СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ДИВЕЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА

Актуализация на 2026 год Утверждаемая

часть схемы теплоснабжения

Раздел 1. Показатели существующего и перспективного спроса на тепловую энергию (мощность) и теплоноситель в установленных границах территории муниципального образования

1.1 Величины существующей отапливаемой площади и приросты отапливаемой площади строительных по этапам - на каждый год первого 5-летнего периода и на последующие 5-летние периоды

Данные по величинам существующей и перспективной отапливаемой площади строительных фондов на территории муниципального образования по расчетным элементам территориального деления с разделением объектов строительства на многоквартирные дома, общественно-деловую застройку, индивидуальную жилищную застройку представлены в таблице 1.

Таблица 1. Динамика строительных фондов

Муниципальное образование	Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
	Общая площадь строительных фондов на территории муниципального образования, в том числе:	тыс. м2	н/д														
	многоквартирные жилые здания	тыс. м2	165,2	156,3	149,8	156,4	156,7	156,7	156,7	156,7	156,7	156,7	156,7	156,7	156,7	156,7	156,7
	общественно-деловая застройка	тыс. м2	н/д														
Н	индивидуальная жилищная застройка	тыс. м2	6123,0	6234,0	6314,0	6369,0	6432,0	6432,0	6432,0	6432,0	6432,0	6432,0	6432,0	6432,0	6432,0	6432,0	6432,0
Дивеевский МО	Общая отапливаемая площадь строительных фондов на территории муниципального образования, в том числе:	тыс. м2	191,3	191,3	191,3	191,3	191,3	191,3	191,3	191,3	191,3	191,3	191,3	191,3	191,3	191,3	191,3
	многоквартирные жилые здания	тыс. м2	91,2	91,2	91,2	91,2	91,2	91,2	91,2	91,2	91,2	91,2	91,2	91,2	91,2	91,2	91,2
	общественно-деловая застройка	тыс. м2	100,1	100,1	100,1	100,1	100,1	100,1	100,1	100,1	100,1	100,1	100,1	100,1	100,1	100,1	100,1
	индивидуальная жилищная застройка	тыс. м2	0,0	0,0	0,0	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 Существующие и перспективные объемы потребления тепловой энергии (мощности) и теплоносителя с разделением по видам теплопотребления в каждом расчетном элементе территориального деления

Информация об уровне базового потребления тепловой энергии на цели теплоснабжения в муниципальном образовании приведена в таблице 2.

Таблица 2. Данные уровня базового потребления

					пловой энерги	poonsi ouso		
No			население	реоление те	пловой энсрги	прочие		Всего
п/п	Наименование системы теплоснабжения	отопление и	горячее	суммарная	отопление и	горячее	суммарная	суммарное
11/11		вентиляция	водоснабжение			водоснабжение		потребление
Ед.								_
изм.	-	тыс. Гкал	тыс. Гкал	тыс. Гкал	тыс. Гкал	тыс. Гкал	тыс. Гкал	тыс. Гкал
1	Котельная «Школьная» с. Верякуши	0,000	0,000	0,000	0,446	0,000	0,446	0,446
2	Котельная «ДК» с. Ореховец	0,000	0,000	0,000	0,081	0,000	0,081	0,081
3	Котельная «Школьная» с. Елизарьево	0,000	0,000	0,000	0,356	0,000	0,356	0,356
4	Котельная «Администрация» с. Елизарьево	0,000	0,000	0,000	0,186	0,000	0,186	0,186
5	Котельная «ДК» с. Елизарьево	0,000	0,000	0,000	0,045	0,000	0,045	0,045
6	Котельная Дивеевского территориального	0,000	0,000	0,000	0,046	0.000	0,046	0,046
	отдела в с. Елизарьево	,	,	,	,	.,	, i	,
7	Котельная «Школьная» с. Глухово	0,000	0,000	0,000	0,466	0,000	0,466	0,466
8	Котельная «Больница» с. Глухово	0,000	0,000	0,000	0,357	0,000	0,357	0,357
9	Котельная Северного территориального	0,000	0,000	0,000	0,260	0,000	0,260	0,260
	отдела в с. Глухово	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· ·	,		· ·		·
10	Котельная «Школьная» с. Суворово	0,000	0,000	0,000	0,355	0,000	0,355	0,355
11	Котельная с. Суворово	0,000	0,000	0,000	0,146	0,000	0,146	0,146
12	Котельная «Школьная» с. Ивановское	0,000	0,000	0,000	0,602	0,000	0,602	0,602
13	Котельная Северного территориального отдела в с. Ивановское	0,000	0,000	0,000	0,041	0,000	0,041	0,041
14	Котельная «ДК» с. Ивановское	0,000	0,000	0,000	0,099	0,000	0,099	0,099
15	Котельная «ДК» с. Смирново	0,000	0,000	0,000	0,118	0,000	0,118	0,118
16	Котельная «Школьная» с. Конново	0,000	0,000	0,000	0,430	0,000	0,430	0,430
17	Котельная «ФАП» с. Стуклово	0,000	0,000	0,000	0,025	0,000	0,025	0,025
18	Котельная «ДК» с. Стуклово	0,000	0,000	0,000	0,247	0,000	0,247	0,247
19	Котельная «Школьная» с. Б. Череватово	0,000	0,000	0,000	0,476	0,000	0,476	0,476
20	Котельная «ДК» с. Б. Череватово	0,000	0,000	0,000	0,113	0,000	0,113	0,113
21	Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Б. Череватово	0,000	0,000	0,000	0,039	0,000	0,039	0,039
22	Котельная «Детский сад» с. Дивеево	0,000	0,000	0,000	0,116	0,000	0,116	0,116
23	Котельная «Автобусный» с. Дивеево	0,000	0,000	0,000	0,068	0,000	0,068	0,068
24	Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Дивеево	0,000	0,000	0,000	0,056	0,000	0,056	0,056
25	Котельная №2 с. Дивеево	1,444	0,000	1,444	1,843	0,000	1,843	3,287
26	Котельная №1 с. Дивеево	4,676	0,283	4,958	4,073	0,094	4,167	9,126
27	Котельная «Администрация» с. Дивеево	0,000	0,000	0,000	1,179	0,022	1,201	1,201
28	Блочная котельная для Центра культурного развития и автостанции с. Дивеево	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
29	Котельная с. Кременки	2,039	0,064	2,103	0,640	0,047	0,687	2,790
30	Котельная Сатисского территориального отдела в п. Сатис	0,000	0,000	0,000	0,040	0,000	0,040	0,040
31	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	1,232	0,080	1,311	0,095	0,005	0,100	1,411
32	Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	0,256	0,000	0,256	0,281	0,000	0,281	0,537
33	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	2,350	0,000	2,350	0,555	0,000	0,555	2,906

Суммарные прогнозы приростов объемов потребления тепловой энергии (мощности) и теплоносителя приведены в таблице 3.

Прогноз прироста тепловой нагрузки на ближайшую и среднесрочную перспективу принят на основании документов территориального планирования, генерального плана, выданных технических условий на присоединение и материалов проектов планировки территории.

Таблица 3. Прогнозы приростов объемов потребления тепловой энергии и теплоносителя

№ п/п	ЕТО	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Прирост тепловой нагрузки на отопление и вентиляцию, в т.ч.:	Гкал/ч	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		многоэтажный жилищный фонд	Гкал/ч	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		средне- и малоэтажный жилищный фонд	Гкал/ч	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		общественно-деловой фонд	Гкал/ч	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Снижение тепловой нагрузки на отопление и вентиляцию	Гкал/ч	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Накопительным итогом нагрузка на отопление и вентиляцию	Гкал/ч	0,530	0,530	0,530	0,530	0,530	0,530	0,530	0,530	0,530	0,530	0,530
1	MII (Vonagujou uus)	Прирост тепловой нагрузки горячего водоснабжения, в т.ч.:	Гкал/ч	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1	МП «Коммунальник»	многоэтажный жилищный фонд	Гкал/ч	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		средне- и малоэтажный жилищный фонд	Гкал/ч	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		общественно-деловой фонд	Гкал/ч	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Снижение тепловой нагрузки горячего водоснабжения	Гкал/ч	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Накопительным итогом нагрузка на горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Динамика потребления теплоносителя на горячее водоснабжение	м3/ч	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		ИТОГО тепловая нагрузка накопительным итогом	Гкал/ч	0,530	0,530	0,530	0,530	0,530	0,530	0,530	0,530	0,530	0,530	0,530

1.3 Существующие и перспективные объемы потребления тепловой энергии (мощности) и теплоносителя объектами, расположенными в производственных зонах

Данные по существующим объемам потребления тепловой энергии (мощности) и теплоносителя объектами, расположенными в производственных зонах, отсутствуют.

На перспективу проектом Генерального плана может быть предусмотрено новое строительство потребителей, использующих тепловую энергию в технологических процессах.

Перспективные приросты объема потребления тепловой мощности и теплоносителя объектами, расположенными в производственных зонах, на цели отопления, вентиляции, горячего водоснабжения, определяются на стадии проектирования, и затем уточняются по результатам эксплуатации.

Как правило, при увеличении потребления тепловой энергии промышленные предприятия вводят в эксплуатацию собственный источник тепловой энергии, который работает для покрытия необходимых тепловых нагрузок на отопление, вентиляцию и ГВС производственных и административных корпусов, а также для выработки тепловой энергии в виде пара на различные технологические цели. Аналогичная ситуация характерна и для строительства новых промышленных предприятий.

1.4 Существующие и перспективные величины средневзвешенной плотности тепловой нагрузки

Средневзвешенная плотность тепловой нагрузки указывается с учетом площади действия источника тепловой энергии и нагрузки, которая к нему подключена. Существующая средневзвешенная плотность тепловой нагрузки по зонам действия каждого источника тепловой энергии представлена в таблице 4.

Перспективная средневзвешенная плотность тепловой нагрузки по зонам действия каждого источника тепловой энергии представлена в таблице 86 обосновывающих материалов.

		илиневі тепловой мощности и тепловой нагр	y sittle tite.	110 11111		0.2.000		Petiti
$N_{\underline{0}}$	Источник	Наименование показателя	Ед. изм.	2019	2020	2021	2022	2023
		Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180
		Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,004	0,004	0,004	0,004	0,002
		Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	0,037	0,037	0,088	0,088	0,013
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180
1	Котельная «Школьная»	отопление, вент	Гкал/ч	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180
1	с. Верякуши	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-0,041	-0,041	-0,092	-0,092	-0,014
		Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном	Γ/	0.006	0.006	0.000	0.006	0.000
		выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,086	0,086	0,086	0,086	0,088
		Зона действия источника тепловой мощности	га	1,425	1,425	1,425	1,425	1,425
		Плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,126	0,126	0,126	0,126	0,126
		Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077
		Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000
		Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	0,004	0,004	0,004	0,004	0,003
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080
		отопление, вент	Гкал/ч	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080
2	Котельная «ДК» с. Ореховец	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	с. Ореховец	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-0,009	-0,009	-0,009	-0,009	-0,006
		Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,032	0,032	0,032	0,032	0,034
		Зона действия источника тепловой мощности	га	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440
					i		1	1

Гкал/ч/га 0,182 0,182 0,182 0,182 0,182

Таблица 4. Балансы тепловой мошности и тепловой нагрузки источников тепловой энергии

№	Источник	Наименование показателя	Ед. изм.	2019	2020	2021	2022	2023
		Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180
		Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,004	0,004	0,004	0,004	0,002
		Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	0,014	0,014	0,013	0,013	0,007
	Котельная «Школьная»	Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170
3	с. Елизарьево	отопление, вент	Гкал/ч	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170
	•	горячее водоснабжение	Гкал/ч	-0,000	0,000	0,000 -0,007	0,000 -0,007	0,000
		Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая мощность при выводе самого мощного котла	Гкал/ч Гкал/ч	0,086	0,086	0.086	0,086	0,001
		Зона действия источника тепловой мощного котла	га га	0,833	0,833	0,833	0,833	0,833
		Плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,204	0,204	0,204	0,204	0,204
		Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077
		Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000
		Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
	Котельная	Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080
4	«Администрация»	отопление, вент	Гкал/ч	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080
	с. Елизарьево	горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-0,000	0,000	0,000 -0,007	0,000 -0,007	0,000 -0,005
		Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном	Гкал/ч	-0,007	-0,007	-0,007	-0,007	
		выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,032	0,032	0,032	0,032	0,034
		Зона действия источника тепловой мощности	га	0,257	0,257	0,257	0,257	0,257
		Плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га		0,312	0,312	0,312	0,312
		Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040
		Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000
		Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TC THE	Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч	0,015	0,015	0,020	0,020	0,020
5	Котельная «ДК» с. Елизарьево	отопление, вент	Гкал/ч	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
	с. Елизарвево	горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном		,				
		выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,019	0,019	0,019	0,019	0,020
		Зона действия источника тепловой мощности	га	0,099	0,099	0,099	0,099	0,099
		Плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га		0,152	0,203	0,203	0,203
		Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040
		Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000
		Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Котельная Дивеевского	отопление, вент	Гкал/ч	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
6	территориального отдела в	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	с. Елизарьево	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,019	0,019	0,019	0,019	0,020
		Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном	Гкал/ч	0.010	0.010		0.010	0.020
		выводе самого мощного котла	т кал/ч	0,019	0,019	0,019	0,019	0,020
		Зона действия источника тепловой мощности	га	0,089	0,089	0,089	0,089	0,089
		Плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га		0,226	0,226	0,226	0,226
		Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202
		Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч Гкал/ч	0,003	0,003	0,003	0,003	0,002
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч	0,243	0,243	0,243	0,243	0,190
_	Котельная «Школьная»	отопление, вент	Гкал/ч	0,243	0,243	0,243	0,243	0,190
7	с. Глухово	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	•	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-0,063	-0,063	-0,063	-0,063	-0,007
		Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном	Гкал/ч	0,111	0,111	0,111	0,111	0,114
		выводе самого мощного котла	I Kaji/4				·	•
		Зона действия источника тепловой мощности	га	0,814	0,814	0,814	0,814	0,814
		Плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га		0,298	0,298	0,298	0,233
		Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129
		Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,003	0,003	0,003	0,003	0,001
		Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	0,011	0,011	0,011	0,011	0,009
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч	0,016	0,016	0,016	0,016	0,130
	Котельная «Больница»	отопление, вент	Гкал/ч	0,016	0,016	0,016	0,016	0,130
8	с. Глухово	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0.000	0,000	0,000
		1	Гкал/ч	0,000	0,000	0.099	0,000	
		Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном	т кал/ч	0,099	0,099	0,099	0,099	-0,012
		Располагаемая тепловая мощность нетто при авариином выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,040	0,040	0,040	0,040	0,042
		Зона действия источника тепловой мощности	га	0,610	0,610	0,610	0,610	0,610
					0,010	0.026	0,016	
<u></u>		Плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,020	0,020	0,020	0,020	0,213

	NC.	***	11	Г	2010	2020	2021	2022	2022
Personal recommendamen Pasame 1,75 mm 1,75 mm 1,77 mm	№	Источник	Наименование показателя	Ед. изм.	2019	2020	2021	2022	2023
Per-								_	
Performance									
No. Communication Computer Paralle Computer			1.0			- 1			
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1								_	
1								_	
Pechaps Pec	9		,					_	
Penersamesean returnous accessor osmallines Fazabi 10,000		с. Глухово	•						
Выболе своюго мощного уста 150			Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном				Ĺ		Í
14 Регионация стиднова мощность, а том члеко:				га	0,455	0,455	0,455	0,455	0,455
			Плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,246	0,246	0,246	0,246	0,264
Рассейтвая запурока по собственные, и холяйственные кужды Гкаліч 0,004 0,004 0,004 0,004 0,004 Присрыя нециовам сетах в горячей восе Гкаліч 0,103 0,103 0,013 0,013 0,013 Присрыя нециовам сетах в горячей восе Гкаліч 0,107 0,172 0,172 0,172 0,172 Присрыя нециовам нешружей и горячей восе Гкаліч 0,004 0,004 0,004 0,004 0,004 Регеры дефации тельновой мощности Гкаліч 0,004 0,004 0,005 0,005 0,005 Регеры Дефации тельновой мощности Гкаліч 0,007 0,007 0,007 0,007 0,007 Регеры Дефации тельновой мощности 1 a 0,381			Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164
Pace@tiss surpyissa is a coferenium.c in Soundiffereniume inyagua Fisanii 0,004 0,004 0,004 0,004 0,004			Располагаемая тепловая мошность станции	Гкал/ч	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164
Потерия в телловых сегих в тороней воде Прикосидиненняя договорная теплован интрука в гороней воде Суморово Прикосидиненняя договорная теплован интрука в гороней воде Тороне водеснабожения Гаму 0.072 0.172						0.004	0.004	0.004	0.000
Присосдинения деговория тепловая изгружка в горячей воде Редаф 0,172 0,073 0,074									
13 13 13 13 13 13 13 13			<u> </u>						
Fee			Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде		0,172		0,172		0,200
14 1 1 1 1 1 1 1 1 1	10		отопление, вент	Гкал/ч	0,172	0,172	0,172	0,172	0,200
Располатаемам телловам мощность истто при ваврийном Гамав 0,074	10	с. Суворово	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Располатаемам телловам мощность истто при ваврийном Гамав 0,074			Резерв/дефицит тепловой мошности	Гкал/ч	-0.025	-0.025	-0.025	-0.025	-0.054
Выворс самого мощного кота Зона действия истоимах педамовий мощности га 0,381			Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном	Гкал/ч	0,074	0,074	0,074	0,074	0,078
13 Плотность тепловой нагружки Гкалу́ч то 0,451 0,451 0,451 0,451 0,451 0,451 0,451 0,451 0,451 0,451 0,451 0,451 0,461 0,164				га	0.381	0.381	0.381	0.381	
11 14 15 15 15 15 15 15					<u> </u>		<u> </u>		
Pace			**						
13 Переворание поразорание поразоран			. ,			- 1			-
Погеры в тепловых сетях в горячей воде Гкал/ч 0.04 0.03 0.03 0.02								_	
Присоединення договорная тепловам нагружая в горячей воде Ткаліч 0,085						-		_	
В									
14 Котельная с. Суворово порячее водосиябжение Franiva 0,000 0,00									
Резерв/дефицит тепловой мощности Гкал/ч 0,041 0,041 0,041 0,045	11	Котельная с. Суворово	ŕ			-		_	
14 Располагаемая тепловая мощность негто при аварийном Вывосс амного мощности Гкал/ч 0,078 0,078 0,078 0,078 0,078 0,078 0,078 0,078 0,078 0,078 0,078 0,078 0,051 0,531 <th< td=""><td></td><td></td><td>•</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td></th<>			•					_	
13 Выводе самого мощного котла 18ал/ч 0,0%							Ĺ		ŕ
14 Паравительной мощности Гана 0,551			1 1	Гкал/ч	0,078	0,078	0,078	0,078	0,082
Плотность тепловой нагружен Гкал/ч 0.154 0.154 0.363 Окана Окан				га	0,551	0,551	0,551	0,551	0,551
14 Костановаемы и Ределоватемы поливость, в том числе: пера правод поливость датем и предоставля и пр			Плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,154	0,154	0,154	0,154	0,363
12 Располагаемая тепловая мощность станции Гкал/ч 0.348 0.348 0.348 0.348 0.348 0.348 0.008				Гкал/ч	0,348	0,348	0,348	0,348	0,348
Потери в тепловых сетях в горячей воде Гкал/ч 0,034 0,034 0,034 0,036 0,006 Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде Гкал/ч 0,264 0,2				Гкал/ч	0,348	0,348	0,348	0,348	0,348
Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде Гкал/ч 0,264 0,264 0,264 0,264 0,190			Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,008	0,008	0,008	0,008	0,002
Котельная «Школьная» с. Ивановское С. Ивановское С. Ивановское С. Ивановское Резерв/дефицит тепловой мощности Гкал/ч (0,000 0,000			Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	0,034	0,034	0,034	0,034	0,006
13 Горячее водоснабжение Гкал/ч 0,000			Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч	0,264	0,264	0,264	0,264	0,190
14 Пелина принення и прячев водоснаюжение Пелина прячев водоснаю	12		отопление, вент						
Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощность нетто при аварийном выводе самого мощность като при аварийном выводе самого мощность като при аварийном предържана правната	12	с. Ивановское	горячее водоснабжение		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Выводе самого мощного котла 1 кал/ч 0,250 0,2				Гкал/ч	0,042	0,042	0,042	0,042	0,150
13 Выводе самого мощного котла 1			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Гкап/ч	0.250	0.250	0.250	0.250	0.256
Плотность тепловой нагрузки Гкал/чта 0,314 0,314 0,314 0,314 0,316 0,015 0,				1 Kusi/ 1	•			·	
13								_	
Располагаемая тепловая мощность станции Гкал/ч 0,015 0,015 0,015 0,015 0,015 0,015 0,015 0,015 0,015 0,015 0,015 0,000									
Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Гкал/ч 0,000					- /			_	
Потери в тепловых сетях в горячей воде Гкал/ч 0,000 0							_	_	
Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде Гкал/ч 0,017 0,017 0,017 0,017 0,020									
Территориального отдела в с. Ивановское Перриториального отдела в стана и с. Ивановское Перриториального отдела и с. Ивановское Перриториального и с. Ивановское П			*		-			_	
территориального отдела в с. Ивановское Резерв/дефицит тепловой мощности га 0,000 0		Котельная Северного						_	
14 Резерв/дефицит тепловой мощности Гкал/ч -0,002 -0,002 -0,002 -0,002 -0,002 -0,002 -0,002 -0,002 -0,002 -0,002 -0,002 -0,002 -0,002 -0,002 -0,002 -0,002 -0,009 -0,009 -0,069 -0,099 0,099 0,099 0,099 0,099 0,099 0,099 0,099 0,099 0,099 0,099 0,099 0,099 0,099 0,099 0,099 0,099 0,099 0	13		,				_	_	
Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла 1		с. Ивановское	•				_	_	
Выводе самого мощного котла 1									
Плотность тепловой нагрузки Гкал/ч/га 0,172 0,172 0,172 0,203									
14 Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Гкал/ч 0,051								,	
Располагаемая тепловая мощность станции Гкал/ч 0,051							_	_	
Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Гкал/ч 0,001 0,001 0,001 0,000								_	
Котельная «ДК» с. Ивановское Потери в тепловых сетях в горячей воде Гкал/ч 0,000 0,									
14 Котельная «ДК» с. Ивановское Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде с Ивановское Гкал/ч 0,046 0,046 0,046 0,046 0,050 горячее водоснабжение Гкал/ч 0,000 0						-		_	
14 Котельная «ДК» с. Ивановское горячее водоснабжение Гкал/ч 0,046 0,046 0,046 0,046 0,050 горячее водоснабжение Гкал/ч 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 Резерв/дефицит тепловой мощности Гкал/ч 0,004 0,004 0,004 0,004 0,000 Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла									
с. Ивановское горячее водоснабжение Гкал/ч 0,000	14	, ,							
Резерв/дефицит тепловой мощности Гкал/ч 0,004 0,001 0,016 0,016 0,016 0,016 0,016 0,016 0,017	• '	с. Ивановское	ŕ			-		_	
Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Гкал/ч 0,016 0,016 0,016 0,016 0,016 0,017			•					_	
выводе самого мощного котла									
				1 кал/ч	0,016	0,016	0,016	0,016	0,017
	1			га	0,188	0,188	0,188	0,188	0,188

No	Источник	Наименование показателя	Ед. изм.	2019	2020	2021	2022	2023
		Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077
		Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,002	0,002	0,002	0,002	0,001
		Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
	IC IIIC.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч	0,090	0,090	0,090	0,090	0,050
15	Котельная «ДК» с. Смирново	отопление, вент горячее водоснабжение	Гкал/ч Гкал/ч	0,090	0,090	0,090	0,090	0,050
	с. Смирново	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-0,019	-0,019	-0,019	-0,019	0,000
		Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном						
		выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,041	0,041	0,041	0,041	0,042
		Зона действия источника тепловой мощности	га	0,182	0,182	0,182	0,182	0,182
		Плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,496	0,496	0,496	0,496	0,275
		Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254
		Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,006	0,006	0,006	0,006	0,000
		Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	0,002	0,002	0,002	0,002	0,010
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч	0,227	0,227	0,227	0,227	0,200
	Котельная «Школьная»	отопление, вент	Гкал/ч	0,227	0,227	0,227	0,227	0,200
16	с. Конново	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,019	0,019	0,019	0,019	0,044
		Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,162	0,162	0,162	0,162	0,168
		Зона действия источника тепловой мощности	га	0,438	0,438	0,438	0,438	0,438
			Гкал/ч/га	<u> </u>	0,518	0,518	0,518	0,456
		Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	0,318	0,022	0,022	0,022	0,436
		Располагаемая тепловая мощность, в том числе.	Гкал/ч	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022
		Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч	0,011	0,011	0,011	0,011	0,010
17	Котельная «ФАП»	отопление, вент	Гкал/ч	0,011	0,011	0,011	0,011	0,010
17	с. Стуклово	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,011	0,011	0,011	0,011	0,012
		Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном	Гкал/ч	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064
		выводе самого мощного котла						
			FO	0.118	0.119	0.118	0.118	0.110
		Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки	га Гкап/ч/га	0,118	0,118	0,118	0,118	0,118
		Плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,093	0,093	0,093	0,093	0,118 0,085 0,172
								0,085
		Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч	0,093 0,172	0,093 0,172	0,093 0,172	0,093 0,172	0,085 0,172 0,172 0,001
		Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010
		Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120
18	Котельная «ДК»	Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент	Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,120
18	Котельная «ДК» с. Стуклово	Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение	Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,120 0,000
18		Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,120
18		Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном	Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,120 0,000
18		Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,120 0,000 0,041
18		Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,120 0,000 0,041 0,157
18		Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности	Гкал/ч/га Гкал/ч Га	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,015 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,120 0,000 0,041 0,157 0,265 0,452 0,258
18		Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,015 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,000 0,041 0,157 0,265 0,452 0,258 0,258
18		Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч/га Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,015 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,000 0,041 0,157 0,265 0,452 0,258 0,258 0,002
18		Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч/га Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,015 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,004	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,015 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,004	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,014	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,014	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,000 0,041 0,157 0,265 0,452 0,258 0,258 0,002 0,002
	с. Стуклово	Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч/га Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,004 0,004	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,004 0,004	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,014 0,220	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,015 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,014 0,220	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,000 0,041 0,157 0,265 0,452 0,258 0,002 0,002 0,000
18	с. Стуклово Котельная «Школьная»	Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч/га Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,004 0,004 0,0220 0,220	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,004 0,004 0,0220 0,220	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,014 0,220 0,220	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,014 0,220 0,220	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,000 0,041 0,157 0,265 0,452 0,258 0,002 0,002 0,000 0,041
	с. Стуклово	Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент	Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,004 0,004 0,220 0,000	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,004 0,020 0,020 0,000	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,014 0,220 0,220 0,000	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,000 0,041 0,157 0,265 0,452 0,258 0,002 0,002 0,080 0,080 0,080
	с. Стуклово Котельная «Школьная»	Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч/га Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,004 0,220 0,000 0,0220 0,000 0,028	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,004 0,220 0,220 0,000 0,028	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,014 0,220 0,220 0,000 0,018	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,014 0,220 0,220 0,000 0,018	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,000 0,041 0,157 0,265 0,452 0,258 0,002 0,000 0,080 0,080 0,000 0,174
	с. Стуклово Котельная «Школьная»	Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент	Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч/га Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,004 0,004 0,220 0,000	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,004 0,022 0,000 0,022 0,000 0,028 0,166	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,014 0,220 0,000 0,016 0,000 0,045	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,018 0,166	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,000 0,041 0,157 0,265 0,452 0,258 0,002 0,002 0,080 0,080 0,080
	с. Стуклово Котельная «Школьная»	Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности	Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч/га Гкал/ч га	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,004 0,022 0,000 0,022 0,000 0,028 0,166 0,486	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,004 0,022 0,000 0,022 0,000 0,045	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,018 0,166 0,486	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,015 0,005 0,045 0,265 0,433 0,258 0,258 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,018 0,166 0,486	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,000 0,041 0,157 0,265 0,452 0,258 0,258 0,002 0,000 0,040 0,080 0,080 0,000 0,174 0,170 0,486
	с. Стуклово Котельная «Школьная»	Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой мощности	Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч га Гкал/ч/га	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,004 0,220 0,000 0,0220 0,000 0,045 0,166 0,486 0,486 0,453	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,000 0,022 0,000 0,022 0,000 0,045	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,018 0,166 0,486 0,453	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,018 0,166 0,486 0,483	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,000 0,041 0,157 0,265 0,452 0,258 0,002 0,000 0,040 0,000 0,041 0,170 0,080 0,080 0,090 0,174 0,170 0,486 0,165
	с. Стуклово Котельная «Школьная»	Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой мощность, в том числе:	Гкал/ч/га Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,004 0,022 0,000 0,022 0,000 0,028 0,166 0,486 0,483 0,453 0,047	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,000 0,220 0,000 0,220 0,000 0,486 0,486 0,483 0,047	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,018 0,166 0,486 0,483 0,483 0,047	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,018 0,166 0,486 0,483 0,453 0,047	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,000 0,041 0,157 0,265 0,452 0,258 0,002 0,000 0,040 0,080 0,000 0,174 0,170 0,486 0,165 0,047
	с. Стуклово Котельная «Школьная»	Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч/га Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,000 0,020 0,220 0,000 0,028 0,166 0,486 0,483 0,453 0,047	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,000 0,220 0,000 0,220 0,000 0,486 0,483 0,483 0,047	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,018 0,166 0,486 0,483 0,453 0,047	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,018 0,166 0,486 0,453 0,047	0,085 0,172 0,072 0,001 0,010 0,120 0,020 0,041 0,157 0,265 0,452 0,258 0,002 0,002 0,000 0,174 0,170 0,486 0,165 0,047 0,047
	с. Стуклово Котельная «Школьная»	Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч/га Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,004 0,220 0,000 0,0220 0,000 0,028 0,166 0,486 0,453 0,047 0,047 0,001	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,004 0,220 0,000 0,0220 0,000 0,028 0,166 0,486 0,483 0,453 0,047 0,047 0,001	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,018 0,166 0,486 0,453 0,047 0,047 0,001	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,018 0,166 0,486 0,453 0,047 0,047 0,001	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,000 0,041 0,157 0,265 0,452 0,258 0,002 0,080 0,080 0,000 0,174 0,170 0,486 0,165 0,047 0,047 0,000
	с. Стуклово Котельная «Школьная» с. Б. Череватово	Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч/га Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,004 0,220 0,000 0,028 0,166 0,486 0,453 0,047 0,001 0,005	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,004 0,220 0,000 0,0220 0,000 0,045 0,000 0,047 0,047 0,001 0,005	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,018 0,166 0,486 0,483 0,453 0,047 0,047 0,001 0,002	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,018 0,166 0,486 0,485 0,047 0,001 0,002	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,000 0,041 0,157 0,265 0,452 0,258 0,002 0,000 0,040 0,000 0,174 0,170 0,486 0,165 0,047 0,000 0,000 0,047 0,000
	с. Стуклово Котельная «Школьная» с. Б. Череватово Котельная «ДК»	Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч/га Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,004 0,220 0,000 0,028 0,166 0,486 0,453 0,047 0,001 0,005 0,066	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,004 0,220 0,000 0,0220 0,000 0,045 0,436 0,436 0,453 0,453 0,047 0,001 0,005 0,066	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,018 0,166 0,486 0,483 0,47 0,047 0,001 0,002 0,066	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,018 0,166 0,486 0,485 0,047 0,001 0,002 0,066	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,000 0,041 0,157 0,265 0,452 0,258 0,002 0,000 0,041 0,170 0,080 0,000 0,174 0,170 0,486 0,165 0,047 0,000 0,003 0,003 0,050
19	с. Стуклово Котельная «Школьная» с. Б. Череватово	Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч/га Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,004 0,220 0,000 0,028 0,166 0,486 0,453 0,047 0,001 0,005	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,004 0,220 0,000 0,0220 0,000 0,045 0,000 0,047 0,047 0,001 0,005	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,018 0,166 0,486 0,483 0,453 0,047 0,047 0,001 0,002	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,018 0,166 0,486 0,485 0,047 0,001 0,002	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,000 0,041 0,157 0,265 0,452 0,258 0,002 0,000 0,040 0,000 0,174 0,170 0,486 0,165 0,047 0,000 0,000 0,047 0,000
19	с. Стуклово Котельная «Школьная» с. Б. Череватово Котельная «ДК»	Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч/га Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,004 0,220 0,000 0,022 0,000 0,028 0,166 0,486 0,485 0,047 0,001 0,005 0,066	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,015 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,004 0,220 0,000 0,0220 0,000 0,028 0,166 0,486 0,453 0,047 0,001 0,005 0,066	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,018 0,166 0,486 0,485 0,047 0,001 0,002 0,066 0,066	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,018 0,166 0,486 0,485 0,047 0,001 0,002 0,066 0,066	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,000 0,041 0,157 0,265 0,452 0,258 0,002 0,000 0,041 0,174 0,170 0,486 0,165 0,047 0,047 0,000 0,003 0,050 0,050
19	с. Стуклово Котельная «Школьная» с. Б. Череватово Котельная «ДК»	Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность кетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент	Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,006 0,004 0,220 0,000 0,486 0,486 0,483 0,047 0,047 0,001 0,005 0,066 0,000 -0,025	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,258 0,006 0,000 0,022 0,000 0,486 0,486 0,453 0,047 0,001 0,005 0,066 0,000 -0,025	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,018 0,166 0,486 0,453 0,047 0,001 0,002 0,066 0,000 -0,022	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,258 0,206 0,014 0,220 0,000 0,018 0,166 0,486 0,453 0,047 0,047 0,001 0,002 0,066 0,000 -0,022	0,085 0,172 0,172 0,001 0,010 0,120 0,120 0,000 0,041 0,157 0,265 0,452 0,258 0,002 0,080 0,080 0,000 0,174 0,170 0,486 0,165 0,047 0,047 0,000 0,003 0,050 0,000 -0,006
19	с. Стуклово Котельная «Школьная» с. Б. Череватово Котельная «ДК»	Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч/га Гкал/ч	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,015 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,004 0,220 0,000 0,028 0,166 0,486 0,453 0,047 0,001 0,005 0,066 0,006 0,000	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,0115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,004 0,220 0,000 0,028 0,166 0,486 0,453 0,047 0,001 0,005 0,066 0,006 0,006	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,018 0,486 0,485 0,453 0,047 0,001 0,002 0,066 0,006 0,006 0,006 0,006	0,093 0,172 0,172 0,004 0,008 0,115 0,0115 0,000 0,045 0,154 0,265 0,433 0,258 0,006 0,014 0,220 0,000 0,018 0,486 0,485 0,453 0,047 0,001 0,002 0,066 0,006 0,006 0,006 0,006	0,085 0,172 0,172 0,010 0,120 0,120 0,000 0,041 0,157 0,265 0,452 0,258 0,025 0,002 0,000 0,174 0,170 0,486 0,165 0,047 0,000 0,003 0,050 0,050 0,000

