КОМИТЕТ ТАРИФНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
(КТР ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ)

ПРИКАЗ

19 декабря 2023 г. № 51/4

Волгоград

Об утверждении инвестиционной программы ООО "Концессии теплоснабжения" в сфере теплоснабжения на 2024 - 2028 годы

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 г. № 190-ФЗ "О теплоснабжении", постановлениями Правительства Российской Федерации от 05 мая 2014 г. № 410 "О порядке согласования и утверждения инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, а также требований к составу и содержанию таких программ (за исключением таких программ, утверждаемых в соответствии с законодательством Российской Федерации об электроэнергетике)", от 16 мая 2014 г. № 452 "Об утверждении Правил определения плановых и расчета фактических значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, а также определения достижения организацией, осуществляющей регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, указанных плановых значений и о внесении изменения в постановление Правительства Российской Федерации от 15 мая 2010 г. № 340", приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 16 февраля 2023 г. № 103/пр "Об утверждении формы инвестиционной программы организации, осуществляющей регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения", Положением о комитете тарифного регулирования Волгоградской области, утвержденным постановлением Правительства Волгоградской области от 06 февраля 2014 г. № 32-п, приказываю:

1. Утвердить инвестиционную программу ООО "Концессии теплоснабжения" в сфере теплоснабжения на 2024 - 2028 годы согласно приложению к настоящему приказу.

2. Настоящий приказ вступает в силу с 01 января 2024 г. и подлежит официальному опубликованию.

Председатель комитета тарифного регулирования Волгоградской области **С.А.Горелова**

Комитет тарифного регулирования Волгоградской области * КОМИТЕТ ТАРИФНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ Для документов

ПРИЛОЖЕНИЕ

к приказу комитета
тарифного регулирования
Волгоградской области

от 19 декабря 2023 г. № 51/4

Инвестиционная программа организации, осуществляющей регулируемые виды деятельности
в сфере теплоснабжения

№ 1-ИП ТС

Паспорт инвестиционной программы программы организации, осуществляющей регулируемые виды деятельности
в сфере теплоснабжения
ООО "Концессии теплоснабжения"

Наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения	ООО "Концессии теплоснабжения"
Местонахождение регулируемой организации	400066, Волгоградская область, г. Волгоград, ул. Порт-Саида, д. 16а
Сроки реализации инвестиционной программы	2024-2028 годы
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Директор ООО "Концессии теплоснабжения" Гущин М.Г.
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	тел.: (8442) 99-02-94; эл. почта: info@teplovolgograd.ru
Наименование исполнительного органа субъекта Российской Федерации или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Комитет тарифного регулирования Волгоградской области
Местонахождение исполнительного органа субъекта Российской Федерации или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	400066, Волгоградская область, г. Волгоград, ул. Скосырева, 7
Должностное лицо уполномоченного ответственного органа, утвердившее инвестиционную программ	Председатель комитета тарифного регулирования Волгоградской области Горелова С.А.
Контакты ответственных за утверждение инвестиционной программы лиц	тел.: (8442) 35-29-05 (приемная); факс: (8442) 35-29-45;
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация Волгограда – Департамент жилищно-коммунального хозяйства и топливно-энергетического комплекса
Местонахождение органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	400066, Волгоградская область, г. Волгоград, ул. Набережной 62-й Армии, д. 5
Должностное лицо уполномоченного ответственного органа, согласовавшее инвестиционную программу	Руководитель департамента жилищно-коммунального хозяйства и топливно-энергетического комплекса администрации Волгограда Козлов Р.С.
Контакты ответственных за согласование инвестиционной программы лиц	тел. 8(8442) 39-70-00

Инвестиционная программа
ООО "Концессии теплоснабжения"
в сфере теплоснабжения на 2024-2028 годы

