстве будет компенсироваться внедрением современных энергосберегающих технологий.

7 Раздел 7. Описание изменений показателей существующего и перспективного потребления тепловой энергии на цели теплоснабжения

При актуализации схемы теплоснабжения г. Липецк были внесены следующие изменения:

1. Актуализирован прогноз ввода отапливаемых площадей;
2. Актуализирован прогноз численности населения и обеспеченности населения жильем;
3. Актуализирован прогноз перспективного потребления тепла и тепловой мощности в соответствии с выполненным прогнозом прироста отапливаемых площадей;

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

Таблица 7-1 – Перечень объектов теплopotребления, подключенных к тепловым сетям существующих систем теплоснабжения в период актуализации

Наименование объекта	Адрес объекта	Разрешение на ввод	Дата ввода	Застройщик	Площадь, м²	Кадастровый № зу
Реконструкция здания магазина товаров повседневного спроса по ул. Студеновская, 69 в г. Липецке	г. Липецк ул. Студеновская 69	48-20-25-2025	29.07.2025	Андросов А.В.	355,2	48:20:0020314:67
Общеобразовательная школа на 1500 мест по адресу: ул. В. Музыки – М. Трунова города Липецка Липецкой области	ул. В. Саунина, д. 4	48-20-26-2025	22.08.2025	ООО "ПроШкола №48"	32092,1	48:20:0028409:219
Здание магазина по адресу г. Липецк, ул. Ковалева. Кадастровый номер земельного участка 48:20:0027407:231	ул. Ковалева	48-20-27-2025	25.08.2025	Бессмельцева Н.С., Водолазов А.В., Зелинская Л.А.	856,8	48:20:0027407:231
Среднеэтажный многоквартирный жилой дом (незавершенное строительство) по Лебедянскому шоссе в г. Липецке. З/У № 48:20:0028409:84 (ул. В. Музыки, М. Трунова)	г. Липецк, ул. В. Саунина, 2	48-20-28-2025	29.08.2025	ООО "СЗ "СБР-СТРОЙ"	2063	48:20:0028409:84
Среднеэтажный многоквартирный жилой дом (незавершенное строительство) по Лебедянскому шоссе в г. Липецке. З/У № 48:20:0000000:30595 (ул. В. Музыки, М. Трунова)	г. Липецк, В. Саунина, 2а	48-20-29-2025	29.08.2025	ООО "СЗ "СБР-СТРОЙ"	2063	48:20:0000000:30595
Реконструкция зданий Литер А, А1, А2, А3, А5, А7, А8, А11; Д, в здание хлебозавода №5, расположенного по адресу: Липецкая область, город Липецк, ул. Катукова	ул.Катукова, д.40	48-20-30-2025	02.09.2025	АО ПК "ЛИМАК"	24773,2	48:20:0043601:16
Многokвартирный жилой комплекс по ул. Игнатъева. 2 этап. Жилое здание № 2 со встроенными нежилыми помещениями и подземной автостоянкой	ул. Игнатъева, д.33 корпус 2	48-20-32-2025	18.09.2025	ООО СЗ "Торгинвест"	37711,4	48:20:0013305:102
Среднеэтажное жилое здание (стр.№2) по улице Усманской в г. Липецке	ул. Астраханская, д. 2	48-20-34-2025	24.09.2025	АО СЗ "ДСК"	4042,7	48:20:0000000:52872
Среднеэтажное жилое здание (стр.№1) по улице Усманской в г. Липецке	ул. Астраханская, д.4	48-20-33-2025	24.09.2025	АО СЗ "ДСК"	2021,3	48:20:0000000:52873
Строительство зданий и сооружений	проезд Промышленный	48-20-37-2025	16.10.2025	ООО "ОМПК"	1485	48:20:0021003:627
Строительство зданий и сооружений	проезд Промышленный	48-20-38-2025	16.10.2025	ООО "ОМПК"	882	48:20:0021003:627
Строительство зданий и сооружений	проезд Промышленный	48-20-36-2025	16.10.2025	ООО "ОМПК"	1482,9	48:20:0021003:627
Многokвартирный жилой комплекс с объектами соцкультбыта, расположенный на земельном участке с к.н. 48:20:0014407:1769 по ул.Неделина в г. Липецке	г. Липецк ул. М. И. Неделина, д. 4д	48-20-39-2025	22.10.2025	ООО СЗ "Строймастер"	25564,7	48:20:0014407:1769

Наименование объекта	Адрес объекта	Разрешение на ввод	Дата ввода	Застройщик	Площадь, м²	Кадастровый № зу
Здания складов по ул. Ангарская в г. Липецке. Этап 1. Склад №1	г. Липецк, ул. Ангарская, строение 57/1	48-20-40-2025	13.11.2025	ООО "АРТЭКС ТРАНСХОЛОД"	1489,5	48:13:1550901:26
Здание яхт-клуба со стоянкой яхт по адресу: г. Липецк, улица К. Маркса кад.№48:20:0020211:8	Липецк	48-20-41-2025	25.11.2025	Корякин В.И.	2332,2	48:20:0020211:8
Многоэтажное жилое здание (стр.№2) в районе ул. В. Музыки и М. Трунова в г. Липецке	ул. Д. Фурсова, д. 4	48-20-42-2025	02.12.2025	АО СЗ "ДСК"	16178,8	48:20:0028409:236
Жил.зд. №10 со встр-пристр предпр.торг.,бытов/обслуж и подз/автостоян.в 32,33 мкр. В Октябрьском округе г.Липецка. Этап 2.1(2)-Подзем.автостоянка вдоль ул. Свиридова	ул. Свиридова И.В., д. 10 строение 1	48-20-43-2025	04.12.2025	ООО СЗ «СБЕР-КАПИТАЛ СТРОЙ»	4659,2	48:20:0043601:289
Строительство складского комплекса по адресу: Российская Федерация, Липецкая область, городской округ город Липецк, город Липецк, земельный участок 48:20:0011002:20	Липецк	48-20-47-2025	10.12.2025	Ушков А.В.	1460	48:20:0011002:20
Группа многоэтажных жилых домов, расположенных по адресу: г. Липецк, ул. Перова, 2Д. Позиция 1	ул. Перова, 2в	48-20-51-2025	23.12.2025	ООО СЗ "ИНСТЕП.ПЕРОВА"	40402	48:20:0045203:536
Строительство хирургического корпуса ГУЗ «Областная детская больница» в г. Липецке	г. Липецк, ул. Московская, д.6а корпус 1	48-20-52-2025	24.12.2025	ГУЗ «Областная детская больница»	19182,6	48:20:0029309:55;
Многоквартирное жилое здание со встроенными нежилыми помещениями и подземной автостоянкой на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0043402:183	пр. Победы, д. 99	48-20-53-2025	25.12.2025	ООО СЗ "Строймастер-Л"	13728,1	48:20:0043402:183
«Мост по ул. Октябрьская р. Липовка» (реконструкция)	ул. Октябрьская	48-20-54-2025	26.12.2025	МКУ «Управление строительства города Липецка»	10	48:20:0000000:52940
Жилой район «Авторский», расположенный по адресу: г. Липецк, ул. Железнякова	ул. Александра Кириллова, д.1, корп 1-3	48-20-55-2025	27.12.2025	ООО СЗ ЗСК "Спорт-Сити"	30152,5	48:20:0028301:438
Спортивная база мотодрома, расположенная на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0043410:260	г. Липецк	48-20-56-2025	29.12.2025	ООО "КАРТЕХ"	363,8	48:20:0043410:260
Многоэтажный многоквартирный жилой дом со встроенно-пристроенными объектами обслуживания и подземной автостоянкой по ул. Нестерова в городе Липецк	г. Липецк, ул. Нестерова 9	48-20-58-2025	30.12.2025	ООО СЗ "АИСТТАУЭР"	20819,7	48:20:0029701:17
Многоквартирное жилое здание со встроенными нежилыми помещениями и подземной автостоянкой на	ул. Замятина 4г	48-20-59-2025	30.12.2025	ООО СЗ "Строймастер"	45159,5	48:20:0014701:8909

Наименование объекта	Адрес объекта	Разрешение на ввод	Дата ввода	Застройщик	Площадь, м ²	Кадастровый № зу
земельном участке с к.н. 48:20:0014701:8909 в мкр «Университетский» г. Липецк						
Жилой комплекс «Траектория», расположенный в районе, ограниченном улицами Краснознаменная, Молодежная, Бачурина, 6-й Гвардейской Дивизии в городе Липецке, Позиция №2	г. Липецк, ул. Молодежная, д. 1	48-20-57-2025	30.12.2025	ООО СЗ "ЖБИ-ЖИЛСТРОЙ"	16561,8	48:20:0041904:814
Строительство магазина	улица Ленина (Сселки)	48-20-1-2026	15.01.2026	ООО "ГК Экоптица"	218,4	48:20:0021603:58

8 Приложение 1 Реестр объектов перспективного строительства

Реестр перспективных потребителей тепловой энергии, планируемых к подключению, представлен по форме таблицы ПЗ3.2 Методических указаний и представлен в таблице.

