

Данные об изменениях в объектах инженерной инфраструктуры за 2024 год

Наименование организации
Наименование МО/поселения

ООО ПКФ "Энергетик-2001"

Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное

№ п/п	Адрес котельной	Год ввода в эксплуатацию источника теплоснабжения, число/месяц/год	Степень износа источника теплоснабжения, %	Установленная тепловая мощность источника тепловой энергии, Гкал/час		Подключенная тепловая нагрузка (фактическая за отчетный год), Гкал/час		Объем выработки тепловой энергии за год, Гкал		Протяженность тепловых сетей, подключенных к источнику (в двухтрубном исчислении), м		Год ввода в эксплуатацию тепловых сетей, число/месяц/год	Степень износа тепловых сетей, %
				на 01.01.2024	на 01.01.2025	на 01.01.2024	на 01.01.2025	2023	2024	на 01.01.2024	на 01.01.2025		
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	БКУ-16, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Светлая	25.11.2009 г.	46	13,757	13,757	13,65	13,65	25 323,56	25 510,38	5526,2	5526,2	30.10.2009-30.06.2014 г.	42
2	ТКУ-2,42, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Радужная, д. 8	12.12.2013 г.	33	2,08	2,08	1,788	1,788	2 775,54	2 942,20				
3	ТКУ-2,64, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Светлая, д. 7	26.12.2013 г.	33	2,27	2,27	2,176	2,176	3 162,99	2 813,51				
4	ТКУ-2,4, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Радужная д.10	25.09.2014 г.	30	2,06	2,06	2	2	2 277,90	2 141,53				
5	ТКУ-2,5, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Светлая д. 9	17.10.2014 г.	30	2,15	2,15	1,6	1,6	3 122,92	3 364,07	120	120	17.12.2014	36
6	ТКУ-3,0, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Радужная д.12	07.10.2014 г.	30	2,58	2,58	2,4	2,4	3 957,99	3 994,88	205,8	205,8	31.03.2015 г.	32
7	ТКУ-3,0, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Олимпийская д.6	28.12.2014 г.	30	2,58	2,58	2,45	2,45	3 628,38	3 769,81	65,3	65,3	31.07.2015 г.	32
8	ТКУ-3,0, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Светлая д.11	12.02.2015 г.	26	2,58	2,58	2,2	2,2	3 410,41	3 544,96				
9	ТКУ-3,0, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Олимпийская д.8	04.03.2015 г.	26	2,58	2,58	2,4	2,4	4 576,53	4 603,63				
10	ТКУ-2,5, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Изумрудная д.7	05.06.2015 г.	26	2,15	2,15	1,98	1,98	2 467,74	2 443,80	66	66	30.09.2015 г.	32
11	ТКУ-3,0, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Изумрудная д.9	12.09.2015 г.	26	2,58	2,58	2,37	2,37	1 981,52	1 978,65	156,3	156,3	26.06.2015 г.	32
12	ТКУ-3,0, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Светлая д.12	12.11.2018 г.	26	2,58	2,58	2,3	2,3	3 436,13	3 541,42	535	535	31.03.2016 г.	28
13	ТКУ-3,0, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Изумрудная д.1	04.03.2016 г.	23	2,58	2,58	1,77	1,77	3 211,42	3 424,55	388,2	388,2	31.03.2016 г.	28