A.C.	11	TT	l r	2010	2020	2021	2022	2022
№	Источник	Наименование показателя	Ед. изм.	2019	2020	2021	2022	2023
		Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037
		Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000
		Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
	Котельная Дивеевского	Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч Гкал/ч	0,017	0,017	0,017	0,017	0,020
21	территориального отдела в	отопление, вент		0,017	0,017	0,017	0,017	0,020
	с. Б. Череватово	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,018	0,018	0,018	0,018	0,016
		Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном	Гкал/ч	-0,050	-0,050	-0,050	-0,050	-0,049
		выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности	TO.	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091
		Плотность тепловой нагрузки	га Гкал/ч/га		0,091	0,091	0,091	0,091
		12						
		Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045
		Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000
		Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч	0,047	0,047	0,047	0.047	0,040
	V отот чод «Поточи й оот»							
22	Котельная «Детский сад» с. Дивеево	отопление, вент	Гкал/ч	0,047	0,047	0,047	0,047	0,040
	с. дивсево	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-0,003	-0,003	-0,003	-0,003	0,003
		Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном	г /	0.017	0.017	0.017	0.017	0.010
		выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,017	0,017	0,017	0,017	0,018
		Зона действия источника тепловой мощности	га	0,196	0,196	0,196	0,196	0,196
		Плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	<u> </u>	0,240	0,240	0,240	0,204
		Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035
		Располагаемая тепловая мощность, в том числе.	Гкал/ч	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035
		Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,033	0,033	0,003	0,033	0,000
		Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	0,001	0,000	0,000	0,001	0,000
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч	0,039	0,000	0,039	0,039	0,030
	Котельная «Автобусный» с.	отопление, вент	Гкал/ч	0,039	0,039	0,039	0,039	0,030
23	Дивеево	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	дивесьо	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005	0,005
		Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном	1 Ka/1/ 4	-0,003	-0,003	-0,003	-0,003	
		выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,014	0,014	0,014	0,014	0,015
		Зона действия источника тепловой мощности	га	0,166	0,166	0,166	0,166	0,166
		Плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га		0,235	0,235	0,235	0,181
		Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	0,040	0,040	0,040	0.040	0,040
		Располагаемая тепловая мощность станции		0,040		0,040	_	
			Гкал/ч	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040
		Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,040	0,040	0,001	0,040	0,040
	Y	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000
24	Котельная Дивеевского	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч Гкал/ч	0,001 0,000	0,001 0,000	0,001	0,001 0,000 0,048 0,048	0,000
24	территориального отдела в	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024	0,001 0,000 0,024 0,024	0,001 0,000 0,048	0,001 0,000 0,048	0,000 0,000 0,025
24	, ,	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент	Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024	0,001 0,000 0,024 0,024	0,001 0,000 0,048 0,048	0,001 0,000 0,048 0,048	0,000 0,000 0,025 0,025
24	территориального отдела в	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение	Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009	0,000 0,000 0,025 0,025 0,000 0,015
24	территориального отдела в	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030	0,000 0,000 0,025 0,025 0,000 0,015 0,031
24	территориального отдела в	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности	Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158	0,000 0,000 0,025 0,025 0,000 0,015 0,031 0,158
24	территориального отдела в	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304	0,000 0,000 0,025 0,025 0,000 0,015 0,031 0,158 0,158
24	территориального отдела в	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч га Гкал/ч/га	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300	0,000 0,000 0,025 0,025 0,000 0,015 0,031 0,158 0,158 4,300
24	территориального отдела в	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч га Гкал/ч/га Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172	0,000 0,000 0,025 0,025 0,000 0,015 0,031 0,158 0,158 4,300 4,172
24	территориального отдела в	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч га Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097	0,000 0,000 0,025 0,025 0,000 0,015 0,031 0,158 0,158 4,300 4,172 0,020
24	территориального отдела в	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч га Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281	0,000 0,000 0,025 0,025 0,000 0,015 0,031 0,158 0,158 4,300 4,172 0,020 0,112
24	территориального отдела в	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч га Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661	0,000 0,000 0,025 0,025 0,000 0,015 0,031 0,158 0,158 4,300 4,172 0,020 0,112 1,600
24	территориального отдела в	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент	Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч га Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661	0,000 0,000 0,025 0,025 0,000 0,015 0,031 0,158 0,158 4,300 4,172 0,020 0,112 1,600
	территориального отдела в с. Дивеево	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент	Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч га Гкал/ч/га Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 1,661 0,000	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000	0,000 0,000 0,025 0,025 0,000 0,015 0,158 0,158 4,300 4,172 0,020 0,112 1,600 1,600 0,000
	территориального отдела в с. Дивеево	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч га Гкал/ч/га Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661	0,000 0,000 0,025 0,025 0,000 0,015 0,031 0,158 0,158 4,300 4,172 0,020 0,112 1,600
	территориального отдела в с. Дивеево	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощности	Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч/га Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000 1,634	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000 1,634	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133	0,000 0,000 0,025 0,025 0,000 0,015 0,031 0,158 0,158 4,300 4,172 0,020 0,112 1,600 1,600 0,000 2,440
	территориального отдела в с. Дивеево	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность стопри аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч Гкал/ч/га Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000 1,634 4,055	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000 1,634 4,055	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 1,661 0,000 2,133 4,055	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 1,661 0,000 2,133 4,055	0,000 0,000 0,025 0,025 0,000 0,015 0,031 0,158 4,300 4,172 0,020 0,112 1,600 1,600 0,000 2,440 4,132
	территориального отдела в с. Дивеево	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч га	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532	0,000 0,000 0,025 0,025 0,000 0,015 0,031 0,158 4,300 4,172 0,020 0,112 1,600 1,600 0,000 2,440 4,132 5,532
	территориального отдела в с. Дивеево	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой мощности	Гкал/ч га Гкал/ч/га	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532 0,370	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532 0,370	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532 0,300	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532 0,300	0,000 0,000 0,025 0,025 0,000 0,015 0,031 0,158 4,300 4,172 0,020 0,112 1,600 1,600 0,000 2,440 4,132 5,532 0,289
	территориального отдела в с. Дивеево	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532 0,370 6,020	0,001 0,000 0,024 0,002 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532 0,370 5,600	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532 0,300 5,600	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532 0,300 5,600	0,000 0,000 0,005 0,025 0,000 0,015 0,031 0,158 4,300 4,172 0,020 0,112 1,600 0,000 2,440 4,132 5,532 0,289 5,600
	территориального отдела в с. Дивеево	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532 0,370 6,020 5,291	0,001 0,000 0,024 0,002 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532 0,370 5,600 5,291	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532 0,300 5,600 5,291	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 1,661 1,661 1,661 2,133 4,055 5,532 0,300 5,600 5,291	0,000 0,000 0,005 0,025 0,000 0,015 0,031 0,158 4,300 4,172 0,020 0,112 1,600 1,600 2,440 4,132 5,532 0,289 5,600 5,291
	территориального отдела в с. Дивеево	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532 0,370 6,020 5,291 0,127	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532 0,370 5,600 5,291 0,127	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532 0,300 5,600 5,291 0,127	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532 0,300 5,600 5,291 0,127	0,000 0,000 0,025 0,025 0,000 0,015 0,031 0,158 4,300 4,172 0,020 0,112 1,600 0,000 2,440 4,132 5,532 0,289 5,600 5,291 0,073
	территориального отдела в с. Дивеево	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532 0,370 6,020 5,291 0,911	0,001 0,000 0,024 0,002 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532 0,370 5,600 5,291 0,127 0,911	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532 0,300 5,600 5,291 0,127 0,870	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532 0,300 5,600 5,291 0,127 0,870	0,000 0,000 0,005 0,025 0,000 0,015 0,031 0,158 4,300 4,172 0,020 0,112 1,600 1,600 2,440 4,132 5,532 0,289 5,600 5,291 0,073 0,160
25	территориального отдела в с. Дивеево Котельная №2 с. Дивеево	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532 0,370 6,020 5,291 0,911 5,875	0,001 0,000 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532 0,370 5,600 5,291 0,911 5,875	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532 0,300 5,600 5,291 0,127 0,870 5,875	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532 0,300 5,600 5,291 0,127 0,870 5,875	0,000 0,000 0,025 0,025 0,000 0,015 0,031 0,158 4,300 4,172 0,020 0,112 1,600 1,600 2,440 4,132 5,532 0,289 5,600 5,291 0,073 0,160 5,330
	территориального отдела в с. Дивеево	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532 0,370 6,020 5,291 0,911 5,875 5,380	0,001 0,000 0,024 0,002 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532 0,370 5,600 5,291 0,911 5,875 5,380	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532 0,300 5,600 5,291 0,127 0,870 5,875 5,380	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532 0,300 5,600 5,291 0,870 5,875 5,380	0,000 0,000 0,005 0,005 0,005 0,001 0,015 0,031 0,158 4,300 4,172 0,020 0,112 1,600 1,600 0,000 2,440 4,132 5,532 0,289 5,600 5,291 0,073 0,160 5,330 5,110
25	территориального отдела в с. Дивеево Котельная №2 с. Дивеево	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532 0,370 6,020 5,291 0,911 5,875 5,380 0,495	0,001 0,000 0,024 0,002 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532 0,370 5,600 5,291 0,911 5,875 5,380 0,495	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532 0,300 5,600 0,158 0,304 0,158 0,304 0,158 0,304 0,158 0,304 0,158 0,304 0,007 0,281 1,661 0,000 2,133 0,300 5,532 0,300 5,600 0,158 0,281 0,281 0,000 0,158 0,000 0,158 0,000 0	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532 0,300 5,600 5,291 0,127 0,870 5,875 5,380 0,495	0,000 0,000 0,005 0,025 0,000 0,015 0,015 0,158 0,158 4,300 4,172 0,020 0,112 1,600 1,600 0,000 2,440 4,132 5,532 0,289 5,600 5,291 0,073 0,160 5,330 5,310 0,220
25	территориального отдела в с. Дивеево Котельная №2 с. Дивеево	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532 0,370 6,020 5,291 0,911 5,875 5,380	0,001 0,000 0,024 0,002 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532 0,370 5,600 5,291 0,911 5,875 5,380	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532 0,300 5,600 5,291 0,127 0,870 5,875 5,380	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532 0,300 5,600 5,291 0,870 5,875 5,380	0,000 0,000 0,005 0,005 0,005 0,001 0,015 0,031 0,158 4,300 4,172 0,020 0,112 1,600 1,600 0,000 2,440 4,132 5,532 0,289 5,600 5,291 0,073 0,160 5,330 5,110
25	территориального отдела в с. Дивеево Котельная №2 с. Дивеево	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент	Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532 0,370 6,020 5,291 0,911 5,875 5,380 0,495	0,001 0,000 0,024 0,002 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532 0,370 5,600 5,291 0,911 5,875 5,380 0,495	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532 0,300 5,600 0,158 0,304 0,158 0,304 0,158 0,304 0,158 0,304 0,158 0,304 0,007 0,281 1,661 0,000 2,133 0,300 5,532 0,300 5,600 0,158 0,281 0,281 0,000 0,158 0,000 0,158 0,000 0	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532 0,300 5,600 5,291 0,127 0,870 5,875 5,380 0,495	0,000 0,000 0,005 0,025 0,000 0,015 0,015 0,158 0,158 4,300 4,172 0,020 0,112 1,600 1,600 0,000 2,440 4,132 5,532 0,289 5,600 5,291 0,073 0,160 5,330 5,310 0,220
25	территориального отдела в с. Дивеево Котельная №2 с. Дивеево	Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном выводе самого мощного котла Зона действия источника тепловой мощности Плотность тепловой нагрузки Установленная тепловая мощность, в том числе: Располагаемая тепловая мощность станции Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды Потери в тепловых сетях в горячей воде Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде отопление, вент горячее водоснабжение Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч Гкал/ч	0,001 0,000 0,024 0,024 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 2,045 0,300 1,634 4,055 5,532 0,370 6,020 5,291 0,127 0,911 5,875 5,380 0,495 -1,622	0,001 0,000 0,024 0,002 0,000 0,015 0,030 0,158 0,152 4,300 4,172 0,097 0,396 2,045 2,045 0,000 1,634 4,055 5,532 0,370 5,600 5,291 0,127 0,911 5,875 5,380 0,495 -1,622	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532 0,300 5,600 5,291 0,127 0,870 5,875 5,380 0,495 -1,581	0,001 0,000 0,048 0,048 0,000 -0,009 0,030 0,158 0,304 4,300 4,172 0,097 0,281 1,661 0,000 2,133 4,055 5,532 0,300 5,600 5,291 0,127 0,870 5,875 5,380 0,495 -1,581	0,000 0,005 0,025 0,025 0,000 0,015 0,031 0,158 4,300 4,172 0,020 0,112 1,600 1,600 2,440 4,132 5,532 0,289 5,600 5,291 0,073 0,160 5,330 5,110 0,220 -0,272

No	Иотомичи	Have to various and the same and	Ед. изм.	2019	2020	2021	2022	2023
JN⊡	Источник	Наименование показателя Установленная тепловая мощность, в том числе:	Ед. изм.	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860
		Располагаемая тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860
					0,019	0,019	0,019	0,007
		Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,019	- 1			-
		Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	0,013	0,013	0,013	0,013	0,038
	Котельная	Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч	0,318	0,318	0,318	0,318	0,550
27	«Администрация»	отопление, вент	Гкал/ч	0,312	0,312	0,312	0,312	0,540
	с. Дивеево	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,006	0,006	0,006	0,006	0,010
	, ,	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,510	0,510	0,510	0,510	0,264
		Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном	Гкал/ч	0,841	0,841	0,841	0,841	0,853
		выводе самого мощного котла		,				
		Зона действия источника тепловой мощности	га	0,932	0,932	0,932	0,932	0,932
		Плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га		0,341	0,341	0,341	0,590
		Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	0,000	0,000	0,860	0,860	0,860
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,000	0,000	0,860	0,860	0,860
		Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	0,000	0,000	0,026	0,026	0,000
	Блочная котельная для	Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч	0,000	0,000	0,500	0,500	0,564
28	Центра культурного	отопление, вент	Гкал/ч	0,000	0,000	0,473	0,473	0,474
28	развития и автостанции	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,027	0,027	0,090
	с. Дивеево	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,000	0,000	0,334	0,334	0,296
		Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном	Гкал/ч	0,000	0,000	-1,290	-1,290	-1,290
		выводе самого мощного котла	I Kan/ 4	0,000	0,000	-1,290	-1,290	-1,290
		Зона действия источника тепловой мощности	га	0,000	0,000	0,069	0,069	0,069
		Плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,000	0,000	7,263	7,263	8,186
		Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	3,735	3,735	3,735	3,735	3,735
		Располагаемая тепловая мощность, в том числе.	Гкал/ч	3,227	3,227	3,733	3,227	3,733
			Гкал/ч					
		Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды		0,084	0,084	0,084	0,084	0,017
		Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	0,399	0,399	0,399		0,104
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч	1,459	1,459	1,459	1,459	1,490
29	Котельная с. Кременки	отопление, вент	Гкал/ч	1,350	1,350	1,350	1,350	1,431
	-	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,109	0,109	0,109	0,109	0,059
		Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	1,285	1,285	1,285	1,285	1,616
		Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном	Гкал/ч	2,283	2,283	2,283	2,283	2,350
		выводе самого мощного котла		0.507	0.507	0.505	0.507	0.505
		Зона действия источника тепловой мощности	га	9,527	9,527	9,527	9,527	9,527
-		Плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га		0,153	0,153	0,153	0,156
		Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031
		Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000
		Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Котельная Сатисского	Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч	0,017	0,017	0,017	0,017	0,020
30	территориального отдела в	отопление, вент	Гкал/ч	0,017	0,017	0,017	0,017	0,020
	п. Сатис	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,013	0,013	0,013	0,013	0,010
		Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном	Гкал/ч	-1,247	-1,247	-1,247	-1,247	-1,246
		выводе самого мощного котла						
		Зона действия источника тепловой мощности	га	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062
		Плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га		0,276	0,276	0,276	0,325
		Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	1,780	1,780	1,780	1,780	1,780
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670
		Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,040	0,040	0,040	0,040	0,000
		Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	0,398	0,398	0,437	0,437	0,143
	Блочная модульная	Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч	1,319	1,319	1,453	1,453	1,453
31	котельная КМ-2,07 ВГ	отопление, вент	Гкал/ч	1,245	1,245	1,366	1,366	1,366
	(п. Сатис)	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,074	0,074	0,087	0,087	0,087
	. ,	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-0,087	-0,087	-0,260	-0,260	0,074
		Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном	Гкал/ч	0,980	0,980	0,980	0,980	1,020
		выводе самого мощного котла		7 450	,	·		
		Зона действия источника тепловой мощности	га	7,458	7,458	7,458	7,458	7,458
-		Плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га		0,177	0,195	0,195	0,195
		Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860
		Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,019	0,019	0,019	0,019	0,000
		Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	0,227	0,227	0,254	0,254	0,081
	Котёл наружного	Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч	0,622	0,622	0,762	0,762	0,762
32	применения КСВО-1000/2	отопление, вент	Гкал/ч	0,622	0,622	0,762	0,762	0,762
32	сдвоенный (2*500 кВт)	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	п. Сатис	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-0,008	-0,008	-0,175	-0,175	0,017
		Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном	From/r	0.101	0.101	0.101	0.101	0.210
		выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,191	0,191	0,191	0,191	0,210
		Зона действия источника тепловой мощности	га	5,673	5,673	5,673	5,673	5,673
		Плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га		0,110	0,134	0,134	0,134
		плотность тепловой нагрузки	2 Ku/1/ 4/1 d	0,110	0,110	0,134	0,134	0,134

No	Источник	Наименование показателя	Ед. изм.	2019	2020	2021	2022	2023
		Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800
		Расчётная нагрузка на собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,109	0,109	0,109	0,109	0,000
		Потери в тепловых сетях в горячей воде	Гкал/ч	1,302	1,302	1,212	1,212	0,378
	F	Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде	Гкал/ч	3,174	3,174	3,489	3,489	3,489
33	Блочно-модульная котельная EMS-5600M	отопление, вент	Гкал/ч	3,174	3,174	3,489	3,489	3,489
33	(п. Сатис)	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	(п. Сатис)	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,215	0,215	-0,010	-0,010	0,933
		Располагаемая тепловая мощность нетто при аварийном	Гкал/ч	4.671	4,671	4,671	4,671	4,780
		выводе самого мощного котла	1 1100 1	,	,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,	,
		Зона действия источника тепловой мощности	га	35,71	35,71	35,71	35,71	35,71
		Плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,089	0,089	0,098	0,098	0,098

Раздел 2. Существующие и перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей

2.1 Описание существующих и перспективных зон действия систем теплоснабжения и источников тепловой энергии

Зоной действия источника тепловой энергии является территория поселения, городского округа, города федерального значения или ее часть, границы которой устанавливаются закрытыми секционирующими задвижками тепловой сети системы теплоснабжения. Зоны действия источников тепловой энергии представлены в таблице 5.

Таблица 5. Зоны действия источников тепловой энергии

No	Наименование источника тепловой энергии	Организация	Адрес источника тепловой энергии	тепловой энергии
Ед. изм.	-	-	-	га
1	Котельная «Школьная» с. Верякуши	МП «Коммунальник»	ул. Советская, д. 32А	1,42
2	Котельная «ДК» с. Ореховец	МП «Коммунальник»	ул. Шоссейная, д. 31 А	0,44
3	Котельная «Школьная» с. Елизарьево	МП «Коммунальник»	ул. Прокеева, д. 2Б	0,83
4	Котельная «Администрация» с. Елизарьево	МП «Коммунальник»	ул. Молодежная, д. 1А	0,26
5	Котельная «ДК» с. Елизарьево	МП «Коммунальник»	ул. 9 Мая, д. 34А	0,10
6	Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Елизарьево	МП «Коммунальник»	ул. 9 Мая, д. 35А	0,09
7	Котельная «Школьная» с. Глухово	МП «Коммунальник»	ул. Школьная, д. 5	0,81
8	Котельная «Больница» с. Глухово	МП «Коммунальник»	ул. Почтовая, д. 2А	0,61
9	Котельная Северного территориального отдела в с. Глухово	МП «Коммунальник»	ул. Почтовая, д. 69Б	0,45
10	Котельная «Школьная» с. Суворово	МП «Коммунальник»	ул. Парковая, д. 71А	0,38
11	Котельная с. Суворово	МП «Коммунальник»	ул. Молодежная, д. 11А	0,55
12	Котельная «Школьная» с. Ивановское	МП «Коммунальник»	ул. Ситнова, д. 14Б	0,84
13	Котельная Северного территориального отдела в с. Ивановское	МП «Коммунальник»	ул. Микрорайон, д. 9А	0,10
14	Котельная «ДК» с. Ивановское	МП «Коммунальник»	ул. Иванова, д. 26В	0,19
15	Котельная «ДК» с. Смирново	МП «Коммунальник»	ул. Культурная, д. 31А	0,18
16	Котельная «Школьная» с. Конново	МП «Коммунальник»	ул. Молодежная, д. 7Б	0,44
17	Котельная «ФАП» с. Стуклово	МП «Коммунальник»	ул. Пушкова, д. 2А	0,12
18	Котельная «ДК» с. Стуклово	МП «Коммунальник»	ул. Молодежная, д. 5Б	0,27
19	Котельная «Школьная» с. Б. Череватово	МП «Коммунальник»	ул. Солнечная, д. 10	0,49
20	Котельная «ДК» с. Б. Череватово	МП «Коммунальник»	ул. Солнечная, д. 9А	0,31
21	Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Б. Череватово	МП «Коммунальник»	ул. Центральная, д. 110	0,09
22	Котельная «Детский сад» с. Дивеево	МП «Коммунальник»	ул. Труда, д. 47	0,20
23	Котельная «Автобусный» с. Дивеево	МП «Коммунальник»	ул. Чкалова, д. 9	0,17
24	Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Дивеево	МП «Коммунальник»	ул. Арзамасская, д. 31	0,16
25	Котельная №2 с. Дивеево	МП «Коммунальник»	ул. Матросова, д. 4А	5,53
26	Котельная №1 с. Дивеево	МП «Коммунальник»	ул. Чкалова, д. 4А	26,73
27	Котельная «Администрация» с. Дивеево	МП «Коммунальник»	ул. Октябрьская, д. 28В	0,93
28	Блочная котельная для Центра культурного развития и автостанции с. Дивеево	МП «Коммунальник»	ул. Космонавтов, здание 11/1	0,07
29	Котельная с. Кременки	МП «Коммунальник»	ул. Новостройка, д. 23	9,53
30	Котельная Сатисского территориального отдела в п. Сатис	МП «Коммунальник»	ул. Первомайская, д. 26Б	0,06
31	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	МП «Коммунальник»	ул. Заводская, :4510	7,46
32	Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	МП «Коммунальник»	ул. Московская, 140 м на юг от д. 43	5,67
33	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	МП «Коммунальник»	ул. Гаражная, от д. 5 на северо-запад 117 м	35,72

2.2 Описание существующих и перспективных зон действия индивидуальных источников тепловой энергии

Зоны действия индивидуального теплоснабжения сформированы в исторически сложившихся на территории микрорайона и с индивидуальной малоэтажной жилой застройкой. Такие здания (одноэтажные и двухэтажные), как правило, не присоединены к системам

централизованного теплоснабжения. Теплоснабжение жителей осуществляется либо от индивидуальных газовых котлов, либо используется печное отопление. Зона застройки индивидуальными жилыми домами не учитывается в расчетах перспективной нагрузки системы теплоснабжения.

2.3 Существующие и перспективные балансы тепловой мощности и тепловой нагрузки потребителей в зонах действия источников тепловой энергии, в том числе работающих на единую тепловую сеть

Балансы тепловой мощности составлены на период актуализации схемы теплоснабжения с указанием резервов и дефицитов мощности по источникам тепловой энергии с учётом изменений в следствии реализации мероприятий описанных в разделах 5-7. В установленных зонах действия источников тепловой энергии определены перспективные тепловые нагрузки в соответствии с данными, представленными в разделе 1 настоящего документа. Динамика изменения договорной нагрузки приведена в таблице 6. Балансы тепловой энергии и перспективной тепловой нагрузки в каждой из выделенных зон действия источников тепловой энергии представлены в таблице 7.