Таблица 8-1 – Реестр объектов перспективного строительства

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
Общественно-деловой кластер на территории южнее пересечения Окружного и Елецкого ш. (1 этап)	южнее пересечения Окружного и Елецкого ш.	48:20:10501	Новая котельная делового кластера	2033	1,046	0,034	0,082	0	1,080	1,128
Общественно-деловой кластер на территории южнее пересечения Окружного и Елецкого ш. (2 этап)	южнее пересечения Окружного и Елецкого ш.	48:20:10501	Новая котельная делового кластера	2034	1,046	0,034	0,082	0	1,080	1,128
Общественно-деловой кластер на территории южнее пересечения Окружного и Елецкого ш. (3 этап)	южнее пересечения Окружного и Елецкого ш.	48:20:10501	Новая котельная делового кластера	2035	1,046	0,034	0,082	0	1,080	1,128
Общественно-деловой кластер на территории южнее пересечения Окружного и Елецкого ш. (4 этап)	южнее пересечения Окружного и Елецкого ш.	48:20:10501	Новая котельная делового кластера	2036	1,046	0,034	0,082	0	1,080	1,128
Общественно-деловой кластер на территории южнее пересечения Окружного и Елецкого ш. (5 этап)	южнее пересечения Окружного и Елецкого ш.	48:20:10501	Новая котельная делового кластера	2037	1,046	0,034	0,082	0	1,080	1,128
Общественно-деловой кластер на территории южнее пересечения Окружного и Елецкого ш. (6 этап)	южнее пересечения Окружного и Елецкого ш.	48:20:10501	Новая котельная делового кластера	2038	1,046	0,034	0,082	0	1,080	1,128
Общественно-деловой кластер на территории южнее пересечения Окружного и Елецкого ш. (7 этап)	южнее пересечения Окружного и Елецкого ш.	48:20:10501	Новая котельная делового кластера	2039	1,046	0,034	0,082	0	1,080	1,128
Общественно-деловой кластер на территории южнее пересечения Окружного и Елецкого ш. (8 этап)	южнее пересечения Окружного и Елецкого ш.	48:20:10501	Новая котельная делового кластера	2040	1,046	0,034	0,082	0	1,080	1,128
Общественно-деловой кластер на территории южнее пересечения Окружного и Елецкого ш. (9 этап)	южнее пересечения Окружного и	48:20:10501	Новая котельная делового кластера	2041	1,046	0,034	0,082	0	1,080	1,128

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
	Елецкого ш.									
Общественно-деловой кластер на территории южнее пересечения Окружного и Елецкого ш. (10 этап)	южнее пересечения Окружного и Елецкого ш.	48:20:10501	Новая котельная делового кластера	2042	1,046	0,034	0,082	0	1,080	1,128
Здание медицинского центра, корпус №1, ул. Ангарская	ул. Ангарская	48:20:10501	Котельная Центролит	2029	0,02	0,01	0,024	0	0,030	0,044
мкр. Елецкий, в границах ул. Хренникова, ул. Артемова, Елецкого ш. Жилое здание I-4	мкр. Елецкий, в границах ул. Хренникова, ул. Артемова, Елецкого ш.	48:20:10601	Котельная «Юго-Западная»	2029	0,217	0,101	0,242	0	0,318	0,459
мкр. Елецкий, в границах ул. Хренникова, ул. Артемова, Елецкого ш. Жилое здание I-5	мкр. Елецкий, в границах ул. Хренникова, ул. Артемова, Елецкого ш.	48:20:10601	Котельная «Юго-Западная»	2027	0,217	0,101	0,242	0	0,318	0,459
мкр. Елецкий, в границах ул. Хренникова, ул. Артемова, Елецкого ш. Жилое здание I-6	мкр. Елецкий, в границах ул. Хренникова, ул. Артемова, Елецкого ш.	48:20:10601	Котельная «Юго-Западная»	2029	0,217	0,101	0,242	0	0,318	0,459
мкр. Елецкий, в границах ул. Хренникова, ул. Артемова, Елецкого ш. Жилое здание I-7	мкр. Елецкий, в границах ул. Хренникова, ул. Артемова, Елецкого ш.	48:20:10601	Котельная «Юго-Западная»	2028	0,217	0,101	0,242	0	0,318	0,459
мкр. Елецкий, в границах ул. Хренникова, ул. Артемова, Елецкого ш. Жилое здание I-8	мкр. Елецкий, в границах ул. Хренникова, ул. Артемова, Елецкого ш.	48:20:10601	Котельная «Юго-Западная»	2030	0,217	0,101	0,242	0	0,318	0,459

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
мкр. Елецкий, в границах ул. Хренникова, ул. Артемова, Елецкого ш. Жилое здание I-9	мкр. Елецкий, в границах ул. Хренникова, ул. Артемова, Елецкого ш.	48:20:10601	Котельная «Юго-Западная»	2028	0,217	0,101	0,242	0	0,318	0,459
мкр. Елецкий, в границах ул. Хренникова, ул. Артемова, Елецкого ш. Жилое здание I-10	мкр. Елецкий, в границах ул. Хренникова, ул. Артемова, Елецкого ш.	48:20:10601	Котельная «Юго-Западная»	2026	0,217	0,101	0,242	0	0,318	0,459
мкр. Елецкий, в границах ул. Хренникова, ул. Артемова, Елецкого ш. Жилое здание I-11	мкр. Елецкий, в границах ул. Хренникова, ул. Артемова, Елецкого ш.	48:20:10601	Котельная «Юго-Западная»	2026	0,217	0,101	0,242	0	0,318	0,459
мкр. Елецкий, в границах ул. Хренникова, ул. Артемова, Елецкого ш. Жилое здание I-12	мкр. Елецкий, в границах ул. Хренникова, ул. Артемова, Елецкого ш.	48:20:10601	Котельная «Юго-Западная»	2027	0,217	0,101	0,242	0	0,318	0,459
КРТ Новое Поколение	ул. Московская	48:20:0010601	Котельная «Юго-Западная»	2028	2,56	0,11	0,27	0,00	2,674	2,829
Объекты физкультуры и спорта в районе Елецкого ш. Здание объекта физкультуры и спорта №1	Объекты физкультуры и спорта в районе Елецкого ш.	48:20:10601	Котельная «Юго-Западная»	2026	0,229	0,076	0,182	0	0,305	0,411
"Многоэтажный жилой дом II-12 в мкр. Елецкий (ЖК «Пешков»)"	мкр. Елецкий	48:20:10601	Котельная «Юго-Западная»	2026	0,644	0,191	0,458	0	0,835	1,102
Магазин, ул. Московская	ул. Московская	48:20:12102	Котельная «Северо-Западная»	2029	0,072	0,001	0,002	0	0,073	0,074
Многоэтажный многоквартирный жилой дом с подземной автостоянкой, ул. Космонавтов	ул. Космонавтов	48:20:12503	Котельная «Привокзальная»	2026	0,411	0,191	0,458	0	0,602	0,869
Многоэтажный жилой дом, ул. Нижняя Логовая	ул. Нижняя Логовая	48:20:13402	ТЭЦ-2	2029	0,324	0,096	0,23	0	0,420	0,554
Гостиничный комплекс с	ул. Плеханова	48:20:13404	Котельная «Улица	2028	0,351	0,184	0,442	0	0,535	0,793

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
подземной автостоянкой, ул. Плеханова			Семашко, д. 10»							
Административное здание № 40В, мкр. Университетский, ул. Замятина, 4в	ул. Замятина, 4в	48:20:14701	Котельная «Юго-Западная»	2029	0,072	0,005	0,012	0	0,077	0,084
Многоэтажное многоквартирное жилое здание и подземная автостоянка в микрорайоне Университетский, ул. Московская	ул. Московская	48:20:14701	Котельная «Юго-Западная»	2027	0,453	0,134	0,322	0	0,587	0,775
Лабораторный корпус 2-го этапа строительства учебно-лабораторных корпусов металлургического факультета ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет» по ул. Московская, 30	ул. Московская, 30	48:20:14701	Котельная «Юго-Западная»	2029	0,218	0,072	0,173	0	0,290	0,391
Многоквартирный жилой дом в мкр. Университетский	мкр. Университетский	48:20:14701	Котельная «Северо-Западная»	2026	0,339	0,157	0,377	0	0,496	0,716
Спортивное сооружение в мкр. Университетский	мкр. Университетский	48:20:14701	Котельная «Северо-Западная»	2028	0,129	0,06	0,144	0	0,189	0,273
Школа в мкр. Университетский	мкр. Университетский	48:20:14701	Котельная «Северо-Западная»	2027	0,517	0,01	0,024	0	0,527	0,541
Административное здание по ул. Студеновская (долгострой)	ул. Студеновская	48:20:20315	Котельная Электроаппарат	2029	0,014	0,001	0,002	0	0,015	0,016
Перспективная жилая многоквартирная застройка (1 этап)	48:20:20613	48:20:20613	Новая котельная ул. Студёновская	2036	0,968	0,539	1,294	0	1,507	2,262
Перспективная жилая многоквартирная застройка (2 этап)	48:20:20613	48:20:20613	Новая котельная ул. Студёновская	2037	0,968	0,539	1,294	0	1,507	2,262
Перспективная жилая многоквартирная застройка (3	48:20:20613	48:20:20613	Новая котельная ул. Студёновская	2038	0,968	0,539	1,294	0	1,507	2,262