14	ТКУ-3,0, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Радужная д.6	07.10.2016 г.	26	2,58	2,58	2,58	2,5	2,5	2,5	2 508,42	2 627,72	354,4	354,4	31.08.2016 г.	26
15	ТКУ-2,0, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Изумрудная д.10	07.11.2016 г.	26	1,72	1,72	1,72	1,6	1,6	1,6	2 185,17	2 161,01				
16	ТКУ-3,0, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Олимпийская д. 10	07.10.2016 г.	26	2,58	2,58	2,58	2,47	2,47	2,47	2 508,97	2 678,55	313,3	313,3	31.05.2018 г.	20
17	ТКУ-2,0, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Прибрежный бульвар, д.3	09.12.2016 г.	26	1,72	1,72	1,72	1,65	1,65	1,65	2 319,77	2 420,83				
18	ТКУ-3,0, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Фонтанная д.11	26.01.2017 г.	23	2,58	2,58	2,58	2,49	2,49	2,49	4 614,08	4 643,99	298,3	298,3	31.05.2018 г.	20
19	ТКУ-3,0, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Фонтанная д.9	16.02.2017 г.	23	2,58	2,58	2,58	2,42	2,42	2,42	3 830,68	3 993,81	95	95	31.03.2017 г.	26
20	ТКУ-3,0, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Прибрежный бульвар д.1	27.10.2017 г.	23	2,15	2,15	2,15	2	2	2	2 474,89	3 040,32				
21	ТКУ-2,0, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Светлая д.10	30.12.2018 г.	26	1,72	1,72	1,72	1,64	1,64	1,64	2 891,24	3 192,73				
22	ТКУ-3,0, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Олимпийская 14	16.11.2020 г.	13	2,58	2,58	2,58	2,5	2,5	2,5	3 041,72	2 973,94				
23	ТКУ-3,0, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Фонтанная 14	12.10.2019 г.	16	2,58	2,58	2,58	2,5	2,5	2,5	4 441,99	4 515,15				
24	БКУ-6,6, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Фонтанная, 7А	10.11.2016 г.	26	5,68	5,68	6,4	5,6	5,6	5,6	12 974,94	10 691,72	475,4	475,4	10.11.2016 г.; 28.03.2018 г.	26
25	ТКУ-2,0, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Светлая 14	06.11.2020 г.	13	1,72	1,72	1,72	1,68	1,68	1,68	3 098,71	3 200,71				
26	БКУ-6,6, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное ул. Алая 29В (по дог. Аренды)	20.10.2020	13	5,68	5,68	5,68	2,84	2,84	2,84	6 866,74	6 578,60				
27	ТКУ-4,4, Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное, ул. Изумрудная 8	29.05.2024	1	0	0	3,8	2,15	0	2,15	0,00	3 297,92				
	ИТОГО			78,397	82,917	70,974	73,124	117 090,36	120 090,39	8 599,20	8 599,20				

Руководитель организации

М.Н. Лагуткин

Исполнитель

Диаковская Г.М.

Трушина Н.А.

телефон 8(8412) 23-54-77

телефон 8(8412) 23-54-66

Данные о протяженности тепловых сетей за 2024 год

Наименование организации ООО ПКФ "Энергетик-2001"Наименование МО/поселения Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное

№ п/п	Диаметр трубопровода, мм	Ед. изм.	Протяженность тепловых сетей (в двухтрубном исчислении), находящихся в эксплуатации по состоянию на:	
			01.01.2024	01.01.2025
1	2	3	4	5
	Источник тепловой энергии № 1 БКУ-16 по ул. Светлая			
1	Сети отопления	м	3110,4	3110,4
1.1	Надземная прокладка	м	0	0
1.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	3110,4	3110,4
	канальная прокладка	м	3110,4	3110,4
	45 мм	м	29,8	29,8
	57 мм	м	16,5	16,5
	76 мм	м	600,7	600,7
	89 мм	м	35,3	35,3
	108 мм	м	1032,32	1032,32
	133 мм	м	585,6	585,6
	159 мм	м	691,4	691,4
	325 мм	м	118,78	118,78
1.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
2	Сети ГВС	м	2415,8	2415,8
2.1	Надземная прокладка	м	0	0
2.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	2415,8	2415,8
	канальная прокладка	м	2415,8	2415,8
	32 мм	м	29,8	29,8
	45 мм	м	227,4	227,4
	57 мм	м	945,3	945,3
	76 мм	м	593,5	593,5
	89 мм	м	270,8	270,8
	108 мм	м	349	349
2.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
	Источник тепловой энергии № 2 БКУ-6,6 по ул. Фонтанная, 7А		0	
1	Сети отопления	м	475,4	475,4
1.1	Надземная прокладка	м	0	
1.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	475,4	475,4
	канальная прокладка	м	475,4	475,4
	219 мм	м	475,4	475,4
1.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
2	Сети ГВС	м	0	0
2.1	Надземная прокладка	м	0	0
2.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	0	0
	канальная прокладка	м	0	0
2.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
	Источник тепловой энергии № 3 ТКУ-2,5 по ул. Светлая, 9		0	
1	Сети отопления	м	120	120
1.1	Надземная прокладка	м	0	0
1.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	120	120
	канальная прокладка	м	120	120
	89 мм	м	120	120
1.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
2	Сети ГВС	м	0	0
2.1	Надземная прокладка	м	0	0
2.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	0	0
	канальная прокладка	м	0	0
2.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
	Источник тепловой энергии № 4 ТКУ-3,0 по ул. Радужная, 12		0	
1	Сети отопления	м	59,8	59,8
1.1	Надземная прокладка	м	0	0
1.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	59,8	59,8
	канальная прокладка	м	59,8	59,8
	89 мм	м	59,8	59,8
1.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
2	Сети ГВС	м	146	146

