

ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ

«УТВЕРЖДЕНО»

Заместитель директора
МКП «Сасовские тепловые сети»

/П.В.Демидова/

г.Сасово

"24" июня 2023г

Муниципальное казенное предприятие «Сасовские тепловые сети» муниципального образования городской округ город Сасово Рязанской области

(наименование организации, осуществляющей регулируемую деятельность в сфере теплоснабжения, которая провела техническое обследование, специализированной организации в случае ее привлечения)

по результатам проведения технического обследования систем теплоснабжения
города Сасово

(наименование системы теплоснабжения)

составлен настоящий Отчет о результатах технического обследования (далее - Отчет) о нижеследующем.

Сроки проведения технического обследования: июнь-июль 2023г.

Организация, осуществляющая регулируемые виды деятельности с использованием объектов, в отношении которых проведено техническое обследование: Муниципальное казенное предприятие «Сасовские тепловые сети» муниципального образования городской округ город Сасово Рязанской области

По результатам технического обследования:

1) перечень объектов, в отношении которых было проведено техническое обследование:

1.1. Объекты обследования

N	Обследуемый объект теплоснабжения	Место нахождения
1	Котельная №2	г.Сасово ул.Ново-Елатомская
2	Котельная Советская,63	г.Сасово ул.Советская
3	Котельная Ленина 34/1	г.Сасово ул.Ленина
4	Котельная	г.Сасово ул.Октябрьская

	Октябрьская,47	
6	Котельная Гагарина,47	г.Сасово ул.Гагарина
7	Котельная 8-е марта	г.Сасово ул.8- Марта
8	Котельная II-Прибоя,38	г.Сасово ул.Повикова-I Прибоя
9	Котельная Советская,72	г.Сасово ул.Советская
10	Ати Октябрьская,33	г.Сасово ул.Октябрьская
11	Ати Типанова,13	г.Сасово ул.Типанова
12	Ати Пушкина.116	г.Сасово ул.Пушкина
13	Ати школы №2	г.Сасово ул.Ново-Елатомская
14	Ати Ленина,48	г.Сасово ул.Ленина
15	Ати Детский/сад №3	г.Сасово ул.Ново-Елатомская
16	Ати Детский /сад №6	г.Сасово ул.Малышева
17	Ати музей	г.Сасово ул.Вокзальная 56
18	Ати Электрификации 1-2	г.Сасово ул.Электрификации
19	Ати Электрификации 3-4	г.Сасово ул.Электрификации
20	Ати ул.II-Елатомская, 21	г.Сасово ул.Ново-Елатомская
21	Ати ул.Советская,29	г.Сасово ул.Советская
22	Ати Тургенева,32	г.Сасово ул.Тургенева
23	Ати клуб ж.д.	г.Сасово ул.Вокзальная 18
24	Ати Электрификации- 1а	г.Сасово ул.Электрификации
25	Ати Вокзальная,1-а	г.Сасово ул.Вокзальная
26	ТП Пушкина 106	г.Сасово ул.Пушкина
27	ТП Пушкина 106	г.Сасово ул.Пушкина
28	МК Вокзальная,21	г.Сасово ул.Вокзальная
29	Ати Пушкина 120	г.Сасово ул.Пушкина
30	ЦТП-20	г.Сасово м-н «Южный»
31	ЦТП-45	г.Сасово м-н «Южный»
32	ЦТП-46	г.Сасово м-н «Южный»
33	ЦТП-47	г.Сасово г.Сасово м-н «Северный»
34	ЦТП-48	г.Сасово г.Сасово м-н «Северный»
35	ЦТП-49	г.Сасово Проспект Свободы

36	ЦТП-50	г.Сасово Проспект Свободы
37	ЦТП - Строителей	г.Сасово ул.Строителей
38	Трубопроводы отопления и горячего водоснабжения	г.Сасово

В состав системы теплоснабжения входят котельные, ати, цтп и тепловые сети. Система теплоснабжения закрытая, температурный график – 95/70.

При проведении обследования, в отношении каждого объекта была рассмотрена документация (чертежи, планы, проекты, заключения экспертиз промышленной безопасности на ОПО, акты о проведении технического диагностирования котлов и журналы ремонтных работ).

1.2.Основное и вспомогательное оборудование

Наименование объекта	адрес	Марка котла	Зав.№ котла	Произ-ть (Гкал/час, т/ч)	Год ввода в эксплуатацию
Котельная №2	ул.П-Елатомская,47	КВМ-10-150	9192	10	1992
		КВМ-10-150	206	10	2020,
		ДКВР 4-13	1930	4	1980
		ДКВР 4-13.	02151	4	1980
Советская,63	ул.Советская,63	КСВа-0,63	55	0,54	2011г
		КСВа-0,63	86	0,54	2021
		КСВа-0,63	139	0,54	2022
Ленина 34/1	ул.Ленина 34/1	Mega Prex N1250	2046A26001,	1,07	2021
		Mega Prex N1250	2646A26002	1,07	
		Mega Prex N1250	1944GC0048	0,21	2021
		Mega Prex N240			2021
Октябрьская,47	ул.Октябрьская,47	КСВа-0,63	22	0,54	2016
		КСВа-0,63	68	0,54	2008
Гагарина,47	ул.Гагарина,47	RS A 200	1138206	0,17	2020г
		RS A 200	1141007	0,17	2020г.
8-е марта	ул.8-е марта	КСВа-0,63	9	0,54	2011
		КСВа-0,63	22	0,54	1912
П-Прибоя,38	ул.П-Прибоя,38	КСВа-0,63	10	0,54	2015
		КСВа-0,63	123	0,54	1998
Советская,72	ул.Советская,72	Ишма 100-	16843	0,086	2013
		Ишма 100	16809	0,086	2013
		ВАХ1 1.990	1222015968	0,086	2012
		ВАХ1 1.990	5119301542	0,086	2021
АТИ					
Октябрьская,33	ул.Октябрьская,33	Хонер-100		0,086	2019г
		Хонер-100		0,086	2019г
Титанова,13	ул.Титанова,13	Хонер-100		0,086	2019г
		Хонер-100		0,086	2019г
		Хонер-100		0,086	2020г
		Хонер-100			
Пушкина,116	ул.Пушкина,116	Хонер-100		0,163	2019г
		Хонер-100			2021г.