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
этап)										
ул.Студеновская, земельный участок 132а	48:20:0020613:2	48:20:0020613:2	Котельная Электроаппарат	2029	1,77	0,30	0,72	0,00	2,072	2,490
Перспективная жилая многоквартирная застройка (6 этап)	48:20:20613	48:20:20613	Новая котельная ул. Студёновская	2041	0,968	0,539	1,294	0	1,507	2,262
Перспективная жилая многоквартирная застройка (7 этап)	48:20:20613	48:20:20613	Новая котельная ул. Студёновская	2042	0,968	0,539	1,294	0	1,507	2,262
Перспективная жилая многоквартирная застройка (1 этап)	48:20:21001	48:20:21001	Новая котельная ул. Железнякова	2035	0,965	0,538	1,291	0	1,503	2,256
Перспективная жилая многоквартирная застройка (2 этап)	48:20:21001	48:20:21001	Новая котельная ул. Железнякова	2036	0,965	0,538	1,291	0	1,503	2,256
Перспективная жилая многоквартирная застройка (3 этап)	48:20:21001	48:20:21001	Новая котельная ул. Железнякова	2037	0,965	0,538	1,291	0	1,503	2,256
Перспективная жилая многоквартирная застройка (4 этап)	48:20:21001	48:20:21001	Новая котельная ул. Железнякова	2038	0,965	0,538	1,291	0	1,503	2,256
Перспективная жилая многоквартирная застройка (5 этап)	48:20:21001	48:20:21001	Новая котельная ул. Железнякова	2039	0,965	0,538	1,291	0	1,503	2,256
Перспективная жилая многоквартирная застройка (6 этап)	48:20:21001	48:20:21001	Новая котельная ул. Железнякова	2040	0,965	0,538	1,291	0	1,503	2,256
Перспективная жилая многоквартирная застройка (7 этап)	48:20:21001	48:20:21001	Новая котельная ул. Железнякова	2041	0,965	0,538	1,291	0	1,503	2,256
Перспективная жилая многоквартирная застройка (8 этап)	48:20:21001	48:20:21001	Новая котельная ул. Железнякова	2042	0,965	0,538	1,291	0	1,503	2,256
Комплексное освоение территории севернее пересечения Окружного	севернее пересечения	48:20:210701	Новая котельная ш. Лебедянское	2037	1,449	0,734	1,762	0	2,183	3,211

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
и Лебедянского ш. (1 этап)	Окружного и Лебедянского ш.									
Комплексное освоение территории севернее пересечения Окружного и Лебедянского ш. (2 этап)	севернее пересечения Окружного и Лебедянского ш.	48:20:210701	Новая котельная ш. Лебедянского	2038	1,449	0,734	1,762	0	2,183	3,211
Комплексное освоение территории севернее пересечения Окружного и Лебедянского ш. (3 этап)	севернее пересечения Окружного и Лебедянского ш.	48:20:210701	Новая котельная ш. Лебедянского	2039	1,449	0,734	1,762	0	2,183	3,211
Комплексное освоение территории севернее пересечения Окружного и Лебедянского ш. (4 этап)	севернее пересечения Окружного и Лебедянского ш.	48:20:210701	Новая котельная ш. Лебедянского	2040	1,449	0,734	1,762	0	2,183	3,211
Комплексное освоение территории севернее пересечения Окружного и Лебедянского ш. (5 этап)	севернее пересечения Окружного и Лебедянского ш.	48:20:210701	Новая котельная ш. Лебедянского	2041	1,449	0,734	1,762	0	2,183	3,211
Комплексное освоение территории севернее пересечения Окружного и Лебедянского ш. (6 этап)	севернее пересечения Окружного и Лебедянского ш.	48:20:210701	Новая котельная ш. Лебедянского	2042	1,449	0,734	1,762	0	2,183	3,211
Реконструкция здания кинотеатра под Православный культурный центр, ул. Ушинского, 1	ул. Ушинского, 1	48:20:27310	Котельная Свободный Сокол	2029	0,032	0	0	0	0,032	0,032
Перспективная жилая многоквартирная застройка (1 этап)	48:20:28408	48:20:28408	Новая котельная 48:20:0028408:1	2039	1,087	0,551	1,322	0	1,638	2,409
Перспективная жилая многоквартирная застройка (2 этап)	48:20:28408	48:20:28408	Новая котельная 48:20:0028408:1	2040	1,087	0,551	1,322	0	1,638	2,409
Перспективная жилая многоквартирная застройка (3 этап)	48:20:28408	48:20:28408	Новая котельная 48:20:0028408:1	2041	1,087	0,551	1,322	0	1,638	2,409
Перспективная жилая многоквартирная застройка (4 этап)	48:20:28408	48:20:28408	Новая котельная 48:20:0028408:1	2042	1,087	0,551	1,322	0	1,638	2,409

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
Перспективная жилая многоквартирная застройка (1 этап)	48:20:28410	48:20:28410	БМК №1 по ул. В. Саунина, соор. 6	2035	1,035	0,525	1,26	0	1,560	2,295
Перспективная жилая многоквартирная застройка (2 этап)	48:20:28410	48:20:28410	БМК №1 по ул. В. Саунина, соор. 6	2036	1,035	0,525	1,26	0	1,560	2,295
Перспективная жилая многоквартирная застройка (3 этап)	48:20:28410	48:20:28410	БМК №1 по ул. В. Саунина, соор. 6	2037	1,035	0,525	1,26	0	1,560	2,295
Перспективная жилая многоквартирная застройка (4 этап)	48:20:28410	48:20:28410	БМК №1 по ул. В. Саунина, соор. 6	2038	1,035	0,525	1,26	0	1,560	2,295
Многоквартирный жилой дом с административными помещениями и подземной парковкой на 98 машино-мест, территория огр. ул. Гагарина, Балмочных, Вавилова	территория огр. ул. Гагарина, Балмочных, Вавилова	48:20:29701	Котельная «Привокзальная»	2029	0,226	0,105	0,252	0	0,331	0,478
Многоквартирный жилой дом с административными помещениями, территория ограниченная ул. Гагарина, Балмочных, Вавилова	территория ограниченная ул. Гагарина, Балмочных, Вавилова	48:20:29701	Котельная «Привокзальная»	2028	0,282	0,157	0,377	0	0,439	0,659
Строительством дополнительного корпуса на территории школы №24, ул. Гагарина, 84	ул. Гагарина, 84	48:20:29703	Котельная «Привокзальная»	2029	0,205	0,003	0,007	0	0,208	0,212
Физкультурно-оздоровительный комплекс с бассейном, территория ограниченная ул. Гагарина, Балмочных, Вавилова	ул. Гагарина, Балмочных, Вавилова	48:20:29706	Котельная «Привокзальная»	2028	0,144	0,075	0,18	0	0,219	0,324
Реконструкция незавершенного строительства - здания бассейна под культурно-развлекательный центр и стр-во здания котельной, ул. Гагарина, 70а (этап IV)	ул. Гагарина, 70а	48:20:29810	Котельная ООО «Мегаполис-Недвижимость»	2029	0,203	0,068	0,163	0	0,271	0,366

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
Центр радионуклидной терапии областного онкологического диспансера	48:20:35102	48:20:35102	ТЭЦ-2	2029	0,145	0,075	0,18	0	0,220	0,325
Жилой дом № 3, в границах ул. Шаталовой, ул. В. Бачурина, ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии	в границах ул. Шаталовой, ул. В. Бачурина, ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии	48:20:41903	ТЭЦ-2	2032	0,192	0,107	0,257	0	0,299	0,449
Жилой дом № 4, в границах ул. Шаталовой, ул. В. Бачурина, ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии	в границах ул. Шаталовой, ул. В. Бачурина, ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии	48:20:41903	ТЭЦ-2	2033	0,319	0,178	0,427	0	0,497	0,746
Жилой дом в границах ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии, ул. Молодежная, ул. Шаталовой	в границах ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии, ул. Молодежная, ул. Шаталовой	48:20:41904	ТЭЦ-2	2041	0,084	0,047	0,113	0	0,131	0,197
Общественно-деловой центр, в границах ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии, ул. Молодежная, ул. Шаталовой	в границах ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии, ул. Молодежная, ул. Шаталовой	48:20:41904	ТЭЦ-2	2035	0,072	0,003	0,007	0	0,075	0,079
Жилой дом № 2, в границах ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии, ул. Молодежная, ул. Шаталовой	в границах ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии, ул. Молодежная, ул. Шаталовой	48:20:41904	ТЭЦ-2	2031	0,079	0,044	0,106	0	0,123	0,185
Жилой дом в границах ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии, ул. Молодежная, ул. Шаталовой	в границах ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии, ул. Молодежная, ул. Шаталовой	48:20:41904	ТЭЦ-2	2039	0,084	0,047	0,113	0	0,131	0,197