№ п/п	Наименование мероприятий	Кадастровый номер объекта (участка объекта)	Вид объекта	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики. Наименование и значение показателя. До реализации мероприятия. Тепловая сеть. Условный диаметр, мм	До: Пропускная способность, т/ч	До: Протяженность (в однотрубном исчислении), км	До: Способ прокладки	До: Тепловая нагрузка, Гкал/ч	После реализации мероприятия. Тепловая сеть. Условный диаметр, мм	После: Пропускная способность, т/ч	После: Протяженность (в однотрубном исчислении), км	После: Способ прокладки	После: Тепловая нагрузка, Гкал/ч	Год начала реализации	Год окончания реализации	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. без НДС. Плановые расходы. Всего	в том числе ПИР	в том числе СМР	Профинансировано к 2024 году	Финансирование, в т.ч. по годам: 2024	2025	2026	2027	2028	Остаток финансирования	Расшифровка источников финансирования инвестиционной программы, тыс. руб. без НДС. Амортизация (стр. 1.1 ФП)	Прибыль, направленная на инвестиции (стр. 1.2 ФП)	Средства, полученные за счет платы за подключение (стр. 1.3 ФП)	Прочие собственные средства (стр 1.4 ФП)	Экономия расходов (стр 1.5 ФП): в результате реализации мероприятий инвестиционной программы	Экономия расходов (стр 1.5 ФП): связанную с сокращением потерь в тепловых сетях, сменой видов и (или) марки основного и (или) резервного топлива на источниках тепловой энергии, реализацией энергосервисного договора (контракта) в размере, определенном по решению регулируемой организации, плату за подключение (технологическое присоединение) к системам централизованного теплоснабжения (раздельно по каждой системе, если регулируемая организация эксплуатирует несколько таких систем	Расходы на оплату лизинговых платежей по договору финансовой аренды (лизинга) (стр 1.6 ФП)	Иные собственные средства (стр. 2 ФП)	Привлеченные средства на возвратной основе (стр 3 ФП)	Бюджетные средства по каждой системе централизованного теплоснабжения с выделением расходов концедента на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию объекта концессионного соглашения по каждой системе централизованного теплоснабжения при наличии таких расходов (стр. 4 ФП)	Прочие источники финансирования (стр. 5 ФП)
1	2	3	4	5	6.1	6.2	6.3	6.4	6.5	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	8	9	10.1	10.2	10.3	10.4	10.5	10.6	10.7	10.8	10.9	10.10	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5.1	11.5.2	11.6	11.7	11.8	11.9	11.10
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																																					
1.1	Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																																				
1.1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2. Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																																					
1.2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей																																					
1.3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																																					
1.4.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по группе 1																																					
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																																					
2.1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по группе 2																																					
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников																																					
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																																					
3.1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																																					
3.2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по группе 3																																					
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																																					
4.1.	Реконструкция существующих котельных				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2027	130 266,890	1 868,880	128 398,010	4 534,550	5 814,180	34 116,590	39 301,520	38 524,750	3 887,730	4 087,570	121 644,770	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.1.1.	Котельная БСМП Реконструкция котельного оборудования.	34:34:030073:132	котельная	ул. им. Землячки, 74	-	-	-	-	23,03	-	-	-	-	26,66	2025	2027	119 335,050	-	119 335,050	0,000	0,000	33 825,030	39 301,520	38 233,200	3 887,730	4 087,570	115 247,480	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.1.2.	Котельная квартала 357. Реконструкция котельного оборудования.	34:34:050028:620	котельная	ул. Мурманская, 1/1	-	-	-	-	5,00	-	-	-	-	5,00	2024	2024	5 396,680	960,000	4 436,680	1 931,680	3 118,500	173,250	0,000	173,250	0,000	0,000	3 465,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.1.3.	Котельная "Гимназия ХЭП". Реконструкция котельного оборудования.	34:34:030132:192	котельная	ул. Большая, 17	-	-	-	-	3,44	-	-	-	-	3,44	2024	2024	2 671,100	908,880	1 762,220	2 104,950	566,150		0,000	0,000	0,000	0,000	566,150	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.1.4.	Котельная ШГО. Реконструкции котельного оборудования (замена котлов, запорной и регулирующей арматуры, замена сетевых насосов).	34:34:050006:245	котельная	ул. Качунникова, 16 б	-	-	-	-	0,40	-	-	-	-	0,40	2024	2024	2 864,060	-	2 864,060	497,920	2 129,530	118,310	0,000	118,300	0,000	0,000	2 366,140	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.2.	Реконструкция существующих ЦТП				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	12 887,690	0,000	12 887,690	0,000	11 598,920	644,390	0,000	644,380	0,000	0,000	12 887,690	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.2.1.	