школа №2	ул.И-Елатомская,31	Хонер-100		0,086	2019г
		Хонер-100		0,086	2019г
		Хонер-100		0,086	2020г
Ленина,48	ул.Ленина,48	Хонер-100		0,086	2013г
		Хонер-100		0,086	2015г
д/сад №3	ул.И-Елатомская,9	Modal 116	A21UO2461	0,149	2022
		Modal 116	A21UO2461	0,149	2022
д/сад №6	ул.Малышева,47	Хонер-100		0,086	2019г
		Хонер-100		0,086	2020г
музей	ул.Вокзальная,56	Хонер-100		0,086	2019г
		Хонер-100		0,086	2020г
Электрификации 1-2	ул.Электрификации 1-2	Хонер-100		0,086	2018г
		Хонер-100		0,086	2020г
Электрификации 3-4	ул.Электрификации 3-4	Хонер-100		0,086	2019г
		Хонер-100		0,086	2021г
И-Елатомская,21	ул.И-Елатомская,21	Хонер-100		0,086	2019
		Хонер-50		0,043	2021г
Советская,29	ул.Советская,29	Хонер-50		0,043	2018
		Хонер-100		0,086	2021г
Тургенева,32	ул.Тургенева,32	Хонер-100		0,086	2018г
		Хонер-100		0,086	2019г
		Хонер-100		0,086	2020г
клуб жд.	ул.Вокзальная,18	Хонер-100		0,086	2019г
		Хонер-100		0,086	2020г
		Хонер-100		0,086	2020г
Электрификации-1а	ул.Электрификации-1а	Хонер-25		0,021	2019г
		Ишма-40		0,034	2021г
Вокзальная,1-а	ул.Вокзальная,1-а	Хонер-100		0,086	2019г
		Хонер-100		0,086	2020г
		Хонер-100		0,086	2018г
Пушкина 106	ул. Пушкина 106	Хонер-100		0,086	2019г
		Хонер-100		0,086	2020г
		Хонер-100		0,086	2018г
Пушкина 106	ул. Пушкина 106	Хонер-100		0,086	2021г
		Хонер-63		0,054	2020г
Вокзальная,21	ул.Вокзальная,21	RS-A 200	3628	0,17	2015г
		RS-A 200	3629	0,17	2015г
Пушкина 120	ул. Пушкина 120	RS A 120		0,103	2022
		RS A 150		0,129	2022

Марки теплообменников на ЦТП

№ п/п	Наименование ЦТП	Адрес	Марка теплообменника	Кол-во
1	ЦТП-20	г.Сасово м-н «Южный»	Теплотекс 100А-113	1
			ПВВ 2000.00.20.У.П	1
2	ЦТП-45	г.Сасово м-н «Южный»	ПВВ 2000.00.20.У.П	2
3	ЦТП-46	г.Сасово м-н «Южный»	ПВВ 2000.00.20.У.П	2
4	ЦТП-47	г.Сасово г.Сасово м-н «Северный»	ПВВ2000.00.20.У.П	1
			ПВВ 2500.00.20.У.П	1

5	ЦТП-48	г.Сасово г.Сасово м-п «Северный»	1ПВВ2000.00.20.У.11 ВВ11	1 1
6	ЦТП-49	г.Сасово Проспект Свободы	1ПВВ1750.00.20.У.11 Теплотекс 50А	1 1
7	ЦТП-50	г.Сасово Проспект Свободы	1ПВВ2000.00.20.У.11 ВВ11 114	1 1
8	ЦТП-«Строитель»	г.Сасово ул.Строителей	1ПВВ1000.00.20.У.11 ВВТ 200-1800-1	1 1

Марки насосов установленных на объектах

№ п/п	наимен-е объекта	марка насоса по факту	Мощ. эл.дв (кВт/час)	производительность
1	атп Электриф 1А	ДЛВ 40-60	0,93	подача 11,2 м3/час, напор 16м
		ДЛВ 40-60	0,93	подача 11,2 м3/час, напор 16м
2	атп Электриф 1/2	КМ 50-32-125	2,2	подача 12,5м3/час, напор 20м
		КМ 50-32-125	2,2	подача 12,5м3/час, напор 20м
3	атп Электриф 3/4	КМ 50-32-125	2,2	подача 12,5м3/час, напор 20м
		КМ 50-32-125	2,2	подача 12,5м3/час, напор 20м
4	атп Вокзальная 1А	КМ 65-50-160	2,75	подача 23 м3/час, напор 28м
		КМ 65-50-160	2,75	подача 23 м3/час, напор 28м
5	Вокзальная 21	Calpeda	2,2	подача 42 м3/час, напор 21м
		Calpeda	2,2	подача 42 м3/час, напор 21м
		Calpeda	0,75	подача 18.9 м3/час, напор 16м