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
	Молодежная, ул. Шаталовой									
Жилой дом в границах ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии, ул. Молодежная, ул. Шаталовой	в границах ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии, ул. Молодежная, ул. Шаталовой	48:20:41904	ТЭЦ-2	2040	0,109	0,061	0,146	0	0,170	0,255
Здания торгового назначения, в границах ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии, ул. Молодежная, ул. Шаталовой	в границах ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии, ул. Молодежная, ул. Шаталовой	48:20:41904	ТЭЦ-2	2036	0,093	0,002	0,005	0	0,095	0,098
Жилой дом № 7, в границах ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии, ул. С. Кондарева, ул. Молодежная	в границах ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии, ул. С. Кондарева, ул. Молодежная	48:20:42001	ТЭЦ-2	2036	0,363	0,203	0,487	0	0,566	0,850
Жилой дом № 19, в границах ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии, ул. С. Кондарева, ул. Молодежная	в границах ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии, ул. С. Кондарева, ул. Молодежная	48:20:42001	ТЭЦ-2	2038	0,137	0,076	0,182	0	0,213	0,319
Жилой дом № 5, в границах ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии, ул. С. Кондарева, ул. Молодежная	в границах ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии, ул. С. Кондарева, ул. Молодежная	48:20:42001	ТЭЦ-2	2034	0,255	0,142	0,341	0	0,397	0,596
Жилой дом № 6, в границах ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии, ул. С. Кондарева, ул. Молодежная	в границах ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии, ул. С. Кондарева, ул. Молодежная	48:20:42001	ТЭЦ-2	2035	0,319	0,178	0,427	0	0,497	0,746

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
	Кондарева, ул. Молодежная									
Жилой дом № 9, в границах ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии, ул. С. Кондарева, ул. Молодежная	в границах ул. Краснознаменная, ул. 6 Гвардейской дивизии, ул. С. Кондарева, ул. Молодежная	48:20:42001	ТЭЦ-2	2037	0,192	0,107	0,257	0	0,299	0,449
пр. Победы, д. 87 а	пр. Победы, д. 87 а	48:20:0046301:1	Котельная «Юго-Западная»	2027	4,51	0,63	1,51	0,00	5,142	6,024
"Многokвартирный жилой дом в ЖК «Коллекционер» на уч. 48:20:43402:66, ул. Буденного, 4"	ул. Буденного, 4	48:20:43402	Котельная «Юго-Западная»	2027	1,014	0,3	0,72	0	1,314	1,734
"Многokвартирное жилое здание с подземной автостоянкой в ЖК «Время», ул. 2-я Индустриальная, 90стр."	ул. 2-я Индустриальная, 90стр.	48:20:43501	Котельная «Юго-Западная»	2029	0,437	0,129	0,31	0	0,566	0,747
Спортивно-оздоровительный центр(стр. № 44), мкр. 28	мкр. 28	48:20:43601	Котельная «Юго-Западная»	2029	0,326	0,143	0,343	0	0,469	0,669
Жилой дом № 8, мкр. 30	мкр. 30	48:20:43601	Котельная «Юго-Западная»	2026	0,572	0,242	0,581	0	0,814	1,153
Многokвартирная жилая застройка, мкр. Европейский	мкр. Европейский	48:20:43601	Котельная «Юго-Западная»	2026	0,497	0,21	0,504	0	0,707	1,001
Многokвартирная жилая застройка, мкр. Европейский	мкр. Европейский	48:20:43601	Котельная «Юго-Западная»	2028	0,828	0,42	1,008	0	1,248	1,836
Крытый спортивный комплекс по ул. Генерала Меркулова	ул. Генерала Меркулова	48:20:43601	Котельная «Юго-Западная»	2029	0,022	0,01	0,024	0	0,032	0,046

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
Поликлиника на 700 посещений в смену (поз.3), мкр. 30-31	мкр. 30-31	48:20:43601	Котельная «Юго-Западная»	2031	0,068	0,045	0,108	0	0,113	0,176
Дошкольное образовательное учреждение (ДОУ) на 260 мест (поз.4), мкр. 30-31	мкр. 30-31	48:20:43601	Котельная «Юго-Западная»	2026	0,173	0,011	0,026	0	0,184	0,199
"Многоквартирный жилой дом в ЖК «Триумф», ул. Стаханова, 77/1 (б/с 3,4,5)"	ул. Стаханова, 77/1 (б/с 3,4,5)	48:20:43601	Котельная «Юго-Западная»	2026	1,955	0,579	1,39	0	2,534	3,345
Многоквартирный дом поз.12 со встроенными нежилыми помещениями, расположенный в 32, 33 мкр.	мкр.32,33	48:20:43601	Котельная «Юго-Западная»	2026	0,957	0,283	0,679	0	1,240	1,636
Комплекс из 2 многоквартирных домов поз.19.1 и 19.2, расположенный в 32, 33 мкр. 1-й этап стр. - корпус 1 (поз.1)	мкр.32,33	48:20:43601	Котельная «Юго-Западная»	2026	0,572	0,169	0,406	0	0,741	0,978
Комплекс из 2 многоквартирных домов поз.19.1 и 19.2, расположенный в 32, 33 мкр. 2-й этап стр. - корпус 2 (поз.2)	мкр.32,33	48:20:43601	Котельная «Юго-Западная»	2026	0,572	0,169	0,406	0	0,741	0,978
Поликлиника в ж/р.7, мкр. Европейский	мкр. Европейский	48:20:43601	Котельная «Юго-Западная»	2030	0,136	0,09	0,216	0	0,226	0,352
Спортивно-развлекательный комплекс в ж/р.7, мкр. Европейский	мкр. Европейский	48:20:43601	Котельная «Юго-Западная»	2029	0,877	0,383	0,919	0	1,260	1,796
Торгово-выставочный комплекс, по ул. Минской и Воронежскому ш. в мкр. 32	по ул. Минской и Воронежскому ш. в мкр. 32	48:20:43601	Котельная «Юго-Западная»	2031	0,762	0,019	0,046	0	0,781	0,808
Объект дошкольного, начального, среднего образования в ж/р. 7, мкр. Европейский	мкр. Европейский	48:20:43601	Котельная «Юго-Западная»	2029	0,541	0,04	0,096	0	0,581	0,637
Гостиничный торгово-развлекательный комплекс, мкр. 21, пересечение ул. Меркулова и пр. имени 60 лет СССР	мкр. 21, пересечение ул. Меркулова и пр. имени 60 лет СССР	48:20:44501	Котельная «Юго-Западная»	2026	1,239	0,03	0,072	0	1,269	1,311

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
Здание бытовых услуг (долгострой), мкр. 21, пересечение ул. Меркулова и пр. имени 60 лет СССР	мкр. 21, пересечение ул. Меркулова и пр. имени 60 лет СССР	48:20:44501	Котельная «Юго-Западная»	2029	0,064	0,002	0,005	0	0,066	0,069
Гостиница, ул. 50 лет НЛМК	ул. 50 лет НЛМК	48:20:45905	Новая БМК Неделина	2036	0,212	0,117	0,281	0	0,329	0,493
"Дворец спорта «Юбилейный», ул. 50 лет НЛМК"	ул. 50 лет НЛМК	48:20:45905	Новая БМК Неделина	2026	0,345	0,15	0,36	0	0,495	0,705
Общественно-деловая застройка, ул. 50 лет НЛМК	ул. 50 лет НЛМК	48:20:45905	Новая БМК Неделина	2037	0,188	0,006	0,014	0	0,194	0,202
Группа многоквартирных жилых домов, Механизаторов, 15а. Позиция 2	Механизаторов, 15а	48:20:46003	Индивидуальное теплоснабжение	2029	1,047	0,442	1,061	0	1,489	2,108
Жилой район «Авторский», расположенный по адресу: г. Липецк, ул. Железнякова – ул. Ботаническая	ул. Железнякова – ул. Ботаническая	48:20:28301	Котельная «Привокзальная»	2029	0,713	0,211	0,506	0	0,924	1,219
Строительство поликлиники в мкр-не «Елецкий» в городе Липецке/ 600 посещений в смену для взрослых, на 200 посещений в смену для детей	мкр-не «Елецкий»	48:20:10601	Котельная «Юго-Западная»	2029	0,233	0,117	0,281	0	0,350	0,514
Жилое здание переменной этажности с объектами соцкультбыта и подземной стоянкой в 32-33 микрорайоне г. липецка	32-33 микрорайон	48:20:43601	Котельная «Юго-Западная»	2026	0,881	0,261	0,626	0	1,142	1,507

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
Микрорайон, ограниченный улицами Виктора Музыки, Михаила Трунова, автомобильной дорогой Орел-Тамбов и Лебедянское шоссе в городе Липецке. Многоквартирное жилое здание (стр. №17) с нежилыми помещениями	Микрорайон, ограниченный улицами Виктора Музыки, Михаила Трунова, автомобильной дорогой Орел-Тамбов и Лебедянское шоссе	48:20:28409	БМК №1 по ул. В. Саунина, соор. 6	2026	0,614	0,182	0,437	0	0,796	1,051
Группа мног-ых жилых домов: Мног-ый многоэт-ый жилой дом.Поз.1. Мног-ый многоэт-ый жилой дом со встр. детским садом на 160 мест.Поз.2. Мног-ый многоэт-ый жилой дом со встр. неж. пом.Поз.3.(очередь 1)	48:20:0000000	48:20:0000000	Котельная «Привокзальная»	2026	2,662	0,788	1,891	0	3,450	4,553
Комплекс из 2-х многоквартирных домов со встроенными нежилыми помещениями поз.18.1 и поз.18.2, расположенный в 32,33мкр.в г.Липецке 1-й этап строительства - корп. 1 (поз.18.1)	48:20:43601	48:20:43601	Котельная «Юго-Западная»	2026	0,58	0,172	0,413	0	0,752	0,993
Многоуровневая наземная гараж-стоянка на 750 машино-мест	48:20:0000000	48:20:0000000	Котельная «Привокзальная»	2026	1,26	0	0	0	1,260	1,260
Строительство площадки для создания модульного спортивного сооружения, г. Липецк, район ул. Ударников	район ул. Ударников	48:20:0000000	Котельная Центролит	2029	0,152	0,051	0,122	0	0,203	0,274
"Нежилое здание «Прессовый цех», г. Липецк, ул. Прудная"	ул. Прудная	48:20:0000000	Котельная Липецкие узоры	2029	0,025	0	0	0	0,025	0,025
Нежилое здание, г. Липецк, ул. Ковалева, 107Д	ул. Ковалева, 107Д	48:20:0000000	БМК Ковалева 107Д	2029	0,008	0	0	0	0,008	0,008