Таблица 6. Динамика изменения тепловой нагрузки

№ п/п	ETO	Наименование показателей	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Прирост потребления тепла на отопление и вентиляцию, в т.ч.:	тыс. Гкал	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		многоэтажный жилищный фонд	тыс. Гкал	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		средне- и малоэтажный жилищный фонд	тыс. Гкал	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		общественно-деловой фонд	тыс. Гкал	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Снижение потребления тепла на отопление и вентиляцию	тыс. Гкал	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1	МΠ	Накопительным итогом потребление тепла на отопление и вентиляцию	тыс. Гкал	23,566	23,566	23,566	23,566	23,566	23,566	23,566	23,566	23,566	23,566	23,566	23,566
1	«Коммунальник»	Прирост потребления тепла на горячее водоснабжение, в т.ч.:	тыс. Гкал	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		многоэтажный жилищный фонд	тыс. Гкал	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		средне- и малоэтажный жилищный фонд	тыс. Гкал	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		общественно-деловой фонд	тыс. Гкал	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Снижение потребления тепла на горячее водоснабжение	тыс. Гкал	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Накопительным итогом потребление тепла на горячее водоснабжение	тыс. Гкал	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		ИТОГО потребление тепловой энергии накопительным итогом	тыс. Гкал	23,566	23,566	23,566	23,566	23,566	23,566	23,566	23,566	23,566	23,566	23,566	23,566

Таблица 7. Перспективные балансы тепловой мощности и тепловой нагрузки

N	Источник	Наименование показателя	Ед. изм.	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,004	0,004	0,004	0,004	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,037	0,037	0,088	0,088	0,013	0,012	0,011	0,011	0,010	0,010	0,009	0,009	0,008	0,008	0,008	0,007
	Котельная	Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180
1	«Школьная»	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180
	с. Верякуши	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-0,041	-0,041	-0,092	-0,092	-0,014	-0,014	-0,013	-0,013	-0,012	-0,012	-0,011	-0,011	-0,010	-0,010	-0,009	-0,009
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,086	0,086	0,086	0,086	0,088	0,088	0,088	0,088	0,088	0,088	0,088	0,088	0,088	0,088	0,088	0,088
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,004	0,004	0,004	0,004	0,003	0,003	0,003	0,003	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080
	IC	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080
2	Котельная «ДК» с. Ореховец	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	с. орековец	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-0,009	-0,009	-0,009	-0,009	-0,006	-0,006	-0,006	-0,006	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом																	
		затрат на собственные нужды) при аварийном выводе	Гкал/ч	0,032	0,032	0,032	0,032	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034
		самого мощного котла																	
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах источника тепловой энергии при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,028	0,028	0,028	0,028	0,031	0,031	0,031	0,031	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032

N	Источник	Наименование показателя	Ел. изм.	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
343	ПСТОЧНИК	Установленная тепловая мощность, в том числе	гд. изм. Гкал/ч	0.180	0,180	0.180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0.180	0,180	0.180	0.180	0,180	0,180	0,180	0,180
			1	0.180	0,180	0.180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0.180	0,180	0.180	0,180	0.180	0.180	0.180	0.180
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	-,		-,						-,		-,		-,	-,	-,	-,
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,004	0,004	0,004	0,004	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,014	0,014	0,013	0,013	0,007	0,006	0,006	0,006	0,006	0,005	0,005	0,005	0,005	0,004	0,004	0,004
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170
1	Котельная	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170
3		горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	с. Елизарьево	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-0,008	-0,008	-0,007	-0,007	0,001	0,001	0,002	0,002	0,002	0,003	0,003	0,003	0,003	0,004	0,004	0,004
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом		,			1		,	1			,						
		затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,086	0,086	0,086	0,086	0,088	0,088	0,088	0,088	0,088	0,088	0,088	0,088	0,088	0,088	0,088	0,088
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки																	
		на коллекторах источника тепловой энергии при	Гкал/ч	0,072	0,072	0,073	0,073	0,081	0,081	0,082	0,082	0,082	0,083	0,083	0,083	0,083	0,084	0,084	0,084
		аварийном выводе самого мощного котла																	
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080
	Котельная	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080
4		горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	с. Елизарьево	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-0,007	-0,007	-0,007	-0,007	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005	-0,004	-0,004	-0,004	-0,004	-0,004	-0,004	-0,004
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом																	
		затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,032	0,032	0,032	0,032	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах источника тепловой энергии при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,030	0,030	0,030	0,030	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,033	0,033	0,033	0,033	0,033	0,033	0,033
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,015	0,015	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
		отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
5	Котельная «ДК» с. Елизарьево	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,024	0,024	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,019	0,019	0,019	0,019	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах источника тепловой энергии при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020

N	Источник	Наименование показателя	Ед. изм.	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,001	0,001	0,001	0.001	0,000	0,000	0,000	0,000	0.000	0,000	0.000	0.000	0,000	0,000	0.000	0.000
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Котельная	Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
	Дивеевского	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
6	** *	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0.000	0.000	0.000	0.000	0,000	0.000	0.000	0,000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	отдела в	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0.019	0,019	0,019	0.019	0,020	0.020	0,020	0,020	0.020	0,020	0.020	0.020	0.020	0,020	0,020	0.020
	с. Елизарьево	Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом	1 Kan/ 4	0,019	0,019	0,019	0,019	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
		затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,019	0,019	0,019	0,019	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах источника тепловой энергии при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,019	0,019	0,019	0,019	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,005	0,005	0,005	0,005	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,016	0,015	0,014	0.014	0,013	0,012	0,012	0,011	0,010	0,010	0,009
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,243	0,243	0,243	0,243	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190
	Котельная	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,243	0,243	0,243	0,243	0,190	0,190	0,190	0,190	0.190	0,190	0.190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190
7	«Школьная»	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	с. Глухово	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-0,063	-0,063	-0,063	-0,063	-0,007	-0.006	-0,005	-0,004	-0,004	-0,003	-0,002	-0,002	-0,001	-0,001	0,000	0,001
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом	I Rust I	0,003	0,003	0,003	0,003	0,007	0,000	0,005	0,001	0,001	0,005	0,002	0,002	0,001	0,001	0,000	0,001
		затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,111	0,111	0,111	0,111	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах источника тепловой энергии при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,094	0,094	0,094	0,094	0,097	0,098	0,099	0,100	0,100	0,101	0,102	0,102	0,103	0,103	0,104	0,105
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,003	0,003	0,003	0,003	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,011	0,011	0,011	0,011	0,009	0,009	0,008	0,008	0,007	0,007	0,007	0,006	0,006	0,006	0,005	0,005
	**	Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,016	0,016	0,016	0,016	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130
0	Котельная	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,016	0,016	0,016	0,016	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130
8	«Больница» с. Глухово	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	-0.011	0,000 -0.011	0,000	0,000	-0.009	-0.009	-0.009	0,000	0,000	-0.008	-0,000
	С. 1 ЛУХОВО	Резерв/дефицит тепловой мощности Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом	Гкал/ч	0,099	0,099	0,099	0,099	-0,012	-0,011	-0,011	-0,010	-0,010	-0,009	-0,009	-0,009	-0,008	-0,008	-0,008	-0,008
		затрат на собственные нужды) при аварийном выводе	Гкал/ч	0,040	0,040	0,040	0,040	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042
		самого мощного котла Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах источника тепловой энергии при	Гкал/ч	0.029	0.029	0.029	0.029	0.032	0.033	0.033	0.034	0.034	0.035	0.035	0.035	0.036	0.036	0.036	0,036
		на коллекторах источника тепловои энергии при аварийном выводе самого мощного котла	1 KdJI/ 4	0,029	0,029	0,029	0,029	0,032	0,033	0,033	0,034	0,034	0,033	0,033	0,033	0,030	0,030	0,030	0,030

No	Источник	Наименование показателя	Ед. изм.	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,004	0,004	0,004	0,004	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,024	0,024	0,024	0,024	0,008	0,008	0,008	0,007	0,007	0,006	0,006	0,006	0,006	0,005	0,005	0,005
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в	Гкал/ч	0.112	0,112	0.112	0,112	0,120	0.120	0,120	0.120	0.120	0.120	0,120	0.120	0,120	0.120	0.120	0.120
	Котельная	горячей воде, в том числе							0.150		.,		., .		0.150		0.150		
	Северного	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,112	0,112	0,112	0,112	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120
9	территориального	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	отдела в с. Глухово	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,032	0,032	0,032	0,032	0,043	0,043	0,043	0,044	0,044	0,044	0,045	0,045	0,045	0,046	0,046	0,046
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом																	
		затрат на собственные нужды) при аварийном выводе	Гкал/ч	0,082	0,082	0,082	0,082	0,085	0,085	0,085	0,085	0,085	0,085	0,085	0,085	0,085	0,085	0,085	0,085
		самого мощного котла																	
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки	г /	0.050	0.050	0.050	0.050	0.077	0.077	0.077	0.070	0.070	0.070	0.070	0.070	0.070	0.000	0.000	0.000
		на коллекторах источника тепловой энергии при	Гкал/ч	0,058	0,058	0,058	0,058	0,077	0,077	0,077	0,078	0,078	0,078	0,079	0,079	0,079	0,080	0,080	0,080
		аварийном выводе самого мощного котла Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0,164	0.164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0.164	0,164	0,164	0.164	0.164	0,164	0.164	0.164
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,164	0.164	0.164	0.164	0.164	0,164	0.164	0.164	0.164	0,164	0.164	0.164	0,164	0.164	0.164	0.164
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,004	0,004	0,004	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0.000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,013	0,013	0,013	0,013	0,018	0,017	0,016	0,015	0,015	0,014	0,013	0.013	0,012	0,011	0,011	0.010
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в						-			ŕ	,			.,	-	-	,	- ,
		горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,172	0,172	0,172	0,172	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200
	Котельная	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,172	0,172	0,172	0,172	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200
10		горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	с. Суворово	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-0,025	-0,025	-0,025	-0,025	-0,054	-0,053	-0,052	-0,051	-0,051	-0,050	-0,049	-0,049	-0,048	-0,047	-0,047	-0,046
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом																	
		затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,074	0,074	0,074	0,074	0,078	0,078	0,078	0,078	0,078	0,078	0,078	0,078	0,078	0,078	0,078	0,078
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки																	
		на коллекторах источника тепловой энергии при	Гкал/ч	0,061	0,061	0,061	0,061	0,060	0,061	0,062	0,063	0,063	0,064	0,065	0,065	0,066	0,067	0,067	0,068
		аварийном выводе самого мощного котла																	
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,004	0,004	0,004	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,034	0,034	0,034	0,034	0,029	0,028	0,026	0,025	0,024	0,022	0,021	0,020	0,019	0,018	0,017	0,017
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в	Гкал/ч	0,085	0,085	0,085	0,085	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200
		горячей воде, в том числе	1 Kaл/ 4	0,083	0,083	0,083	0,083	0,200	0,200	0,200					0,200	0,200	0,200	0,200	0,200
11	Котельная	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,085	0,085	0,085	0,085	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200
11	с. Суворово	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,041	0,041	0,041	0,041	-0,065	-0,064	-0,062	-0,061	-0,060	-0,058	-0,057	-0,056	-0,055	-0,054	-0,053	-0,053
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом																	
1		затрат на собственные нужды) при аварийном выводе	Гкал/ч	0,078	0,078	0,078	0,078	0,082	0,082	0,082	0,082	0,082	0,082	0,082	0,082	0,082	0,082	0,082	0,082
		самого мощного котла																	
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки						0.0	00	0.0==	0.0	0.0=0	0.0-0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		на коллекторах источника тепловой энергии при	Гкал/ч	0,044	0,044	0,044	0,044	0,053	0,054	0,056	0,057	0,058	0,060	0,061	0,062	0,063	0,064	0,065	0,065
		аварийном выводе самого мощного котла																	

№	Источник	Наименование показателя	Ед. изм.	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
312	ИСТОЧНИК	Установленная тепловая мощность, в том числе	гд. изм. Гкал/ч	0.348	0,348	0.348	0,348	0,348	0,348	0,348	0,348	0.348	0,348	0.348	0.348	0.348	0,348	0,348	0,348
				0,348	0,348	0,348	0,348	0,348	0,348	0,348	0,348	0,348	0,348	0,348	0,348	0,348	0,348	0,348	0,348
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	- ,		- ,				<u> </u>				- ,	- ,		- ,		
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,008	0,008	0,008	0,008	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,034	0,034	0,034	0,034	0,006	0,005	0,005	0,005	0,005	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,003	0,003
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,264	0,264	0,264	0,264	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190
	Котельная	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,264	0,264	0,264	0,264	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190
12	«Школьная» с. Ивановское	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	с. ивановское	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,042	0,042	0,042	0,042	0,150	0,150	0,150	0,151	0,151	0,151	0,151	0,152	0,152	0,152	0,152	0,152
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом																	
		затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,250	0,250	0,250	0,250	0,256	0,256	0,256	0,256	0,256	0,256	0,256	0,256	0,256	0,256	0,256	0,256
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки																	
		на коллекторах источника тепловой энергии при	Гкал/ч	0,216	0,216	0,216	0,216	0,250	0,250	0,250	0,251	0,251	0,251	0,251	0,252	0,252	0,252	0,252	0,252
-		аварийном выводе самого мощного котла			001-	0.01-			0.01-			0.01-			0.01-		0.01-		0.015
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Котельная	Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,017	0,017	0,017	0,017	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
	Северного	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,017	0,017	0,017	0,017	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
13	территориального	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	отдела в	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-0,002	-0,002	-0,002	-0,002	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005
	с. Ивановское	Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом																	
		затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	-0,069	-0,069	-0,069	-0,069	-0,069	-0,069	-0,069	-0,069	-0,069	-0,069	-0,069	-0,069	-0,069	-0,069	-0,069	-0,069
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах источника тепловой энергии при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,046	0,046	0,046	0,046	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050
		отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,046	0,046	0,046	0,046	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050
14	Котельная «ДК» с. Ивановское	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,004	0,004	0,004	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,016	0,016	0,016	0,016	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах источника тепловой энергии при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016

No	Источник	Наименование показателя	Ед. изм.	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
-	11010 11111	Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0.077	0,077	0.077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0.077	0,077	0.077	0.077	0.077	0.077	0,077	0.077
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0.077	0,077	0.077	0.077	0,077	0,077	0,077	0,077	0.077	0,077	0.077	0.077	0.077	0,077	0,077	0.077
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,002	0,002	0,002	0,002	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,002
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в								,						ŕ	ŕ		
		горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,090	0,090	0,090	0,090	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050
1	Котельная «ДК»	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,090	0,090	0,090	0,090	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050
15	с. Смирново	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-0,019	-0,019	-0,019	-0,019	0,022	0,022	0,022	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,024	0,024	0,024
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом				-													
		затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,041	0,041	0,041	0,041	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки																	
		на коллекторах источника тепловой энергии при	Гкал/ч	0,037	0,037	0,037	0,037	0,038	0,038	0,038	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,040	0,040	0,040
		аварийном выводе самого мощного котла																	
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,006	0,006	0,006	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,002	0,002	0,002	0,002	0,010	0,009	0,009	0,009	0,008	0,008	0,007	0,007	0,007	0,006	0,006	0,006
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,227	0,227	0,227	0,227	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200
	Котельная	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,227	0,227	0,227	0,227	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200
16	«Школьная»	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	с. Конново	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,019	0,019	0,019	0,019	0,044	0,045	0,045	0,045	0,046	0,046	0,047	0,047	0,047	0,048	0,048	0,048
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом																	
		затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мошного котла	Гкал/ч	0,162	0,162	0,162	0,162	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки																	
		на коллекторах источника тепловой энергии при	Гкал/ч	0,160	0,160	0,160	0,160	0,158	0,159	0,159	0,159	0,160	0,160	0,161	0,161	0,161	0,162	0,162	0,162
		аварийном выводе самого мощного котла																	
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,011	0,011	0,011	0,011	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
	Котельная «ФАП»	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,011	0,011	0,011	0,011	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
17	с. Стуклово	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	J	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,011	0,011	0,011	0,011	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом																	1
		затрат на собственные нужды) при аварийном выводе	Гкал/ч	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064
		самого мощного котла																	\vdash
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах источника тепловой энергии при	Гкал/ч	0,000	0.000	0.000	0.000	0,000	0.000	0.000	0,000	0.000	0.000	0,000	0.000	0.000	0.000	0.000	0,000
		аварийном выводе самого мощного котла	ı Kaлı/ Ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		аварийном выводе самого мощного котла																	

$N_{\underline{0}}$	Источник	Наименование показателя	Ед. изм.	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,004	0,004	0,004	0.004	0,001	0.001	0,001	0,001	0.001	0,001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,008	0,008	0,008	0,008	0,010	0,009	0,009	0,008	0,008	0,007	0,007	0,007	0,006	0,006	0,006	0,005
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,115	0,115	0,115	0,115	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120
	Котельная «ДК»	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,115	0,115	0,115	0,115	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120
18	с. Стуклово	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	·	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,045	0,045	0,045	0,045	0,041	0,042	0,042	0,043	0,043	0,044	0,044	0,044	0,045	0,045	0,045	0,046
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,154	0,154	0,154	0,154	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах источника тепловой энергии при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,146	0,146	0,146	0,146	0,147	0,148	0,148	0,149	0,149	0,150	0,150	0,150	0,151	0,151	0,151	0,152
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,006	0,006	0,006	0,006	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,004	0,004	0,014	0,014	0,002	0,002	0,002	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,220	0,220	0,220	0,220	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080
	Котельная	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,220	0,220	0,220	0,220	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080
19	«Школьная»	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	с. Б. Череватово	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,028	0,028	0,018	0,018	0,174	0,174	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,166	0,166	0,166	0,166	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах источника тепловой энергии при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,162	0,162	0,152	0,152	0,168	0,168	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,005	0,005	0,002	0,002	0,003	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,001	0,001
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,066	0,066	0,066	0,066	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050
20	Котельная «ДК»	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,066	0,066	0,066	0,066	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050
20	с. Б. Череватово	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-0,025	-0,025	-0,022	-0,022	-0,006	-0,006	-0,006	-0,006	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе	Гкал/ч	-0,040	-0,040	-0,040	-0,040	-0,039	-0,039	-0,039	-0,039	-0,039	-0,039	-0,039	-0,039	-0,039	-0,039	-0,039	-0,039
		самого мощного котла Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах источника тепловой энергии при	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		аварийном выводе самого мощного котла																	

No	Источник	Наименование показателя	Ед. изм.	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,001	0,001	0,001	0.001	0,000	0,000	0,000	0,000	0.000	0,000	0.000	0.000	0,000	0,000	0.000	0.000
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000	0,000
	Котельная	Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,017	0,017	0,017	0,017	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
	Дивеевского	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,017	0,017	0,017	0,017	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
21	* * *	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0.000	0.000	0.000	0,000	0,000	0.000	0.000	0,000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	отдела в с. Б. Череватово	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0.018	0,018	0.018	0.018	0,016	0,016	0,016	0,016	0.016	0,016	0.016	0.016	0,016	0,016	0,016	0.016
	с. В. Тереватово	Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	-0,050	-0,050	-0,050	-0,050	-0,049	-0,049	-0,049	-0,049	-0,049	-0,049	-0,049	-0,049	-0,049	-0,049	-0,049	-0,049
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах источника тепловой энергии при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,047	0,047	0,047	0,047	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040
	Котельная «Детский	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,047	0,047	0,047	0,047	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040
22	сад» с. Дивеево	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-0,003	-0,003	-0,003	-0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,017	0,017	0,017	0,017	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах источника тепловой энергии при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,017	0,017	0,017	0,017	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	**	Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,039	0,039	0,039	0,039	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030
23	Котельная «Автобусный»	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,039	0,039	0,039	0,039	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030
23	с. Дивеево	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	с. дивсево	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-0,005	-0,005	-0,005	-0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе	Гкал/ч	0,014	0,014	0,014	0,014	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
		самого мощного котла Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах источника тепловой энергии при	Гкал/ч	0,014	0,014	0,014	0,014	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
		аварийном выводе самого мощного котла																	<u> </u>

N	Источник	Наименование показателя	Ед. изм.	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	IC	Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,024	0,024	0,048	0,048	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025
	Котельная Ливеевского	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,024	0,024	0,048	0,048	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025
24	территориального	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	отдела в с. Дивеево	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,015	0,015	-0,009	-0,009	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,030	0,030	0,030	0,030	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах источника тепловой энергии при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,029	0,029	0,029	0,029	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	4,300	4,300	4,300	4,300	4,300	4,300	4,300	4,300	4,300	4,300	4,300	4,300	4,300	4,300	4,300	4,300
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	4,172	4,172	4,172	4,172	4,172	4,172	4,172	4,172	4,172	4,172	4,172	4,172	4,172	4,172	4,172	4,172
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,097	0,097	0,097	0,097	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,396	0,396	0,281	0,281	0,112	0,106	0,101	0,096	0,091	0,087	0,082	0,078	0,074	0,071	0,067	0,064
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	2,045	2,045	1,661	1,661	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600
	Котельная №2	отопление и вентиляция	Гкал/ч	2,045	2,045	1,661	1,661	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600
25	с. Дивеево	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	, ,	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	1,634	1,634	2,133	2,133	2,440	2,446	2,451	2,456	2,461	2,466	2,470	2,474	2,478	2,482	2,485	2,489
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	4,055	4,055	4,055	4,055	4,132	4,132	4,132	4,132	4,132	4,132	4,132	4,132	4,132	4,132	4,132	4,132
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах источника тепловой энергии при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	3,659	3,659	3,774	3,774	4,020	4,026	4,031	4,036	4,041	4,046	4,050	4,054	4,058	4,062	4,065	4,069
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	6,020	5,600	5,600	5,600	5,600	5,600	5,600	5,600	5,600	5,600	5,600	5,600	5,600	5,600	5,600	5,600
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	5,291	5,291	5,291	5,291	5,291	5,291	5,291	5,291	5,291	5,291	5,291	5,291	5,291	5,291	5,291	5,291
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,127	0,127	0,127	0,127	0,073	0,073	0,073	0,073	0,073	0,073	0,073	0,073	0,073	0,073	0,073	0,073
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,911	0,911	0,870	0,870	0,160	0,152	0,144	0,137	0,130	0,124	0,118	0,112	0,106	0,101	0,096	0,091
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	5,875	5,875	5,875	5,875	5,330	5,330	5,330	5,330	5,330	5,330	5,330	5,330	5,330	5,330	5,330	5,330
26	Котельная №1	отопление и вентиляция	Гкал/ч	5,380	5,380	5,380	5,380	5,110	5,110	5,110	5,110	5,110	5,110	5,110	5,110	5,110	5,110	5,110	5,110
20	с. Дивеево	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,495	0,495	0,495	0,495	0,220	0,220	0,220	0,220	0,220	0,220	0,220	0,220	0,220	0,220	0,220	0,220
		Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-1,622	-1,622	-1,581	-1,581	-0,272	-0,264	-0,256	-0,249	-0,242	-0,236	-0,229	-0,224	-0,218	-0,213	-0,208	-0,203
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе	Гкал/ч	4,234	4,234	4,234	4,234	4,288	4,288	4,288	4,288	4,288	4,288	4,288	4,288	4,288	4,288	4,288	4,288
		самого мощного котла Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах источника тепловой энергии при	Гкал/ч	3,323	3,323	3,364	3,364	4,128	4,136	4,144	4,151	4,158	4,164	4,171	4,176	4,182	4,187	4,192	4,197
		аварийном выводе самого мощного котла																	

№	Источник	Наименование показателя	Ел. изм.	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
	11010 111111	Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0.860	0.860	0.860	0,860	0.860	0.860	0.860	0.860	0.860	0.860	0.860	0,860	0,860	0.860	0,860	0.860
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0.860	0.860	0.860	0,860	0.860	0.860	0,860	0.860	0.860	0.860	0.860	0.860	0,860	0.860	0,860	0.860
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0.019	0,019	0,019	0,019	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0.007	0,007	0.007
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,013	0.013	0,013	0,013	0,038	0,037	0,035	0,033	0,031	0,030	0.028	0,027	0,026	0,024	0,023	0,022
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в		-	-,-	<u> </u>								-,-			<u> </u>	ŕ	
		горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,318	0,318	0,318	0,318	0,550	0,550	0,550	0,550	0,550	0,550	0,550	0,550	0,550	0,550	0,550	0,550
27	Котельная	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,312	0,312	0,312	0,312	0,540	0,540	0,540	0,540	0,540	0,540	0,540	0,540	0,540	0,540	0,540	0,540
27	«Администрация» с. Дивеево	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,006	0,006	0,006	0,006	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
	с. дивесьо	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,510	0,510	0,510	0,510	0,264	0,266	0,268	0,270	0,271	0,273	0,274	0,276	0,277	0,279	0,280	0,281
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом																	
		затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,841	0,841	0,841	0,841	0,853	0,853	0,853	0,853	0,853	0,853	0,853	0,853	0,853	0,853	0,853	0,853
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки																	
		на коллекторах источника тепловой энергии при	Гкал/ч	0,828	0,828	0,828	0,828	0,814	0,816	0,818	0,820	0,821	0,823	0,824	0,826	0,827	0,829	0,830	0,831
-		аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0.000	0.000	0.860	0.860	0.860	0.860	0.860	0.860	0.860	0.860	0.860	0,860	0.860	0.860	0.860	0.860
		Установленная тепловая мощность, в том числе Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0.000	0,000	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0.000	0.000	0.000	0,000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,000	0,000	0,026	0,026	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Блочная котельная	Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,000	0,000	0,500	0,500	0,564	0,564	0,564	0,564	0,564	0,564	0,564	0,564	0,564	0,564	0,564	0,564
	для Центра	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,000	0,000	0,473	0,473	0,474	0,474	0,474	0,474	0,474	0,474	0,474	0,474	0,474	0,474	0,474	0,474
28	культурного развития и	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,027	0,027	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090
	автостанции	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,000	0,000	0,334	0,334	0,296	0,296	0,296	0,296	0,296	0,296	0,296	0,296	0,296	0,296	0,296	0,296
	с. Дивеево	Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом																	
		затрат на собственные нужды) при аварийном выводе	Гкал/ч	0,000	0,000	-1,290	-1,290	-1,290	-1,290	-1,290	-1,290	-1,290	-1,290	-1,290	-1,290	-1,290	-1,290	-1,290	-1,290
		самого мощного котла																	
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах источника тепловой энергии при	Гкал/ч	0,000	0.000	0,000	0,000	0,000	0.000	0,000	0.000	0.000	0,000	0.000	0.000	0,000	0.000	0,000	0.000
		аварийном выводе самого мощного котла	I Kusi I	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	3,735	3,735	3,735	3,735	3,735	3,735	3,735	3,735	3,735	3,735	3,735	3,735	3,735	3,735	3,735	3,735
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	3,227	3,227	3,227	3,227	3,227	3,227	3,227	3,227	3,227	3,227	3,227	3,227	3,227	3,227	3,227	3,227
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,084	0,084	0,084	0,084	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,399	0,399	0,399	0,399	0,104	0,099	0,094	0,089	0,085	0,081	0,077	0,073	0,069	0,066	0,062	0,059
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в	Гкал/ч	1,459	1,459	1,459	1,459	1,490	1,490	1,490	1,490	1,490	1,490	1,490	1,490	1,490	1,490	1,490	1,490
		горячей воде, в том числе	I KaJI/ 4			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				,	, ,			,			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		, ,
29	Котельная	отопление и вентиляция	Гкал/ч	1,350	1,350	1,350	1,350	1,431	1,431	1,431	1,431	1,431	1,431	1,431	1,431	1,431	1,431	1,431	1,431
	с. Кременки	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,109	0,109	0,109	0,109	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059
		Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	1,285	1,285	1,285	1,285	1,616	1,621	1,626	1,631	1,635	1,640	1,644	1,647	1,651	1,654	1,658	1,661
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе	Гкал/ч	2,283	2,283	2,283	2,283	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350
		самого мощного котла	1 KUJ/ 1	2,203	2,203	2,203	2,203	2,330	2,330	2,330	2,330	2,330	2,330	2,330	2,330	2,330	2,330	2,330	2,330
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки																	
		на коллекторах источника тепловой энергии при	Гкал/ч	1,884	1,884	1,884	1,884	2,246	2,251	2,256	2,261	2,265	2,270	2,274	2,277	2,281	2,284	2,288	2,291
		аварийном выводе самого мощного котла																	

No	Источник	Наименование показателя	Ед. изм.	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0.031	0,031	0,031	0.031	0,031	0,031
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,001	0,001	0,001	0.001	0,000	0,000	0.000	0,000	0.000	0,000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0.000
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,017	0,017	0,017	0,017	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
	Котельная	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,017	0,017	0,017	0,017	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
30	Сатисского	,	Гкал/ч	0.000	0.000	0,000	0.000	0,000	0.000	0.000	0,000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	территориального отдела в п. Сатис	горячее водоснабжение		-,	- ,		-,		- ,	-,		-,	-,	- ,	- ,	-,	- ,	- ,	.,
	отдени в нь синте	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,013	0,013	0,013	0,013	0,010	0,010	0,010	0,010	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	-1,247	-1,247	-1,247	-1,247	-1,246	-1,246	-1,246	-1,246	-1,246	-1,246	-1,246	-1,246	-1,246	-1,246	-1,246	-1,246
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах источника тепловой энергии при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
\Box		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	1,780	1,780	1,780	1,780	1,780	1,780	1,780	1,780	1,780	1,780	1,780	1,780	1,780	1,780	1,780	1,780
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,040	0,040	0,040	0,040	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,398	0,398	0,437	0,437	0,143	0,136	0,129	0,123	0,117	0,111	0,105	0,100	0,095	0,090	0,086	0,082
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	1,319	1,319	1,453	1,453	1,453	1,453	1,453	1,453	1,453	1,453	1,453	1,453	1,453	1,453	1,453	1,453
	Блочная модульная	отопление и вентиляция	Гкал/ч	1,245	1,245	1,366	1,366	1,366	1,366	1,366	1,366	1,366	1,366	1,366	1,366	1,366	1,366	1,366	1,366
31	котельная КМ-2,07	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,074	0,074	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087
	ВГ (п. Сатис)	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-0,087	-0,087	-0,260	-0,260	0,074	0,081	0,088	0,094	0,100	0,106	0,112	0,117	0,122	0,127	0,131	0,135
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,980	0,980	0,980	0,980	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020
		Самого мощного котла Минимально допустимое значение тепловой нагрузки																	
		на коллекторах источника тепловой энергии при	Гкал/ч	0,582	0,582	0,543	0,543	0,877	0,884	0,891	0,897	0,903	0,909	0,915	0,920	0,925	0,930	0,934	0,938
		аварийном выводе самого мощного котла	Г/	0.960	0.000	0.000	0.960	0.000	0.000	0.960	0.000	0.960	0.960	0.960	0.000	0.960	0.960	0.960	0.960
		Установленная тепловая мощность, в том числе Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч Гкал/ч	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860	0,860
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,019	0,019	0,019	0,019	0,000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0,000	0.000	0,000	0,000
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	0,227	0,227	0.254	0,254	0,081	0,077	0,073	0,069	0,066	0,063	0,059	0,056	0,054	0,051	0,048	0,046
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	0,622	0,622	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762
	Котёл наружного применения КСВО-	отопление и вентиляция	Гкал/ч	0,622	0,622	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762
32	1000/2 сдвоенный	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	(2*500 кВт) п. Сатис	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	-0,008	-0,008	-0,175	-0,175	0,017	0,021	0,025	0,029	0,032	0,035	0,039	0,042	0,044	0,047	0,050	0,052
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,191	0,191	0,191	0,191	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах источника тепловой энергии при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,129	0,133	0,137	0,141	0,144	0,147	0,151	0,154	0,156	0,159	0,162	0,164

$N_{\underline{0}}$	Источник	Наименование показателя	Ед. изм.	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Установленная тепловая мощность, в том числе	Гкал/ч	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800
		Располагаемая тепловая мощность станции	Гкал/ч	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800
		Затраты тепла на собственные нужды	Гкал/ч	0,109	0,109	0,109	0,109	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Потери в тепловых сетях	Гкал/ч	1,302	1,302	1,212	1,212	0,378	0,359	0,341	0,324	0,308	0,293	0,278	0,264	0,251	0,238	0,227	0,215
		Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде, в том числе	Гкал/ч	3,174	3,174	3,489	3,489	3,489	3,489	3,489	3,489	3,489	3,489	3,489	3,489	3,489	3,489	3,489	3,489
	Блочно-модульная	отопление и вентиляция	Гкал/ч	3,174	3,174	3,489	3,489	3,489	3,489	3,489	3,489	3,489	3,489	3,489	3,489	3,489	3,489	3,489	3,489
33	котельная EMS-	горячее водоснабжение	Гкал/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	5600М (п. Сатис)	Резерв/дефицит тепловой мощности	Гкал/ч	0,215	0,215	-0,010	-0,010	0,933	0,952	0,970	0,987	1,003	1,018	1,033	1,047	1,060	1,073	1,084	1,096
		Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	4,671	4,671	4,671	4,671	4,780	4,780	4,780	4,780	4,780	4,780	4,780	4,780	4,780	4,780	4,780	4,780
		Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах источника тепловой энергии при аварийном выводе самого мощного котла	Гкал/ч	3,369	3,369	3,459	3,459	4,402	4,421	4,439	4,456	4,472	4,487	4,502	4,516	4,529	4,542	4,553	4,565

2.4 Перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей в случае, если зона действия источника тепловой энергии расположена в границах двух или более поселений, городских округов либо в границах городского округа (поселения) и города федерального значения или городских округов (поселений) и города федерального значения, с указанием величины тепловой нагрузки для потребителей каждого поселения, городского округа, города федерального значения

Зоны действия источников тепловой энергии, расположенных в границах двух или более поселений, городских округов либо в границах городского округа (поселения) и города федерального значения или городских округов (поселений) и города федерального значения на территории муниципального образования отсутствуют.