		Calpeda	0,75	Подача 18,9 м³/час, напор 16м
6	атп Клуб Ж/Д	KM 65-50-160 ат	4	подача 20 м³/час, напор 25м
		KM 65-50-125с	4	подача 25м³/час, напор 20м
7	атп Музей	KM 50-32-125с	2,2	подача 12,5м³/час, напор 20м
		KM 50-32-125с	2,2	подача 12,5м³/час, напор 20м
8	атп Тургенева 32	DAB K36/200T	3	подача 18 м³/час, напор 36м
		DAB K36/200T	3	подача 18 м³/час, напор 36м
9	атп Ленина 48	DAB	1,5	подача 11,2 м³/час, напор 16м
		K8/18	2,2	подача 8 м³/час, напор 18м
10	атп Детский сад №3	KM 50-32-125а-5	1,5	подача 11,2 м³/час, напор 16м
		KM 50-32-125а-5	1,5	подача 11,2 м³/час, напор 16м
11	атп Ново-Елатомская 21	KM 50-32-125а-5	1,5	подача 11,2 м³/час, напор 16м
		KM 50-32-125а-5	1,5	подача 11,2 м³/час, напор 16м
12	атп Школа №2	DAB CP-G 65--2640/A/BAQE/4 IE2	4	подача 12,5м³/час, напор 20м
		K20/30 (сетевой)	3,5	подача 12,5м³/час, напор 20м
13	атп Октябрьская 33	DAB	2,2	подача 12,5м³/час, напор 20м
		KM 50-32-125	2,2	подача 12,5м³/час,

				напор 20м
14	атп Детский сад №6	KM 50-32-125a-5	1,5	подача 11,2 м3/час, напор 16м
		KM 50-32-125a-5	1,5	подача 11,2 м3/час, напор 16м
15	атп Типанова 13	KM 50-32-125c	2,2	подача 12,5м3/час, напор 20м
		KM 50-32-125c	2,2	подача 12,5м3/час, напор 20м
16	атп Пушкина 116	K8/18	2,2	подача 12,5м3/час, напор 20м
		KM 50-32-125	2,2	подача 12,5м3/час, напор 20м
17	атп Советская 29	DAB	0,75	подача 11,2 м3/час, напор 16м
		DAB	0,75	подача 11,2 м3/час, напор 16м
18	атп Школа №106 (1)	KM 50-32-125	2,2	подача 12,5м3/час, напор 20м
19	атп Школа №106 (2)	DAB	0,75	подача 11,2 м3/час, напор 16м
		KM 50-32-125a	2,2	подача 11,2 м3/час, напор 16м
1	кот. Гагарина 47	KM 65-50-160-A-5 №0892	2,75	подача 23 м3/час, напор 28м
		KM 65-50-160-A-5 №0865	2,75	подача 23 м3/час, напор 28м
	Насосная станция	NOCCHI WATERPRESS 70/50	1,1	подача 4,2м3/час, напор 50м
	Насосная станция	NOCCHI WATERPRESS 70/50	0,85	подача 4,2м3/час, напор 50м
2	кот Советская 63	KM 100-80-160-5	15	100м3/ч, 32м напор

		KM 100-80-160-C	15	100м3/ч, 32м напор
	Насосная станция	NOCCHI WATERPRESS 70/50	1,1	подача 4,2м3/час, напор 50м
	Насосная станция котельная Ленина 34/1	NOCCHI WATERPRESS 70/50	0,85	подача 4,2м3/час, напор 50м
	сетевой отопления	DAB CP-G80-3250/A/BAQE/11	11	подача 62,75 м3/час, напор 31,5м
	сетевой отопления	DAB CP-G80-3250/A/BAQE/11	11	подача 62,75 м3/час, напор 31,5м
	гве греющего контура	DAB CP-40/2300T	1,1	подача 14,75 м3/час, напор 12 м
	гве греющего контура	DAB CP-40/2300T	1,1	подача 14,75 м3/час, напор 12 м
	гве циркуляционный	DAB CP-40/2300T	1,1	подача 5,46 м3/час, напор 22 м
	гве циркуляционный	DAB CP-40/2300T	1,1	подача 5,46 м3/час, напор 22 м
	подпиточный	DAB JETINOX 82T	0,6	подача 2,0 м3/час, напор 30 м
	подпиточный	DAB JETINOX 82T	0,6	подача 2,0 м3/час, напор 30 м
	циркуляционный котловой	DAB A56/180XM	0,271	подача 7,1 м3/час, напор 4,0 м
	циркуляционный котловой	DAB A56/180XM	0,271	подача 7,1 м3/час, напор 4,0 м
	циркуляционный котловой	DAB A56/180XM	0,271	подача 7,1 м3/час, напор 4,0 м
4	кот Октябрьская 47	KM 65-50-160	3,2	подача 25 м3/час, напор 32м
		KM 65-50-160	3,2	подача 25 м3/час, напор 32м

	Насосная станция	NOCCHI WATERPRESS 70/50	1,1	подача 4,2м3/час, напор 50м
	Насосная станция	NOCCHI WATERPRESS 70/50	0,85	подача 4,2м3/час, напор 50м
5	кот Новикова-Прибоя 38	KM 80-65-160 №0861	7,5	подача 50 м3/час, напор 32м
		KM 65-50-160-5 №0881	5,5	подача 25 м3/час, напор 32м
	Насосная станция	NOCCHI WATERPRESS 70/50	1,1	подача 4,2м3/час, напор 50м
	Насосная станция	NOCCHI WATERPRESS 70/50	0,85	подача 4,2м3/час, напор 50м
6	кот 8-е Марта	KM 65-50-160-5 № 0870	5,5	подача 25 м3/час, напор 32м
		KM 65-50-160-5 № 0851	5,5	подача 25 м3/час, напор 32м
	Насосная станция	NOCCHI WATERPRESS 70/50	1,1	подача 4,2м3/час, напор 50м
	Насосная станция	NOCCHI WATERPRESS 70/50	0,85	подача 4,2м3/час, напор 50м
	атп "РОДИНА"			
	насос сетевой отопления	CALPEDA NK 40/125A	1,5	подача 9,3 м3/час, высота 23,5 м
	насос сетевой отопления	CALPEDA NK 40/125A	1,5	подача 9,3 м3/час, высота 23,5 м
	насос котловой (для котла RS-A 120)	WILO TOP-S 40/7	0,18	подача 5,0 м3/час, высота 6,6 м
	насос котловой (для котла RS-A 150)	WILO TOP-S 40/7	0,18	подача 6,3 м3/час, высота 6,2 м
№ п/п	наимен-е объекта	марка насоса	кВт/час	производительность
1	ЦТП-20	K45/30 (XB)	7,5	подача 45 м3/час,