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
Здание медицинского центра	48:20:43601	48:20:43601	Котельная «Юго-Западная»	2029	1,014	0,041	0,098	0	1,055	1,112
Детский сад	48:20:10601	48:20:10601	Котельная «Юго-Западная»	2029	0,305	0,051	0,122	0	0,356	0,427
Территория квартала, ограниченного улицами Октябрьская, Сергея Литаврина, Первомайская, Валентина Скороходова	Территория квартала, ограниченного улицами Октябрьская, Сергея Литаврина, Первомайская, Валентина Скороходова	48:20:14203	ТЭЦ-2	2027	0,387	0,18	0,432	0	0,567	0,819
КРТ ул. Спиртзаводская	ул. Спиртзаводская	48:20:0035102	ТЭЦ-2	2027	4,655	2,162	5,189	0	6,817	9,844
КРТ в границах ул. 50 лет НЛМК	ул. 50 лет НЛМК	48:20:0045903	ТЭЦ-2	2027	14,102	6,549	15,718	0	20,651	29,820
В границах ул. Левобережная 5	ул. Левобережная 5	48:20:0035302	ТЭЦ-2	2027	1,046	0,486	1,166	0	1,532	2,212
КРТ. Петра Великого, д1. Многоквартирный жилой дом переменной этажности с нежилыми помещениями и автостоянкой, расположенный по адресу: г. Липецк, пл. Петра Великого, д. 1			ТЭЦ-2	2027	1,241	0,946	0	1,241	2,187	2,223
КРТ ул. и. Франко, ул. Ушинского,	КРТ ул. и. Франко, ул. Ушинского,	48:20:0027304	Котельная Свободный Сокол	2029	0,59	0,08	0,20	0,00	0,670	0,785

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
КРТ ул. Газина (3)	КРТ ул. Газина (3)	48:20:0027311	Котельная Свободный Сокол	2027	0,73	0,10	0,25	0,00	0,837	0,981
КРТ ул. Газина (2)	КРТ ул. Газина (2)	48:20:0027311	Котельная Свободный Сокол	2027	1,10	0,15	0,37	0,00	1,256	1,472
КРТ ул. Сафонова, ул. Энтузиастов	КРТ ул. Сафонова, ул. Энтузиастов	48:20:0027423	Котельная Свободный Сокол	2028	3,28	0,46	1,10	0,00	3,738	4,380
КРТ ул. Красная	ул. Красная	48:20:0000000:2	Индивидуальное теплоснабжение	2029	0,98	0,14	0,33	0,00	1,115	1,306
КРТ ул. Амурская и ул. Нахимова (8)	КРТ ул. Амурская и ул. Нахимова (8)	48:20:0021002	Котельная 108 квартал	2028	0,31	0,05	0,12	0,00	0,357	0,429
КРТ ул. Амурская и ул. Нахимова (9)	КРТ ул. Амурская и ул. Нахимова (9)	48:20:0021002		2028	1,22	0,21	0,49	0,00	1,428	1,716
КРТ ул. Авиационная	КРТ ул. Авиационная	48:20:0012103	Котельная «Северо-Западная»	2026	0,25	0,04	0,10	0,00	0,287	0,345
КРТ ул. Юношеская (Сырский рудник)	КРТ ул. Юношеская (Сырский рудник)	48:20:0011206	Котельная Центролит	2029	2,29	0,39	0,92	0,00	2,678	3,217
КРТ ул. Студеновская, им. 9-го Января, ул. Елецкая	КРТ ул. Студеновская, им. 9-го Января, ул. Елецкая	48:20:0020311-3	Котельная Электроаппарат	2029	1,09	0,18	0,44	0,00	1,275	1,532
КРТ пер. Нагорный	КРТ пер. Нагорный	48:20:0045703	ТЭЦ-2	2027	0,61	0,10	0,25	0,00	0,714	0,858
КРТ ул. Б. Хмельницкого	КРТ ул. Б. Хмельницкого	48:20:0045002	ТЭЦ-2	2029	0,22	0,04	0,09	0,00	0,255	0,306
КРТ ул. Архангельская и ул. Силикатная (2)	КРТ ул. Архангельская и ул. Силикатная (2)	48:20:0031208	ТЭЦ-2	2029	0,31	0,05	0,12	0,00	0,357	0,429

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
КРТ ул. Архангельская и ул. Силикатная (1)	КРТ ул. Архангельская и ул. Силикатная (1)	48:20:0031205	ТЭЦ-2	2029	0,27	0,05	0,11	0,00	0,319	0,383
КРТ ул. 8 Марта з/у 156	ул. 8 Марта з/у 156	48:20:0013504:2	ТЭЦ-2	2028	1,04	0,10	0,24	0,00	1,142	1,285
КРТ ул. Союзная, д.13	ул. Союзная, д.13	48:20:0045406:7	ТЭЦ-2	2029	0,58	0,08	0,20	0,00	0,665	0,780
КРТ ул. Механизаторов в районе д. 21	ул. Механизаторов в районе д. 21	48:20:0000000:2	ТЭЦ-2	2029	0,80	0,11	0,27	0,00	0,916	1,073
пр. Победы, владение 104 В	пр. Победы, владение 104 В	48:20:0044802:1	Котельная «Юго-Западная»	2026	3,36	0,47	1,13	0,00	3,828	4,485
КРТ Нестерова-Гагарина-Качалова-Попова	КРТ Нестерова-Гагарина-Качалова-Попова	48:20:0029702	Котельная «Привокзальная»	2028	1,94	0,57	0,00	1,94	2,516	
ЖК Архитектор	ЖК Архитектор	48:20:0014701	Котельная «Северо-Западная»	2027	1,98	0,28	0,67	0,00	2,262	2,650
Елецкий "Лайт"	Елецкий "Лайт"	48:20:0010601	Котельная «Юго-Западная»	2028	3,49	0,49	1,17	0,00	3,983	4,667
КРТ ул. Аксакова	КРТ ул. Аксакова	48:20:0027315:3	Котельная Свободный Сокол	2027	0,23	0,03	0,08	0,00	0,265	0,311
Здания складов по ул. Ангарская в г. Липецке. Этап 2. Склад №2	г. Липецк, ул. Ангарская	48:13:1550901:26	Индивидуальное теплоснабжение	2029	0,040	0,004	0,010	0	0,044	0,050
Здания складов по ул. Ангарская в г. Липецке. Этап 3. Склад №3	г. Липецк, ул. Ангарская	48:13:1550901:26	Индивидуальное теплоснабжение	2029	0,040	0,004	0,010	0	0,044	0,050
Склад по адресу: г. Липецк, ул. Подгоренская. Кадастровый номер земельного участка 48:20:0046401:5165	г. Липецк, ул. Подгоренская	48:20:0046401:5165	Индивидуальное теплоснабжение	2029	0,032	0,003	0,008	0	0,036	0,040
Учебно-тренировочный центр, расположенный на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0043410:260	г. Липецк	48:20:0043410:260	Индивидуальное теплоснабжение	2029	0,024	0,003	0,006	0	0,027	0,030

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
Деревообрабатывающий цех, расположенный по адресу: г. Липецк, Лебедянское шоссе, земельный участок № 48:20:0028504:187	Лебедянское шоссе	48:20:0028504:187	Новая котельная ш. Лебедянское 48:20:0028504:11	2034	0,004	0,000	0,001	0	0,004	0,005
Здание станции технического обслуживания с магазином сопутствующей торговли по адресу: г. Липецк, ул. Краснознаменная	ул. Краснознаменная	48:20:0042502:672	ТЭЦ-2	2026	0,042	0,004	0,010	0	0,047	0,053
Автотехцентр по адресу: г. Липецк, ул. Московская, 81 в	ул. Московская	48:20:0012001:3238	Котельная «Северо-Западная»	2026	0,015	0,002	0,004	0	0,016	0,018
Дом блокированной застройки по адресу: Липецкая область, город Липецк, ул. Урицкого	ул. Урицкого	48:20:0029804:41	Индивидуальное теплоснабжение	2026	0,013	0,005	0,011	0	0,018	0,024
Здание автосервиса по адресу: г. Липецк, уч. №48:20:0028503:422	г. Липецк	48:20:0028503:422	Новая котельная ш. Лебедянское 48:20:0028504:11	2034	0,008	0,001	0,002	0	0,008	0,009
Здание бытового обслуживания по пр. им. 60-летия СССР в районе кафе «Белый Аист» в г. Липецке	пр. им. 60-летия СССР	48:20:0044507:484	Котельная «Юго-Западная»	2026	0,030	0,003	0,008	0	0,034	0,038
Среднеэтажное многоквартирное жилое здание с подземной автостоянкой по ул. Шкатова, 21 в г. Липецке	ул. Шкатова, д.21	48:20:0029912:11	Котельная «Угловая»	2026	0,115	0,039	0,093	0	0,154	0,208
Многokвартирное жилое здание по адресу: г. Липецк, пер. Луначарского, д. 1а	г. Липецк, пер. Луначарского, д. 1а	48:20:0021002:363	Котельная 108 квартал	2026	0,270	0,091	0,217	0	0,361	0,487
Многоэтажное жилое здание (стр. №5) в районе улиц В. Музыки и ул. М. Трунова в г. Липецке	г. Липецк	48:20:0028409:228	«Котельная № 1, г. Липецк, ул. С. Казьмина» ООО «Раненбург-теплосервис»*	2026	0,316	0,106	0,254	0	0,421	0,570
Многokвартирное жилое здание с нежилыми помещениями по ул. Михаила Трунова в г. Липецке. З/У №48:20:0028409:238 (ул. В.	ул. М. Трунова	48:20:0028409:238	БМК №1 по ул. В. Саунина, соор. 6	2026	0,196	0,066	0,157	0	0,261	0,353