2.5 Радиус эффективного теплоснабжения, определяемый в соответствии с методическими указаниями по разработке схем теплоснабжения

Радиус эффективного теплоснабжения - максимальное расстояние от теплопотребляющей установки до ближайшего источника тепловой энергии в системе теплоснабжения, при превышении которого, подключение теплопотребляющей установки к данной системе теплоснабжения нецелесообразно по причине увеличения совокупных расходов в системе теплоснабжения.

Подключение дополнительной тепловой нагрузки с увеличением радиуса действия источника тепловой энергии приводит к возрастанию затрат на производство и транспорт тепловой энергии и одновременно к увеличению доходов от дополнительного объема ее реализации. Радиус эффективного теплоснабжения представляет собой то расстояние, при котором увеличение доходов равно по величине возрастанию затрат. Для действующих источников тепловой энергии это означает, что удельные затраты (на единицу отпущенной потребителям тепловой энергии) являются минимальными.

Расчёт эффективного радиуса теплоснабжения не производился по причине отсутствия перспективного подключения новых потребителей.

Раздел 3. Существующие и перспективные балансы теплоносителя

3.1 Существующие и перспективные балансы производительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя теплопотребляющими установками потребителей

Существующий и перспективный баланс производительности водоподготовительных установок и потерь теплоносителя с учетом развития системы теплоснабжения представлен в таблице 9.

Таблица 9. Перспективные балансы теплоносителя на расчетный срок

No	Источник	Параметр	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,020	0,020	0,019	0,018	-0,031	-0,032	-0,033	-0,034	-0,034	-0,035	-0,035	-0,036
		Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,003	0,003	0,003	0,003	-0,046	-0,046	-0,046	-0,046	-0,046	-0,046	-0,046	-0,046
1	Котельная «Школьная» с. Верякуши	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0.017	0.017	0.017	0,016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0,000	0.000	0.000	0,000	0,000	0,000	0.000
		Объем аварийной подпитки (химически не		.,	-,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	.,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		-,	-,				.,
		обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,020	0,020	0,020	0,020	-0,371	-0,371	-0,371	-0,371	-0,371	-0,371	-0,371	-0,371
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	-0,020	-0,020	-0,019	-0,018	0,031	0,032	0,033	0,034	0,034	0,035	0,035	0,036
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Y4	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Котельная «ДК» с. Ореховец	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не	,	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,010	0,010	0,010	0,009	0,009	0,008	0,008	0,007	0,007	0,007	0,006	0,006
3	V	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Котельная «Школьная» с. Елизарьево	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,010	0,010	0,009	0,009	0,008	0,008	0,008	0,007	0,007	0,007	0,006	0,006
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не	m/rr	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
		обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	-0,010	-0,010	-0,010	-0,009	-0,009	-0,008	-0,008	-0,007	-0,007	-0,007	-0,006	-0,006
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Votori nog «A manunotronnig» o Emissor en e	Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,010	0,010	0,010	0,009	0,009	0,008	0,008	0,007	0,007	0,007	0,006	0,006
4	Котельная «Администрация» с. Елизарьево	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,010	0,010	0,009	0,009	0,008	0,008	0,008	0,007	0,007	0,007	0,006	0,006
		Объем аварийной подпитки	т/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	T/Y	-0,010	-0,010	-0,010	-0,009	-0,009	-0,008	-0,008	-0,007	-0,007	-0,007	-0,006	-0,006
1 1		Доля резерва	т/ч	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0,000	0.000	0.000	0.000	0.000	0,000	0,000

No	Источник	Параметр	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	V	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Котельная «ДК» с. Елизарьево	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Котельная Дивеевского территориального отдела в	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0	с. Елизарьево	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,020	0,020	0,019	0,018	0,017	0,017	0,016	0,015	0,015	0,014	0,013	0,013
7	Котельная «Школьная» с. Глухово	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
,	Котельная «школьная» с. 1 лухово	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,018	0,018	0,017	0,016	0,015	0,015	0,014	0,013	0,012	0,012	0,011	0,011
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	-0,020	-0,020	-0,019	-0,018	-0,017	-0,017	-0,016	-0,015	-0,015	-0,014	-0,013	-0,013
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
8	Котельная «Больница» с. Глухово	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	101010101 (Dollalingar, C. 1 11) Kobo	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,001	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	$_{\mathrm{T}}/_{\mathrm{T}}$	-0,001	-0,001	-0,001	-0,001	-0,001	-0,001	-0,001	-0,001	-0,001	-0,001	-0,001	-0,001
1		Доля резерва	т/ч	0.000	0.000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

No	Источник	Параметр	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
	TIVIO IIIIK	Производительность ВПУ	т/ч	0.000	0.000	0,000	0,000	0,000	0,000	0.000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0.000	0.000	0,000	0,000	0.000	0,000	0.000	0,000	0.000	0.000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006
	Котельная Северного территориального отдела в	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0.001	0.001	0.001	0,001	0.001	0,001	0,001	0.001	0,001	0.001	0.001	0.001
9	с. Глухово	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,009	0,009	0,009	0,008	0,008	0,007	0,007	0,007	0,006	0,006	0,006	0,005
	·	Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не	т/ч	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008
		обработанной и не деаэрированной водой)							, i		,				,
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	-0,010	-0,010	-0,010	-0,009	-0,009	-0,008	-0,008	-0,008	-0,007	-0,007	-0,007	-0,006
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,010	0,010	0,010	0,009	0,009	0,008	0,008	0,007	0,007	0,007	0,006	0,006
10	Котельная «Школьная» с. Суворово	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	7 1	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,010	0,010	0,009	0,009	0,008	0,008	0,008	0,007	0,007	0,006	0,006	0,006
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	T/H	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	-0,010	-0,010	-0,010	-0,009	-0,009	-0,008	-0,008	-0,007	-0,007	-0,007	-0,006	-0,006
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,008	0,008	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,006	0,006	0,006	0,006	0,005
11	Котельная с. Суворово	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
11	котельная с. Суворово	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,007	0,007	0,006	0,006	0,006	0,005	0,005	0,005	0,005	0,004	0,004	0,004
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	$_{ m T}/_{ m T}$	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	-0,008	-0.008	-0,008	-0.007	-0,007	-0,007	-0,007	-0.006	-0,006	-0.006	-0,006	-0,005
		Доля резерва	т/ч	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Производительность ВПУ	т/ч	0.000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Производительность В113 Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0,000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0.020	0,020	0,000	0,000	0.017	0,000	0,016	0.015	0,000	0.014	0,000	0,000
		Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
12	Котельная «Школьная» с. Ивановское	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0.018	0,002	0.017	0,002	0,002	0,002	0,014	0.013	0,002	0,002	0,002	0,002
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0.000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0.000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не	т/ч	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
		обработанной и не деаэрированной водой)	,	, i	,		,	0.017	,	0.016	0.015	0.015	0.014		,
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	-0,020	-0,020	-0,019	-0,018	-0,017	-0,017	-0,016	-0,015	-0,015	-0,014	-0,013	-0,013
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

No	Источник	Параметр	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
13	Котельная Северного территориального отдела в	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.	с. Ивановское	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
14	Котельная «ДК» с. Ивановское	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1	Teoronian (Art) of Hibanopoleo	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,010	0,010	0,010	0,009	0,009	0,008	0,008	0,007	0,007	0,007	0,006	0,006
15	Котельная «ДК» с. Смирново	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,010	0,010	0,009	0,009	0,008	0,008	0,008	0,007	0,007	0,007	0,006	0,006
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	-0,010	-0,010	-0,010	-0,009	-0,009	-0,008	-0,008	-0,007	-0,007	-0,007	-0,006	-0,006
<u> </u>		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,020	0,020	0,019	0,018	0,017	0,016	0,016	0,015	0,014	0,013	0,013	0,012
16	Котельная «Школьная» с. Конново	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,020	0,020	0,019	0,018	0,017	0,016	0,015	0,015	0,014	0,013	0,013	0,012
1		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	$_{\mathrm{T}}/_{\mathrm{Y}}$	-0,020	-0,020	-0,019	-0,018	-0,017	-0,016	-0,016	-0,015	-0,014	-0,013	-0,013	-0,012
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

$N_{\underline{0}}$	Источник	Параметр	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
17	Komery was well Ally a Convergence	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1 /	Котельная «ФАП» с. Стуклово	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	ı	-	-	-	-	-	ı	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,010	0,010	0,010	0,009	0,009	0,008	0,008	0,007	0,007	0,007	0,006	0,006
18	Котельная «ДК» с. Стуклово	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
10	котельная «Дк» с. стуклово	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,010	0,010	0,009	0,009	0,009	0,008	0,008	0,007	0,007	0,007	0,006	0,006
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	-0,010	-0,010	-0,010	-0,009	-0,009	-0,008	-0,008	-0,007	-0,007	-0,007	-0,006	-0,006
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,020	0,020	0,019	0,018	0,017	0,016	0,016	0,015	0,014	0,013	0,013	0,012
19	Котельная «Школьная» с. Б. Череватово	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
1,	Treforming with the state of th	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,019	0,019	0,018	0,017	0,017	0,016	0,015	0,014	0,014	0,013	0,012	0,012
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	-0,020	-0,020	-0,019	-0,018	-0,017	-0,016	-0,016	-0,015	-0,014	-0,013	-0,013	-0,012
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,010	0,010	0,010	0,009	0,009	0,008	0,008	0,007	0,007	0,007	0,006	0,006
20	Котельная «ДК» с. Б. Череватово	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,010	0,010	0,009	0,009	0,008	0,008	0,008	0,007	0,007	0,006	0,006	0,006
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	-0,010	-0,010	-0,010	-0,009	-0,009	-0,008	-0,008	-0,007	-0,007	-0,007	-0,006	-0,006
1		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

No	Источник	Параметр	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
21	Котельная Дивеевского территориального отдела в	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
21	с. Б. Череватово	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
22	Котельная «Детский сад» с. Дивеево	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
22	котельная «детский сад» с. дивеево	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	1	-	-	ı	-	-	-	1	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
23	Котельная «Автобусный» с. Дивеево	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
23	котельная «Автооусный» с. дивсево	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
24	Котельная Дивеевского территориального отдела в		T/Y	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1 2-4	с. Дивеево	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	T/Y	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

$N_{\underline{0}}$	Источник	Параметр	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,270	0,270	0,258	0,247	0,237	0,227	0,218	0,209	0,200	0,192	0,184	0,177
25	Котельная №2 с. Дивеево	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038
23	котельная №2 с. дивесво	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,232	0,232	0,220	0,209	0,199	0,189	0,179	0,170	0,162	0,154	0,146	0,139
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	-0,270	-0,270	-0,258	-0,247	-0,237	-0,227	-0,218	-0,209	-0,200	-0,192	-0,184	-0,177
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	ı	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,290	0,290	0,282	0,274	0,267	0,260	0,253	0,247	0,241	0,235	0,229	0,224
26	Котельная №1 с. Дивеево	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,126	0,126	0,126	0,126	0,126	0,126	0,126	0,126	0,126	0,126	0,126	0,126
20	котсльная жет с. дивсево	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,164	0,164	0,156	0,148	0,141	0,133	0,127	0,120	0,114	0,109	0,103	0,098
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,290	0,290	0,290	0,290	0,290	0,290	0,290	0,290	0,290	0,290	0,290	0,290
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	-0,580	-0,580	-0,572	-0,564	-0,557	-0,550	-0,543	-0,537	-0,531	-0,525	-0,519	-0,514
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,030	0,030	0,029	0,027	0,026	0,025	0,024	0,023	0,022	0,021	0,020	0,019
27	Котельная «Администрация» с. Дивеево	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
2,	котельная «гдининетрация» с. дивесьо	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,027	0,027	0,025	0,024	0,023	0,022	0,021	0,020	0,019	0,018	0,017	0,016
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	-0,030	-0,030	-0,029	-0,027	-0,026	-0,025	-0,024	-0,023	-0,022	-0,021	-0,020	-0,019
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Производительность ВПУ	т/ч	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500
		Срок службы	лет	н/д											
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,010	0,010	0,010	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,008	0,008	0,008	0,008
28	Блочная котельная для Центра культурного	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
-	развития и автостанции с. Дивеево	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,003	0,003
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	$_{\mathrm{T}}/_{\mathrm{Y}}$	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037
1															
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ Доля резерва	т/ч т/ч	0,480 96,000	0,480 96,000	0,480 96.054	0,481 96,105	0,481 96,154	0,481 96,200	0,481 96,244	0,481 96,286	0,482 96,326	0,482 96,364	0,482 96,399	0,482 96,434

№	Источник	Параметр	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,100	0,100	0,098	0,096	0,094	0,092	0,090	0,088	0,087	0,085	0,084	0,083
29	Котельная с. Кременки	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,056	0,056	0,056	0,056	0,056	0,056	0,056	0,056	0,056	0,056	0,056	0,056
29	котельная с. кременки	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,044	0,044	0,041	0,039	0,037	0,036	0,034	0,032	0,030	0,029	0,027	0,026
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,451	0,451	0,451	0,451	0,451	0,451	0,451	0,451	0,451	0,451	0,451	0,451
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	-0,200	-0,200	-0,198	-0,196	-0,194	-0,192	-0,190	-0,188	-0,187	-0,185	-0,184	-0,183
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
30	Котельная Сатисского территориального отдела в	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
30	п. Сатис	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Производительность ВПУ	т/ч	1,700	1,700	1,700	1,700	1,700	1,700	1,700	1,700	1,700	1,700	1,700	1,700
		Срок службы	лет	н/д											
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,100	0,100	0,098	0,095	0,093	0,091	0,089	0,088	0,086	0,084	0,083	0,081
31	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053
31	(п. Сатис)	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,047	0,047	0,044	0,042	0,040	0,038	0,036	0,034	0,033	0,031	0,029	0,028
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,427	0,427	0,427	0,427	0,427	0,427	0,427	0,427	0,427	0,427	0,427	0,427
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	1,500	1,500	1,502	1,505	1,507	1,509	1,511	1,512	1,514	1,516	1,517	1,519
		Доля резерва	т/ч	88,235	88,235	88,372	88,502	88,626	88,743	88,855	88,961	89,062	89,157	89,248	89,334
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,070	0,070	0,067	0,064	0,061	0,059	0,056	0,054	0,052	0,050	0,048	0,046
32	Котёл наружного применения КСВО-1000/2	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
	сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,060	0,060	0,057	0,054	0,052	0,049	0,047	0,044	0,042	0,040	0,038	0,036
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	0,078	0,078	0,078	0,078	0,078	0,078	0,078	0,078	0,078	0,078	0,078	0,078
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	-0,070	-0,070	-0,067	-0,064	-0,061	-0,059	-0,056	-0,054	-0,052	-0,050	-0,048	-0,046
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

№	Источник	Параметр	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Производительность ВПУ	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Срок службы	лет	-	-	-	-	1	1	-	-	1	1	-	-
		Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая емкость баков-аккумуляторов	м3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Расчетный часовой расход для подпитки системы	т/ч	0,690	0,690	0,666	0,643	0,622	0,601	0,582	0,564	0,546	0,529	0,513	0,498
33	Блочно-модульная котельная EMS-5600M	Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213
33	(п. Сатис)	Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	0,477	0,477	0,454	0,431	0,409	0,389	0,369	0,351	0,333	0,317	0,301	0,286
		Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Объем аварийной подпитки (химически не обработанной и не деаэрированной водой)	т/ч	1,701	1,701	1,701	1,701	1,701	1,701	1,701	1,701	1,701	1,701	1,701	1,701
		Резерв (+)/дефицит (-) ВПУ	т/ч	-0,690	-0,690	-0,666	-0,643	-0,622	-0,601	-0,582	-0,564	-0,546	-0,529	-0,513	-0,498
		Доля резерва	т/ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

3.2 Существующие и перспективные балансы производительности водоподготовительных установок источников тепловой энергии для компенсации потерь теплоносителя в аварийных режимах работы систем теплоснабжения

Существующие и перспективные балансы производительности водоподготовительных установок источников тепловой энергии для компенсации потерь теплоносителя в аварийных режимах работы систем теплоснабжения приведены в таблице 9.

Раздел 4. Основные положения мастер-плана развития систем теплоснабжения поселения, городского округа, города федерального значения

4.1 Описание сценариев развития теплоснабжения поселения, городского округа, города федерального значения

Прогноз спроса на тепловую энергию для перспективной застройки на период актуализации определялся по данным генерального плана, а также на основании утвержденных проектов планировки и межевания территорий.

В схеме теплоснабжения рассматриваются два варианта развития систем теплоснабжения.

В соответствии с первым (базовым) сценарием развития на расчетный срок реализуется весь комплекс мероприятий по модернизации и реконструкции систем теплоснабжения, в следствие чего наблюдается сокращение потерь и повышение мощности системы.

В соответствии со вторым сценарием (инерционным) сохраняется динамика увеличения потока отказов, потерь тепловой энергии и теплоносителя, реализуются только ключевые мероприятия по развитию и модернизации систем, при этом развитие перспективных районов замораживается на последующие периоды в связи с недостаточным экономическим уровнем развития муниципалитета. Ключевыми мероприятиями являются мероприятия, обеспечивающие повышение уровня надежности систем теплоснабжения - замена ветхих участков тепловых сетей.

4.2 Обоснование выбора приоритетного сценария развития теплоснабжения поселения, городского округа, города федерального значения

Ключевыми параметрами сравнения вариантов развития являются:

- Суммарная стоимость реализации мероприятий по модернизации и реконструкции;
- Суммарная подключенная договорная нагрузка;
- Возможность бюджетного субсидирования проектов;
- Обеспечение надежности функционирования систем теплоснабжения.

Сравнение вариантов развития по данным критериям представлено в таблице 10.

Таблииа 10. Сравнение вариантов развития

	,	oup www.
Vauroniii	Базовый вариант	Инерционный вариант
Критерий	развития	развития
Перспективная численность населения на конец периода актуализации,	Возможен рост	Сохраняется тенденция к
чел	населения	сокращению населения
Реализация проектов перспективной застройки	+	-
Суммарная стоимость реализации мероприятий, тыс. руб.	614,017	578,000
Возможность бюджетного субсидирования проектов	+	-
Обеспечение надежности функционирования систем теплоснабжения	+	+
Строительство блочно-модульных котельных взамен существующих		
неэффективных газовых	=	_
Перевол жилого фонда на индивидуальные источники тепловой энергии	=	_

Для дальнейшей оценки принят базовый сценарий развития городского округа исходя из максимальной емкости территорий, максимальной численности населения, а также с точки зрения обеспечения наиболее сложного варианта организации гидравлических режимов (максимальной тепловой нагрузки).

Раздел 5. Предложения по строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии

5.1 Предложения по реконструкции источников тепловой энергии, обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку в существующих и расширяемых зонах действия источников тепловой энергии

Реконструкция источника тепловой энергии — это совокупность работ и мероприятий, в том числе строительно-монтажных и пусконаладочных, направленных на замену отдельных существующих элементов объекта теплоснабжения с изменением его основных технико-экономических показателей и параметров, но без учета изменения принципиальной схемы выработки тепловой энергии (прим.: замена котлоагрегата с увеличением мощности). Обоснованием мероприятий по проведению реконструкции котельной является повышение энергетической эффективности ввиду замены отдельных объектов котельной и повышение надежности эксплуатации оборудования котельной. Возможные мероприятия по реконструкции источников тепловой энергии на территории муниципального образования представлены в таблице 11.

5.2 Предложения по техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии с целью повышения эффективности работы систем теплоснабжения

Техническое перевооружение источника тепловой энергии — это комплекс мероприятий по повышению технико-экономического уровня котельной на основе внедрения передового оборудования и технологий, механизации и автоматизации производства, модернизации, замены новым и более производительным старого и физически изношенного котельного оборудования.

Модернизация источника тепловой энергии — это совокупность работ и мероприятий в том числе строительно-монтажных и пусконаладочных, направленных на изменение технологии выработки тепловой энергии, приводящая к повышению технического уровня и экономических характеристик объекта (прим.: перевод котельной на новые виды топлива). Обоснованием мероприятий по проведению модернизации котельной является повышение энергетической эффективности эксплуатации котельной.

Возможные мероприятия по техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии на территории муниципального образования представлены в таблице 12.

Таблица 11. Мероприятия по реконструкции котельных

No	Наименование источника тепловой энергии	Вид реконструкции	Обоснование	Перспективная мощность источника тепловой энергии	Год реализации мероприятия	Стоимость мероприятия
Ед. изм.	-	-	-	Гкал/ч	-	тыс. руб.
1	Котельная №2 с. Дивеево, ул. Матросова	Реконструкция путем замены котельного оборудования без изменения мощности	Повышение энергетической эффективности и повышение надежности эксплуатации	1,860	2024	17101,0
2	Котельная с. Кременки	Реконструкция путем замены котельного оборудования без изменения мощности	Повышение энергетической эффективности и повышение надежности эксплуатации	4,385	2026	10000,0

Таблица 12. Мероприятия по техническому перевооружению и (или) модернизации котельных

				Перспективная		
No	Наименование источника тепловой энергии, которую	Вид топлива, на который планируется	Обоснование	мощность	Год реализации	Стоимость
145	планируется перевести на новый вид топлива	перевести котельную	Оооснование	источника	мероприятия	мероприятия
				тепловой энергии		
Ед. изм.	-	-	-	Гкал/ч	-	тыс. руб.
1	Не предполагается	-	-	-	-	-

5.3 Меры по выводу из эксплуатации, консервации и демонтажу избыточных источников тепловой энергии, а также источников тепловой энергии, выработавших нормативный срок службы, в случае если продление срока службы технически невозможно или экономически нецелесообразно

На период актуализации возможные мероприятия по выводу из эксплуатации, консервации и демонтажу избыточных источников тепловой энергии, а также источников тепловой энергии, выработавших нормативный срок службы на территории муниципального образования представлены в таблице 13.

Таблица 13. Выводимые из эксплуатации объекты

No	Наименование выводимой из эксплуатации источника	Год вывода источника тепловой	Обоснование вывода из
145	тепловой энергии	энергии из эксплуатации	эксплуатации
Ед. изм.	-	год	-
1	Не предполагается		

5.4 Температурный график отпуска тепловой энергии для каждого источника тепловой энергии или группы источников тепловой энергии в системе теплоснабжения, работающей на общую тепловую сеть, и оценку затрат при необходимости его изменения

Существуют три способа центрального регулирования отпуска тепловой энергии: качественный, заключающийся в регулировании отпуска теплоты за счет изменения температуры теплоносителя при сохранении постоянным его расхода; количественный, заключающийся в регулировании отпуска теплоты путем изменения расхода теплоносителя при постоянной температуре, и качественно количественный, заключающийся в регулировании отпуска теплоты посредством одновременного изменения расхода и температуры теплоносителя. Необходимость в изменении метода регулирования систем теплоснабжения на момент актуализации схемы теплоснабжения отсутствует. Схемы выдачи тепловой мощности источников тепловой энергии представлены в таблице 14. Утвержденные температурные графики представлены в приложении.

Таблица 14. Схемы выдачи тепловой мощности источников тепловой энергии

№ п/п	Наименование источника тепловой энергии	Теплоноситель	Схема присоединения систем отопления потребителей	Схема организации систем ГВС потребителей	Способ регулирования отпуска тепловой энергии	гра	атурный фик обратка
Ед.	-	-	-	-	-	°C	°C
1	Котельная «Школьная» с. Верякуши	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
2	Котельная «ДК» с. Ореховец	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
3	Котельная «Школьная» с. Елизарьево	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
4	Котельная «Администрация» с. Елизарьево	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
5	Котельная «ДК» с. Елизарьево	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
6	Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Елизарьево	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
7	Котельная «Школьная» с. Глухово	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
8	Котельная «Больница» с. Глухово	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
9	Котельная Северного территориального отдела в с. Глухово	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
10	Котельная «Школьная» с. Суворово	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
11	Котельная с. Суворово	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
12	Котельная «Школьная» с. Ивановское	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
13	Котельная Северного территориального отдела в с. Ивановское	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
14	Котельная «ДК» с. Ивановское	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
15	Котельная «ДК» с. Смирново	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
16	Котельная «Школьная» с. Конново	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70

№ п/п	Наименование источника тепловой энергии	Теплоноситель	Схема присоединения систем отопления потребителей	Схема организации систем ГВС потребителей	Способ регулирования отпуска тепловой энергии	гра	атурный фик обратка
Ед. изм.	-	-	-	-	-	°C	°C
17	Котельная «ФАП» с. Стуклово	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
18	Котельная «ДК» с. Стуклово	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
19	Котельная «Школьная» с. Б. Череватово	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
20	Котельная «ДК» с. Б. Череватово	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
21	Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Б. Череватово	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
22	Котельная «Детский сад» с. Дивеево	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
23	Котельная «Автобусный» с. Дивеево	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
24	Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Дивеево	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
25	Котельная №2 с. Дивеево	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
26	Котельная №1 с. Дивеево	Горячая вода	Зависимая	Отдельный трубопровод	Качественный	95	70
27	Котельная «Администрация» с. Дивеево	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
28	Блочная котельная для Центра культурного развития и автостанции с. Дивеево	Горячая вода	Зависимая	Отдельный трубопровод	Качественный	95	70
29	Котельная с. Кременки	Горячая вода	Зависимая	Отдельный трубопровод	Качественный	95	70
30	Котельная Сатисского территориального отдела в п. Сатис	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
31	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Горячая вода	Зависимая	Отдельный трубопровод	Качественный	95	70
32	Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70
33	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Горячая вода	Зависимая	Отсутствует	Качественный	95	70

5.5 Предложения по перспективной установленной тепловой мощности каждого источника тепловой энергии с предложениями по сроку ввода в эксплуатацию новых мощностей

После реализации всех мероприятий на конец периода актуализации схемы теплоснабжения на всех источниках будет наблюдаться наличие резерва тепловой мощности по расчетной тепловой нагрузке.

5.6 Предложения по вводу новых и реконструкции существующих источников тепловой энергии с использованием возобновляемых источников энергии, а также местных видов топлива

При разработке схемы теплоснабжения рассмотрены варианты использования низкопотенциальной энергии канализационных стоков, солнечной и геотермальной энергии, энергии биомасс.

По итогам рассмотрения различных возможных технологий использования альтернативных и возобновляемых источников энергии определено:

- большинство из рассмотренных технологий являются экспериментальными, в России отсутствуют действующие продолжительное время проекты-аналоги;
- данный факт не позволяет сделать вывод о достаточности уровня надежности теплоснабжения, что, в свою очередь, противоречит требованиям к развитию системы теплоснабжения;

- капитальные затраты на реализацию проектов в значительной степени зависят от внешнеэкономической ситуации, в частности от колебаний курса европейской валюты (в связи с большим уровнем импортных комплектующих в составе оборудования);
- удельные капитальные затраты в строительство теплоисточников на возобновляемых ресурсах значительно выше, чем для газовых котельных и угольных ТЭЦ;
- наиболее реализуемым представляется направление по утилизации тепловой энергии при сжигании ТБО на мусоросжигательных заводах, однако это направление утилизации ТБО противоречит выбранному направлению (сортировка и переработка с целью вторичного использования).

Мероприятия по вводу новых и реконструкции существующих источников тепловой энергии с использованием возобновляемых источников энергии, а также местных видов топлива не предполагаются.

Раздел 6. Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей

6.1 Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей, обеспечивающих перераспределение тепловой нагрузки из зон с дефицитом располагаемой тепловой мощности источников тепловой энергии в зоны с резервом располагаемой тепловой мощности источников тепловой энергии (использование существующих резервов)

Мероприятия по реконструкции и строительству тепловых сетей, обеспечивающих перераспределение тепловой нагрузки из зон с дефицитом тепловой мощности в зоны с избытком тепловой мощности в актуализированной схеме теплоснабжения не предусмотрены.

6.2 Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки в осваиваемых районах поселения, городского округа, города федерального значения под жилищную, комплексную или производственную застройку

Для реализации централизованного теплоснабжения на всех перспективных площадках новой застройки потребуется выполнить комплекс мероприятий по реконструкции существующих тепловых сетей с увеличением диаметра с целью увеличения пропускной способности тепломагистралей крупных источников теплоснабжения.

Возможные мероприятия по реконструкции тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов представлены разделе 6.5 в таблице 15.

6.3 Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей в целях обеспечения условий, при наличии которых существует возможность поставок тепловой энергии потребителям от различных источников тепловой энергии при сохранении надежности теплоснабжения

В актуализированной схеме теплоснабжения не запланировано мероприятий по строительству тепловых сетей, обеспечивающих условия, при наличии которых существует возможность поставок тепловой энергии потребителям от различных источников тепловой энергии.

6.4 Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет перевода котельных в пиковый режим работы или ликвидации котельных

Мероприятия по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет перевода котельных в пиковый режим работы или ликвидации котельных в актуализированной схеме теплоснабжения не предусмотрены.