				высота 32 м
		К45/30 (XB)	7,5	подача 45 м3/час, высота 32 м
		КМ 80/50-20	7,5	подача 50 м3/час, высота 50 м
		К 20/30 (ГВ)	4	подача 20 м3/час, высота 30 м
		КМ 65-50-160-5 (ГВС)	3,2	подача 25м3/ч. 32м напор
2	ЦТП-45	К 100-65-200ЛС (XB)	18,5	подача 100 м3/ч. 50м напор
		К 100-65-200Л (XB)	15	подача 100 м3/ч. 50м напор
		КМ 80-50-200 (ГВ)	7,5	подача 46 м3/час, высота 43 м
		К 45/30 (ГВ)	7,5	подача 45 м3/час, высота 32 м
		К 45/30 (ГВ)	7,5	подача 45 м3/час, высота 32 м
3	ЦТП-46	К100-65-200ЛС (XB)	15	подача 100 м3/ч. 50м напор
		К100-65-200ЛС (XB)	15	подача 100 м3/ч. 50м напор
		К 20/30 (XB)	4	подача 20 м3/час, высота 30 м
		К 80/50 200С (XB)	15	подача 46 м3/час, высота 43 м
		К 45/30 (ГВ)	7,5	подача 45 м3/час, высота 32 м
		К 45/30 (ГВ)	7,5	подача 45 м3/час, высота 32 м
		К 45/30 (ГВ)	7,5	подача 45 м3/час,

				высота 32 м
4	ЦТП-47	К 80-50-200А (XB)	15	подача 46 м3/час, высота 43 м
		К 100-65-200 (XB)	30	подача 100 м3/ч. 50м напор
		КМ 80-50-200 (XB)	15	подача 46 м3/час, высота 43 м
		К 100-65-200А (XB)	18,5	подача 100 м3/ч. 50м напор
		К 45/30 (I'B)	7,5	подача 45 м3/час, высота 32 м
		К 45/30 (I'B)	7,5	подача 45 м3/час, высота 32 м
5	ЦТП-48	КМ 80-65-160-5	5,66	50 м3/час, 32м напор
		К 45/30 (I'B)	7,5	подача 45 м3/час, высота 32 м
		К 45/30 (XB)	7,5	подача 45 м3/час, высота 32 м
		КМ 80-65-160 сырая вода	7,5	50 м3/час, 32м напор
		К 45/30 (XB)	7,5	подача 45 м3/час, высота 32 м
6	ЦТП-49	К 20/30 (XB)	5,5	подача 20 м3/час, высота 30 м
		К 20/30 (I'B)	4	подача 20 м3/час, высота 30 м
		К 20/30 (I'B)	4	подача 20 м3/час, высота 30 м
7	ЦТП-50	К 80-65-160 (ГВС)	7,5	Подача 50 м3/час, высота 32 м
		К 80-65-160 (ГВС)	7,5	Подача 50 м3/час, высота 32 м
		Wilo (I'BC)	1,1	подача 5,0 м3/час,

				высота 6,6 м
		Wilo (ГВС)	3	подача 5,0 м3/час, высота 6,6 м
		KM 100-65-200 (на т/с)		подача 100 м3/ч. 50м напор
8	ЦТП-Строителей	K 45/30 (ХВС)	5,5	подача 45 м3/час, высота 32 м
		K 45/30 (ХВС)	5,5	подача 45 м3/час, высота 32 м
		KM 65-50-160 (цирк ГВС)	2,2	подача 25 м3/час, высота 32 м
		KM 65-50-160 (ГВС)	1,5	подача 25 м3/час, высота 32 м
		IK 8/18 (ГВС)	7,5	подача 8 м3/час, высота 18 м
		IK 8/18 (ГВС)	7,5	подача 8 м3/час, высота 18 м
№ п/п	наимен-е объекта	марка насоса	кВт/час	производительность
		1/I200-90	90	подача 200 м3/час, высота 90 м
	сетевые на отопление	1/I200-90	90	подача 200 м3/час, высота 90 м
		1/I315-71	110	подача 200 м3/час, высота 90 м
		KM 150-125-250-5	18,5	подача 200 м3/час, высота 20 м
	ГВС	DAB CP-G65--5500/L/BAQE/IS	11	подача 90м3/час, высота 56 м
		DAB CP-G65--5500/L/BAQE/IS	11	подача 90 м3/час, высота 56 м
	ХВ	K 20/30	3,5	подача 20 м3/час,

				высота 30 м
		К 20/30	3,5	подача 20 м3/час, высота 30 м
	XBO	GRUNDFOS	3,5	подача 20 м3/час, высота 30 м
	подпитка т/с	GRUNDFOS	3,5	подача 20 м3/час, высота 30 м
	подпитка т/с	GRUNDFOS	3,5	подача 20 м3/час, высота 30 м

Оборудование XBO

	Наименование Объекта	Марка XBI I	Производительность XBI I
1	Котельная №2	TM.F88A	10 м3/ч
2	Советская,63	IFS 1354/1054	1,5 м3/ч
3	Советская,93	IFS 1354/1054	1,5 м3/ч
4	Октябрьская,47	IFS 1354/1054	1,5 м3/ч
5	Гагарина,47	IFS 1354/1054	1,5 м3/ч
6	8-е марта	IFS 1354/1054	1,5 м3/ч
7	Л-П Прибоя,38	IFS 1354/1054	1,5 м3/ч