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
Музыки, ул. М. Трунова)										
Многokвартирный жилой дом позиция 1, позиция 2, расположенный по адресу: г. Липецк, ул. Агрономическая, уч. 3	ул. Агрономическая	48:20:0028402:259	Котельная «Привокзальная»	2027	0,805	0,270	0,648	0	1,075	1,454
Многokвартирное среднетажное жилое здание по пер. Верещагина, д.8 в г. Липецке	ул. Верещагина	48:20:0045807:327	ТЭЦ-2	2027	0,125	0,042	0,101	0	0,167	0,226
Многokвартирное жилое здание со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0041902:1405 в г. Липецке	г. Липецк	48:20:0041902:1405	ТЭЦ-2	2027	0,138	0,046	0,111	0	0,184	0,249
Застройка микрорайонов 30, 31 в г. Липецке. Многokвартирное жилое здание строительный № 5 с нежилыми помещениями и подземной парковкой	г. Липецк	48:20:0043601:20751	Котельная «Юго-Западная»	2027	0,793	0,266	0,638	0	1,059	1,431
Строительство здания на 240 койко-мест в ОБУ "Геронтологический центр Липецкой области", расположенного по адресу: г. Липецк, ул. Механизаторов, д. 21	г. Липецк, ул. Механизаторов, д. 21	48:20:0046009:7(:6; :5)	ТЭЦ-2	2027	0,702	0,073	0,175	0	0,775	0,877
Реконструкция объекта незавершенного строительства: спортивный центр (степень готовности 88%) по ул. Полиграфическая в г. Липецке	ул. Полиграфическая, 19 мкр.	48:20:0011903:23	Котельная «Юго-Западная»	2026	0,053	0,006	0,013	1	0,059	0,037

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
Здание автомойки автомобилей до 2 постов по ул. Гайдара в г.Липецке	ул. Гайдара	48:20:0021002:2527	Котельная 108 квартал	2026	0,001	0,000	0,000	2	0,001	0,001
Многоквартирный жилой дом (стр. №1), расположенный по пер. Попова в г. Липецке	пер. Попова	48:20:0029702:866	Котельная «Привокзальная»	2027	0,381	0,128	0,306	3	0,508	0,687
Среднеэтажный многоквартирный жилой дом по адресу: Липецкая область, город Липецк, ул. Детская	ул. Детская	48:20:0011205:5	Котельная Центролит	2026	0,127	0,043	0,102	4	0,170	0,230
Реконструкция здания бани по адресу: г. Липецк, ул. М.И. Неделина, д. 22	ул. Неделина 22	48:20:0013903:56	ТЭЦ-2	2027	0,100	0,010	0,025	5	0,111	0,069
Строительство здания склада хранения готовой продукции детского питания на зу 48:20:0010601:9784 в р-не пересечения ул. Московской и ул. Ангарской (этап 1)	пересеч. ул. Московской и ул. Ангарской	48:20:0010601:9784	Новая котельная пер.Клеверный	2026	0,526	0,054	0,131	6	0,580	0,362
Микрорайон жилой застройки в районе ул. Шахтерской, Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов в г. Липецк. Блокированный жилой дом №1.4	город Липецк	48:20:0210601:865	Новая котельная ул. Шахтерская	2027	0,014	0,005	0,011	7	0,018	0,024
Дом блокированной жилой застройки на земельном участке с кадастровым №48:20:0029905:181 в г. Липецк	город Липецк	48:20:0029905:181	Индивидуальное теплоснабжение	2026	0,020	0,007	0,016	8	0,027	0,037
Производственное здание №2 по адресу: г. Липецк, ул. Ковалева, уч. №: 48:20:0027502:16	улица Ковалева	48:20:0027502:16	БМК Ковалева 107Д	2027	0,056	0,006	0,014	9	0,062	0,039
Склад №1 с отделом реализации, расположенный по адресу: Липецкая область, город Липецк,	улица Ангарская	48:20:0011001:1351	Котельная Центролит	2027	0,057	0,006	0,014	10	0,063	0,040

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
ул. Ангарская			Котельная Центролит							
Склад №2 с отделом реализации, расположенный по адресу: Липецкая область, город Липецк, ул. Ангарская	улица Ангарская	48:20:0011001:1351		2027	0,057	0,006	0,014	11	0,063	0,040
Здание склада, расположенный по адресу: г. Липецк, Трубный проезд, 5а	пр. Трубный	48:20:0028404:648	Индивидуальное теплоснабжение	2026	0,040	0,004	0,010	12	0,044	0,028
Реконструкция здания магазина по адресу г. Липецк, ул. Волгоградская, 18Б	ул. Волгоградска	48:20:0041006:23	ТЭЦ-2	2026	0,007	0,001	0,002	13	0,008	0,005
Здание склада №1 по адресу: г. Липецк, ул. Ангарская. Кадастровый номер земельного участка 48:20:0000000:53132	ул. Ангарская	48:20:0000000:53132	Котельная Центролит	2026	0,017	0,002	0,004	14	0,019	0,012
Здание склада №2 по адресу: г. Липецк, ул. Ангарская. Кадастровый номер земельного участка 48:20:0000000:53132	ул. Ангарская	48:20:0000000:53132	Котельная Центролит	2026	0,017	0,002	0,004	15	0,019	0,012
Здание кафе по адресу: г. Липецк, земельный участок с кадастровым №48:20:0035205:173	г Липецк	48:20:0035205:173	ТЭЦ-2	2026	0,012	0,001	0,003	16	0,013	0,008
Завершение стр-ва объекта незавершенного стр-ва – поликлиника на 500 посещений в смену с дневным стационаром областного онкологического центра по адресу: Липецкая обл., г. Липецк, ул. Неделина, 15г	ул. Неделина	48:20:0045604:36	ТЭЦ-2	2028	1,094	0,113	0,272	17	1,208	0,754
Многоквартирное жилое здание со встроенными нежилыми помещениями на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0028409:211 (ул. Музыки, ул. Трунова)	город Липецк	48:20:0028409:211	БМК №1 по ул. В. Саунина, соор. 6	2033	0,581	0,195	0,468	18	0,776	1,049

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
Микрорайон жилой застройки в районе ул. Шахтерской, Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов в г. Липецк. Блокированный жилой дом №1.3	Липецк	48:20:0210601:854	Новая котельная ул. Шахтерская	2028	0,028	0,010	0,023	19	0,038	0,051
Микрорайон жилой застройки в районе ул. Шахтерской, Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов в г. Липецк. Блокированный жилой дом №1.5	Липецк	48:20:0210601:876	Новая котельная ул. Шахтерская	2028	0,028	0,010	0,023	20	0,038	0,051
Здание склада №1 по адресу: г. Липецк, ул. Базарная, кадастровый номер земельного участка 48:20:0011208:770	улица Базарная	48:20:0011208:770	Котельная Центролит	2026	0,057	0,006	0,014	21	0,063	0,039
Многоквартирное жилое здание со встроенными нежилыми помещениями на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0028409:213 (ул. Музыки-ул. Трунова)	Липецк (ул. Музыки- ул. Трунова)	48:20:0028409:213	БМК №1 по ул. В. Саунина, соор. 6	2033	0,581	0,195	0,468	22	0,776	1,049
Завершение строительства туристического центра, расположенного: г. Липецк, ул. Маяковского. Гостевые дома на участке 48:20:0000000:31377. Этап 3. Строительство гостевых домов №№ 38, 46, 57, 65, 68, 73	ул. Маяковского	48:20:0000000:31377	Индивидуальное теплоснабжение	2026	0,046	0,015	0,037	23	0,062	0,083
Завершение строительства туристического центра, расположенного: г. Липецк, ул. Маяковского. Гостевые дома на участке 48:20:0000000:31377. Этап 1. Строительство гостевых домов №№ 3, 4, 33, 34	ул. Маяковского	48:20:0000000:31377	Индивидуальное теплоснабжение	2026	0,049	0,016	0,039	24	0,065	0,088
Завершение строительства туристического центра, расположенного: г. Липецк, ул.	ул. Маяковского	48:20:0000000:31377	Индивидуальное теплоснабжение	2026	0,047	0,016	0,037	25	0,062	0,084