6.5 Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения потребителей

Замена изношенных участков тепловых сетей позволит снизить величину потерь тепловой энергии через изоляцию и с утечками теплоносителя, повысить надежность системы в целом, а также избегать аварийных ситуаций и недоотпуска тепловой энергии потребителю.

Информация о планируемых мероприятиях по реконструкции тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса представлена в таблице 15.

Таблица 15. Мероприятия по строительству и реконструкции тепловых сетей

	Наименование системы				Протяженность (в		пву и реконструкц 	Год реализации	
№	теплоснабжения	Тип мероприятия	Начало участка	Конец участка	однотрубном)	диаметр	Вид прокладки	мероприятия	мероприятия
Ед. изм.	-	-	-	-	M	MM	-	Год	тыс. руб.
1	Котельная «Школьная» с. Верякуши	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ1	УТ2	28	76	Подземная канальная или подвальная	2027	1356,0
2	Котельная «Школьная» с. Верякуши	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ2	ул. Советская, 33	11	57	Подземная канальная или подвальная	2027	509,0
3	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T5	ул. Южная, 14	15	57	Подземная канальная или подвальная	2026	606,4
4	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	Котельная №1 с. Дивеево	TK1	5	273	Подземная канальная или подвальная	2027	351,9
5	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	Т6	Т7	140	159	Подземная канальная или подвальная	2027	7829,5
6	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T70	T73	5	108	Подземная канальная или подвальная	2027	244,9
7	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T73	T74	32	108	Подземная канальная или подвальная	2027	1567,5
8	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T74	T75	37	108	Подземная канальная или подвальная	2027	1812,4
9	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	Т8	Т9	48	159	Подземная канальная или подвальная	2025	2808,4
10	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	Т7	Т8	30	159	Подземная канальная или подвальная	2025	1755,3
11	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T75	ул. Космонавтов, 1А	14	108	Подземная канальная или подвальная	2025	717,5
12	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T67.5	T68	5	89	Подземная канальная или подвальная	2026	220,0
13	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T67.1	T67.2	5	89	Подземная канальная или подвальная	2026	220,0
14	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T67.3	T67.4	10	89	Подземная канальная или подвальная	2026	440,0
15	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T41	T42	48	89	Подземная канальная или подвальная	2026	2112,2
16	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T67	T67.1	13	89	Подземная канальная или подвальная	2025	335,1
17	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T67.2	T67.3	8	89	Подземная канальная или подвальная	2026	206,2
18	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T67.4	T67.5	12	89	Подземная канальная или подвальная	2025	309,4
19	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T23	ул. Южная, 4	16	57	Подземная канальная или подвальная	2025	707,9
20	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T1	ул. Чкалова, 2	165	57	Подземная канальная или подвальная	2025	7299,8
21	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	Т9	T10	23,5	159	Подземная канальная или подвальная	2026	1438,2
22	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T10	T11	2	159	Подземная канальная или подвальная	2027	122,4
23	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T68.1	T68.2	10	89	Подземная канальная или подвальная	2026	460,3

No	Наименование системы теплоснабжения	Тип мероприятия	Начало участка	Конец участка	Протяженность (в однотрубном)	Средний диаметр	Вид прокладки	Год реализации мероприятия	Стоимость мероприятия
Ед. изм.	-	-	-	-	M	MM	-	Год	тыс. руб.
24	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T42	T43	28	89	Подземная канальная или подвальная	2026	1288,8
25	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T68.2	T69	20	89	Подземная канальная или подвальная	2026	539,3
26	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T68	T68.1	20	89	Подземная канальная или подвальная	2026	539,3
27	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T70	T71	40	76	Подземная канальная или подвальная	2026	1937,3
28	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	Т9	ул. Южная, 6А	6	57	Подземная канальная или подвальная	2025	277,7
29	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	Т6	ул. Южная, 12	18	57	Подземная канальная или подвальная	2025	833,0
30	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T41	ул. Комсомольская, 8	12	57	Подземная канальная или подвальная	2025	555,3
31	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK1	T1	55	273	Подземная канальная или подвальная	2025	4433,8
32	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	Tl	T2	10	273	Подземная канальная или подвальная	2025	806,1
33	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T36a	ул. Южная, 9	18	76	Подземная канальная или подвальная	2025	953,5
34	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T71	T72	33	76	Подземная канальная или подвальная	2025	1748,1
35	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T72	ул. Космонавтов, 1Д	46	76	Подземная канальная или подвальная	2025	2436,8
36	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	Т8	ул. Южная, 6	10	57	Подземная канальная или подвальная	2025	506,2
37	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T73	ул. Космонавтов, 1В	10	57	Подземная канальная или подвальная	2025	506,2
38	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T42	ул. Комсомольская, 6	12	57	Подземная канальная или подвальная	2025	607,4
39	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T43	ул. Мира, 5	14	57	Подземная канальная или подвальная	2025	708,6
40	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T34	ул. Октябрьская, 35А	33	57	Подземная канальная или подвальная	2025	1670,3
41	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T34	ул. Мира, 1А	5	57	Подземная канальная или подвальная	2025	253,1
42	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T18	ул. Октябрьская, 31	10	57	Подземная канальная или подвальная	2025	528,8
43	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T75	ул. Космонавтов, 1Б	6	40	Подземная канальная или подвальная	2025	317,3
44	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T71	ул. Космонавтов, 1Е	17	40	Подземная канальная или подвальная	2025	899,0
45	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	Т33	Т33а	40	76	Подземная канальная или подвальная	2026	2310,6
46	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	Т30	Т33	135	76	Подземная канальная или подвальная	2027	7798,2

No	Наименование системы теплоснабжения	Тип мероприятия	Начало участка	Конец участка	Протяженность (в однотрубном)	Средний диаметр	Вид прокладки	Год реализации мероприятия	Стоимость мероприятия
Ед. изм.	-	-	-	-	M	MM	-	Год	тыс. руб.
47	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T24	ул. Южная, 4А	39	76	Подземная канальная или подвальная	2025	2252,8
48	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T69	T17	160	76	Подземная канальная или подвальная	2025	4583,1
49	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T12	T13	46	133	Подземная канальная или подвальная	2026	3195,1
50	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T35.1	T35.2	30	108	Подземная канальная или подвальная	2025	1998,9
51	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T35.3	T36	10	108	Подземная канальная или подвальная	2026	666,3
52	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	Т7	T35.1	30	108	Подземная канальная или подвальная	2026	1067,2
53	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T35.2	T35.3	40	108	Подземная канальная или подвальная	2026	1422,9
54	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	Т3	T4	32	273	Подземная канальная или подвальная	2027	3190,0
55	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T2	Т3	75	273	Подземная канальная или подвальная	2027	7476,5
56	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T5	Т6	34	219	Подземная канальная или подвальная	2027	3097,8
57	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T4	T5	75	219	Подземная канальная или подвальная	2027	6833,4
58	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T59	T60	23	219	Подземная канальная или подвальная	2027	1047,7
59	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T4	T59	55	159	Подземная канальная или подвальная	2025	2360,9
60	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T60	T61	198	159	Подземная канальная или подвальная	2025	8499,3
61	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T61	T62	23	219	Подземная канальная или подвальная	2026	1090,1
62	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T62	Т63	10	159	Подземная канальная или подвальная	2026	824,1
63	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	Котельная с.Кременки	УТ1	99	219	Подземная канальная или подвальная	2025	2910,1
64	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ1	УТ2	47	219	Подземная канальная или подвальная	2025	1381,5
65	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ2	УТ4	88	219	Подземная канальная или подвальная	2025	2586,7
66	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК2	ул. Новостройка, 15	14	40	Подземная канальная или подвальная	2026	566,0
67	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК4	TK5	51,5	108	Подземная канальная или подвальная	2027	2522,7
68	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK17	TK18	30	89	Подземная канальная или подвальная	2027	1261,8
69	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK18	ул. Новостройка, 5	12	89	Подземная канальная или подвальная	2027	504,7

№	Наименование системы теплоснабжения	Тип мероприятия	Начало участка	Конец участка	Протяженность (в однотрубном)	Средний диаметр	Вид прокладки	Год реализации мероприятия	Стоимость мероприятия
Ед. изм.	-	-	-	-	M	MM	-	Год	тыс. руб.
70	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK1	УТ3	7	57	Подземная канальная или подвальная	2027	296,0
71	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК5-гвс	ТК6гвс	70	57	Подземная канальная или подвальная	2027	2960,1
72	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ3	ул. Новостройка, 12	12	40	Подземная канальная или подвальная	2027	507,5
73	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK1	ул. Новостройка, 14	17	40	Подземная канальная или подвальная	2027	342,0
74	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK5	TK6	70	108	Подземная канальная или подвальная	2027	3587,3
75	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK6	TK7	46	108	Подземная канальная или подвальная	2027	2465,8
76	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ3	TK2	43	57	Подземная канальная или подвальная	2027	1989,9
77	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK9	ул. Новостройка, 16	146	57	Подземная канальная или подвальная	2027	6756,3
78	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK11	ул. Новостройка, 20	10	57	Подземная канальная или подвальная	2027	462,8
79	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK12	ул. Новостройка, 20	15	57	Подземная канальная или подвальная	2027	694,1
80	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК6-гвс	ТК7гвс	46	57	Подземная канальная или подвальная	2027	2128,7
81	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ5-гвс	ул. Новостройка, 16	10	57/40	Подземная канальная или подвальная	2027	462,8
82	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ1	ул. Новостройка, 21	8	57	Подземная канальная или подвальная	2027	176,1
83	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ4	TK10	132	159	Подземная канальная или подвальная	2027	8454,3
84	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ2	TK1	216	89	Подземная канальная или подвальная	2027	10404,8
85	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK10	TK12	60	159	Подземная канальная или подвальная	2027	4016,3
86	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK12	TK13	72	159	Подземная канальная или подвальная	2027	4819,6
87	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK13	TK14	63	159	Подземная канальная или подвальная	2027	4217,1
88	Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ4	ул. Московская, 35	74	57	Подземная канальная или подвальная	2027	1488,8
89	Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK1	ул. Московская, 44	62	57	Подземная канальная или подвальная	2026	2743,0
90	Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ2	ул. Московская, 46	16	57	Подземная канальная или подвальная	2026	420,1

No	Наименование системы теплоснабжения	Тип мероприятия	Начало участка	Конец участка	Протяженность (в однотрубном)	Средний диаметр	Вид прокладки	Год реализации мероприятия	Стоимость мероприятия
Ед. изм.	-	-	-	-	М	MM	-	Год	тыс. руб.
91	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK48	УТ17	78	133	Подземная канальная или подвальная	2026	3807,6
92	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK40.2	TK42	80	57	Подземная канальная или подвальная	2027	3383,0
93	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK27	ул. Первомайская, 20	21	40	Подземная канальная или подвальная	2027	888,0
94	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK42	ул. Первомайская, 33А	40	57	Подземная канальная или подвальная	2026	1769,6
95	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK28	ТК29	15	57	Подземная канальная или подвальная	2026	663,6
96	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK42	ул. Первомайская, 35Б	12	40	Подземная канальная или подвальная	2026	530,9
97	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK16	УТ12	57,5	57	Подземная канальная или подвальная	2026	2660,9
98	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK22	ул. Первомайская, 43	57	57	Подземная канальная или подвальная	2026	2637,7
99	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK29	TK30A	16	57	Подземная канальная или подвальная	2027	740,4
100	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ12	ул. Октябрьская, 1	20	32	Подземная канальная или подвальная	2025	850,0
101	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK28	ул. Первомайская, 22	22	57	Подземная канальная или подвальная	2025	1163,5
102	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK30A	TK30	45	57	Подземная канальная или подвальная	2025	2379,8
103	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK30	ул. Советская, 6	53	32	Подземная канальная или подвальная	2025	2574,3
104	Котельная «Школьная» с. Верякуши	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ2	ул. Советская, 31	5	40	Подземная канальная или подвальная	2027	231,4
105	Котельная «Школьная» с. Верякуши	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ2	ул. Колхозная, 4	97	40	Подземная канальная или подвальная	2027	5129,8
106	Котельная «Больница» с. Глухово	Реконструкция (замена) тепловой сети	Котельная «Больница» с. Глухово	TK1	37	57	Подземная канальная или подвальная	2027	2042,1
107	Котельная «Больница» с. Глухово	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK1	ул. Почтовая, 3А	12	57	Подземная канальная или подвальная	2027	662,3
108	Котельная «Школьная» с. Суворово	Реконструкция (замена) тепловой сети	Котельная «Школьная» с. Суворово	ул. Парковая, 71А	60	76	Подземная канальная или подвальная	2025	1203,4
109	Котельная с. Суворово	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ1	ул. Молодежная, 8	14	40	Подземная канальная или подвальная	2026	740,4
110	Котельная «Школьная» с. Б. Череватово	Реконструкция (замена) тепловой сети	Котельная «Школьная» с. Б. Череватово	ул. Солнечная, 10	34	89	Подземная канальная или подвальная	2027	1496,2
111	Котельная №2 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK1	УТ3	70	219	Подземная канальная или подвальная	2024	3934,9
112	Котельная №2 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ1	TK1	28	219	Подземная канальная или подвальная	2024	1573,9
113	Котельная №2 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	Котельная №2	УТ1	25	219	Подземная канальная или подвальная	2024	1405,3

№	Наименование системы теплоснабжения	Тип мероприятия	Начало участка	CTKA I KOHEH VUACTKA I 1 1 1 1		Средний диаметр	Вид прокладки	Год реализации мероприятия	Стоимость мероприятия
Ед. изм.	-	-	-	-	M	MM	-	Год	тыс. руб.
114	Котельная №2 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК2	TK3	18	57	Подземная канальная или подвальная	2024	665,1
115	Котельная №2 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК3	ул. Комсомольская, 2	10	57	Подземная канальная или подвальная	2024	369,5
116	Котельная №2 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК9	ул. Матросова, 3	9	76	Подземная канальная или подвальная	2025	364,0
117	Котельная №2 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T55	ул. Чкалова, 7	5	40	Подземная канальная или подвальная	2025	264,4
118	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T63	T70	222	133	Подземная канальная или подвальная	2024	9904,6
119	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T63	T66	45	108	Подземная канальная или подвальная	2024	1028,2
120	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T45	ул. Мира, 10	51	76	Подземная канальная или подвальная	2024	1972,2
121	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T10	T30	86	108	Подземная канальная или подвальная	2025	3849,9
122	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T25	ул. Октябрьская, 39	13	76	Подземная канальная или подвальная	2025	525,8
123	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T66	T66.1	4	108	Подземная канальная или подвальная	2026	187,3
124	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T66.2	T66.3	5	108	Подземная канальная или подвальная	2026	234,1
125	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T66.4	T67	4	108	Подземная канальная или подвальная	2026	187,3
126	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T66.1	T66.2	15	108	Подземная канальная или подвальная	2026	375,0
127	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T66.3	T66.4	34	108	Подземная канальная или подвальная	2026	850,0
128	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T25	T27	52	76	Подземная канальная или подвальная	2026	2200,2
129	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T27	ул. Октябрьская, 37	5	76	Подземная канальная или подвальная	2026	211,6
130	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	Т6	T41	26	108	Подземная канальная или подвальная	2028	1524,4
131	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T43	T45	72	76	Подземная канальная или подвальная	2028	3814,1
132	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T51	ул. Южная, 16Б	5	32	Подземная канальная или подвальная	2025	232,4
133	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T17	T18	35	57	Подземная канальная или подвальная	2028	1851,0
134	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T23	ул. Южная, 4Б	12	32	Подземная канальная или подвальная	2025	582,9
135	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T52	ул. Южная, 16А	15	40	Подземная канальная или подвальная	2025	793,3
136	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T17	T19	40	89	Подземная канальная или подвальная	2028	1232,7

№	Наименование системы теплоснабжения	Тип мероприятия	Начало участка	Конец участка	Протяженность (в однотрубном)	Средний диаметр	Вид прокладки	Год реализации мероприятия	Стоимость мероприятия
Ед. изм.	-	-	-	-	М	MM	-	Год	тыс. руб.
137	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T36	T36a	32	76	Подземная канальная или подвальная	2033	1848,5
138	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T24	T25	20	89	Подземная канальная или подвальная	2033	1097,9
139	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T11	T23	25	133	Подземная канальная или подвальная	2033	1736,5
140	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T23	T24	Т24 2 108 Под		Подземная канальная или подвальная	2033	133,3
141	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T51	T52	31	108	Подземная канальная или подвальная	2033	2065,6
142	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	T51	T4	4	108	Подземная канальная или подвальная	2033	266,5
143	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Симанина, 7	ГрОт-Симанина, 7	14	108	Подземная канальная или подвальная	2027	418,8
144	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK2	ГрОт-Симанина, 7	12	133	Подземная канальная или подвальная	2027	867,8
145	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Симанина, 5	ГрОт-Симанина, 5	14	89	Подземная канальная или подвальная	2027	378,9
146	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK2	TK3	13	76	Подземная канальная или подвальная	2033	814,8
147	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK4	ул. Симанина, 10	35	76	Подземная канальная или подвальная	2027	2193,8
148	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK3	ул. Симанина, 11	10	76	Подземная канальная или подвальная	2027	626,8
149	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Симанина, 7	ГрОт-Симанина, 5	14	108	Подземная канальная или подвальная	2027	971,2
150	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Симанина, 5	ул. Симанина, 3	16	89	Подземная канальная или подвальная	2027	953,1
151	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK6	ГрОт-Симанина, 8	13	108	Подземная канальная или подвальная	2027	901,8
152	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK1	TK2	112	219	Подземная канальная или подвальная	2027	10617,9
153	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK5	ГрОт-Симанина, 9	7	89	Подземная канальная или подвальная	2027	433,9
154	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	Т3	ул. Южная, 16Г/1	18	108	Подземная канальная или подвальная	2027	1299,3
155	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Симанина, 13	ул. Симанина, 13	5	76	Подземная канальная или подвальная	2027	326,1
156	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Симанина, 8	ГрОт-Симанина, 8	14	89	Подземная канальная или подвальная	2027	394,3
157	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Симанина, 9	ГрОт-Симанина, 9	14	76	Подземная канальная или подвальная	2027	371,6
158	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Симанина, 9	ул. Симанина, 13	22	76	Подземная канальная или подвальная	2027	1434,8
159	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK6	ул. Симанина, 6	10	76	Подземная канальная или подвальная	2027	652,2

No	Наименование системы теплоснабжения	Тип мероприятия	Начало участка	Конец участка	Протяженность (в однотрубном)	Средний диаметр	Вид прокладки	Год реализации мероприятия	Стоимость мероприятия
Ед. изм.	-	-	-	-	M	MM	-	Год	тыс. руб.
160	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK8	ул. Симанина, 2	8	76	Подземная канальная или подвальная	2027	521,7
161	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Симанина, 8	TK7	15	89	Подземная канальная или подвальная	2027	929,7
162	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК7	7 ул. Симанина, 12		89	Подземная канальная или подвальная	2027	681,8
163	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	Т3	ул. Южная, 16Г	6	76	Подземная канальная или подвальная	2025	391,3
164	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	I KOTERLING C K DEMEUVIJ I VII-I RO I UU I /6/5 / I		Подземная канальная или подвальная	2024	1819,3		
165	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ3ГВС	ТК3-ГВС	7,5	76/57	Подземная канальная или подвальная	2025	296,6
166	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК3-ГВС	ТК4-ГВС	12,5	76/57	Подземная канальная или подвальная	2025	494,3
167	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ1ГВС	УТ2-ГВС	47	76/57	Подземная канальная или подвальная	2025	903,4
168	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ2ГВС	УТ3-ГВС	88	76/57	Подземная канальная или подвальная	2025	1691,5
169	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK4	ул. Новостройка, 1	10	76	Подземная канальная или подвальная	2026	423,1
170	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK4	ул. Новостройка, 3	58	76	Подземная канальная или подвальная	2026	2454,0
171	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK5	ул. Новостройка, 2	9	76	Подземная канальная или подвальная	2026	380,8
172	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК9	ул. Новостройка, 4	17	76	Подземная канальная или подвальная	2026	719,3
173	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК4-ГВС	ул. Новостройка, 1	10	40/32	Подземная канальная или подвальная	2026	387,8
174	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК4-ГВС	ул. Новостройка, 3	58	40/32	Подземная канальная или подвальная	2026	2249,1
175	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК5-ГВС	ул. Новостройка, 2	9	40/32	Подземная канальная или подвальная	2026	349,0
176	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК9-ГВС	ул. Новостройка, 4	17	40/32	Подземная канальная или подвальная	2026	659,2
177	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК4-ГВС	ТК5-ГВС	51,5	76/57	Подземная канальная или подвальная	2026	2228,6
178	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK10	TK11	13	76	Подземная канальная или подвальная	2026	601,9
179	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК9-ГВС	УТ5-ГВС	136	57/40	Подземная канальная или подвальная	2026	6293,5
180	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ1-ГВС	ул. Новостройка, 21	8	40/32	Подземная канальная или подвальная	2026	162,1
181	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК7	TK8	41	89	Подземная канальная или подвальная	2025	1975,0
182	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK8	TK9	41	89	Подземная канальная или подвальная	2025	1975,0

№	Наименование системы теплоснабжения	Тип мероприятия	Начало участка	Конец участка	Протяженность (в однотрубном)	Средний диаметр	Вид прокладки	Год реализации мероприятия	Стоимость мероприятия
Ед. изм.	-	-	-	-	M	MM	-	Год	тыс. руб.
183	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK16	УТ21-ГВС	42	76	Подземная канальная или подвальная	2025	2128,8
184	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК7-ГВС	ТК8-ГВС	41	57/40	Подземная канальная или подвальная	2025	1985,6
185	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК8-ГВС	ТК9-ГВС	41	57/40	Подземная канальная или подвальная	2026	1985,6
186	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ5-ГВС	ул. Новостройка, 5	44	40/32	Подземная канальная или подвальная	2026	2044,0
187	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK14	TK15	65	133	Подземная канальная или подвальная	2027	3972,7
188	Котельная с. Кременки	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK15	TK16	43	133	Подземная канальная или подвальная	2027	2628,1
189	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК9	TK10	35	89	Подземная канальная или подвальная	2024	1286,3
190	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK10	TK11	63 м в	76	Подземная канальная или подвальная	2024	2436,2
191	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ6	ул. Заводская, 21	25	32	Подземная канальная или подвальная	2024	848,4
192	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK3	ул. Заводская, 10	22	76	Подземная канальная или подвальная	2025	889,9
193	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ3.1	ул. Заводская, 29	6	32	Подземная канальная или подвальная	2025	213,0
194	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ8	ул. Заводская, 20	12	32	Подземная канальная или подвальная	2025	425,9
195	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ3	УТ3.1	20	32	Подземная канальная или подвальная	2025	309,2
196	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK2	ул. Заводская, 9	85	108	Подземная канальная или подвальная	2026	3980,4
197	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ7	ул. Заводская, 26	15	32	Подземная канальная или подвальная	2026	556,9
198	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК2-ГВС	ул. Заводская, 8	29	57/40	Подземная канальная или подвальная	2027	1226,3
199	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK11	ул. Заводская, 4	15	57	Подземная канальная или подвальная	2027	301,8
200	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ8	УТ9	20	108	Подземная канальная или подвальная	2025	626,0
201	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ9	TK9	26	108	Подземная канальная или подвальная	2025	813,8
202	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Заводская, 9	ГрОт-Заводская, 9	13	57/40	Подземная канальная или подвальная	2025	276,2
203	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК2-ГВС	ГрОт-Заводская, 9	85	76/57	Подземная канальная или подвальная	2025	4800,6
204	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Заводская, 9	ТК3-ГВС	36	57/40	Подземная канальная или подвальная	2026	1986,9
205	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК3-ГВС	ТК4-ГВС	65	57/40	Подземная канальная или подвальная	2026	3587,5

No	Наименование системы теплоснабжения	Тип мероприятия	Начало участка	Конец участка	Протяженность (в однотрубном)	Средний диаметр	Вид прокладки	Год реализации мероприятия	Стоимость мероприятия
Ед. изм.	-	-	-	-	М	MM	-	Год	тыс. руб.
206	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК8	УТ1	55	133	Подземная канальная или подвальная	2027	2204,8
207	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ШКp2-УТ1	УТ2	60	133	Подземная канальная или подвальная	2027	2405,3
208	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ2	УТ3	10	133	Подземная канальная или подвальная	2027	400,9
209	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ3	УТ4	25	133	Подземная канальная или подвальная	2027	1002,2
210	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ4	УТ5	10	133	Подземная канальная или подвальная	2027	400,9
211	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ5	УТ6	30	133	Подземная канальная или подвальная	2024	1202,6
212	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ6	УТ7	8	133	Подземная канальная или подвальная	2024	320,7
213	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ7	УТ8	72	108	Подземная канальная или подвальная	2026	2561,3
214	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК1-ГВС	ТК2-ГВС	45	108/89	Подземная канальная или подвальная	2026	2786,5
215	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	Задв1-ТК1	ТК6	76,5	133	Подземная канальная или подвальная	2027	5532,1
216	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK6	ТК7	112	133	Подземная канальная или подвальная	2027	8099,2
217	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK7	TK8	40	133	Подземная канальная или подвальная	2027	2892,6
218	Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK2	ул. Московская, 41	52	76	Подземная канальная или подвальная	2024	2010,9
219	Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	Реконструкция (замена) тепловой сети	Задв1-ТК2	ул. Московская, 40	25	76	Подземная канальная или подвальная	2024	966,8
220	Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ8	TK2	57	89	Подземная канальная или подвальная	2026	2292,0
221	Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ7	УТ8	15	89	Подземная канальная или подвальная	2026	353,4
222	Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	Реконструкция (замена) тепловой сети	КНП КСВО-1000/2 п. Сатис	TK1	62 76 Подз		Подземная канальная или подвальная	2026	2623,3
223	Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK1	ул. Московская, 48	29	40	Подземная канальная или подвальная	2027	1226,3
224	Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ6	76 ул. Московская, 9 70 32 Подземная канальная или подвальная		2027	3548,3		

№	Наименование системы теплоснабжения	Тип мероприятия	Начало участка	Конец участка	Протяженность (в однотрубном)	Средний диаметр	Вид прокладки	Год реализации мероприятия	Стоимость мероприятия
Ед. изм.	-	-	-	-	M	MM	-	Год	тыс. руб.
225	Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	Реконструкция (замена) тепловой сети	Задв2-УТ3	ул. Московская, 42	48	89	Подземная канальная или подвальная	2027	1609,0
226	Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ3.1	УТ4	37	89	Подземная канальная или подвальная	2027	1240,2
227	Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ6	ул. Московская, 36	48	40	Подземная канальная или подвальная	2027	1367,6
228	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ18	ГрОтЛенина, 12	6	76	Подземная канальная или подвальная	2024	94,4
229	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ19	ГрОтЛенина, 14	22,5	76	Подземная канальная или подвальная	2024	354,2
230	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Ленина, 12	ул. Ленина, 9	35,5	76	Подземная канальная или подвальная	2024	1372,8
231	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Ленина, 14	ГрОт-Ленина, 16	13	76	Подземная канальная или подвальная	2024	502,7
232	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK31	ул. Гаражная, 5	25	76	Подземная канальная или подвальная	2024	966,8
233	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK32	ул. Гаражная, 3	25	76	Подземная канальная или подвальная	2024	966,8
234	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK12	ул. Мира, 19	20	32	Подземная канальная или подвальная	2024	678,7
235	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK17	УТ13	83	108	Подземная канальная или подвальная	2025	3715,6
236	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ13	ГрОт-Октябрьская, 2	40	108	Подземная канальная или подвальная	2025	1790,7
237	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Ленина, 7А	ГрОт-Ленина, 7А	12	76	Подземная канальная или подвальная	2025	197,6
238	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Ленина, 7А	ул. Ленина, 9А	15	76	Подземная канальная или подвальная	2025	606,7
239	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK10	ул. Мира, 15	28	76	Подземная канальная или подвальная	2025	1132,5
240	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK18	ул. Советская, 11	45	76	Подземная канальная или подвальная	2026	1904,0
241	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	Задв7-ТК34	TK40	77	89	Подземная канальная или подвальная	2026	3096,2
242	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK33	ул. Гаражная, 1	12	57	Подземная канальная или подвальная	2026	485,1
243	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK40.1	ул. Первомайская, 35	14	57	Подземная канальная или подвальная	2026	566,0
244	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Советская, 16	ГрОт-Советская, 16	8,5	32	Подземная канальная или подвальная	2026	107,6
245	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Советская, 16	ГрОт-Советская, 16	8,5	32	Подземная канальная или подвальная	2026	107,6

No	Наименование системы теплоснабжения	Тип мероприятия	Начало участка	Конец участка	Протяженность (в однотрубном)	Средний диаметр	Вид прокладки	Год реализации мероприятия	Стоимость мероприятия
Ед. изм.	-	-	-	-	M	MM	-	Год	тыс. руб.
246	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Советская, 16	ул. Советская, 18	16	32	Подземная канальная или подвальная	2026	594,1
247	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK40.1	TK40.2	20	76	Подземная канальная или подвальная	2027	885,2
248	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK30A	ул. Первомайская, 24	18	32	Подземная канальная или подвальная	2026	731,4
249	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK30	ул. Советская, 4 34 32		Подземная канальная или подвальная	2026	1381,5	
250	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	Задв2-ТК49	ГрОт-Ленина, 10	33	133	Подземная канальная или подвальная	2026	1381,5
251	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK35	TK36	50,5	108	Подземная канальная или подвальная	2027	1844,0
252	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK36	TK36A	40	108	Подземная канальная или подвальная	2027	2833,0
253	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Ленина, 10	ГрОт-Ленина, 10	49,5	133	Подземная канальная или подвальная	2027	2243,9
254	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Ленина, 12	УТ18	6	133	Подземная канальная или подвальная	2027	1336,9
255	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Ленина, 10	ГрОт-Ленина, 12	14	133	Подземная канальная или подвальная	2027	169,4
256	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ18	ГрОт-Ленина, 12	6	108	Подземная канальная или подвальная	2025	855,7
257	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Ленина, 12	ГрОт-Ленина, 14	13	108	Подземная канальная или подвальная	2025	151,7
258	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK49	ГрОтЛенина, 7А	27	76	Подземная канальная или подвальная	2025	762,2
259	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK36	ул. Первомайская, 18В	45	40	Подземная канальная или подвальная	2025	1494,4
260	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK30A	ул. Первомайская, 26/1	25	32	Подземная канальная или подвальная	2026	2379,8
261	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK30	ул. Первомайская, 26А	18	32	Подземная канальная или подвальная	2026	1214,3
262	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK36A	TK27	33	89	Подземная канальная или подвальная	2026	874,3
263	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK27	TK28	25	76	Подземная канальная или подвальная	2027	1811,6
264	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK8	ул. Мира, 11	30	57	Подземная канальная или подвальная	2027	1444,1
265	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK21	TK22	117	108	Подземная канальная или подвальная	2026	1655,8
266	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Октябрьская, 2	ГрОт-Октябрьская, 2	13,5	89	Подземная канальная или подвальная	2026	7795,8
267	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Октябрьская, 2	ГрОт-Октябрьская, 4	16	89	Подземная канальная или подвальная	2027	351,0
268	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Октябрьская, 4	ГрОт-Октябрьская, 4	51	76	Подземная канальная или подвальная	2033	915,4

№	Наименование системы теплоснабжения	Тип мероприятия	Начало участка	Конец участка	Протяженность (в однотрубном)	Средний диаметр	Вид прокладки	Год реализации мероприятия	Стоимость мероприятия
Ед. изм.	-	-	-	-	М	MM	-	Год	тыс. руб.
269	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Октябрьская, 4	ГрОт-Октябрьская, 6	14	76	Подземная канальная или подвальная	2033	1301,1
270	Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	Реконструкция (замена) тепловой сети	КНП КСВО-1000/2 п. Сатис	УТ1	52	159	Подземная канальная или подвальная	2024	1377,1
271	Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ2	УТ3	53	133	Подземная канальная или подвальная	2025	1427,5
272	Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ3	УТ4	52	133	Подземная канальная или подвальная	2025	1400,5
273	Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ1	УТ2	73	133	Подземная канальная или подвальная	2026	2056,7
274	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ8	TK3	185,6	273	Подземная канальная или подвальная	2024	11414,9
275	Котельная №2 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ6	УТ7	58	57	Подземная канальная или подвальная	2025	5577,3
276	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	т. 70	ул. Космонавтов, 1Г	10	40	Подземная канальная или подвальная	2025	880,8
277	Котельная №1 с. Дивеево	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK10	ул. Южная, 15/3	12	76	Подземная канальная или подвальная	2025	1674,9
278	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ10	УТ11	35	32	Подземная канальная или подвальная	2026	886,7
279	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ТК7	УТ10	465	76	Подземная канальная или подвальная	2026	64903,8
280	Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	Реконструкция (замена) тепловой сети	УТ5	ул. Московская, 37А	60	32	Подземная канальная или подвальная	2026	1616,4
281	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK24	TK23	25	40	Подземная канальная или подвальная	2026	2404,0
282	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK23	ул. Первомайская, 41В	60	40	Подземная канальная или подвальная	2026	5769,6
283	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Советская, 3	ГрОт-Советская, 3	13,5	32	Подземная канальная или подвальная	2026	407,9
284	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	TK17	ул. Советская, 18В	120	32	Подземная канальная или подвальная	2026	10594,7
285	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Реконструкция (замена) тепловой сети	ГрОт-Советская, 3	ул. Советская, 3А	23	32	Подземная канальная или подвальная	2026	2030,6

Раздел 7. Предложения по переводу открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения), отдельных участков таких систем на закрытые системы горячего водоснабжения

7.1 Предложения по переводу существующих открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения), отдельных участков таких систем на закрытые системы горячего водоснабжения, для осуществления которого необходимо строительство индивидуальных и (или) центральных тепловых пунктов при наличии у потребителей внутридомовых систем горячего водоснабжения

В случае, если горячее водоснабжение осуществляется с использованием открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения), программы финансирования мероприятий по их развитию (прекращение горячего водоснабжения с использованием открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) и перевод абонентов, подключенных к таким системам, на иные системы горячего водоснабжения) включается в утверждаемые в установленном законодательном Российской федерации в сфере теплоснабжения порядке инвестиционные программы теплоснабжающих организаций, при использовании источников тепловой энергии и (или) тепловых сетей которых осуществляется горячее водоснабжение. Затраты на финансирование данных программ учитываются в составе тарифов в сфере теплоснабжения».