8	Советская,72	ИПС 1354/1054 атп	1,5 м3/ч
9	Октябрьская,33	комплексон-6	1,5 м3/ч
10	Титанова,13	комплексон-6	1,5 м3/ч
11	Пушкина,116	комплексон-6	1,5 м3/ч
12	И-Елатомская,31(школа №2)	комплексон-6	1,5 м3/ч
13	Ленина,48	комплексон-6	1,5 м3/ч
14	И-Елатомская,9(д/сад №3)	комплексон-6	1,5 м3/ч
15	Малышева,47 (д/сад №6)	комплексон-6	1,5 м3/ч
16	Вокзальная,56(музей)	комплексон-6	1,5 м3/ч
17	ул.Электрификации 1-2	комплексон-6	1,5 м3/ч
18	ул.Электрификации 3-4	комплексон-6	1,5 м3/ч
19	ул.И-Елатомская,21	комплексон-6	1,5 м3/ч
20	ул.Советская,29	комплексон-6	1,5 м3/ч
21	Тургенева,32	комплексон-6	1,5 м3/ч
22	Вокзальная,18(клуб ж.д.)	комплексон-6	1,5 м3/ч
23	Электрификации-1а	комплексон-6	1,5 м3/ч
24	Вокзальная,1-а	комплексон-6	1,5 м3/ч
25	ТП Пушкина 106	комплексон-6	1,5 м3/ч
26	ТП Пушкина 106	комплексон-6	1,5 м3/ч
27	Вокзальная,21	комплексон-6	1,5 м3/ч

1.3. Выявленные дефекты и нарушения.

Ежегодно, по окончании отопительного сезона проводится осмотр зданий, оборудования для выявления неисправностей и их устранения в целях недопущения возникновения аварийной ситуации в отопительный период.

В процессе проведения технического обследования оборудования и зданий АТП, ЦТП и котельных дефектов, нарушений препятствующих безопасной эксплуатации объектов исследования не выявлено.

1.4. Заключение о техническом состоянии и о возможности, условиях (режимах) дальнейшей эксплуатации объекта системы теплоснабжения.

Дальнейшая эксплуатация зданий и оборудования котельных, ати и цтп возможна.

2. Тепловые сети

2.1. Адрес расположения объекта: г.Сасово

Описание основных параметров и технических характеристик объекта:

Наименование участков трубопроводов	адрес (местонахождение) объекта	Наружный диаметр, мм	Исполнение	Общая длина, м
Внеквартальная теплосеть	г.Сасово, ул.Промышленный проезд	630	надземная	150
Теплосеть, ввод в котельную	г.Сасово, ул.Промышленный проезд	530	надземная	200
Внеквартальная теплосеть	г.Сасово, вдоль автодороги на промзону	530	надземная	1 188
Внеквартальная теплосеть	г.Сасово, вдоль автодороги на промзону	530	надземная	3 445
Внеквартальная теплосеть комбината/д/ор к ОАО "Молоко"	г.Сасово, вдоль автодороги на промзону к ОАО "Молоко"	530	надземная	40
Внеквартальная теплосеть по ул.Пушкина	г.Сасово, по ул.Пушкина	530	Подземная	120
Магистральная теплосеть	г.Сасово, вдоль автодороги на промзону к ПЧ-20	530	Подземная	40
Внеквартальная теплосеть	г.Сасово, Проспект Молодцова(от ТК-4 до ТК-38)	426	Подземная	1 056
Теплотрасса	г.Сасово, Проспект Молодцова	377	Подземная	298
Внеквартальная теплосеть	г.Сасово, Проспект Молодцова(от ТК-5 до ТК-38)	377	Подземная	94
Теплотрасса	г.Сасово, Проспект Молодцова	377	Подземная	70
Теплотрасса	г.Сасово, Проспект Молодцова	377	Подземная	36
Теплотрасса	г.Сасово, Проспект Молодцова	273	Подземная	1 280
Теплотрасса	г.Сасово, Проспект Молодцова	273	Подземная	386

Магистральная теплосеть ввод в ЦТП-46	г.Сасово, микрорайон "Южный", ввод в ЦТП-46	273	Подземная	224
Теплотрасса	г.Сасово, Проспект Молодцова к ЦТП-48	273	Подземная	182
Теплотрасса	г.Сасово, Проспект Молодцова к ЦТП-48	273	Подземная	12
Теплотрасса	г.Сасово, ул.Денинская к ЦТП-20	273	Подземная	806
Теплотрасса	г.Сасово, Проспект Молодцова	273	Подземная	30
Теплотрасса	г.Сасово, Проспект Свободы (от ТК-38 до ТК13 ЦТП-49)	273 мм	Подземная	1 158
Теплотрасса, ЦТП-49 до ЦТП-50	г.Сасово, пр.Свободы (от ЦТП-49 до ЦТП-50)	219	Подземная	440
Теплотрасса	г.Сасово, микрорайон "Южный", от ЦТП-20	108	Подземная	958
Теплотрасса от ЦТП-48 до УТ-1 в кв КИД	г.Сасово, микрорайон "Северный", (от ЦТП-48 до УТ-1 в кв КИД)	108	Подземная	318
Теплотрасса	г.Сасово, микрорайон "Южный"	159	Подземная	2 286
Теплосеть от ввода в д.31 до ЦТП	г.Сасово, микрорайон "Южный" (от ввода в д.31 до ЦТП)	89	Подземная	300
Паружная теплосеть к д.33	г.Сасово, микрорайон "Южный", к ЦТП-20	89	Подземная	24
Паружная теплосеть к д.34	г.Сасово, микрорайон "Южный", к ЦТП-20	89	Подземная	32,3
Теплотрасса (наружное тепоснабжение БИК)	г.Сасово, ул.Денинская, 57	57	Подземная	40
Теплотрасса	г.Сасово, микрорайон "Южный"	219	Подземная	4 082
Теплотрасса	г.Сасово, микрорайон "Южный"	159	Подземная	3 474
Теплотрасса	г.Сасово, микрорайон "Южный"	219	Подземная	325
Теплотрасса ЦТП-49 до УТ-1	г.Сасово, (от ЦТП-49 до ж.д.Калинина, 43 УТ-1)	219	Подземная	130
Теплотрасса ТК-13 до ЦТП-49	г.Сасово, Проспект Свободы (от ТК-13 до ЦТП-49/70м)	219	Подземная	70
Теплотрасса, Гостиница Цна	г.Сасово, Пренект Свободы, 19а	76	Подземная	76
Паружная теплосеть	г.Сасово, ул. Краснознаменная, к д.20	133	Подземная	189
Теплотрасса	г.Сасово, микрорайон "Южный"	159	Подземная	1 461