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
Маяковского. Гостевые дома на участке 48:20:0000000:31377. Этап 2. Строительство гостевых домов №№ 13, 18, 24, 30, 51										
Завершение строительства туристического центра, расположенного: г. Липецк, ул. Маяковского. Гостевые дома на участке 48:20:0000000:31377. Этап 4. Строительство гостевых домов №№ 119-129	ул. Маяковского	48:20:0000000:31377	Индивидуальное теплоснабжение	2026	0,011	0,004	0,009	26	0,014	0,019
Завершение строительства туристического центра, расположенного: г. Липецк, ул. Маяковского. Гостевые дома на участке 48:20:0000000:244. Строительство гостевых домов №№ 147-170	ул. Маяковского	48:20:0000000:244	Индивидуальное теплоснабжение	2026	0,023	0,008	0,019	27	0,031	0,042
Многоквартирное жилое здание со встроенными нежилыми помещениями на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0028409:212 (ул. Музыка-ул. Трунова)	Липецк (ул. Музыка- ул. Трунова)	48:20:0028409:212	БМК №1 по ул. В. Саунина, соор. 6	2033	0,684	0,071	0,170	28	0,755	0,471
Многоквартирное жилое здание с подземной автостоянкой на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0014701:8908 в мкр. «Университетский» г. Липецк	г. Липецк, мкр. «Университетский»	48:20:0014701:8908	Котельная «Северо-Западная»	2033	0,758	0,254	0,610	29	1,013	1,369
Комплекс из 2-х многоквартирных домов поз. 15.1 и 15.2, расположенный в 32, 33 микрорайонах в г. Липецке на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0043601:292.(Поз. 15.1)	г. Липецк	48:20:0043601:292	Котельная «Юго-Западная»	2030	0,688	0,231	0,554	30	0,919	1,242
Здание магазина по адресу: г.	ул.	48:20:0042502:	ТЭЦ-2	2027	0,057	0,006	0,014	31	0,063	0,039

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
Липецк, ул. Краснознаменная. Кадастровый номер участка 48:20:0042502:671	Краснознаменная	671								
Многофункциональное здание с подземной автостоянкой на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0014701 :6583 в мкр. «Университетский» г. Липецк	г. Липецк, мкр. «Университетский»	48:20:0014701:6583	Котельная «Северо-Западная»	2027	0,406	0,042	0,101	32	0,448	0,280
Среднеэтажный жилой дом с встроенными помещениями многофункционального назначения, расположенный по адресу: Липецкая обл., г. Липецк, ул. Невского, 9	г.Липецк, ул. Невского	48:20:0035101:1	ТЭЦ-2	2028	0,368	0,123	0,296	33	0,491	0,663
Завершение строительства туристического центра, расположенного: г. Липецк, ул. Маяковского. Гостевые дома на участке 48:20:0000000:31377. Этап 5. Реконструкция существующих гостевых домов №№ 109-113	г. Липецк, ул. Маяковского	48:20:0000000:31377	Индивидуальное теплоснабжение	2026	0,056	0,006	0,014	34	0,062	0,039
Завершен стр-ва тур-го центра, расп :г. Липецк, ул.Маяковского. Гост дома на уч 48:20:0000000:31377. Этап 6. Рек-ция гостевых домов №108,115,116,117,130. Рек гост дома №114 под административно-бытовое зд	г. Липецк, ул. Маяковского	48:20:0000000:31377	Индивидуальное теплоснабжение	2026	0,050	0,005	0,012	35	0,055	0,035
Административно-торговое здание по проспекту Победы, д.1 в г. Липецке	пр. Победы, 1	48:20:00415501:6629	ТЭЦ-2	2027	0,066	0,007	0,016	36	0,073	0,046
Строительство здания склада металлопродукции расположенного по адресу: г. Липецк, ул. Баумана	ул. Баумана	48:20:0026601:57	Котельная Баумана	2026	0,055	0,006	0,014	37	0,061	0,038

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
Магазин в ЖК «Виктория», расположенный на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0014701:7312	ул. Бехтеева С.С.	48:20:0014701:7312	Котельная «Юго-Западная»	2026	0,041	0,004	0,010	38	0,045	0,028
Автомойка самообслуживания на 9 постов по адресу: Липецкая область, г. Липецк, ул. 9-го Мая	ул. 9-го Мая	48:20:0035001:6414	ТЭЦ-2	2026	0,011	0,001	0,003	39	0,013	0,008
Строительство здания склада хранения металлоконструкций по адресу: г. Липецк, проезд Промышленный	город Липецк	48:20:0021003:627	Индивидуальное теплоснабжение	2026	0,023	0,002	0,006	40	0,025	0,016
Строительство здания склада по адресу: г. Липецк, ул. Ковалева д. 121а	Ковалева, 121а	48:20:0027501:41	Индивидуальное теплоснабжение	2026	0,008	0,001	0,002	41	0,009	0,006
Реконструкция завода по производ-ву стр-ых констр-ий по тех. «Пластбау-3» в завод по произв-ву цеха лит. тары с пристрой зд. размольно-подготов-ого отдел. 1 этап	р-н Цемзавода	48:20:0021003:897	Индивидуальное теплоснабжение	2027	0,198	0,020	0,049	42	0,218	0,136
Строительство административного здания на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0043601:352 в Октябрьском округе г. Липецка	г. Липецк	48:20:0043601:352	Котельная «Юго-Западная»	2026	0,103	0,011	0,026	43	0,113	0,071
Здание для занятия обучающихся физической культурой и спортом по адресу: г. Липецк, ул. Циолковского, д. 6/2 з.у. 48:20:0012203:5	г. Липецк	48:20:0012203:5	Котельная «Северо-Западная»	2026	0,016	0,002	0,004	44	0,018	0,011
Здание станции технического обслуживания по адресу: г. Липецк, Товарный проезд, кадастровый номер 48:20:0029502:729	пр. Товарный	48:20:0029502:729	Котельная «Северо-Западная»	2027	0,035	0,004	0,009	45	0,038	0,024
Микрорайон жилой застройки в районе ул. Шахтерской,	г. Липецк	48:20:0210601:909	Новая котельная ул. Шахтерская	2027	0,012	0,004	0,010	46	0,016	0,022

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов в г. Липецк. Блокированный жилой дом №1.8										
Микрорайон жилой застройки в районе ул. Шахтерской, Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов в г. Липецк. Блокированный жилой дом №1.10	г. Липецк	48:20:0210601:931	Новая котельная ул. Шахтерская	2028	0,015	0,005	0,012	47	0,019	0,026
Микрорайон жилой застройки в районе ул. Шахтерской, Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов в г. Липецк. Блокированный жилой дом №1.7	г. Липецк	48:20:0210601:898	Новая котельная ул. Шахтерская	2028	0,010	0,003	0,008	48	0,014	0,019
Микрорайон жилой застройки в районе ул. Шахтерской, Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов в г. Липецк. Блокированный жилой дом №1.9	г. Липецк	48:20:0210601:920	Новая котельная ул. Шахтерская	2028	0,009	0,003	0,007	49	0,012	0,016
Здание склада №3 по адресу: г. Липецк, ул. Ангарская. Кадастровый номер земельного участка 48:20:0000000:53132	ул. Ангарская	48:20:0000000:53132	Котельная Центролит	2026	0,009	0,001	0,002	50	0,010	0,006
Здание склада №4 по адресу: г. Липецк, ул. Ангарская. Кадастровый номер земельного участка 48:20:0000000:53132	ул. Ангарская	48:20:0000000:53132	Котельная Центролит	2026	0,009	0,001	0,002	51	0,010	0,006
Здание приемного пункта (подразделение предпринятия бытового обслуживания населения) по ул. Фестивальная в г. Липецке	г. Липецк	48:20:0035102:716	ТЭЦ-2	2026	0,001	0,000	0,000	52	0,001	0,001
Жилой комплекс, расположенный по адресу: г. Липецк, ул. Железнякова-Ботаническая Микрорайон № 2, на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0028301:429	ул. Железнякова	48:20:0028301:429	Котельная «Привокзальная»	2031	4,763	1,597	3,834	53	6,360	8,597

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
Здание склада, расположенное по адресу: г. Липецк, кад. № 48:20:0041801:411	г. Липецк	48:20:0041801:411	ТЭЦ-2	2026	0,007	0,001	0,002	54	0,008	0,005
Здание склада №2 по адресу: г. Липецк, ул. Базарная, кадастровый номер земельного участка 48:20:0011208:770	ул. Базарная	48:20:0011208:770	Котельная Центролит	2026	0,047	0,005	0,012	55	0,052	0,032
Микрорайон жилой застройки в районе ул. Шахтерской, Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов в г. Липецк. Блокированный жилой дом №1.13	г. Липецк	48:20:0210601:810	Новая котельная ул. Шахтерская	2028	0,009	0,003	0,007	56	0,012	0,016
Микрорайон жилой застройки в районе ул. Шахтерской, Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов в г. Липецк. Блокированный жилой дом №1.17	г. Липецк	48:20:0210601:850	Новая котельная ул. Шахтерская	2028	0,009	0,003	0,007	57	0,012	0,016
Микрорайон жилой застройки в районе ул. Шахтерской, Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов в г. Липецк. Блокированный жилой дом №1.15	г. Липецк	48:20:0210601:832	Новая котельная ул. Шахтерская	2028	0,010	0,003	0,008	58	0,014	0,019
Микрорайон жилой застройки в районе ул. Шахтерской, Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов в г. Липецк. Блокированный жилой дом №1.14	г. Липецк	48:20:0210601:821	Новая котельная ул. Шахтерская	2028	0,016	0,005	0,013	59	0,021	0,029
Автомастерская с магазином сопутствующих товаров по ул. Юношеская в г. Липецке. Кадастровый номер участка 48:20:0010803:327	ул. Юношеская	48:20:0010803:327	Котельная Центролит	2027	0,046	0,005	0,011	60	0,051	0,032
Строительство крытого теннисного корта с административными помещениями и открытыми площадками для занятия большим теннисом в г.	г. Липецк	48:20:0043601:60547	Котельная «Юго-Западная»	2028	0,146	0,015	0,036	61	0,161	0,100