2.1	Надземная прокладка	м	0	0
2.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	146	146
	канальная прокладка	м	146	146
	76 мм	м	59,8	59,8
	89 мм	м	86,2	86,2
2.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
	Источник тепловой энергии № 5 ТКУ-3,0 по ул. Олимпийская, 6		0	
1	Сети отопления	м	65,3	65,3
1.1	Надземная прокладка	м	0	0
1.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	65,3	65,3
	канальная прокладка	м	65,3	65,3
	108 мм	м	65,3	65,3
1.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
2	Сети ГВС	м	0	0
2.1	Надземная прокладка	м	0	0
2.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	0	0
	канальная прокладка	м	0	0
2.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
	Источник тепловой энергии № 6 ТКУ-3,0 по ул. Изумрудная, 1		0	
1	Сети отопления	м	194,1	194,1
1.1	Надземная прокладка	м	0	0
1.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	194,1	194,1
	канальная прокладка	м	194,1	194,1
	114 мм	м	194,1	194,1
1.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
2	Сети ГВС	м	194,1	194,1
2.1	Надземная прокладка	м	0	0
2.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	194,1	194,1
	канальная прокладка	м	194,1	194,1
	89 мм	м	194,1	194,1
2.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
	Источник тепловой энергии № 7 ТКУ-3,0 по ул. Светлая, 12		0	
1	Сети отопления	м	310	310
1.1	Надземная прокладка	м	0	0
1.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	310	310
	канальная прокладка	м	310	310
	133 мм	м	160	160
	114 мм	м	150	150
1.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
2	Сети ГВС	м	225	225
2.1	Надземная прокладка	м	0	0
2.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	225	225
	канальная прокладка	м	225	225
	89 мм	м	225	225
2.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
	Источник тепловой энергии № 8 ТКУ-3,0 по ул. Фонтанная, 11		0	
1	Сети отопления	м	298,3	298,3
1.1	Надземная прокладка	м	0	0
1.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	298,3	298,3
	канальная прокладка	м	298,3	298,3
	114 мм	м	298,3	298,3
1.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
2	Сети ГВС	м	0	0
2.1	Надземная прокладка	м	0	0
2.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	0	0
	канальная прокладка	м	0	0
	89 мм	м	0	0
2.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
	Источник тепловой энергии № 9 ТКУ-3,0 по ул. Олимпийская, 10		0	
1	Сети отопления	м	0	0
1.1	Надземная прокладка	м	0	0
1.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	0	0
	канальная прокладка	м	0	0
1.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
2	Сети ГВС	м	313,3	313,3
2.1	Надземная прокладка	м	0	0
2.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	313,3	313,3
	канальная прокладка	м	313,3	313,3