Теплосеть от ТК-4 до ТК-5 (ЦТП-50)	г.Сасово, ул.Пушкина (от ТК-4 до ТК-5)	159	Подземная	91
Теплотрасса по Делегатскому проезду от ЦТП до общ. Пр.Свободы	г.Сасово, Делегатский проезд (от ЦТП до общ. Пр.Свободы)	159	Подземная	115
Теплотрасса	г.Сасово, Проспект Молодцова	377	Подземная	20
Теплотрасса от КП-3 до ТК-5	г.Сасово, Проспект Молодцова (от КП-3 до ТК-5)	219	Подземная	2 882
Теплосеть от ЦТП-47 до ТК-10	г.Сасово, микрорайон "Северный" (от ЦТП-47 до ТК-10)	219	Подземная	1 000
Теплотрасса	г.Сасово, ул.Пушкина, 16	76	Подземная	324
Теплосеть Дом творчества	г.Сасово, микрорайон "Северный", д.37	57	Подземная	92
Теплосеть ср.школа №3	г.Сасово, микрорайон "Северный", школа №3	133	Подземная	1 341
Теплосеть д/сад №8	г.Сасово, микрорайон "Южный", ул.Аверкина, д/сад №8	76	Подземная	120
Теплосеть д/сад №11	г.Сасово, микрорайон "Южный", ул.Аверкина, д/сад №11	76	Подземная	120
Теплосеть Центр детства	г.Сасово, микрорайон "Южный", ул.Аверкина, Центр детства	76	Подземная	120
Теплосеть ср.школа №6	г.Сасово, микрорайон "Южный", ул.Аверкина, ср.школа №6	108	Подземная	498
Теплосеть д/сад №7	г.Сасово, микрорайон "Южный", ул.Аверкина, д/сад №7	57	Подземная	120
Теплосеть д/сад №10, инв.№01011	г.Сасово, ул.Строителей, д/сад №10	57	Подземная	60
Теплотрасса интернат	г.Сасово, ул.Тинанова, 4 (интернат)	76	Подземная	356
Теплотрасса Муз школа	г.Сасово, ул.Саловая (муз. Школа)	57	Подземная	60
Теплотрасса	г.Сасово, ул.Ленина, школа №1	57	Подземная	128
Теплотрасса	г.Сасово, Проспект Свободы (Дом Быта)	76	Подземная	26
Теплотрасса	г.Сасово, ул.Октябрьская, 47	76	Подземная	955,3
Теплотрасса сельхозтехника	г.Сасово, ул.П-Елатомская (сельхозтехника)	76	Подземная	380
Теплотрасса сельхозхимия	г.Сасово, Проспект Свободы, 28 (сельхозхимия)	76	Подземная	302
Теплотрасса	г.Сасово, ул.Денисовская,	57	Подземная	46

Теплотрасса	г.Сасово, ул.Повикова-Прибоя,14	57	Подземная	10
Теплотрасса ул.Пушкина	г.Сасово, ул.Пушкина,130	57	Подземная	132
Теплотрасса ул.Садовая, 20 (с одним люком)	г.Сасово, ул.Садовая,20	57	Подземная	13
Теплотрасса	г.Сасово,ул.Советская,49	57	Подземная	186
Теплотрасса	ул. Тургенева, д. 32, от ввода в дом до ЦТП	57	Подземная	29
Висквартальная теплотрасса	г.Сасово,Проспект Молодцова	426	Подземная	5 830
Теплосеть	г.Сасово,ул.Пушкина	377	Подземная	6 333
Теплотрасса	г.Сасово,Проспект Молодцова	377	Подземная	9 720
Теплотрасса	г.Сасово,микрорайон "Южный"	76	Подземная	1531
Теплотрасса	г.Сасово,микрорайон "Южный"	108	Подземная	965
Теплосеть школа-интернат	г.Сасово,ул.Тиганова,4 (на территории школы-интернат)	76	Подземная	264
Теплосеть	г.Сасово,Проспект Молодцова	377	Подземная	120
Теплосеть д/сад №3	г.Сасово,ул.П-Елатомская (д/сад №3)	57	Подземная	18
Теплосеть д/сад №6	г.Сасово,ул.Малышева (д/сад №6)	75	Подземная	32
Теплосеть начальная школа №2	г.Сасово,ул.П-Елатомская (нач.школа №2)	90	Подземная	120
Теплотрасса	г.Сасово,Проспект Молодцова	159	Подземная	250
Теплотрасса от КП 3 до ТК5	г.Сасово, Проспект Молодцова (КП 3 до ТК5)	159	Подземная	15
теплотрасса	м-н "Южный", д. 56	100	Подземная	200
теплотрасса	м-н "Южный", д. 54	100	Подземная	48,7
теплотрасса	м-н "Северный", д. 36	100	Подземная	109,7
теплотрасса	г.Сасово ул.Ленина Школа №1	57	Подземная	128
от УТ-4* до ТК- Пундикова от ТК до ж.д.№71 ул.малышева (кот.Советская 93)	г.Сасово ул.Тиганова-Пундикова	110	Подземная	814
	г.Сасово ул.Комсомольская	63	Подземная	310
От УП-1 до УТ-3(отоп)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	108	надземная	102
От УП-1 до УТ-3 (гве)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	89	надземная	102
От УП-4 до УТ-11(отоп)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	219	надземная	308,6