В соответствии с п. 10. ФЗ №417 от 07.12.2011 г. «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона "О водоснабжении и водоотведении»: с 1 января 2013 года подключение 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. При этом Федеральным законом от 30.12.2021 г. № 438-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О теплоснабжении» снимается запрет на использование с 1 января 2022 года централизованных открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) для нужд горячего водоснабжения, осуществляемого путем отбора теплоносителя на нужды горячего водоснабжения.

7.2 Предложения по переводу существующих открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения), отдельных участков таких систем на закрытые системы горячего водоснабжения, для осуществления которого отсутствует необходимость строительства индивидуальных и (или) центральных тепловых пунктов по причине отсутствия у потребителей внутридомовых систем горячего водоснабжения

Возможные мероприятия по переводу существующих открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения), отдельных участков таких систем на закрытые системы горячего водоснабжения на территории муниципального образования представлены в таблице 16.

Таблица 16. Мероприятия по переводу с открытой системы теплоснабжения на закрытую

- I HIT I HIT I KATI/Y I THE DVO I - I		Tuosinique 10. Meponipusimusi no nepeddoy	- · · F · ·				T P ST. IJ
1 Котельная «Школьная» с. Верякуши 4 0 - - -		Источник тепловой энергии	отапливаемых	общее число отапливаемых объектов по открытой системе	нагрузка на отопление и ГВС объектов, подключенных по	Капитальные затраты в строительство	реализации
2 Котельная «ДК» с. Ореховец 1 0 - - - 3 Котельная «ДК» с. Елизарьево 1 0 - - - 5 Котельная «ДК» с. Елизарьево 1 0 - - - 6 Котельная Дивесвского территориального отдела в с. Елизарьево 1 0 - - - - 7 Котельная «Школьная» с. Глухово 2 0 - - - - 8 Котельная «Сверного территориального отдела в с. Глухово 3 0 - - - - 10 Котельная «Пкольная» с. Суворово 1 0 - - - - 11 Котельная «Пкольная» с. Ивановское 2 0 -<	Ед. изм.	-	шт.	шт.	Гкал/ч	тыс. руб.	-
3 Котельная «Дімольная» с. Елизарьєво 2 0 - - - - - - - - -	1	Котельная «Школьная» с. Верякуши	4	0	-	-	-
Котельная «ДК» с. Елизарьево	2		1	0	-	-	-
5 Котельная Дивесевского территориального отдела в с. Елизарьево 1 0 - </td <td>3</td> <td>Котельная «Школьная» с. Елизарьево</td> <td>2</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td>	3	Котельная «Школьная» с. Елизарьево	2	0	-	-	-
6 Котельная Дивсевского территориального отдела в с. Елизарьево 1 0 - <td>4</td> <td>Котельная «Администрация» с. Елизарьево</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td>	4	Котельная «Администрация» с. Елизарьево	1	0	-	-	-
6 с. Елизарьево 1 0 - - - 7 Котельная «Пкольная» с. Глухово 2 0 - - - 9 Котельная северного территориального отдела в с. Глухово 3 0 - - - 10 Котельная с. Суворово 1 0 - - - - 11 Котельная «Школьная» с. Суворово 2 0 - - - - 12 Котельная «Школьная» с. Ивановское 2 0 - - - - 13 Котельная «ДК» с. Смирново 1 0 - - - - 14 Котельная «ДК» с. Смирново 1 0 - - - - 15 Котельная «ДК» с. Стуклово 1 0 - - - - 16 Котельная «ДК» с. Стуклово 1 0 - - - - 17 Котельная «ДК» с. Стуклово 1 <	5	Котельная «ДК» с. Елизарьево	1	0	-	-	-
8 Котельная «Больница» с. Глухово 1 0 - - - 9 Котельная Северного территориального отдела в с. Глухово 3 0 - - - - 10 Котельная «Школьная» с. Суворово 1 0 - - - - 11 Котельная «Школьная» с. Суворово 2 0 - - - - 12 Котельная «Школьная» с. Квановское 1 0 - - - - 13 Котельная «ДК» с. Мановское 1 0 -	6		1	0	-	-	-
9 Котельная Северного территориального отдела в с. Глухово 3 0 -	7	Котельная «Школьная» с. Глухово	2	0	-	-	-
10 Котельная «Школьная» с. Суворово 1 0 0 - - - - - - - -	8	Котельная «Больница» с. Глухово	1	0	-	-	-
11 Котельная с. Суворово 2 0 - - - 12 Котельная «Школьная» с. Ивановское 2 0 - - - 13 Котельная Северного территориального отдела в с. Ивановское 1 0 - - - 14 Котельная «ДК» с. Сиврново 1 0 - - - 15 Котельная «Школьная» с. Конново 1 0 - - - 16 Котельная «Школьная» с. Конново 1 0 - - - 17 Котельная «ДК» с. Стуклово 1 0 - - - 18 Котельная «ДК» с. Б. Череватово 1 0 - - - 19 Котельная «ДК» с. Б. Череватово 2 0 - - - 20 Котельная Дивеевского территориального отдела в 1 0 - - - 21 Котельная Дивеево от территориального отдела в с. Дивеево 1 0 - -	9	Котельная Северного территориального отдела в с. Глухово	3	0	-	-	-
12 Котельная «Школьная» с. Ивановское 2 0 - - - - - - - - -	10	Котельная «Школьная» с. Суворово	1	0	-	-	-
13 Котельная Северного территориального отдела в с. Ивановское 1 0 - - - 14 Котельная «ДК» с. Ивановское 1 0 - - - 15 Котельная «ДК» с. Смирново 1 0 - - - 16 Котельная «ДИ» с. Стуклово 1 0 - - - 17 Котельная «ДК» с. Стуклово 1 0 - - - 18 Котельная «ДК» с. Б. Череватово 1 0 - - - 19 Котельная «ДК» с. Б. Череватово 2 0 - - - 20 Котельная «ДК» с. Б. Череватово 2 0 - - - 21 Котельная «Детский сад» с. Дивесво 1 0 - - - 22 Котельная «Детский сад» с. Дивесво 1 0 - - - 23 Котельная «Детский сад» с. Дивесво 1 0 - - -	11	Котельная с. Суворово	2	0	-	-	-
14 Котельная «ДК» с. Ивановское 1 0 - <t< td=""><td>12</td><td>Котельная «Школьная» с. Ивановское</td><td>2</td><td>0</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></t<>	12	Котельная «Школьная» с. Ивановское	2	0	-	-	-
15 Котельная «ДК» с. Смирново 1 0 - - - 16 Котельная «Школьная» с. Конново 1 0 - - - 17 Котельная «ДК» с. Стуклово 1 0 - - - 18 Котельная «ЦК» с. Стуклово 1 0 - - - 19 Котельная «ЦК» с. Б. Череватово 1 0 - - - 20 Котельная «ДК» с. Б. Череватово 2 0 - - - 21 Котельная «Дк» с. Б. Череватово 1 0 - - - 21 Котельная «Дк» с. Б. Череватово 1 0 - - - 22 Котельная «Дк» с. Б. Череватово 1 0 - - - 22 Котельная «Дк» с. Дивеево 1 0 - - - 23 Котельная «Дивеево 62 0 - - - 24 Котельная «Деткий ст	13	Котельная Северного территориального отдела в с. Ивановское	1	0	-	-	-
16 Котельная «Школьная» с. Конново 1 0 -	14	Котельная «ДК» с. Ивановское	1	0	-	-	-
17 Котельная «ФАП» с. Стуклово 1 0 - - - 18 Котельная «ДК» с. Стуклово 1 0 - - - 19 Котельная «Школьная» с. Б. Череватово 1 0 - - - 20 Котельная «Дк» с. Б. Череватово 2 0 - - - 21 Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Б. Череватово 1 0 - - - 22 Котельная «Детский сад» с. Дивеево 1 0 - - - 23 Котельная «Детский сад» с. Дивеево 1 0 - - - 24 Котельная «Автобусный» с. Дивеево 1 0 - - - 24 Котельная Дивсевского территориального отдела в с. Дивеево 18 0 - - - 25 Котельная №1 с. Дивеево 62 0 - - - 27 Котельная сатисского территорального отдела в п. Сатис 1 0 - - - 28 Котельная Сатисского территориального отдела в п. Сати	15	Котельная «ДК» с. Смирново	1	0	-	-	-
18 Котельная «ДК» с. Стуклово 1 0 - - - 19 Котельная «Школьная» с. Б. Череватово 1 0 - - - 20 Котельная «ДК» с. Б. Череватово 2 0 - - - 21 Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Б. Череватово 1 0 - - - 22 Котельная «Детский сад» с. Дивеево 1 0 - - - - 23 Котельная «Детский сад» с. Дивеево 1 0 -	16	Котельная «Школьная» с. Конново	1	0	-	-	-
19 Котельная «Школьная» с. Б. Череватово 1 0 - - - 20 Котельная «ДК» с. Б. Череватово 2 0 - - - 21 Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Б. Череватово 1 0 - - - 22 Котельная «Детский сар» с. Дивеево 1 0 - - - 23 Котельная «Автобусный» с. Дивеево 1 0 - - - 24 Котельная «Автобусный» с. Дивеево 1 0 - - - 24 Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Дивеево 18 0 - - - 25 Котельная №1 с. Дивеево 62 0 - - - 26 Котельная «Администрация» с. Дивеево 2 0 - - - 27 Котельная слычая котельная для Центра культурного развития и автостанци с. Дивеево 3 0 - - - 29 Котельная С. Кременки 19 0 - - - - 30 Котел		Котельная «ФАП» с. Стуклово	1	0	-	-	-
20 Котельная «ДК» с. Б. Череватово 2 0 - - - 21 Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Б. Череватово 1 0 - - - 22 Котельная «Детский сад» с. Дивеево 1 0 - - - 23 Котельная «Автобусный» с. Дивеево 1 0 - - - 24 Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Дивеево 1 0 - - - 25 Котельная № 2 с. Дивеево 18 0 - - - 26 Котельная № 1 с. Дивеево 62 0 - - - 27 Котельная «Администрация» с. Дивеево 2 0 - - - 28 Блочная котельная для Центра культурного развития и автостанции с. Дивеево 3 0 - - - 29 Котельная С. Кременки 19 0 - - - 30 Котельная Сатисского территориального отдела в п. Сатис 1 0 - - - 31 Блочная модульная ко	18		1	0	-	-	-
21 Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Б. Череватово 1 0 - - - 22 Котельная «Детский сад» с. Дивеево 1 0 - - - 23 Котельная «Автобусный» с. Дивеево 1 0 - - - 24 Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Дивеево 1 0 - - - 25 Котельная №2 с. Дивеево 18 0 - - - 26 Котельная №1 с. Дивеево 62 0 - - - 27 Котельная «Администрация» с. Дивеево 2 0 - - - 28 Блочная котельная для Центра культурного развития и автостанции с. Дивеево 3 0 - - - 29 Котельная с. Кременки 19 0 - - - 30 Котельная Сатисского территориального отдела в п. Сатис 1 0 - - - 31 Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис) 25 0 - - - 32 Кот	19	Котельная «Школьная» с. Б. Череватово	1	0	-	-	-
21 с. Б. Череватово 1 0 - - - 22 Котельная «Детский сад» с. Дивеево 1 0 - - - 23 Котельная «Автобусный» с. Дивеево 1 0 - - - 24 Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Дивеево 1 0 - - - 25 Котельная №2 с. Дивеево 18 0 - - - 26 Котельная №1 с. Дивеево 62 0 - - - 27 Котельная «Администрация» с. Дивеево 2 0 - - - 28 Блочная котельная для Центра культурного развития и автостанции с. Дивеево 3 0 - - - 29 Котельная с. Кременки 19 0 - - - 30 Котельная Сатисского территориального отдела в п. Сатис 1 0 - - - 31 Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис) 25 0 - - - 32 Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный <td>20</td> <td>Котельная «ДК» с. Б. Череватово</td> <td>2</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td>	20	Котельная «ДК» с. Б. Череватово	2	0	-	-	-
23 Котельная «Автобусный» с. Дивеево 1 0 - - - 24 Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Дивеево 1 0 - - - 25 Котельная №2 с. Дивеево 18 0 - - - 26 Котельная №1 с. Дивеево 62 0 - - - 27 Котельная «Администрация» с. Дивеево 2 0 - - - 28 Блочная котельная для Центра культурного развития и автостанции с. Дивеево 3 0 - - - 29 Котельная с. Кременки 19 0 - - - 30 Котельная Сатисского территориального отдела в п. Сатис 1 0 - - - 31 Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис) 25 0 - - - 32 Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис 12 0 - - -	21		1	0	-	-	-
24 Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Дивеево 1 0 - - - 25 Котельная №2 с. Дивеево 18 0 - - - 26 Котельная №1 с. Дивеево 62 0 - - - 27 Котельная «Администрация» с. Дивеево 2 0 - - - 28 Блочная котельная для Центра культурного развития и автостанции с. Дивеево 3 0 - - - 29 Котельная с. Кременки 19 0 - - - 30 Котельная Сатисского территориального отдела в п. Сатис 1 0 - - - 31 Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис) 25 0 - - - 32 Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис 12 0 - - - -		Котельная «Детский сад» с. Дивеево	1	0	-	-	-
25 Котельная №2 с. Дивеево 18 0 - - - 26 Котельная №1 с. Дивеево 62 0 - - - 27 Котельная «Администрация» с. Дивеево 2 0 - - - 28 Блочная котельная для Центра культурного развития и автостанции с. Дивеево 3 0 - - - 29 Котельная с. Кременки 19 0 - - - 30 Котельная Сатисского территориального отдела в п. Сатис 1 0 - - - 31 Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис) 25 0 - - - 32 Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис 12 0 - - -	23	Котельная «Автобусный» с. Дивеево	1	0	-	-	-
26 Котельная №1 с. Дивеево 62 0 - - - 27 Котельная «Администрация» с. Дивеево 2 0 - - - 28 Блочная котельная для Центра культурного развития и автостанции с. Дивеево 3 0 - - - 29 Котельная с. Кременки 19 0 - - - 30 Котельная Сатисского территориального отдела в п. Сатис 1 0 - - - 31 Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис) 25 0 - - - 32 Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис 12 0 - - -	24		1	0	-	-	-
27 Котельная «Администрация» с. Дивеево 2 0 - - - 28 Блочная котельная для Центра культурного развития и автостанции с. Дивеево 3 0 - - - 29 Котельная с. Кременки 19 0 - - - 30 Котельная Сатисского территориального отдела в п. Сатис 1 0 - - - 31 Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис) 25 0 - - - 32 Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис 12 0 - - -	25	Котельная №2 с. Дивеево	18	0	-	-	-
28 Блочная котельная для Центра культурного развития и автостанции с. Дивеево 3 0 - - - 29 Котельная с. Кременки 19 0 - - - 30 Котельная Сатисского территориального отдела в п. Сатис 1 0 - - - 31 Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис) 25 0 - - - 32 Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис 12 0 - - -		Котельная №1 с. Дивеево	62	0	-	-	-
28 автостанции с. Дивеево 3 0 - - - 29 Котельная с. Кременки 19 0 - - - 30 Котельная Сатисского территориального отдела в п. Сатис 1 0 - - - 31 Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис) 25 0 - - - 32 Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис 12 0 - - -	27	Котельная «Администрация» с. Дивеево	2	0	-	-	-
30 Котельная Сатисского территориального отдела в п. Сатис 1 0 - - - 31 Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис) 25 0 - - - 32 Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис 12 0 - - -	28		3	0	-	-	-
30 Котельная Сатисского территориального отдела в п. Сатис 1 0 - - - 31 Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис) 25 0 - - - 32 Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис 12 0 - - -	29	Котельная с. Кременки	19	0	-	-	-
31 Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис) 25 0 - - - 32 Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис 12 0 - - -	30		1	0	-	-	-
32 Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис 12 0	31	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	25	0	-	-	-
		Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный	12	0	-	-	-
	33		84	0	-	-	-

Раздел 8. Перспективные топливные балансы

8.1 Перспективные топливные балансы для каждого источника тепловой энергии по видам основного, резервного и аварийного топлива

Перспективные топливные балансы для каждого источника тепловой энергии по видам основного, резервного и аварийного топлива на каждом этапе приведены в таблице 17.

8.2 Потребляемые источником тепловой энергии виды топлива, включая местные виды топлива, а также используемые возобновляемые источники энергии

Используемые виды топлива по каждому источнику тепловой энергии представлены в таблице 17. Целесообразность ввода новых источников тепловой энергии с использованием возобновляемого топлива отсутствует.

Таблица 17. Перспективные топливные балансы для каждого источника тепловой энергии

Mo	№ Расход натурального топлива														
п/п	Наименование источника тепловой энергии	Вид топлива	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
11/11	Котельная «Школьная» с. Верякуши	Природный газ		68,64	67,79	67,58	67,38	67,16	66,98	66,81	66,65	66,49	66,35	66,21	66.08
2	Котельная «ДК» с. Ореховец	Природный газ		19,19	19,15	19,12	19,09	19,06	19,03	19,00	18,98	18,95	18,93	18,90	18,88
3	Котельная «Школьная» с. Елизарьево	Природный газ		54,19	53,20	53,11	53,02	52,93	52,85	52,77	52,69	52,62	52,56	52,49	52,43
4	Котельная «Администрация» с. Елизарьево	Природный газ		28,34	28,31	28,27	28,25	28,22	28,19	28,16	28,14	28,12	28,10	28,08	28,06
5	Котельная «ДК» с. Елизарьево	Природный газ		7,28	7,19	7,19	7,18	7,17	7,17	7,16	7,16	7,15	7,15	7,14	7,14
6	Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Елизарьево	Природный газ		8,81	8,71	8,70	8,70	8,69	8,69	8,68	8,68	8,67	8,67	8,66	8,66
7	Котельная «Школьная» с. Глухово	Природный газ		78,78	77,68	77,39	77,11	76,84	76,59	76,35	76,12	75,90	75,70	75,50	75,32
8	Котельная «Больница» с. Глухово	Природный газ		38,60	51,70	51,54	51,38	51,24	51,10	50,97	50,85	50,73	50,62	50,52	50,41
9	Котельная Северного территориального отдела в с. Глухово	Природный газ		31,00	41,03	40,90	40,78	40,66	40,56	40,45	40,35	40,26	40,17	40,09	40,01
10	Котельная «Школьная» с. Суворово	Природный газ		49,28	54,74	54,52	54,32	54,12	53,94	53,76	53,60	53,44	53,29	53,15	53,01
11	Котельная с. Суворово	Природный газ		31,97	31,76	31,57	31,39	31,21	31,05	30,89	30,74	30,60	30,47	30,34	30,22
12	Котельная «Школьная» с. Ивановское	Природный газ		68,23	90,05	89,93	89,81	89,70	89,59	89,49	89,40	89,31	89,22	89,14	89,06
13	Котельная Северного территориального отдела в с. Ивановское	Природный газ	т (тыс. м3)	8,19	8,09	8,08	8,08	8,08	8,08	8,07	8,07	8,07	8,07	8,06	8,06
14	Котельная «ДК» с. Ивановское	Природный газ		11,29	14,57	14,56	14,56	14,55	14,55	14,54	14,54	14,53	14,53	14,53	14,52
15	Котельная «ДК» с. Смирново	Природный газ	т (тыс. м3)	15,98	25,65	25,56	25,47	25,38	25,30	25,22	25,15	25,08	25,01	24,95	24,89
16	Котельная «Школьная» с. Конново	Природный газ	т (тыс. м3)	49,87	65,95	65,80	65,66	65,52	65,39	65,27	65,16	65,05	64,94	64,84	64,75
17	Котельная «ФАП» с. Стуклово	Природный газ	т (тыс. м3)	3,64	3,60	3,59	3,59	3,59	3,59	3,59	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58
18	Котельная «ДК» с. Стуклово	Природный газ	т (тыс. м3)	33,90	39,59	39,45	39,32	39,20	39,08	38,97	38,86	38,76	38,66	38,57	38,48
19	Котельная «Школьная» с. Б. Череватово	Природный газ	т (тыс. м3)	61,46	70,17	70,11	70,04	69,98	69,92	69,87	69,82	69,77	69,72	69,68	69,63
20	Котельная «ДК» с. Б. Череватово	Природный газ	т (тыс. м3)	22,91	22,62	22,57	22,52	22,48	22,43	22,39	22,35	22,32	22,28	22,25	22,21
21	Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Б. Череватово	Природный газ	т (тыс. м3)	8,72	8,60	8,59	8,57	8,56	8,54	8,53	8,52	8,51	8,50	8,48	8,47
22	Котельная «Детский сад» с. Дивеево	Природный газ	т (тыс. м3)	14,36	23,16	23,11	23,06	23,01	22,97	22,92	22,88	22,84	22,81	22,77	22,74
23	Котельная «Автобусный» с. Дивеево	Природный газ	т (тыс. м3)	13,82	13,81	13,81	13,80	13,80	13,79	13,79	13,78	13,78	13,77	13,77	13,77
24	Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Дивеево	Природный газ		10,77	10,77	10,76	10,76	10,75	10,75	10,74	10,74	10,74	10,73	10,73	10,73
25	Котельная №2 с. Дивеево	Природный газ											704,58		701,71
26	Котельная №1 с. Дивеево	Природный газ													
27	Котельная «Администрация» с. Дивеево	Природный газ	т (тыс. м3)	130,47	265,75	264,93	264,16	263,42	262,72	262,05	261,42	260,82	260,24	259,70	259,19
28	Блочная котельная для Центра культурного развития и автостанции с. Дивеево	Природный газ	т (тыс. м3)	0,00	234,07	234,07	234,07	234,07	234,07	234,07	234,07	234,07	234,07	234,07	234,07
29	Котельная с. Кременки	Природный газ	т (тыс. м3)	428,02	419,25	417,32	416,09	413,50	412,40	411,35	410,36	409,41	408,51	407,66	406,85
30	Котельная Сатисского территориального отдела в п. Сатис	Природный газ	т (тыс. м3)	7,62	7,52	7,51	7,50	7,50	7,49	7,49	7,48	7,48	7,47	7,47	7,46
31	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Природный газ	т (тыс. м3)	218,81	217,83	216,90	216,01	215,17	214,37	213,61	212,88	212,20	211,54	210,93	210,34
32	Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	Природный газ				83,54			82,49		,		ŕ	81,08	80,84
33	Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	Природный газ	т (тыс. м3)	427,62	425,53	423,54	421,66	419,86	418,16	416,54	415,00	413,54	412,16	410,84	409,58

8.3 Виды топлива и их доля, используемые для производства тепловой энергии по каждой системе теплоснабжения

Описание видов топлива и их доли, используемые для производства тепловой энергии по каждому тепловому источнику представлены в таблице 18.

8.4 Преобладающий в поселении, городском округе вид топлива, определяемый по совокупности всех систем теплоснабжения, находящихся в соответствующем поселении, городском округе

Данные о преобладающем виде топлива представлены в таблице 18.

Таблица 18. Преобладающий вида топлива

№ п/п	Муниципальное образование	Вид топлива	Доля в общем объеме используемого топлива
Ед. изм.	-	-	%
		Природный газ	100
		Каменный уголь	0
	Бурый уголь		0
		Дрова	0
		Мазут	0
1	Дивеевский МО	Дизельное топливо	0
		Пеллеты	0
		Нефть	0
		Электроэнергия	0
		Торф	0
		Другое	0

8.5 Приоритетное направление развития топливного баланса поселения, городского округа

Приоритетным направлением развития топливного баланса является максимизация использования природного газа как топлива для источников тепловой энергии на территории муниципального образования.

Раздел 9. Инвестиции в строительство, реконструкцию, техническое перевооружение и (или) модернизацию

9.1 Предложения по величине необходимых инвестиций в строительство, реконструкцию, техническое перевооружение и (или) модернизацию источников тепловой энергии

Обоснование необходимых инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение источников тепловой энергии, тепловых сетей и сооружений на них зон Единых теплоснабжающих организаций (ЕТО) проводилось на основе анализа их влияния на перспективную цену тепловой энергии. Для этих целей были выполнены расчеты экономической эффективности инвестиций и расчеты перспективных тарифов на тепловую энергию в двух вариантах: без реализации мероприятий проекта схемы теплоснабжения, т.е. для ситуации «без проекта» и с реализацией предлагаемых мероприятий - «с проектом». Эффективность проекта характеризуется системой показателей, отражающих соотношение затрат и результатов применительно к интересам участников реализации проекта и позволяющих судить об экономических преимуществах инвестиций.

На перспективу амортизация оборудования рассчитывалась по линейному методу с нормой амортизации 0,04, учитывающему долю основных фондов нового строительства и технического перевооружения.

Прогнозные цены на покупные ресурсы, уровень оплаты труда промышленного персонала (ФОТ), цены на покупной теплоноситель и т.д. формировались как произведение базовых отчетных показателей теплоснабжающих организаций на индексы соответствующих цен. В качестве индексов-дефляторов были приняты условия, по которым проводит подобные расчеты теплоснабжающая организация.

В результате рассмотрения мероприятий, сценария развития системы теплоснабжения при актуализации схемы теплоснабжения в данную схему внесен ряд изменений, связных с принятием новых технологических решений, технико-экономических расчетов (ранее утвержденных проектов), а также выполнения Федеральных и местных программ развития социально-бытовой сферы, влияющих на реализацию поставленных утвержденной схемой задач.

Общий объем инвестиций в проекты развития системы централизованного теплоснабжения при базовом прогнозе развития на период актуализации представлен в таблице 19.