	114 мм	м	313,3	313,3
2.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
	Источник тепловой энергии № 10 ТКУ-3,0 по ул. Фонтанная, 9		0	
1	Сети отопления	м	95	95
1.1	Надземная прокладка	м	0	0
1.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	95	95
	канальная прокладка	м	95	95
	159 мм	м	95	95
1.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
2	Сети ГВС	м	0	0
2.1	Надземная прокладка	м	0	0
2.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	0	0
	канальная прокладка	м	0	0
2.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
	Источник тепловой энергии № 11 ТКУ-3,0 по ул. Раждужная, 6		0	
1	Сети отопления	м	99,7	99,7
1.1	Надземная прокладка	м	0	0
1.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	99,7	99,7
	канальная прокладка	м	99,7	99,7
	159 мм	м	99,7	99,7
1.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
2	Сети ГВС	м	254,7	254,7
2.1	Надземная прокладка	м	0	0
2.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	254,7	254,7
	канальная прокладка	м	254,7	254,7
	89 мм	м	155	155
	108 мм	м	99,7	99,7
2.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
	Источник тепловой энергии № 12 ТКУ-3,0 по ул. Изумрудная, 9		0	
1	Сети отопления	м	0	0
1.1	Надземная прокладка	м	0	0
1.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	0	0
	канальная прокладка	м	0	0
	159 мм	м	0	0
1.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
2	Сети ГВС	м	156,3	156,3
2.1	Надземная прокладка	м	0	0
2.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	156,3	156,3
	канальная прокладка	м	156,3	156,3
	89 мм	м	156,3	156,3
2.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
	Источник тепловой энергии № 13 ТКУ-2,5 по ул. Изумрудная, 7		0	
1	Сети отопления	м	0	0
1.1	Надземная прокладка	м	0	0
1.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	0	0
	канальная прокладка	м	0	0
	159 мм	м	0	0
1.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
2	Сети ГВС	м	66	66
2.1	Надземная прокладка	м	0	0
2.2.1	Подземная прокладка, в том числе:	м	66	66
	канальная прокладка	м	66	66
	89 мм	м	66	66
2.2.2	бесканальная прокладка	м	0	0
	ИТОГО:		8599,2	8599,2

Примечание.

Данные о диаметрах и длинах участков тепломагистралей необходимо представить с разбивкой по источникам тепловой энергии.

Руководитель организации _____

М.Н. Лагуткин

Исполнитель _____

Диаковская Г.М.

телефон 8(8412) 23-54-77

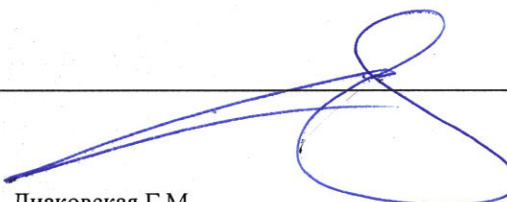
Показатели надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабженияНаименование организации ООО ПКФ "Энергетик-2001"Наименование МО/поселения Пензенская область, Пензенский район, с. Засечное

	Показатели	Фактическое значение показателя за 2024 год	
		значение показателя	продолжительность, часов
1.	Показатели надежности объектов теплоснабжения		
1.1.	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях, ед.	0	0
	в том числе по объектам:		
	месторасположение участка тепловой сети №1 (город, улица)		
	...		
	месторасположение участка тепловой сети N (город, улица)		
1.2.	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии, ед.	0	0
	в том числе по объектам:		
	котельная 1 (месторасположение объекта (город, улица))		
	...		
	котельная n (месторасположение объекта (город, улица))		
1.3.	Протяженность тепловых сетей (в двухтрубном исчислении), км	8,599	x
1.4.	Установленная мощность, Гкал/час	82,917	x
1.5.	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей	0	x
1.6.	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности	0	x
2.	Показатели энергетической эффективности		
2.1.	Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии, кг у.т./Гкал	141,59	x
2.2.	Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии по тепловым сетям, Гкал	4 773,08	x
2.3.	Величина технологических потерь при передаче теплоносителя по тепловым сетям, тонн	3737	x
2.4.	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии к материальной характеристике тепловой сети, Гкал/м ²	2,53	x
2.5.	Отношение величины технологических потерь теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети, тонн/м ²	1,98	x
2.6.	Материальная характеристика тепловой сети, м ²	1 886,35	x

Руководитель организации _____

М.Н. Лагуткин

Исполнитель


 Диаковская Г.М.

Трушина Н.А.

телефон 8(8412) 23-54-77

телефон 8(8412) 23-54-66