ЦТП-4 ул. им. Гороховцев, 22а	34:34:010024:4744	ЦТП	ЦТП-4 ул. им. Гороховцев, 22а	-	-	-	-	0,61	-	-	-	-	0,61	2024	2024	10 040,880	-	10 040,880	0,000	9 036,790	502,050	0,000	502,040	0,000	0,000	10 040,880	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.2.2.	ТН - Дома Юстиции пр. Ленина, 8	арендуемое помещение в здании с кад.№ 34:34:040040:396	ЦТП	ТН - Дома Юстиции пр. Ленина, 8	-	-	-	-	0,77	-	-	-	-	0,77	2024	2024	2 846,810	-	2 846,810	0,000	2 562,130	142,340	0,000	142,340	0,000	0,000	2 846,810	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.3.	Реконструкция тепловых сетей централизованного отопления								-					-	2024	2028	830 510,530	54 337,430	776 173,100	0,000	228 334,710	22 590,460	94 873,620	157 368,890	283 996,840	43 346,010	787 164,520	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.3.1.	Реконструкция тепловых сетей централизованного отопления. Тракторозаводский район.		ТС		200 - 400	95,113 - 593,365	2,696	подземный в непроходном канале/по подвалу	-	200 - 400	132,792 - 801,349	2,696	подземный в непроходном канале/по подвалу	-	2024	2028	124 980,700	1 933,750	123 046,950	0,000	33 400,410	1 855,580	5 304,730	41 179,030	36 917,010	6 323,940	118 656,760	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.3.2.	Реконструкция тепловых сетей централизованного отопления. Краснооктябрьский район.		ТС		300-600	286,0-1785,0	0,922	подземный	-	300-600	391,0-2370,0	0,922	подземный	-	2024	2024	39 681,620	5 458,960	34 222,660	0,000	35 986,400	1 711,130	272,960	1 711,130	0,000	0,000	39 681,620	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.3.3.	Реконструкция тепловых сетей централизованного отопления. Центральный район.		ТС		200 - 600	95,113 - 1785,000	1,171	подземный в непроходном канале	-	200 - 600	132,792 - 2370,0	1,171	подземный в непроходном канале	-	2024	2027	89 518,430	5 355,170	84 163,260	0,000	17 149,720	833,420	11 843,570	53 284,540	2 877,750	3 529,430	85 989,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.3.4.	Реконструкция тепловых сетей централизованного отопления. Ворошиловский район.		ТС		300 - 600	427,210 - 1785,000	1,586	подземный в непроходном канале	-	350 - 600	580,126 - 2370,000	1,586	подземный в непроходном канале	-	2024	2028	105 529,690	6 822,220	98 707,470	0,000	40 796,430	2 140,230	510,630	13 938,300	42 784,330	5 359,770	100 169,920	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.3.5.	Реконструкция тепловых сетей централизованного отопления. Советский район.		ТС		200 - 500	95,113 - 1118,394	1,770	подземный в непроходном канале / проходном канале	-	200 - 500	132,792 1495,299	1,770	подземный в непроходном канале / проходном канале	-	2025	2028	66 796,210	5 689,850	61 106,360	0,000	0,000	287,250	15 650,320	11 298,790	34 471,590	5 088,260	61 707,950	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.3.6.	Реконструкция тепловых сетей централизованного отопления. Кировский район.		ТС		250 - 600	174,584 - 1785,000	2,002	подземный в непроходном канале	-	250 -600	240,889 - 2370,000	2,002	подземный в непроходном канале	-	2024	2028	83 860,040	7 166,090	76 693,950	0,000	40 560,660	2 040,220	201,930	4 854,900	32 457,010	3 745,320	80 114,720	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.3.7.	Реконструкция тепловых сетей централизованного отопления. Дзержинский район.		ТС		150 - 500	40,967 - 1118,0	5,454	подземный в непроходном канале/ проходном канале / надземный	-	150 - 500	58,223 - 1785,0	5,454	подземный в непроходном канале/ проходном канале / надземный	-	2024	2028	219 586,390	12 484,170	207 102,220	0,000	38 528,510	2 934,350	47 193,810	23 015,260	94 070,940	13 843,520	205 742,870	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.3.8.	Реконструкция тепловых сетей централизованного отопления. Красноармейский район.		ТС		80 - 600	7,944 - 1785,250	1,909	подземный в непроходном канале / проходном канале	-	80 - 600	11,757 - 2370,227	1,909	подземный в непроходном канале / проходном канале	-	2024	2028	100 557,450	9 427,220	91 130,230	0,000	21 912,580	10 788,280	13 895,670	8 086,940	40 418,210	5 455,770	95 101,680	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Всего по группе 4														-	2024	2028	973 665,11	56 206,31	917 458,80	4 534,55	245 747,81	57 351,44	134 175,14	196 538,02	287 884,57	47 433,58	921 696,98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																																					
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																																					
5.1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																																					
5.2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по группе 5																																					
Группа 6. Мероприятия, предусматривающие капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемой организации, обусловленные необходимостью соблюдения регулируемыми организациями обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации и связанных с осуществлением деятельности в сфере теплоснабжения, включая мероприятия по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса, безопасности критической информационной инфраструктуры.																																					
6.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по группе 6																																					
ИТОГО по программе															2024	2028	973 665,110	56 206,310	917 458,800	4 534,550	245 747,810	57 351,440	134 175,140	196 538,020	287 884,570	47 433,580	921 696,980	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