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
Липецке на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0043601:60547										
Микрорайон жилой застройки в районе ул. Шахтерской, Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов в г. Липецк. Блокированный жилой дом №1.21	г. Липецк	48:20:0210601:855	Новая котельная ул. Шахтерская	2028	0,009	0,003	0,007	62	0,012	0,016
Микрорайон жилой застройки в районе ул. Шахтерской, Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов в г. Липецк. Блокированный жилой дом №1.11	г. Липецк	48:20:0210601:788	Новая котельная ул. Шахтерская	2028	0,009	0,003	0,007	63	0,012	0,016
Микрорайон жилой застройки в районе ул. Шахтерской, Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов в г. Липецк. Блокированный жилой дом №1.19	г. Липецк	48:20:0210601:852	Новая котельная ул. Шахтерская	2028	0,009	0,003	0,007	64	0,012	0,016
Микрорайон жилой застройки в районе ул. Шахтерской, Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов в г. Липецк. Блокированный жилой дом №1.23	г. Липецк	48:20:0210601:857	Новая котельная ул. Шахтерская	2028	0,029	0,010	0,024	65	0,039	0,053
Микрорайон жилой застройки в районе ул. Шахтерской, Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов в г. Липецк. Блокированный жилой дом №1.16	г. Липецк	48:20:0210601:843	Новая котельная ул. Шахтерская	2028	0,012	0,004	0,010	66	0,016	0,022
Микрорайон жилой застройки в районе ул. Шахтерской, Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов в г. Липецк. Блокированный жилой дом №1.12	г. Липецк	48:20:0210601:799	Новая котельная ул. Шахтерская	2028	0,015	0,005	0,012	67	0,019	0,026
Микрорайон жилой застройки в районе ул. Шахтерской, Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов в г. Липецк.	г. Липецк	48:20:0210601:853	Новая котельная ул. Шахтерская	2028	0,015	0,005	0,012	68	0,019	0,026

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
Блокированный жилой дом №1.20										
Микрорайон жилой застройки в районе ул. Шахтерской, Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов в г. Липецк. Блокированный жилой дом №1.18	г. Липецк	48:20:0210601:851	Новая котельная ул. Шахтерская	2028	0,015	0,005	0,012	69	0,019	0,026
Микрорайон жилой застройки в районе ул. Шахтерской, Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов в г. Липецк. Блокированный жилой дом №1.24	г. Липецк	48:20:0210601:858	Новая котельная ул. Шахтерская	2028	0,029	0,010	0,023	70	0,039	0,052
Микрорайон жилой застройки в районе ул. Шахтерской, Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов в г. Липецк. Блокированный жилой дом №1.22	г. Липецк	48:20:0210601:856	Новая котельная ул. Шахтерская	2028	0,029	0,010	0,024	71	0,039	0,053
Спортивная база автодрома, расположенная на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0043410:260	г. Липецк	48:20:0043410:260	Индивидуальное теплоснабжение	2026	0,015	0,002	0,004	72	0,017	0,011
Комплекс зданий ул. Зеленая г. Липецк	улица Зеленая	48:20:0041203:4	Индивидуальное теплоснабжение	2026	0,006	0,001	0,002	73	0,007	0,004
КРТ ЖК "поколение"		48:20:0029705	Котельная «Привокзальная»	2029	6,654	2,231	5,356		8,885	12,009
КРТ Интернациональная (1)		48:20:0020108	ТЭЦ-2	2027	1,640	0,550	1,320		2,190	2,960
КРТ Интернациональная (2)		48:20:0020107	ТЭЦ-2	2027	1,640	0,550	1,320		2,190	2,960

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
КРТ в границах ул. 50 лет НЛМК (ул. Фрунзе) "ООО ОДСК"		48:20:0045905	ТЭЦ-2	2028	1,230	0,413	0,990		1,643	2,220
КРТ пр. Мира (ул. Прокатная, Осипенко, ул. Суворова) (1)		48:20:0035102	ТЭЦ-2	2029	1,102	0,370	0,887		1,472	1,989
КРТ пр. Мира (ул. Прокатная, Осипенко, ул. Суворова) (2)		48:20:0035102	ТЭЦ-2	2029	0,735	0,246	0,591		0,981	1,326
КРТ пр. Мира (ул. Прокатная, Осипенко, ул. Суворова) (3)		48:20:0035102	ТЭЦ-2	2029	0,367	0,123	0,296		0,491	0,663
КРТ ул. 50 лет НЛМК (Набережная) (2)		48:20:0045903	Новая БМК Неделина	2028	2,587	0,868	2,083		3,455	4,670
КРТ ул. 50 лет НЛМК (Набережная) (5) "СЗ Правда"		48:20:0045905	Новая БМК Неделина	2028	2,011	0,674	1,618		2,685	3,629
КРТ ул. 50 лет НЛМК (Набережная) (6) "СЗ ООО ДСК"		48:20:0045905	Новая БМК Неделина	2029	1,207	0,405	0,972		1,612	2,179
КРТ ул. 50 лет НЛМК (Набережная) (7) СЗ Кушнир		48:20:0045905	Новая БМК Неделина	2027	0,118	0,040	0,095		0,158	0,213
КРТ ул. 50 лет НЛМК (Набережная) (1) СМУ-3		48:20:0045902	ТЭЦ-2	2028	0,538	0,180	0,433		0,718	0,971
КРТ ул. 50 лет НЛМК (Набережная) (3) СУ-32		48:20:45905:54	Новая БМК Неделина	2030	1,738	0,583	1,399		2,321	3,138
КРТ ул. 50 лет НЛМК (Набережная) (4) "СЗ Правда"		48:20:0045905	Новая БМК Неделина	2030	1,286	0,431	1,035		1,718	2,322
КРТ ул. 50 лет НЛМК (Набережная) (8) "СЗ ООО ДСК"		48:20:0045905	ТЭЦ-2	2029	0,731	0,245	0,589		0,977	1,320

Название объекта	Адресная привязка	РЭТД	Источник тепловой энергии	Год планируемого подключения	Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/ч					
					отопление и вентиляция	ГВС (средняя)	ГВС (максимальная)	технология	сумма с учетом средней ГВС	сумма с учетом максимальной ГВС
КРТ ул. Калинина и ул. Радиаторная (3). территория квартала в районе ул. Фрунзе, Калинина, М.И.Неделина в городе Липецке		48:20:0014407	ТЭЦ-2	2033	2,624	0,880	2,112		3,504	4,736
КРТ Район опытной станции (2) АО "Дом РФ"		48:20:0028504	Новая котельная ш. Лебедянское 48:20:0028504:11	2034	4,592	1,540	3,696		6,132	8,288
КРТ Район опытной станции (1) ООО "Ремстройсервис" Тучков (без учета выданных РС)		48:20:0210601	Новая котельная ул. Шахтерская	2033	5,581	1,872	4,492		7,453	10,073
КРТ Район опытной станции (3) Мкр. Звездный (без учета выданных РС)		48:20:0028409	БМК №1 по ул. В. Саунина, соор. 6	2028	1,837	0,616	1,478		2,453	3,315
КРТ Район Опытного поля (4)		48:20:0028401	Котельная «Привокзальная»	2028	3,772	1,265	3,036		5,037	6,808
КРТ Район Опытного поля (5) (без учета выданных РС)		48:20:0028301	Котельная «Привокзальная»	2028	8,978	3,011	7,227		11,990	16,205
КРТ район ЛТЗ (2)		48:20:42001	ТЭЦ-2	2035	1,132	0,380	0,911		1,511	2,042
КРТ район ЛТЗ (1)		48:20:42001	ТЭЦ-2	2035	1,066	0,358	0,858		1,424	1,924
КРТ район ЛТЗ (3)		48:20:0041902	ТЭЦ-2	2035	1,358	0,455	1,093		1,813	2,451
КРТ Маяк		28:20:00407	ТЭЦ-2	2033	4,231	1,419	3,406		5,650	7,637
КРТ Район опытного поля (6) ООО "Сфера"		48:20:0028405	Котельная «Привокзальная»	2035	7,085	2,376	5,702		9,461	12,787
КРТ ул. Октябрьская и ул. Валентина Скороходова		48:20:0014203	ТЭЦ-2	2029	0,179	0,060	0,144		0,239	0,323
КРТ ул. Индустриальная, д 166, 166"а"		48:20:0043401	Котельная «Юго-Западная»	2035	0,143	0,048	0,115		0,191	0,259