Таблица 19. Мероприятия по строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии

Теплоснабжающая организация	Тип группы	Стоимость проектов	Ед. изм.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Всего капитальные затраты, без НДС	тыс. руб.	66574,1	123701,9	202627,0	202512,5	8422,2	0,0	0,0	0,0	0,0	10179,6	0,0
	1. Источники	Непредвиденные расходы	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	теплоснабжения, тепловые сети и сооружения на них	ндс	%	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0
	(ИТОГО)	Всего стоимость группы проектов	тыс. руб.	79889,0	148442,3	243152,4	243015,0	10106,6	0,0	0,0	0,0	0,0	12215,5	0,0
		Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	тыс. руб.	79889,0	228331,3	471483,7	714498,6	724605,3	724605,3	724605,3	724605,3	724605,3	736820,8	736820,8
	1.1 D	Всего капитальные затраты, без НДС	тыс. руб.	66574,1	116046,2	197981,4	196282,5	8422,2	0,0	0,0	0,0	0,0	10179,6	0,0
	1.1 Реконструкция источников теплоснабжения	Непредвиденные расходы	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	и тепловых сетей для обеспечения надежности	НДС	%	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0
	теплоснабжения	Всего стоимость подгруппы проектов	тыс. руб.	79889,0	139255,4	237577,6	235539,0	10106,6	0,0	0,0	0,0	0,0	12215,5	0,0
МП «Коммунальник»	потребителей	Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	тыс. руб.	79889,0	219144,4	456722,0	692261,0	702367,6	702367,6	702367,6	702367,6	702367,6	714583,1	714583,1
WIII «Коммунальник»	1.2 Новое строительство	Всего капитальные затраты, без НДС	тыс. руб.	0,0	6615,8	4645,7	6230,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	источников теплоснабжения и тепловых сетей для	Непредвиденные расходы	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	обеспечения перспективной	НДС	%	0,0	20,0	20,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	тепловой нагрузки для обеспечения перспективной	Всего стоимость подгруппы проектов	тыс. руб.	0,0	7938,9	5574,8	7476,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	тепловой нагрузки	Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	тыс. руб.	0,0	7938,9	13513,7	20989,7	20989,7	20989,7	20989,7	20989,7	20989,7	20989,7	20989,7
		Всего капитальные затраты, без НДС	тыс. руб.	0,0	1040,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Непредвиденные расходы	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1.3 Прочее	ндс	%	0,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Всего стоимость проекта	тыс. руб.	0,0	1248,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Всего стоимость проекта накопленным итогом	тыс. руб.	0,0	1248,0	1248,0	1248,0	1248,0	1248,0	1248,0	1248,0	1248,0	1248,0	1248,0

9.2 Предложения по величине необходимых инвестиций в строительство, реконструкцию, техническое перевооружение и (или) модернизацию тепловых сетей, насосных станиий и тепловых пунктов

Итоговая таблица мероприятий по реконструкции и модернизации тепловых сетей систем теплоснабжения с учетом внесенных изменений представлена в таблице 20. В инвестиционную программу не включаются мероприятия, предусмотренные постановлением Правительства РФ от 5 мая 2014 г. N 410 "О порядке согласования и утверждения инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения подпунктом "б" пункта 9.

Из таблицы видно, что основные затраты потребуются на реконструкцию существующих тепловых сетей в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса тепловых сетей. Эта ситуация объясняется необходимостью принятия мер по накопившимся за последние годы, нерешенным в системе теплоснабжения проблемам, вызванным старением сетевого оборудования, их предельной отработкой заводского ресурса.

9.3 Предложения по величине инвестиций в строительство, реконструкцию, техническое перевооружение и (или) модернизацию в связи с изменениями температурного графика и гидравлического режима работы системы теплоснабжения

Мероприятия по изменению температурного графика и гидравлического режима работы тепловых сетей схемой теплоснабжения не предусмотрены.

9.4 Предложения по величине необходимых инвестиций для перевода открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения), отдельных участков такой системы на закрытую систему горячего водоснабжения

Предложения по величине инвестиций для перевода открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытую систему горячего водоснабжения на каждом этапе представлены в таблице 21.

Таблица 20. Мероприятия по реконструкции и модернизации тепловых сетей

Тиолици 20. Мероприятия по реко							F	Tym	r					
Теплоснабжающая организация	Тип группы	Стоимость проектов	Ед. изм.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
	1. Мероприятия по модернизации, реконструкции и строительству тепловых сетей (ИТОГО)	Всего капитальные затраты, без НДС	тыс. руб.	49473,1	116046,2	197981,4	196282,5	8422,2	0,0	0,0	0,0	0,0	10179,6	0,0
		Непредвиденные расходы	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		ндс	%	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0
		Всего стоимость группы проектов	тыс. руб.	59367,8	139255,4	237577,6	235539,0	10106,6	0,0	0,0	0,0	0,0	12215,5	0,0
		Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	тыс. руб.	59367,8	198623,2	436200,8	671739,8	681846,4	681846,4	681846,4	681846,4	681846,4	694061,9	694061,9
	1.1 Новое строительство тепловых сетей	Всего капитальные затраты, без НДС	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Непредвиденные расходы	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		ндс	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Всего стоимость подгруппы проектов	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
МП «Коммунальник»		Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
WIII «Коммунальник»	1.2 Реконструкция (замена) тепловых сетей	Всего капитальные затраты, без НДС	тыс. руб.	49473,1	116046,2	197981,4	196282,5	8422,2	0,0	0,0	0,0	0,0	10179,6	0,0
		Непредвиденные расходы	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		НДС	%	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0
		Всего стоимость подгруппы проектов	тыс. руб.	59367,8	139255,4	237577,6	235539,0	10106,6	0,0	0,0	0,0	0,0	12215,5	0,0
		Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	тыс. руб.	59367,8	198623,2	436200,8	671739,8	681846,4	681846,4	681846,4	681846,4	681846,4	694061,9	694061,9
	1.3 Замена изоляции тепловых сетей	Всего капитальные затраты, без НДС	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Непредвиденные расходы	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		НДС	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Всего стоимость проекта	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Всего стоимость проекта накопленным итогом	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Таблица 21. Планируемые капитальные вложения в реализацию мероприятий по переводу с открытой системы теплоснабжения на закрытую

Теплоснабжающая организация	Тип группы	Стоимость проектов	Ед. изм.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
	1. Перевод с открытой системы теплоснабжения на закрытую	Всего капитальные затраты, без НДС	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Непредвиденные расходы	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		НДС	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Всего стоимость группы проектов	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
МП «Коммунальник»	1.1 Строительство	Всего капитальные затраты, без НДС	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Непредвиденные расходы	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		НДС	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Всего стоимость группы проектов	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1.2. Строительство сетей ГВС 4-х трубной	Всего капитальные затраты, без НДС	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Непредвиденные расходы	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		НДС	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Всего стоимость группы проектов	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

9.5 Оценка эффективности инвестиций по отдельным предложениям

Выбор перспективных вариантов развития и реконструкции систем теплоснабжения определялся исходя из эффективности капитальных вложений.

Основными показателями эффективности инвестиций выступают стоимость (затраты на реализацию мероприятий) и ожидаемый эффект — экономия в натуральном и стоимостном выражении. Расчет экономии средств основан на сравнительной оценке прогнозных значений затрат при текущих условиях с параметрами, ожидаемыми в результате реализации мероприятия.

В рассматриваемых вариантах предполагается использование существующих тепловых сетей (для отопления и горячего водоснабжения с их необходимой реконструкцией или развитием), а также модернизация существующих тепловых источников (котельных). Расчет эффективности инвестиций невозможно произвести ввиду отсутствия ряда исходных данных.

Раздел 10. Решение о присвоении статуса единой теплоснабжающей организации (организациям)

10.1 Реестр зон деятельности единой теплоснабжающей организации (организаций)

Реестр существующих зон деятельности единых теплоснабжающих организаций, содержащий перечень теплоснабжающих организаций, действующих в каждой системе теплоснабжения, расположенных в границах муниципального, представлен в таблице 24.

Таблица 24. Реестр зон деятельности единых теплоснабжающих организаций

№ π/π	Название эксплуатационной зоны	Источники тепловой энергии в эксплуатационной зоне	Населенный пункт	Адрес источника тепловой энергии	№ ЕТО, к которой относится система
		Котельная «Школьная» с. Верякуши	с. Верякуши	ул. Советская, д. 32А	1
		Котельная «ДК» с. Ореховец	с. Ореховец	ул. Шоссейная, д. 31 А	1
		Котельная «Школьная» с. Елизарьево	с. Елизарьево	ул. Прокеева, д. 2Б	1
		Котельная «Администрация» с. Елизарьево	с. Елизарьево	ул. Молодежная, д. 1А	1
		Котельная «ДК» с. Елизарьево	с. Елизарьево	ул. 9 Мая, д. 34А	1
		Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Елизарьево	с. Елизарьево	ул. 9 Мая, д. 35А	1
		Котельная «Школьная» с. Глухово	с. Глухово	ул. Школьная, д. 5	1
		Котельная «Больница» с. Глухово	с. Глухово	ул. Почтовая, д. 2А	1
	МП	Котельная Северного территориального отдела в с. Глухово	с. Глухово	ул. Почтовая, д. 69Б	1
		Котельная «Школьная» с. Суворово	с. Суворово	ул. Парковая, д. 71А	1
		Котельная с. Суворово	с. Суворово	ул. Молодежная, д. 11А	1
		Котельная «Школьная» с. Ивановское	с. Ивановское	ул. Ситнова, д. 14Б	1
		Котельная Северного территориального отдела в с. Ивановское	с. Ивановское	ул. Микрорайон, д. 9А	1
		Котельная «ДК» с. Ивановское	с. Ивановское	ул. Иванова, д. 26В	1
		Котельная «ДК» с. Смирново	с. Смирново	ул. Культурная, д. 31А	1
		Котельная «Школьная» с. Конново	с. Конново	ул. Молодежная, д. 7Б	1
		Котельная «ФАП» с. Стуклово	с. Стуклово	ул. Пушкова, д. 2А	1
1		Котельная «ДК» с. Стуклово	с. Стуклово	ул. Молодежная, д. 5Б	1
1	«Коммунальник»	Котельная «Школьная» с. Б. Череватово	с. Б. Череватово	ул. Солнечная, д. 10	1
		Котельная «ДК» с. Б. Череватово	с. Б. Череватово	ул. Солнечная, д. 9А	1
		Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Б. Череватово	с. Б. Череватово	ул. Центральная, д. 110	1
		Котельная «Детский сад» с. Дивеево	с. Дивеево	ул. Труда, д. 47	1
		Котельная «Автобусный» с. Дивеево	с. Дивеево	ул. Чкалова, д. 9	1
		Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Дивеево	с. Дивеево	ул. Арзамасская, д. 31	1
		Котельная №2 с. Дивеево	с. Дивеево	ул. Матросова, д. 4А	1
		Котельная №1 с. Дивеево	с. Дивеево	ул. Чкалова, д. 4А	1
		Котельная «Администрация» с. Дивеево	с. Дивеево	ул. Октябрьская, д. 28В	1
		Блочная котельная для Центра культурного развития и автостанции с. Дивеево	с. Дивеево	ул. Космонавтов, зд. 11/1	1
		Котельная с. Кременки	с. Кременки	ул. Новостройка, д. 23	1
		Котельная Сатисского территориального отдела в п. Сатис	п. Сатис	ул. Первомайская, д. 26Б	1
		Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	п. Сатис	ул. Заводская, :4510	1
		Котёл наружного применения КСВО-1000/2 сдвоенный	п. Сатис	ул. Московская, 140 м	1
		(2*500 кВт) п. Сатис		на юг от д. 43	•
		Блочно-модульная котельная EMS-5600M (п. Сатис)	п. Сатис	ул. Гаражная, от д. 5 на северо-запад 117 м	1

10.2 Основания, в том числе критерии, в соответствии с которыми теплоснабжающей организации присвоен статус единой теплоснабжающей организации

В соответствии с пунктом 28 статьи 2 Федерального закона от 27.07.2010 №190-Ф3 «О теплоснабжении»:

«Единая теплоснабжающая организация в системе теплоснабжения (далее — единая теплоснабжающая организация) — теплоснабжающая организация, которая определяется в схеме теплоснабжения федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным Правительством Российской Федерации на реализацию государственной политики в сфере теплоснабжения, или

органом местного самоуправления на основании критериев и в порядке, которые установлены правилами организации теплоснабжения, утвержденными Правительством Российской Федерации».

Статус единой теплоснабжающей организации присваивается органом местного самоуправления или федеральным органом исполнительной власти при утверждении схемы теплоснабжения поселения, муниципального района, а в случае смены единой теплоснабжающей организации – при актуализации схемы теплоснабжения.

Решение об определении единой теплоснабжающей организации (организаций) в системе теплоснабжения должно быть принято с учетом следующих положений:

Решение об определении единой теплоснабжающей организации (организаций) в значительной степени определяет формы организации отношений, формальные и неформальные границы взаимоотношений участников экономического процесса, а также механизмы закрепления данных взаимодействий рынка тепловой энергии. Решение должно быть сформировано с учетом взаимосвязи всех факторов, определяющих отношения участников рынка тепловой энергии, то есть на основе системного подхода.

Характерные факторы влияющие на принятие решения об определении единых теплоснабжающих организаций на условия функционирования и развития ТСО, неопределенность базы действующей нормативной правовой В chepe теплоснабжения, обусловливают неоднозначность последствий того или иного решения, его влияния на надежность функционирования и развитие систем теплоснабжения. В связи с этим решение должно учитывать все факторы риска и не должно приводить к негативным последствиям.

В решении об определении единой теплоснабжающей организации (ЕТО) необходимо учитывать интересы потребителей и производителей тепловой энергии для обеспечения надежного функционирования и дальнейшего развития системы теплоснабжения.

Наделение статусом единой теплоснабжающей организации, с одной стороны, в значительной мере определяется сложившейся структурой системы теплоснабжения и системой взаимоотношений между теплоснабжающими организациями, потребителями и органами власти, осуществляющими управление развитием и регулирование отношений на рынке тепловой энергии и мощности. С другой стороны, наделение статусом ЕТО определяет характер деятельности и развития ТСО на рынке тепловой энергии.

При рассмотрении вопроса о наделении статусом ЕТО должны быть также учтены следующие факторы:

- исторически сложившаяся организация застройки поселений и перспективы их развития в соответствии с Генеральным планом поселений, документами территориального планирования и стратегией социально-экономического развития
- существующий состав структуры системы теплоснабжения. Система договорных отношений между ТСО и потребителями. варианты решения о распределении тепловой нагрузки между источниками тепловой энергии. Это решение принимается уполномоченным органом исполнительной власти и входит в состав распорядительных документов Схемы теплоснабжения.

• организация поддержания надежности теплоснабжения с участием TCO, саморегулируемых организаций и органов государственной власти в соответствии с действующим законодательством.

Критерии соответствия ЕТО, установлены в пункте 7 раздела II «Критерии и порядок определения единой теплоснабжающей организации» Постановления Правительства РФ от 08.08.2012 г. № 808 «Правила организации теплоснабжения в Российской Федерации». Согласно пункту 7 указанных «Правил…» критериями определения единой теплоснабжающей организации являются:

- владение на праве собственности или ином законном основании источниками тепловой энергии с наибольшей рабочей тепловой мощностью и (или) тепловыми сетями с наибольшей емкостью в границах зоны деятельности единой теплоснабжающей организации;
 - размер собственного капитала;
- способность в лучшей мере обеспечить надежность теплоснабжения в соответствующей системе теплоснабжения.

Для определения вышеуказанных критериев уполномоченный орган при разработке и актуализации схемы теплоснабжения вправе запрашивать у теплоснабжающих и теплосетевых организаций соответствующие сведения, являющимися критериями для определения будущей ЕТО.

Общим основанием присвоения статуса единой теплоснабжающей организации для теплоснабжающих организаций является п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012 года «Об организации теплоснабжения в Российской Федерации и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации».

Основания, в том числе критерии, в соответствии с которыми теплоснабжающей организации присвоен статус единой теплоснабжающей организации представлены в таблице 25.

Таблица 25. Основания, в том числе критерии, в соответствии с которыми теплоснабжающей организации присвоен статус единой теплоснабжающей организации

	Наименования источников тепловой энергии в системе теплоснабжения	Объекты систем теплоснабжения в обслуживании теплоснабжающей (теплосетевой) организации	№ зоны деятельности ЕТО	Утвержденная ЕТО	Основание для присвоения ЕТО
1	Котельная «Школьная» с. Верякуши	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
2	Котельная «ДК» с. Ореховец	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
3	Котельная «Школьная» с. Елизарьево	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
4	Котельная «Администрация» с. Елизарьево	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
5	Котельная «ДК» с. Елизарьево	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
6	Котельная Дивеевского территориального отдела в с. Елизарьево	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
7	Котельная «Школьная» с. Глухово	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
8	Котельная «Больница» с. Глухово	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
9	Котельная Северного территориального отдела в с. Глухово	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
10	Котельная «Школьная» с. Суворово	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
11	Котельная с. Суворово	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012

		Объекты систем			
No	Наименования источников тепловой	теплоснабжения в	№ зоны	V ETTO	C ETTO
системы	энергии в системе теплоснабжения	обслуживании теплоснабжающей	деятельности ЕТО	Утвержденная ЕТО	Основание для присвоения ЕТО
		(теплосетевой) организации	LIO		
12	Котельная «Школьная»	Источник, тепловые сети и	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства
12	с. Ивановское	оборудование на них	1	WIII «КОММУНАЛЬНИК»	РФ 808 от.08.08.2012
13	Котельная Северного территориального отдела в	Источник, тепловые сети и	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства
15	с. Ивановское	оборудование на них	1	WIII «Коммунальник»	РФ 808 от.08.08.2012
14	Котельная «ДК» с. Ивановское	Источник, тепловые сети и	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства
14	котельная «дк» с. ивановское	оборудование на них	1	WIII «Коммунальник»	РФ 808 от.08.08.2012
15	Котельная «ДК» с. Смирново	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
16	Котельная «Школьная» с. Конново	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
17	Котельная «ФАП» с. Стуклово	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
18	Котельная «ДК» с. Стуклово	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
19	Котельная «Школьная» с. Б. Череватово	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
20	Котельная «ДК» с. Б. Череватово	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
21	Котельная Дивеевского территориального отдела в	Источник, тепловые сети и	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства
21	с. Б. Череватово	оборудование на них	1	WIII «Коммунальник»	РФ 808 от.08.08.2012
22	Котельная «Детский сад» с. Дивеево	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
23	Котельная «Автобусный» с. Дивеево	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
24	Котельная Дивеевского	Источник, тепловые сети и	1	MIL	п.11 Постановления Правительства
24	территориального отдела в с. Дивеево	оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	РФ 808 от.08.08.2012
25	Котельная №2 с. Дивеево	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
26	Котельная №1 с. Дивеево	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
27	Котельная «Администрация» с. Дивеево	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
28	Блочная котельная для Центра культурного развития и автостанции	Источник, тепловые сети и	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства
	с. Дивеево	оборудование на них		,	РФ 808 от.08.08.2012
29	Котельная с. Кременки	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
30	Котельная Сатисского территориального отдела в п. Сатис	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
31	Блочная модульная котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
	Котёл наружного применения	Источник, тепловые сети и			п.11 Постановления Правительства
32	КСВО-1000/2 сдвоенный (2*500 кВт) п. Сатис	оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	РФ 808 от.08.08.2012
33	Блочно-модульная котельная EMS- 5600M (п. Сатис)	Источник, тепловые сети и оборудование на них	1	МП «Коммунальник»	п.11 Постановления Правительства РФ 808 от.08.08.2012
	coon (in curie)	- copjacemine na mia	1	I .	1 1 000 01.00.00.2012

10.3 Информация о поданных теплоснабжающими организациями заявках на присвоение статуса единой теплоснабжающей организации

Для присвоения организации статуса единой теплоснабжающей организации на территории муниципального района лица, владеющие на праве собственности или ином законном основании источниками тепловой энергии и (или) тепловыми сетями, подают в уполномоченный орган заявку на присвоение организации статуса единой теплоснабжающей организации с указанием зоны ее деятельности.

В рамках разработки проекта схемы теплоснабжения заявки на присвоение статуса единой теплоснабжающей организации не подавались.

10.4 Реестр систем теплоснабжения, содержащий перечень теплоснабжающих организаций, действующих в каждой системе теплоснабжения, расположенных в границах поселения, городского округа, города федерального значения

Реестр существующих изолированных систем теплоснабжения, содержащий перечень теплоснабжающих организаций, действующих в каждой системе теплоснабжения, расположенных в границах муниципального образования, представлен в таблице 25.

Раздел 11. Решения о распределении тепловой нагрузки между источниками тепловой энергии

В целях обеспечения существующих и перспективных потребителей тепловой энергией при соблюдении наиболее эффективного режима работы источника тепловой энергии не предполагается распределении тепловой нагрузки между источниками тепловой энергии.

Раздел 12. Решения по бесхозяйным тепловым сетям

В соответствии с ч.6 ст. 15 Федерального закона № 190-ФЗ «О теплоснабжении» в случае выявления бесхозяйных тепловых сетей (тепловых сетей, не имеющих эксплуатирующей организации) орган местного самоуправления до признания права собственности на указанные бесхозяйные тепловые сети обязан определить теплосетевую организацию, тепловые сети которой непосредственно соединены с указанными бесхозяйными тепловыми сетями, или единую теплоснабжающую организацию в системе теплоснабжения, в которую входят указанные бесхозяйные тепловые сети и которая осуществляет содержание и обслуживание указанных бесхозяйных тепловых сетей. Орган регулирования обязан включить затраты на содержание и обслуживание бесхозяйных тепловых сетей в тарифы соответствующей организации на следующий период регулирования.

В качестве организаций, уполномоченных на эксплуатацию бесхозяйных тепловых сетей в зонах действия теплоисточников, теплоснабжение потребителей в которых в настоящее время осуществляется через тепловые сети, эксплуатируемые предприятиями, имеющими на балансе источник тепловой энергии для соответствующей зоны, предлагается определить соответствующие предприятия. Информация о выявленных бесхозяйных квартальных тепловых сетей указана в приложениях.

Раздел 13. Синхронизация схемы теплоснабжения со схемой газоснабжения и газификации субъекта Российской Федерации и (или) поселения, схемой и программой развития электроэнергетических систем России, а также со схемой водоснабжения и водоотведения поселения, городского округа, города федерального значения

13.1 Описание решений о развитии соответствующей системы газоснабжения в части обеспечения топливом источников тепловой энергии

Решения о развитии систем газоснабжения в части обеспечения топливом источников тепловой энергии в программах газификации жилищно-коммунального хозяйства отсутствуют.

13.2 Описание проблем организации газоснабжения источников тепловой энергии

Проблемы организации газоснабжения источников тепловой энергии могут быть следующими:

- отставание регионов в выполнении обязательств по подготовке потребителей к приёму газа:
 - задержка сроков реализации мероприятий по газификации;
- поддержание технического состояния существующих распределительных сетей на уровне, обеспечивающем безопасную эксплуатацию и надёжную поставку газа потребителям;
- проблемы синхронизации совместной работы организаций ПАО «Газпром» и администраций субъектов РФ;
- система газоснабжения может не обеспечивать стабильное и безаварийное газоснабжение источников тепловой энергии;
 - качество поставляемого природного газа может не соответствовать ГОСТ 5542-87.
 - 13.3 Предложения по корректировке утвержденной (разработке) региональной (межрегиональной) программы газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций для обеспечения согласованности такой программы с указанными в схеме теплоснабжения решениями о развитии источников тепловой энергии и систем теплоснабжения

Предложения по корректировке утвержденной (разработке) региональной (межрегиональной) программы газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций для обеспечения согласованности такой программы с указанными в схеме теплоснабжения решениями о развитии источников тепловой энергии и систем теплоснабжения отсутствуют.

13.4 Описание решений (вырабатываемых с учетом положений утвержденной схемы и программы развития Единой энергетической системы России) о строительстве, реконструкции, техническом перевооружении и (или) модернизации, выводе из эксплуатации источников тепловой энергии и генерирующих объектов, включая входящее в их состав оборудование, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии, в части перспективных балансов тепловой мощности в схемах теплоснабжения

В схеме теплоснабжения отсутствуют решения, коррелирующие со Схемой и программой развития электроэнергетики, а также Схемой и программой развития ЕЭС России.

13.5 Обоснованные предложения по строительству (реконструкции, связанной с увеличением установленной генерирующей мощности) генерирующих объектов, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии, для обеспечения покрытия перспективных тепловых нагрузок для их рассмотрения при разработке схемы и программы развития электроэнергетических систем России, а также при разработке (актуализации) генеральной схемы размещения объектов электроэнергетики - при наличии таких предложений по результатам технико-экономического сравнения вариантов покрытия перспективных тепловых нагрузок

Строительство генерирующих объектов, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии, не предусмотрено.

13.6 Описание решений (вырабатываемых с учетом положений утвержденной схемы водоснабжения муниципального района) о развитии соответствующей системы водоснабжения в части, относящейся к системам теплоснабжения

Основные мероприятия предусмотренные схемой водоснабжения в настоящее время не требуют дополнительной синхронизации с мероприятиями схемы теплоснабжения.

13.7 Предложения по корректировке утвержденной (разработке) схемы водоснабжения муниципального района для обеспечения согласованности такой схемы и указанных в схеме теплоснабжения решений о развитии источников тепловой энергии и систем теплоснабжения

Предложения по корректировке утвержденной схемы водоснабжения не предлагаются.

Раздел 14. Индикаторы развития систем теплоснабжения поселения, городского округа, города федерального значения

Индикаторами развития систем теплоснабжения в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 22.02.2012 № 154 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения» являются следующие показатели:

- а) количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;
- б) количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии;
- в) удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии;
- г) отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети;
 - д) коэффициент использования установленной тепловой мощности;
- е) удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к расчетной тепловой нагрузке;
 - ж) доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме;
 - з) удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии;
- и) коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии);
- к) доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии;
- л) средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения);
- м) отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей (фактическое значение за отчетный период и прогноз изменения при реализации проектов, указанных в утвержденной схеме теплоснабжения) (для каждой системы теплоснабжения, а также для поселения, городского округа, города федерального значения);
- н) отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии (фактическое значение за отчетный период и прогноз изменения при реализации проектов, указанных в утвержденной схеме теплоснабжения) (для поселения, городского округа, города федерального значения).

Фактов нарушения антимонопольного законодательства, а также наличие фактов применения санкций, предусмотренных Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательства Российской на территории муниципального образования не выявлено.

Индикаторы представлены в таблице 26.

Таблица 26. Индикаторы развития систем теплоснабжения

№	Система	Наименование показателя	Ед. изм.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых сетей (в однотрубном)	M	373,00	373,00	373,00	373,00	373,00	373,00	373,00	373,00	373,00	373,00	373,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	21,63	21,63	21,63	21,63	21,63	21,63	21,63	21,63	21,63	21,63	21,63
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	701,35	20,98	20,98	20,98	20,98	20,98	20,98	20,98	20,98	20,98	20,98
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	120,19	120,19	120,19	120,19	120,19	120,19	120,19	120,19	120,19	120,19	120,19
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д										
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1,29	1,28	1,28	1,28	1,27	1,27	1,27	1,26	1,26	1,26	1,26
	Котельная «Школьная»	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	с. Верякуши	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	с. Берякуши	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором теплоносителя на цели ГВС из систем отопления	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	0,21	0,20	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	10052,00	10052,00	10052,00	10052,00	10052,00	10052,00	10052,00	10052,00	10052,00	10052,00	10052,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	20,92	20,98	21,04	21,10	21,16	21,21	21,27	21,31	21,36	21,41	21,45
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых сетей (в однотрубном)	M	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	39,00	680,31	20,36	20,36	20,36	20,36	20,36	20,36	20,36	20,36	20,36
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д										
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	16,81	16,78	16,75	16,72	16,70	16,68	16,65	16,63	16,61	16,59	16,57
	Котельная «ДК»	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	с. Ореховец	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором теплоносителя на цели ГВС из систем отопления	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№	Система	Наименование показателя	Ед. изм.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых сетей (в однотрубном)	М	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	0,50	0,50	0,50	0.50	0,50	0,50	0.50	0,50	0,50	0.50	0,50
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	39,00	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	74,82	74,69	74,56	74,44	74,32	74,21	74,11	74,01	73,91	73,82	73,74
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Котельная «Школьная»	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0.00	0.00	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00
	с. Елизарьево	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором теплоносителя на цели ГВС из систем отопления	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	0,23	0,22	0,21	0,20	0,19	0,18	0,17	0,16	0,16	0,15	0,14
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,01	0,01	0,01	0.01	0,01	0,01	0.01	0,01	0,01	0.01	0.01
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых сетей (в однотрубном)	М	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	29,00	116,58	116,58	116,58	116,58	116,58	116,58	116,58	116,58	116,58	116,58
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	11,48	11,48	11,48	11,48	11,48	11,48	11,48	11,48	11,48	11,48	11,48
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	10,55	10,54	10,53	10,52	10,51	10,50	10,49	10,48	10,47	10,46	10,46
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
١.	Котельная	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	«Администрация» с. Елизарьево	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором теплоносителя на цели ГВС из систем отопления	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

No	Система	Наименование показателя	Ед. изм.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых	М	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
		сетей (в однотрубном) Материальная характеристика тепловых сетей	м2	0,06	0,06	0.06	0.06	0,06	0,06	0.06	0,06	0.06	0.06	0.06
		Материальная характеристика тепловых сетей Средний срок эксплуатации тепловых сетей		39.00	-	и/д	и/д	и/д	и/д	- ,	и/д	и/д	и/д	и/д
			лет Гкал/ч	0,02	н/д 0,02	0,02	0.02	0,02	0,02	н/д 0.02	0,02	0,02	0.02	0,02
		Присоединенная тепловая нагрузка					- , -		_	- , -			- , -	
		Относительная материальная характеристика Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	м2/Гкал/ч Гкал	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20 н/л
		1 1	1 Kaл %	н/д 0.00	0.00									
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях		23,27	23,25	23,22	23,20	23,18	23,17	23,15	23,13	23,12	23,10	23,09
		Тинеиная плотность передачи тепловой энергий в тепловых сетях Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих	Гкал/м		23,23	25,22	25,20	25,16	23,17	25,15	25,15	25,12	25,10	25,09
	Котельная «ДК»	к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	с. Елизарьево	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	с. Елизарьсьо	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором теплоносителя на цели ГВС из систем отопления	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0.00	0.00	0,00	0.00	0,00	0,00	0.00	0,00	0.00	0.00	0.00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых сетей (в однотрубном)	M	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	0,06	0,06	0.06	0.06	0,06	0,06	0.06	0,06	0.06	0.06	0.06
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	39,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д										
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	23,79	23,77	23,75	23,74	23,72	23,71	23,70	23,68	23,67	23,66	23,65
	TC T	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Котельная Дивеевского	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0.00	0.00	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0	территориального отдела в с. Елизарьево	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором теплоносителя на цели ГВС из систем отопления	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в	/50	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
		горячей воде	тонн/Гкал	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