№ 3-ИП ТС

Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий инвестиционной программы
ООО "Концессии теплоснабжения"

№ п/п	наименование показателя	Ед. изм.	фактические значения	текущее значения	Плановые значения показателей в т.ч. по годам реализации				
					2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м^3	-	-	-	-	-	-	-
2	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	161,87	161,84	161,82	161,79	161,76	161,73	161,70
		т.у.т./м^3	-	-	-	-	-	-	-
3	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-
4	Процент износа объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации инвестиционной программы	%	47,26	47,00	46,70	46,40	46,10	45,80	45,50
5	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	991 129	871 114	866 530	862 100	857 671	853 241	848 812
		% от полезного отпуска тепловой энергии	19,93	19,85	19,78	19,71	19,63	19,56	19,49
6	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	1 507 949	1 505 632	1 498 449	1 491 266	1 484 084	1 476 901	1 469 718
		куб. м год для пара	-	-	-	-	-	-	-
7	Показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду в соответствии с подпунктом "ж" пункта 10 Правил согласования и утверждения инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, а также требований к составу и содержанию таких программ (за исключением таких программ, утверждаемых в соответствии с законодательством Российской Федерации об электроэнергетике), утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 5 мая 2014 г. № 410		-	-	-	-	-	-	-
7.1	Азота диоксид	тонн/год	758,70	739,03	736,81	731,64	729,42	727,21	724,25
7.2	Азота оксид	тонн/год	123,27	120,07	119,71	118,87	118,51	118,15	117,67
7.3	Углерода оксид	тонн/год	2 197,66	2 140,69	2 134,27	2 119,28	2 112,86	2 106,44	2 097,88
7.4	Железа оксид	тонн/год	0,41	0,40	0,40	0,40	0,39	0,39	0,39
7.5	Марганец и его соединения	тонн/год	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
7.6	Углерод (сажа)	тонн/год	11,52	11,23	11,20	11,12	11,08	11,05	11,01
7.7	Серы диоксид	тонн/год	33,31	32,45	32,35	32,13	32,03	31,93	31,80
7.8	Ксилол	тонн/год	0,61	0,59	0,59	0,58	0,58	0,58	0,58
7.9	Бензин (нефтяной, малосернистый)	тонн/год	0,36	0,35	0,35	0,35	0,35	0,34	0,34
7.10	Керосин	тонн/год	0,49	0,48	0,48	0,48	0,47	0,47	0,47
7.11	Уайт-спирит	тонн/год	0,59	0,58	0,58	0,57	0,57	0,57	0,57
7.12	Пыль неорганич. 70-20% Si02	тонн/год	13,23	12,88	12,84	12,75	12,71	12,67	12,62
7.13	Пыль абразивная (корунд белый)	тонн/год	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
7.14	Взвешенные вещества	тонн/год	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
7.15	Метан	тонн/год	15,29	14,89	14,85	14,74	14,70	14,65	14,59
7.16	Сольвент нафта	тонн/год	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
7.17	Метилбензол (Толуол)	тонн/год	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
7.18	Бутан-1-ол (Спирт н-бутиловый)	тонн/год	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
7.19	Углеводороды предельные С12-С19	тонн/год	0,59	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,56
7.20	Пыль древесная	тонн/год	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
7.21	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	тонн/год	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23