От УП-4 до УТ-11(гвс)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	108	надземная	311,6
От УТ-7 до УТ-10 (отоп)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	89	надземная	536,4
От УТ-7 до УТ-10 (гвс)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	89	надземная	513
От УТ-11 до УТ-13 (отоп)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	159	надземная	184,6
От УТ-11 до УТ-13 (гвс)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	108	надземная	184,6
От УТ-13 до УТ-17 (отоп)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	159	надземная	728,2
От УТ-13 до УТ-17 (гвс)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	108	надземная	728,2
От УТ-11 до ж.д.№45а (отоп)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	89	надземная	118
От УТ-11 до ж.д.№45а (гвс)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	57	надземная	118
От УТ-12 до ж.д.№40а (отоп)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	108	надземная	114,6
От УТ-12 до ж.д.№40а (гвс)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	57	надземная	114,6
От УТ-13 до ж.д.№40/2 (отоп)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	110	Подземная	242
От УТ-13 до ж.д.№40/2(гвс)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	110	Подземная	242
От УТ-14 до ж.д.№40б (отоп)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	76	надземная	21
От УТ-14 до ж.д.№40б (гвс)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	57	надземная	21
От УТ-15 до Общежития, д.42А (отоп)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	89	надземная	178,4
От УТ-16 до УП-9(отоп)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	89	надземная	365,2
От УП-9 до ж.д.№44 (отоп)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	63	надземная	71
От УТ-1 до УП-4 (отоп)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	219	надземная	268
От УТ-1 до УП-4 (гвс)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	108	надземная	268
От Котельной №2 до УТ-1 (отоп)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	219	надземная	52
От Котельной №2 до УТ-1 (гвс)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	108	надземная	52
От УТ-1 до УТ-2 (отоп)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	108	надземная	25
От УТ-1 до УТ-2 (гвс)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	89/76	надземная	25
От УТ-3 до УП-1 (отоп)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	108	надземная	140
От УТ-3 до УП-1 (гвс)	г.Сасово ул.Ново-Елатомская	89/76	надземная	140
от ж.д.№11 ул.Новикова-Прибоя до ж.д.№8 ул.Новикова-Прибоя	г.Сасово ул.Новикова-Прибоя	75	Подземная	210
от Котельной до УТ-1	г.Сасово ул.Новикова-Прибоя	159	надземная	48
от УТ-1 до УТ-2	г.Сасово ул.Новикова-Прибоя	159	надземная	118
от УТ-2 до УТ-3	г.Сасово ул.Новикова-Прибоя	108	надземная	74
от УТ-3 до ж.д.№47 ул.Ленина		76	подземная	64
от УТ-3 до УТ-5	г.Сасово ул.Новикова-Прибоя	90	подземная	160
от УТ-5 до УТ-7	г.Сасово ул.Новикова-Прибоя	76	подземная	27
от УТ-7 до ж.д.№45А ул.Новикова-Прибоя	г.Сасово ул.Новикова-Прибоя	57	подземная	22
от УТ-7 до ж.д.№47 ул.Новикова-Прибоя	г.Сасово ул.Новикова-Прибоя	57	подземная	17
от Котельной до УТ-2	г.Сасово ул.8- марта	110	подземная	170
УТ-2 до УП-1	г.Сасово ул.8- марта	75	подземная	150
от УП-1 до ж.д.№ 30В 8-с Марта	г.Сасово ул.8- марта	75	подземная	24
от УТ-2 до ж.д.№ 30В 8-с	г.Сасово ул.8- марта	75	подземная	24

Марта				
от УТ-1 до ж.д.№ 30Г 8-с Марта	г.Сасово ул.8- марта	75	подземная	24
от УТ-1 до ж.д.№ 30А 8-с Марта	г.Сасово ул.8- марта	90	подземная	192
от Котельной до УТ-1	г.Сасово ул.Гагарина	108	подземная	72
от УТ-1 до УТ-2	г.Сасово ул.Гагарина	57	подземная	20
от УТ-1 до ж.д.№49 ул.Гагарина	г.Сасово ул.Гагарина	57	подземная	98
от УТ-2 до ж.д.№47 ул.Гагарина	г.Сасово ул.Гагарина	57	надземная	36
от УТ-2 до ж.д.№45 ул.Гагарина	г.Сасово ул.Гагарина	57	надземная	106
от Котельной до УТ-1	г.Сасово ул.Садовая	110	подземная	10
от УТ-1 до УТ-2	г.Сасово ул.Садовая	90	подземная	60
от УТ-2 до УТ-3	г.Сасово ул.Садовая	90	подземная	16
от УТ-3 до ж.д.№20 ул.Садовая	г.Сасово ул.Садовая	63	подземная	40
от УТ-3 до УТ-4	г.Сасово ул.Советская	90	подземная	70
от УТ-4 до ж.д.№93 ул.Советская	г.Сасово ул.Советская	63	подземная	64
от УТ-4 до ТК	г.Сасово ул.Советская	90	подземная	86
от ТК до д.№116 ул.Советская	г.Сасово ул.Советская	63	подземная	46
от УТ-1 до УП-3	г.Сасово ул.Советская	89	подземная	130
от УП-3 до УТ-5	г.Сасово ул.Советская	57	подземная	120
от УТ-5 до д.22 ул.Садовая	г.Сасово ул.Садовая	57	подземная	4
от УТ-5 до д.28 ул.Садовая	г.Сасово ул.Садовая	57	подземная	12
от УП-3 до УП-4	г.Сасово ул.Советская	89	подземная	110
УП-4 до д.42 ул.Ленина	г.Сасово ул.Ленина	90	подземная	70
от УП-4 до спортзала Индустр.Колледжа	г.Сасово ул.Ленина	75	подземная	142
от спортзала до Ленина 48	г.Сасово ул.Ленина	75	подземная	168
от котельной до УТ-1	г.Сасово ул.Советская	110	подземная	30
от УТ-1 до ж.д.№63 ул.Советская	г.Сасово ул.Советская	110	подземная	30
от УТ-1 до ж.д. №7 Первомайский переулк	г.Сасово ул.Советская	110	подземная	48
от котельной до УТ-8	г.Сасово Первомайский переулк	160	подземная	40
от УТ-8 до УТ-9	г.Сасово Первомайский переулк	110	подземная	74
от УТ-9 до УТ-10	г.Сасово Первомайский переулк	110	подземная	108
от УТ-10 до УТ-11	г.Сасово Первомайский переулк	110	подземная	38
от УТ-11 до УП	г.Сасово Первомайский переулк	90	подземная	100
от УП до УТ-13	г.Сасово Первомайский переулк	90	подземная	48
от УТ-13 до ж.д.№130 ул.Пушкина	г.Сасово Первомайский переулк	90	подземная	8