$N_{\underline{0}}$	Система	Наименование показателя	Ед. изм.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых	.,	110,00	110,00	110,00	110,00	110,00	110,00	110,00	110,00	110,00	110,00	110,00
		сетей (в однотрубном)	M	110,00		110,00	110,00	,	· ·	110,00	110,00	, i	110,00	110,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	29,00	1,25	1,25	1,24	1,24	1,24	1,23	1,23	1,23	1,22	1,22
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д	н/д									
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	4,63	4,61	4,60	4,58	4,57	4,55	4,54	4,53	4,51	4,50	4,49
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих	ед./год	0,00	0,00	0,00	0.00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Котельная «Школьная»	к прекращению теплоснабжения потребителей			0,00		,	0,00			0,00		, and the second	0,00
7	с. Глухово	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	C. I MyKobo	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором	Гкал/ч	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		теплоносителя на цели ГВС из систем отопления		-,	-,	- ,	0,00	-,	- ,	-,	- ,	- ,	- ,	- ,
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в	тонн/Гкал	0,00	0,00	0,00	0.00	0,00	0.00	0.00	0,00	0,00	0.00	0,00
		горячей воде					-,	*	- ,	-,			- ,	
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых												
		сетей (в однотрубном)	M	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	39,00	0,00	0.00	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0.13	0,13	0.13	0.13
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	26,01	26.01	26,01	26.01	26,01	26,01	26.01	26.01	26,01	26.01	26.01
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д	н/д									
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	7,85	7,82	7,80	7,78	7,76	7,74	7,72	7,70	7,68	7,67	7,65
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих												
		к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Котельная «Больница»	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	с. Глухово	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором теплоносителя на цели ГВС из систем отопления	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ŀ	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в		- ,	- ,	- ,	-,	-,	- ,	- ,	- ,	.,	-,	- ,
		горячей воде	тонн/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

No	Система	Наименование показателя	Ед. изм.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых		115.00	115.00	115.00	115.00	115.00	115.00	115.00	115.00	115.00	115.00	115.00
		сетей (в однотрубном)	M	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	38,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	62,29	62,29	62,29	62,29	62,29	62,29	62,29	62,29	62,29	62,29	62,29
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д										
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	2,43	2,43	2,42	2,41	2,41	2,40	2,39	2,39	2,38	2,38	2,37
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих	ед./год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Котельная Северного	к прекращению теплоснабжения потребителей		·	0,00			0,00		, i	0,00			0,00
9	территориального	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	отдела в с. Глухово	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором	Гкал/ч	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		теплоносителя на цели ГВС из систем отопления		-,	-,	- ,	-,	- ,	- ,	-,	- ,	- ,	-,	.,
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в	тонн/Гкал	0.18	0.17	0,16	0.15	0,15	0,14	0.13	0,13	0,12	0.12	0,11
		горячей воде	TOTTI I Kası	-, -	-, -		-, -			-, -			- /	,
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	1717,00	1717,00	1717,00	1717,00	1717,00	1717,00	1717,00	1717,00	1717,00	1717,00	1717,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой	кВтч/Гкал	6.13	6,15	6,17	6,19	6,20	6,22	6,24	6,25	6,26	6,28	6,29
		энергии	KD14/1 KaJ1	0,13	0,13	0,17	0,19	0,20	0,22	0,24	0,23	0,20	0,26	0,29
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых сетей (в однотрубном)	M	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	39,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	15,30	15,30	15,30	15,30	15,30	15,30	15,30	15,30	15,30	15,30	15,30
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д										
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	6,42	6,39	6,37	6,35	6,32	6,30	6,28	6,26	6,25	6,23	6,21
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих	ед./год	0.00	0,00	0,00	0.00	0,00	0,00	0.00	0,00	0,00	0.00	0,00
		к прекращению теплоснабжения потребителей	сд./10д	-,	, i		-,			-,		,	-,	,
10	Котельная «Школьная»	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	с. Суворово	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором теплоносителя на цели ГВС из систем отопления	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в	тонн/Гкал	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00	0,00	0.00	0,00
		горячей воде	тонн/1 кал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	3408,00	3408,00	3408,00	3408,00	3408,00	3408,00	3408,00	3408,00	3408,00	3408,00	3408,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	8,85	8,89	8,92	8,95	8,98	9,01	9,04	9,07	9,09	9,12	9,14

No	Система	Наименование показателя	Ед. изм.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых	М	154.00	154,00	154.00	154.00	154,00	154.00	154.00	154,00	154.00	154.00	154,00
		сетей (в однотрубном)		- ,	,	- ,	- ,	,	- ,	- ,		- ,	- ,	,
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	10,32	10,32	10,32	10,32	10,32	10,32	10,32	10,32	10,32	10,32	10,32
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	39,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	51,59	51,59	51,59	51,59	51,59	51,59	51,59	51,59	51,59	51,59	51,59
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д										
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1,08	1,07	1,06	1,06	1,05	1,05	1,04	1,04	1,03	1,03	1,02
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих	ед./год	0.00	0,00	0,00	0.00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00	0,00
		к прекращению теплоснабжения потребителей	,,,,,,,	-,	-	,	-,	,	*		·	·	- ,	
11	Котельная с. Суворово	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором	Гкал/ч	0.00	0,00	0,00	0.00	0,00	0.00	0.00	0,00	0,00	0.00	0.00
		теплоносителя на цели ГВС из систем отопления		-,	, i		-,	*	*	-,			-,	,
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	0,30	0,28	0,27	0,26	0,25	0,24	0,23	0,22	0,21	0,20	0,19
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	2736,00	2736,00	2736,00	2736,00	2736,00	2736,00	2736,00	2736,00	2736,00	2736,00	2736,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	16,50	16,60	16,70	16,79	16,88	16,97	17,05	17,13	17,20	17,27	17,34
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых сетей (в однотрубном)	M	192,00	192,00	192,00	192,00	192,00	192,00	192,00	192,00	192,00	192,00	192,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	13,44	13,44	13,44	13,44	13,44	13,44	13,44	13,44	13,44	13,44	13,44
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	247,20	0,20	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0.19	0,19
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	70,74	70,74	70,74	70,74	70,74	70,74	70,74	70,74	70,74	70,74	70,74
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д										
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	3,27	3,26	3,26	3,25	3,25	3,25	3,24	3,24	3,24	3,23	3,23
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Котельная «Школьная»	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0.00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00	0.00
12	с. Ивановское	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором	Гкал/ч	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00	0,00	0.00	0,00
		теплоносителя на цели ГВС из систем отопления	I Kull I	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

No	Система	Наименование показателя	Ед. изм.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых сетей (в однотрубном)	M	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	29,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д										
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0.00	0.00	0.00	0,00	0.00	0,00	0,00	0.00	0.00	0,00	0.00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	20,59	20,58	20,57	20,56	20,56	20,55	20,54	20,54	20,53	20,52	20,52
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих	,	0.00						0.00				
	Котельная Северного	к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	территориального	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	отдела в с. Ивановское	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		теплоносителя на цели ГВС из систем отопления	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	1,21	1,15	1,10	1,04	0,99	0,94	0,90	0,85	0,81	0,77	0,73
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых сетей (в однотрубном)	M	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	39,00	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д										
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	50,22	50,20	50,18	50,17	50,15	50,14	50,12	50,11	50,10	50,08	50,07
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Котельная «ДК»	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0.00	0.00	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	с. Ивановское	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором теплоносителя на цели ГВС из систем отопления	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0.00	0,00	0,00	0.00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00	0.00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в		-,	ĺ	,	-,				,		- ,	- ,
		горячей воде	тонн/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

No	Система	Наименование показателя	Ед. изм.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых сетей (в однотрубном)	М	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1.17
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	39.00	9750,44	9750.44	9750,44	9750,44	9750,44	9750,44	9750,44	9750,44	9750,44	9750,44
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,05	0,05	0.05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0.05	0,05
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	23,46	23,46	23,46	23,46	23,46	23,46	23,46	23,46	23,46	23,46	23,46
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал ч	1/д	н/д									
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	7,61	7,58	7,55	7,53	7,50	7,48	7,46	7,44	7,42	7,40	7,38
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих											.,	
		к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	Котельная «ДК»	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00	0.00	0,00	0,00
	с. Смирново	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором				ĺ				ĺ		ĺ	ĺ	Í
		теплоносителя на цели ГВС из систем отопления	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0.00	0.00	0,00	0.00	0,00	0,00	0.00	0,00	0.00	0.00	0.00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	0,38	0,36	0,35	0,33	0,32	0,30	0,29	0,27	0,26	0,25	0,24
		Нормативная полпитка тепловой сети	тонн/ч	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Фактическая полпитка тепловой сети	тонн/ч	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и		-,-	- 7-	-,-	,	- , -	- 7-	-,-	- , -	- ,-	-,	-,,,,
		теплоносителя	кВт-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых сетей (в однотрубном)	M	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	29,00	20,29	20,35	20,41	20,47	20,53	20,58	20,63	20,68	20,72	20,76
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д										
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	37,52	37,44	37,35	37,28	37,20	37,14	37,07	37,01	36,95	36,89	36,84
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих	ед./год	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	10 111	к прекращению теплоснабжения потребителей	,, ,,	- ,	- ,	-,	- ,	- ,	- ,	-,	- ,	,	-,	,
16	Котельная «Школьная»	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	с. Конново	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором теплоносителя на цели ГВС из систем отопления	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01	0.01	0.01	0,01	0.01
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	5147,00	5147,00	5147,00	5147,00	5147,00	5147,00	5147,00	5147,00	5147,00	5147,00	5147,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	11,43	11,46	11,48	11,51	11,53	11,55	11,57	11,59	11,61	11,63	11,64

No	Система	Наименование показателя	Ед. изм.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых сетей (в однотрубном)	M	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	29,00	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6.40	6,40
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д										
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0.00	0.00	0,00	0.00	0,00	0.00	0.00	0.00	0.00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	12,87	12,87	12,86	12,85	12,84	12,84	12,83	12,82	12,82	12,81	12,81
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих	,										0.00	
	T/	к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	Котельная «ФАП»	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	с. Стуклово	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		теплоносителя на цели ГВС из систем отопления Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00	0,00	0.00	0,00	0.00	0.00	0.00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в	70 тонн/Гкал	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00
		горячей воде		-,	- ,		- ,	- ,		-,	- ,	,	-,	- ,
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых сетей (в однотрубном)	M	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	39,00	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	7,47	7,47	7,47	7,47	7,47	7,47	7,47	7,47	7,47	7,47	7,47
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д										
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	9,56	9,52	9,49	9,46	9,43	9,41	9,38	9,36	9,33	9,31	9,29
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих	ед./год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Котельная «ДК»	к прекращению теплоснабжения потребителей	1 1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18	с. Стуклово	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	c. Clyklobe	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором теплоносителя на цели ГВС из систем отопления	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	3838,00	3838,00	3838,00	3838,00	3838,00	3838,00	3838,00	3838,00	3838,00	3838,00	3838,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	14,34	14,39	14,44	14,49	14,53	14,57	14,61	14,65	14,69	14,72	14,75

No	Система	Наименование показателя	Ед. изм.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых сетей (в однотрубном)	M	34,00	34,00	34,00	34,00	34,00	34,00	34,00	34,00	34,00	34,00	34,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	29,00	37,83	659,90	19,74	19,74	19,74	19,74	19,74	19,74	19,74	19,74
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	42,50	42,50	42,50	42,50	42,50	42,50	42,50	42,50	42,50	42,50	42,50
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д										
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	14,63	14,61	14,60	14,59	14,58	14,56	14,55	14,54	14,53	14,52	14,52
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих	/	0.00	0.00	0,00	0.00	0,00	0.00	0.00	0,00	0,00	0.00	0,00
	Vorest vog «III»	к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	Котельная «Школьная» с. Б. Череватово	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	с. в. череватово	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором	Гкал/ч	0.00	0,00	0,00	0.00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00	0,00
		теплоносителя на цели ГВС из систем отопления	т кал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых сетей (в однотрубном)	M	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	39,00	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	49,98	49,98	49,98	49,98	49,98	49,98	49,98	49,98	49,98	49,98	49,98
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д										
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	2,44	2,43	2,43	2,42	2,42	2,41	2,41	2,40	2,40	2,40	2,39
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих	ед./год	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00	0,00	0.00	0,00
		к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	-,	0,00	0,00	0,00	-,	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	Котельная «ДК»	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	с. Б. Череватово	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором теплоносителя на цели ГВС из систем отопления	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
1		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в		0.00	1		0.00						0.00	0.00
		горячей воде	тонн/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	1495,00	1495,00	1495,00	1495,00	1495,00	1495,00	1495,00	1495,00	1495,00	1495,00	1495,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	12,53	12,55	12,58	12,61	12,63	12,65	12,68	12,70	12,72	12,74	12,76

№	Система	Наименование показателя	Ед. изм.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых		5.00	5.00	£ 00	5.00	5.00	5.00	£ 00	5.00	5.00	5.00	5.00
		сетей (в однотрубном)	M	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	39,00	6,06	6,06	6,06	6,06	6,06	6,06	6,06	6,06	6,06	6,06
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	12,75	12,75	12,75	12,75	12,75	12,75	12,75	12,75	12,75	12,75	12,75
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	8,22	8,21	8,19	8,18	8,16	8,15	8,14	8,13	8,12	8,11	8,10
	Котельная Дивеевского	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих	ед./год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	территориального	к прекращению теплоснабжения потребителей	сд./10д		0,00	0,00	0,00	0,00	,		0,00	,	0,00	0,00
21	отдела в	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	с. Б. Череватово	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором	Гкал/ч	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	с. в. тереватово	теплоносителя на цели ГВС из систем отопления		0,00	- ,	- ,	-,	-,	- ,	-,	- ,	- ,	-,	
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в	тонн/Гкал	0,00	0.00	0,00	0.00	0,00	0.00	0.00	0,00	0,00	0.00	0.00
		горячей воде	TOTILI T KUJI	,	T T		-,	*	- ,	-,			-,	
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой	кВтч/Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00	0.00	0.00	0,00
		энергии	KD1 I/1 Kd31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых сетей (в однотрубном)	M	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	2024,00	н/д									
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	60,50	60,36	60,23	60,10	59,99	59,87	59,77	59,67	59,57	59,48	59,39
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих	ar /rar	0.00	0,00	0,00	0.00	0,00	0,00	0.00	0,00	0,00	0.00	0,00
		к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	-,	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	Котельная «Детский	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	сад» с. Дивеево	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором теплоносителя на цели ГВС из систем отопления	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		горячей воде	тонн/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

No	Система	Наименование показателя	Ед. изм.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых	М	2,00	2,00	2,00	2.00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2.00	2,00
		сетей (в однотрубном)	M	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	39,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д										
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	34,38	34,36	34,35	34,34	34,32	34,31	34,30	34,29	34,28	34,27	34,26
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих	ед./год	0.00	0,00	0,00	0.00	0,00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0,00
22	Котельная «Автобусный» с. Дивеево	к прекращению теплоснабжения потребителей	, , , , ,	-,			- ,		- ,	-,	,	,	- ,	, ,
23		Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором	Гкал/ч	0.00	0,00	0,00	0.00	0,00	0,00	0,00	0.00	0.00	0.00	0,00
		теплоносителя на цели ГВС из систем отопления		0.00	,	ŕ	0.00					,	0.00	, ,
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых сетей (в однотрубном)	M	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	29,00	16,30	16,28	16,25	16,22	16,20	16,17	16,15	16,13	16,11	16,09
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д										
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	28,41	28,39	28,38	28,37	28,36	28,34	28,33	28,32	28,31	28,31	28,30
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих	ед./год	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00	0.00	0.00	0,00
	Котельная Дивеевского	к прекращению теплоснабжения потребителей	, , , , ,	-,	-,	, i	- ,	- ,		-,	- ,	,	- ,	, ,
24	территориального	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	отдела в с. Дивеево	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором теплоносителя на цели ГВС из систем отопления	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в				1	0.00			,			0.00	0.00
		горячей воде	тонн/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

$N_{\underline{0}}$	Система	Наименование показателя	Ед. изм.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых	M	985,00	985,00	985,00	985,00	985,00	985,00	985,00	985,00	985,00	985.00	985,00
		сетей (в однотрубном)		,	, i	,	·	,	, i				,	
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	134,95	134,95	134,95	134,95	134,95	134,95	134,95	134,95	134,95	134,95	134,95
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	182,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	84,34	84,34	84,34	84,34	84,34	84,34	84,34	84,34	84,34	84,34	84,34
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д										
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	3,60	3,59	3,58	3,57	3,56	3,55	3,54	3,53	3,53	3,52	3,51
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих	ед./год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00	0,00	0,00	0,00
	Котельная №2	к прекращению теплоснабжения потребителей					ŕ							
25	с. Дивеево	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	с. дивесьо	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором	Гкал/ч	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		теплоносителя на цели ГВС из систем отопления		-,	- ,	- ,	-,	- ,	- ,	-,	- ,	- ,	-,	- ,
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в	тонн/Гкал	0.03	0.03	0,03	0.02	0,02	0.02	0.02	0,02	0,02	0.02	0.02
		горячей воде	IOHH/I Kali	- ,	-,		- , -	, i	- ,-	- , -		Í	- , -	- 7-
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,27	0,26	0,25	0,24	0,23	0,22	0,21	0,20	0,19	0,18	0,18
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	119756,00	119756,00	119756,00	119756,00	119756,00	119756,00	119756,00	119756,00	119756,00	119756,00	119756,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой	кВтч/Гкал	33,78	33,88	33,98	34,07	34,17	34,25	34,34	34,41	34,49	34,56	34,63
		энергии	көтч/т кал	33,76	33,00	33,98	34,07	34,17	34,23	34,34	34,41	34,49	34,30	34,03
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых	M	5541,00	5541,00	5541,00	5541,00	5541,00	5541,00	5541,00	5541,00	5541,00	5541,00	5541,00
		сетей (в однотрубном)												
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	531,94	531,94	531,94	531,94	531,94	531,94	531,94	531,94	531,94	531,94	531,94
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	607,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	99,80	99,80	99,80	99,80	99,80	99,80	99,80	99,80	99,80	99,80	99,80
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д										
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1,72	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Котельная №1	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00
26	с. Дивеево	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0.00	0.00	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00	0,00
		теплоносителя на цели ГВС из систем отопления		, i			0.00	, i	·	•		·	0.00	,
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,29	0,28	0,27	0,27	0,26	0,25	0,25	0,24	0,23	0,23	0,22
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	406325,0	406325,0	406325,0	406325,0	406325,0	406325,0	406325,0	406325,0	406325,0	406325,0	406325,0
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	42,72	42,78	42,84	42,89	42,94	42,99	43,04	43,08	43,12	43,16	43,20

No	Система	Наименование показателя	Ед. изм.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых	.,	283,01	283,01	283,01	283,01	283,01	283,01	283,01	283,01	283,01	283,01	283,01
		сетей (в однотрубном)	M	265,01	,	265,01	, i	265,01	, i	265,01		,	265,01	265,01
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	2024,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	36,02	36,02	36,02	36,02	36,02	36,02	36,02	36,02	36,02	36,02	36,02
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Котельная «Администрация» с. Дивеево	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	4,58	4,57	4,55	4,54	4,53	4,52	4,51	4,50	4,49	4,48	4,47
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих	ед./год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00	0,00	0,00	0,00
		к прекращению теплоснабжения потребителей	сд./10д	·	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00	0,00
27		Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором	Гкал/ч	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		теплоносителя на цели ГВС из систем отопления	I KaJI/ 4	-,	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в	тонн/Гкал	0,07	0.07	0,06	0.06	0,06	0.05	0.05	0,05	0.05	0.04	0.04
		горячей воде	TOHH/T KaJI		- ,	, i	-,		-,	- ,	,	,	- 7 -	,
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой	кВтч/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		энергии Протяженность магистральных и распределительных тепловых												\vdash
		сетей (в однотрубном)	M	535,04	535,04	535,04	535,04	535,04	535,04	535,04	535,04	535,04	535,04	535,04
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	31,57	31,57	31,57	31,57	31,57	31,57	31,57	31,57	31,57	31,57	31,57
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	2024,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	55,97	55,97	55,97	55,97	55,97	55,97	55,97	55,97	55,97	55,97	55,97
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	0,13	0,12	0,12	0,11	0,11	0,10	0,10	0,09	0,09	0,08	0,08
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих	ед./год	0.00	0,00	0,00	0.00	0,00	0,00	0.00	0.00	0,00	0.00	0,00
	Блочная котельная для	к прекращению теплоснабжения потребителей	сд./10д	-,			-,			-,	,	,	- ,	,
28	Центра культурного	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	развития и автостанции с. Дивеево	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором теплоносителя на цели ГВС из систем отопления	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в	/r	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		горячей воде	тонн/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

$N_{\underline{0}}$	Система	Наименование показателя	Ед. изм.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых	M	2728,01	2728,01	2728,01	2728,01	2728,01	2728,01	2728,01	2728,01	2728,01	2728,01	2728,01
		сетей (в однотрубном)		ŕ		· ·			,		,	ŕ	1	
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	245,52	245,52	245,52	245,52	245,52	245,52	245,52	245,52	245,52	245,52	245,52
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	39,00	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	164,78	164,78	164,78	164,78	164,78	164,78	164,78	164,78	164,78	164,78	164,78
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д										
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1,10	1,10	1,10	1,09	1,09	1,09	1,08	1,08	1,08	1,08	1,07
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих	ед./год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	Y4 Y4	к прекращению теплоснабжения потребителей		·						, i			ŕ	
29	Котельная с. Кременки	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором	Гкал/ч	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		теплоносителя на цели ГВС из систем отопления		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0.06	0,06	0,06	0.06	0.06
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,10	0,10	0,10	0,09	0,09	0,09	0,00	0,00	0,00	0,08	0.08
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и		,			-	-				,	1	
		теплоносителя	кВт-ч	129172,00	129172,00	129172,00	129172,00	129172,00	129172,00	129172,00	129172,00	129172,00	129172,00	129172,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой												
		энергии	кВтч/Гкал	42,96	43,09	43,22	43,34	43,46	43,57	43,67	43,77	43,87	43,96	44,05
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых		2,00	2,00	2.00	2,00	2.00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
		сетей (в однотрубном)	M	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	39,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д										
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	20,57	20,55	20,54	20,52	20,50	20,49	20,47	20,46	20,44	20,43	20,42
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих	ед./год	0.00	0,00	0,00	0.00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00	0,00
	Котельная Сатисского	к прекращению теплоснабжения потребителей		-,	, i		-,				,	,	- ,	,
30	территориального	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30	отдела в п. Сатис	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0.00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00	0.00
		теплоносителя на цели ГВС из систем отопления		,	, i		-,		·		•	·	- ,	,
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в	тонн/Гкал	0.06	0,06	0,06	0.06	0,06	0,06	0,06	0,06	0.06	0.06	0.06
		горячей воде	10111111111111111	- ,	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и	кВт-ч	0,00	0,00	0,00	0.00	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00	0,00	0,00
		теплоносителя	KDT-4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой	кВтч/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		энергии		-,	-,	-,	-,	-,	-,	-,	-,	-,	-,	-,

№	Система	Наименование показателя	Ед. изм.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых	M	2480,00	2480,00	2480,00	2480,00	2480,00	2480,00	2480,00	2480,00	2480,00	2480,00	2480,00
		сетей (в однотрубном)		,	ŕ			,	, i	,	,	· ·	ŕ	,
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	237,93	237,93	237,93	237,93	237,93	237,93	237,93	237,93	237,93	237,93	237,93
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	114,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	163,75	163,75	163,75	163,75	163,75	163,75	163,75	163,75	163,75	163,75	163,75
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	0,62	0,61	0,61	0,61	0,61	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих	ед./год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00	0,00	0,00
	Блочная модульная	к прекращению теплоснабжения потребителей		·	, ,				,			,		
31	котельная КМ-2,07 ВГ (п. Сатис)	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором	Гкал/ч	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		теплоносителя на цели ГВС из систем отопления		0,00	- ,	- ,	-,	- ,	- ,	-,	- ,	- ,	-,	- 7
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в	тонн/Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		горячей воде	/	0.05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
		Нормативная подпитка тепловой сети Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,03	- ,	
			тонн/ч	0,10	0,10	0,10	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,08	0,08	0,08
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	36274,00	36274,00	36274,00	36274,00	36274,00	36274,00	36274,00	36274,00	36274,00	36274,00	36274,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой	D 75	22.50	22.50	22.70	22.50	22.00	22.04	2405	24.42	24.20	2425	24.24
		энергии	кВтч/Гкал	23,50	23,60	23,70	23,79	23,88	23,96	24,05	24,12	24,20	24,27	24,34
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых		1000.00	1080,00	1080,00	1080,00	1080,00	1080,00	1080,00	1080,00	1000.00	1000.00	1080,00
		сетей (в однотрубном)	M	1080,00	1080,00	1080,00	1080,00	1080,00	1080,00	1080,00	1080,00	1080,00	1080,00	1080,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	64,58	64,58	64,58	64,58	64,58	64,58	64,58	64,58	64,58	64,58	64,58
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	37,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	84,74	84,74	84,74	84,74	84,74	84,74	84,74	84,74	84,74	84,74	84,74
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	0,58	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56
		Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих	ед./год	0.00	0.00	0,00	0.00	0,00	0,00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Котёл наружного	к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./10д	-,	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	применения КСВО-	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	1000/2 сдвоенный	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0.00	0,00	0,00	0.00	0,00	0.00	0.00	0.00
	(2*500 кВт) п. Сатис	теплоносителя на цели ГВС из систем отопления		,	, i		-,		-	-,	·	- ,	-,	1
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в	тонн/Гкал	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00	0,00	0.00	0.00	0.00	0.00	0,00
		горячей воде	TOTHE T RUST	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,07	0,07	0,06	0,06	0,06	0,06	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и	кВт-ч	8829,00	8829,00	8829,00	8829,00	8829,00	8829,00	8829,00	8829,00	8829,00	8829,00	8829,00
		теплоносителя	KD11	0027,00	5527,00	0027,00	0027,00	0027,00	0027,00	0027,00	0027,00	5627,00	5527,00	0027,00
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой	кВтч/Гкал	14,93	15,00	15,06	15,12	15,18	15,24	15,30	15,35	15,40	15,45	15,50
		энергии	1	<i>y-</i> -	- ,	- ,	- ,	-, -	- 7	- ,	- 7	- 7 - 7	- 7 -	- ,

$N_{\underline{0}}$	Система	Наименование показателя	Ед. изм.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		Протяженность магистральных и распределительных тепловых сетей (в однотрубном)	М	7620,00	7620,00	7620,00	7620,00	7620,00	7620,00	7620,00	7620,00	7620,00	7620,00	7620,00
		Материальная характеристика тепловых сетей	м2	645,92	645,92	645,92	645,92	645,92	645,92	645,92	645,92	645,92	645,92	645,92
		Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	204,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49
		Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	185,13	185,13	185,13	185,13	185,13	185,13	185,13	185,13	185,13	185,13	185,13
		Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	н/д										
		Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	0,52	0,52	0,52	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,50	0,50	0,50
	Блочно-модульная	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
33	котельная EMS-5600M	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	(п. Сатис)	Тепловая нагрузка потребителей, с непосредственным разбором теплоносителя на цели ГВС из систем отопления	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Доля потребителей, присоединенных по открытой схеме	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
		Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
		Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,69	0,67	0,64	0,62	0,60	0,58	0,56	0,55	0,53	0,51	0,50
		Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	116795,0	116795,0	116795,0	116795,0	116795,0	116795,0	116795,0	116795,0	116795,0	116795,0	116795,0
		Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВтч/Гкал	36,44	36,61	36,78	36,93	37,08	37,23	37,37	37,50	37,62	37,75	37,86

Раздел 15. Ценовые (тарифные) последствия

Обобщенные данные о ценовых (тарифных) последствиях для потребителей при реализации программ строительства, реконструкции, технического перевооружения и (или) модернизации систем теплоснабжения представлены в таблице 27.

Таблица 27. Расчеты показателей тарифных последствий

Теплоснабжающая организация	Показатели	Ед. изм	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2034
-	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	25,65	25,65	25,65	25,65	25,65	25,65	25,65	25,65	25,65	25,65	25,65
	Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	24,60	24,60	24,60	24,60	24,60	24,60	24,60	24,60	24,60	24,60	24,60
	Собственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
	Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	1,10	1,05	1,00	0,95	0,90	0,85	0,81	0,77	0,73	0,70	0,66
	Расчетная присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	17,53	17,53	17,53	17,53	17,53	17,53	17,53	17,53	17,53	17,53	17,53
	Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	5,83	5,88	5,93	5,98	6,03	6,08	6,12	6,16	6,20	6,24	6,27
	Доля резерва (от установленной мощности)	%	22,72	22,93	23,14	23,33	23,51	23,69	23,86	24,01	24,16	24,31	24,44
	Выработано тепловой энергии	тыс. Гкал	28,30	28,23	28,15	28,08	28,01	27,95	27,89	27,83	27,78	27,72	27,67
	Собственные нужды источника тепловой энергии	тыс. Гкал	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26
	Отпущено с коллекторов	тыс. Гкал	28,04	27,97	27,89	27,82	27,75	27,69	27,63	27,57	27,52	27,46	27,41
	Потери при передаче по тепловым сетям	тыс. Гкал	1,57	1,49	1,42	1,35	1,28	1,22	1,16	1,10	1,04	0,99	0,94
МП «Коммунальник»	То же в %	%	5,56	5,29	5,04	4,80	4,57	4,36	4,15	3,95	3,76	3,58	3,40
	Полезный отпуск тепловой энергии	тыс. Гкал	26,47	26,47	26,47	26,47	26,47	26,47	26,47	26,47	26,47	26,47	26,47
	Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у. т.	5,22	5,20	5,18	5,17	5,15	5,14	5,13	5,12	5,11	5,11	5,10
	Средневзвешенный НУР	кг у.т./Гкал	175,23	175,01	174,92	174,71	174,67	174,67	174,66	174,65	174,65	174,62	174,62
	Средневзвешенный КПД котлоагрегатов	%	81,52	81,63	81,67	81,77	81,79	81,79	81,79	81,80	81,80	81,81	81,81
	Операционные (подконтрольные) расходы	тыс. руб.	18192,20	18867,31	19570,06	20301,54	21062,90	21855,32	22680,04	23538,34	24431,56	25361,08	25361,08
	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	5104,60	5294,03	5491,22	5696,47	5910,10	6132,45	6363,85	6604,69	6855,32	7116,14	7116,14
	Расходы на приобретение (производство) энергетических ресурсов, холодной воды и теплоносителя	тыс. руб.	30270,15	31393,48	32562,79	33779,90	35046,73	36365,25	37737,50	39165,63	40651,87	42198,52	42198,52
	Прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ИТОГО необходимая валовая выручка (НВВ), в т.ч.:	тыс. руб.	53566,95	55554,82	57624,07	59777,91	62019,73	64353,01	66781,39	69308,66	71938,74	74675,74	74675,74
	Тариф на производство (передачу) тепловой энергии	руб./Гкал	2513,65	2614,19	2718,76	2827,51	2940,61	3058,24	3180,57	3307,79	3440,10	3577,71	3720,81