№ 4-ИП ТС

Показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения

ООО "Концессии теплоснабжения"

№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности												Показатели энергетической эффективности																	
		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей						Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности						Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии (для организаций, эксплуатирующих объекты теплоснабжения на основании концессионного соглашения дополнительно указываются по каждому объекту теплоснабжения)						Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети						Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям (для организаций, эксплуатирующих объекты теплоснабжения на основании концессионного соглашения дополнительно указываются по каждому участку тепловой сети)					
		Текущее значение	Плановое значение					Текущее значение	Плановое значение					Текущее значение	Плановое значение					Текущее значение	Плановое значение					Текущее значение	Плановое значение				
			2024	2025	2026	2027	2028		2024	2025	2026	2027	2028		2024	2025	2026	2027	2028		2024	2025	2026	2027	2028		2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
	Система централизованного теплоснабжения в целом	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	161,84	161,82	161,79	161,76	161,73	161,70	2,78	2,77	2,75	2,74	2,72	2,71	871 114	866 530	862 100	857 671	853 241	848 812
																				4,79	4,77	4,75	4,72	4,70	4,68	1 505 632	1 498 449	1 491 266	1 484 084	1 476 901	1 469 718
1	Реконструкция существующих котельных																														
1.1.	Котельная БСМП Реконструкция котельного оборудования.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	159,93	159,93	159,93	159,93	158,73	158,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.	Котельная квартала 357. Реконструкция котельного оборудования.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	176,69	162,34	162,34	162,34	162,34	162,34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.	Котельная "Гимназия ХЭП". Реконструкция котельного оборудования.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	158,27	155,07	155,07	155,07	155,07	155,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4.	Котельная ШГО. Реконструкции котельного оборудования (замена котлов, запорной и регулирующей арматуры, замена сетевых насосов).	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175,30	158,73	158,73	158,73	158,73	158,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления. Тракторозаводский район	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,24	3,24	3,24	3,23	3,17	3,13	4 605	4 605	4 605	4 592	4 508	4 454
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,31	0,31	0,31	0,31	0,20	0,01	9 519	9 519	9 519	9 519	6 151	423
3.2	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления. Краснооктябрьский район	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	767	767	767	767	767	767
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	2 144	2 144	2 144	2 144	2 144	2 144
3.3	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления. Центральный район	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,02	3,02	3,00	3,00	2,94	2,94	4 600	4 600	4 565	4 565	4 474	4 474
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,12	0,12	0,08	0,08	0,01	0,01	3 651	3 651	2 277	2 277	241	241
3.4	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления. Ворошиловский район	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,80	2,76	2,76	2,76	2,72	2,60	3 607	3 558	3 558	3 558	3 511	3 357
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,34	0,26	0,26	0,26	0,13	0,02	5 824	4 438	4 438	4 438	2 324	356
3.5	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления. Советский район	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,83	2,83	2,83	2,81	2,80	2,66	3 362	3 362	3 362	3 338	3 318	3 153
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,39	0,39	0,39	0,39	0,28	0,02	10 272	10 272	10 272	10 272	7 460	430

3.6	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления. Кировский район	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,41	5 265	5 265	5 265	5 265	5 265	5 056
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,01	4 401	4 401	4 401	4 401	4 401	285
3.7	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления. Дзержинский район	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,06	3,06	3,06	3,01	2,98	2,90	8 778	8 778	8 778	8 649	8 566	8 319
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,54	0,54	0,54	0,41	0,32	0,02	33 170	33 170	33 170	25 332	19 604	1 168
3.8	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления. Красноармейский район	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,89	2,89	2,88	2,88	2,87	2,84	1 463	1 463	1 457	1 455	1 453	1 437
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,38	0,38	0,20	0,20	0,07	0,01	23 866	23 866	12 379	12 379	4 482	300

№ 5-ИП ТС

Финансовый план
ООО "Концессии теплоснабжения"