от УП до жд.№130 ул.Пушкина	г.Сасово Первомайский переулок	90	подземная	48
от УТ-10 до жд. №10 Пугачевский переулок	г.Сасово Первомайский переулок	57	подземная	30
от УТ-11 до УТ-12 от УТ-12 до жд.№49 ул.Советская	г.Сасово Первомайский переулок г.Сасово ул.Советская	75 57	подземная	268 380
от УТ-10 до УТ-15		110	подземная	28
от УТ-15 до УТ-16 от УТ-16 до жд.№59 ул.Советская		90	подземная	64
от котельной до жд.№6 ул.Пугачевская	г.Сасово ул.Советская	90	подземная	80
от жд.№6 ул.Пугачевская до УТ-2	г.Сасово ул.Советская	110	подземная	90
от УТ-2 до жд.№7 ул.Пугачевская	г.Сасово ул.Советская	110	подземная	72
по жд.№6 ул.Пугачевская	г.Сасово ул.Советская	110	подземная	8
от УТ-2 до УТ-3	г.Сасово ул.Советская	110	подземная	40
от УТ-3 до УТ-6 от УТ-6 до жд.№18 ул.Ленина	г.Сасово ул.Ленина	110	подземная	260
от УТ-6 до жд.№18 ул.Ленина	г.Сасово ул.Ленина	63	подземная	60
от УТ-3 до УП	г.Сасово ул.Ленина	63	подземная	25
от УП до УТ-4 от УТ-4 до жд.№23 ул.Ленина	г.Сасово ул.Ленина	63	подземная	20
от УТ-4 до УТ-7 УТ-7 до жд.№27 ул.Ленина	г.Сасово ул.Ленина	90	подземная	100
от УТ-17 до жд.№14 ул.Повикова-Прибоя	г.Сасово ул.Ленина	90	подземная	152
от АП до УП-1	г.Сасово ул.Ленина	57	подземная	24
от УП-1 до УТ-1	г.Сасово ул.Ленина	90	подземная	114
от УТ-1 до УТ-2 от УТ-2 до жд.№36 ул.Вокзальная	г.Сасово ул.Ленина	63	подземная	12
от АП до УП-2	г.Сасово ул.Повикова-Прибоя	63	подземная	234
от УП-2 до УП-3 от УП-3 до жд.№1 ул.Вокзальная	г.Сасово ул.Вокзальная	108	надземная	8
от УП-3 до жд.№3 ул.Деповская	г.Сасово ул.Вокзальная	57	надземная	52
от УП-2 до УТ-3 от УТ-3 до жд.№3 ул.Вокзальная	г.Сасово ул.Вокзальная	45	надземная	44
от АП до жд.Титанова 13 от АП до жд.Октябрьская 24	г.Сасово ул.Вокзальная	57	подземная	4
от АП до жд.№114 ул.Пушкина	г.Сасово ул.Вокзальная	108	надземная	76
	г.Сасово ул.Вокзальная	76	надземная	14
	г.Сасово ул.Вокзальная	76	подземная	2
	г.Сасово ул.Вокзальная	76	надземная	100
	г.Сасово ул.Вокзальная	57	надземная	92
	г.Сасово ул.Вокзальная	45	подземная	66
	г.Сасово ул.Титанова	75	подземная	114
	г.Сасово ул.Титанова	75	подземная	136
	г.Сасово ул.Пушкина	57	подземная	36

от АТП до жд. №116 ул.Пушкина	г.Сасово ул.Пушкина	57	подземная	112
от ТП до ТК-1	г.Сасово ул.Октябрьская	76	подземная	48
от ТК-1 до жд.42 ул.Октябрьская	г.Сасово ул.Октябрьская	57	подземная	162
от ТК-1 до жд.33 ул.Октябрьская	г.Сасово ул.Октябрьская	57	подземная	30
от ТП до жд.№3 ул.Электрификации	г.Сасово ул.Электрификации	75	подземная	30
от ТП до жд.№4 ул.Электрификации	г.Сасово ул.Электрификации	75	подземная	100
от ТП до УТ-1	г.Сасово ул.Электрификации	90	подземная	
от УТ-1 до жд.№2 ул.Электрификации	г.Сасово ул.Электрификации	75	подземная	36
от УТ-1 до жд.№1 ул.Электрификации	г.Сасово ул.Электрификации	75	подземная	36
от ТП до жд.№21 ул.Вокзальная	г.Сасово ул.Вокзальная	76		34

Для изоляции тепловых сетей используется теплоизоляционный материал URSA и минвата толщиной 50мм. Для наружного покрытия трубопроводов используются:

антикоррозийное покрытие – краска БТ-177

оцинкованное железо – 0,5мм

стеклоткань – 2 слоя

рубероид – 2 слоя

Заключение о техническом состоянии и о возможности, условиях (режимах) дальнейшей эксплуатации объекта системы теплоснабжения.

Тепловые сети находятся в рабочем состоянии. Уровень фактического износа составляет 70%. Необходимо провести ремонт изоляционного материала и ремонт участков требующих замены. Дальнейшая эксплуатация объектов возможна.

И.о.главного инженера

/Капсев Р.Д./