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС) (с использованием прогнозных индексов цен)							По мероприятиям, согласно Форме № 2-ИП ТС
		по видам деятельности (при наличии нескольких регулируемых видов деятельности, указывается каждый в отдельном столбце, для которого проектируется инвестиционная программа)	Всего	по годам реализации (указывается по каждому году реализации, на который проектируется инвестиционная программа, в отдельном столбце)					
		вид деятельности							
		Централизованное теплоснабжение		2024	2025	2026	207	2028	
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11
1	Собственные средства	921 696,980	921 696,980	245 747,810	57 351,440	134 175,140	196 538,020	287 884,570	
1.1	амортизационные отчисления с выделением результатов переоценки основных средств и нематериальных активов	921 696,980	921 696,980	245 747,810	57 351,440	134 175,140	196 538,020	287 884,570	все мероприятия ИП
1.2	расходы на капитальные вложения (инвестиции), финансируемые за счет нормативной прибыли, учитываемой в необходимой валовой выручке	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
1.3	экономия расходов	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
1.3.1	достигнутая в результате реализации мероприятий инвестиционной программы	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
1.3.2	связанная с сокращением потерь в тепловых сетях, сменой видов и (или) марки основного и (или) резервного топлива на источниках тепловой энергии, реализацией энергосервисного договора (контракта) в размере, определенном по решению регулируемой организации	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
1.4	плата за подключение (технологическое присоединение) к системам централизованного теплоснабжения (раздельно по каждой системе, если регулируемая организация эксплуатирует несколько таких систем)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
1.5	расходы на уплату лизинговых платежей по договору финансовой аренды (лизинга)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
2	Иные собственные средства, за исключением средств, указанных в разделе 1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
3	Средства, привлеченные на возвратной основе	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
3.1	кредиты	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
3.2	займы организаций	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
3.3	прочие привлеченные средства	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
4	Бюджетные средства по каждой системе централизованного теплоснабжения с выделением расходов концедента на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию объекта концессионного соглашения по каждой системе централизованного теплоснабжения при наличии таких расходов	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
5	Прочие источники финансирования	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
	ИТОГО по программе	921 696,980	921 696,980	245 747,810	57 351,440	134 175,140	196 538,020	287 884,570	

Форма № 6.1-ИП ТС

Отчет об исполнении инвестиционной программы за 2022 год

ООО "Концессии теплоснабжения"

N п/п	Наименование мероприятия	Год начала реализации мероприятия		Год окончания реализации мероприятия		Основные технические характеристики после реализации мероприятия					Стоимость мероприятий, тыс. руб. (без НДС)												Примечание
						Тепловая сеть						факт											
		план	факт	план	факт	Условный диаметр, мм	Пропускная способность, т/ч	Протяженность (в однотрубном исчислении), км	Способ прокладки	Тепловая нагрузка, Гкал/ч	план	Амортизация	Прибыль, направленная на инвестиции	Средства, полученные за счет платы за подключение	Прочие собственные средства	Экономия расходов	Расходы на оплату лизинговых платежей по договору финансовой аренды (лизинг)	Иные собственные средства	Привлеченные средства на возвратной основе	Бюджетные средства по каждой системе централизованного теплоснабжения с выделением расходов концедента на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию объекта концессионного соглашения по каждой системе централизованного теплоснабжения при наличии таких расходов	Прочие источники финансирования	Всего:	
1	2	3	4	5	6	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	8.1	8.2	8.3	8.4	8.5	8.6	8.7	8.8	8.9	8.10	8.11	8.12	9
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																							
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																							
1.1.6.	Строительство тепловых сетей для подключения Храма им. Невского (Центральный район)	2019	2019	2019	2019	125	34,448	0,215	бесканальный	-	0,000	0,000	0,000	-45,278	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		-45,278	
1.2. Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																							
1.2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей																							
1.3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																							
1.4.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Всего по группе 1		2019	2019	2019	2019						0,000	0,000	0,000	-45,278	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	-45,278	
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																							
2.1.	Строительство новых котельных	2017	2016	2023	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3751,585			3 751,585	
2.1.1.	Строительство блочно-модульной котельной для переключения (частичного или полного) тепловой нагрузки зоны энергообъекта ООО «Антикризисные технологии»	2017	2017	2019	2021	-	-	-	-	1,11	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	84,620	0,000	0,000	84,620	
2.1.4.	Строительство блочно-модульной котельной для переключения (частичного или полного) тепловой нагрузки зоны энергообъекта ООО «Волгоградская ГРЭС»	2017	2016	2017	2019	-	-	-	-	3,05	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	33,213	0,000	0,000	33,213	
2.1.6.	Строительсто блочно-модульной котельной. Котельная школа № 46	2017	2016	2020	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	486,077	0,000	0,000	486,077	
2.1.9.	Установка автономного источника для переключения (частичного или полного) тепловой нагрузки зоны котельной о. Голодный с применением тепловых насосов	2019	2019	2019	2021	-	-	-	-	1,76	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1871,452	0,000	0,000	1 871,452	
2.1.12.	Установка автономного источника теплоснабжения для переключения тепловой нагрузки детского сада "Колосок"	2018	2017	2019	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	729,197	0,000	0,000	729,197	
2.1.13.	Установка автономного источника теплоснабжения для переключения тепловой нагрузки жилого дома по ул. Ангарская, 4	2018	2017	2023	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	547,027	0,000	0,000	547,027	
2.2.	Строительство новых тепловых сетей для переключения нагрузок неэффективных котельных	2017	2017	2019	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	132,220	0,000	0,000	132,220	
2.2.1.	Строительство новой тепловой сети для переключения (частичного или полного) тепловой нагрузки зоны энергообъекта ООО «Антикризисные технологии»	2017	2017	2019	2020	100; 110/145; 90/125	19,384; 23,51; 13,97	0,8918	бесканальный	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	488,367	0,000	0,000	488,367	

2.2.4.	Строительство новой тепловой сети для переключения котельных № 6, ул. Губкина, 14 а и № 7, ул. Козака, 2а	2018	2018	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	128,568	0,000	0,000	128,568	
2.2.7.	Строительство новой тепловой сети для переключения котельной № 1364, ул. Черепановых, 5-3	2018	2018	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	-361,984	0,000	0,000	-361,984	
2.2.9 иск. Из ИП	Строительство новой тепловой сети для переключения котельной ОПХ "Орошаемое", пос. Водный ул. Школьная, 2.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	-122,731	0,000	0,000	-122,731	
Всего по группе 2											0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3883,804	0,000	0,000	3 883,804	
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников																							
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																							
3.1.1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.1.2.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																							
3.2.1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.2.2.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Всего по группе 3																							
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																							
4.1.	Реконструкция существующих котельных	2016	2016	2023	-	-	-	-	-	-	67 278,77333	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	66 360,596			66 360,596	
4.1.1.	Котельная квартала 412 (ул. Гороховцев, 1). Реконструкция котельного оборудования, ограждающих конструкций. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	2018	2018	2022	-	-	-	-	-	-	12 931,415	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	557,529	0,000	0,000	557,529	
4.1.1.1	Проектно-изыскательские работы (1 этап). Реконструкция котельного оборудования (замена котла ПТВМ-50 № 1) Замена наружного газопровода. Переустройство системы химводоподготовки.	2018	2018	2019	2020	-	-	-	-	150	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
4.1.1.2	Проектно-изыскательские работы (2 этап). Реконструкция котельного оборудования (замена котла ПТВМ-50 № 3) Замена насосного оборудования с учетом ЧРП. Замена системы электроснабжения. Автоматизация. Ограждающие конструкции.	2021	2020	2022	-	-	-	-	-	-	12 931,415	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	557,529	0,000	0,000	557,529	
4.1.2.	Котельная ЖБИ-1 (ул. 51-я Гвардейская, 1а). Реконструкция системы химводоподготовки теплоносителя с учетом автоматизации	2018	2017	2019	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	61,916	0,000	0,000	61,916	
4.1.3.	Котельная квартала 82 (ул. Социалистическая, 19). Реконструкция котельного оборудования. Реконструкция системы химводоподготовки теплоносителя	2018	2017	2019	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	831,356	0,000	0,000	831,356	
4.1.4.	Котельная квартала 629. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования	2020	2021	2021	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	-648,478	0,000	0,000	-648,478	
4.1.4.1	Замена насосного оборудования	2020	-	2020	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
4.1.4.2	Реконструкция котельного оборудования (замена котлов)	2021	2021	2021	2021	-	-	-	-	150	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	-648,478	0,000	0,000	-648,478	
4.1.5.	Котельная квартала 317. Реконструкция котельного оборудования. Реконструкция системы химводоподготовки теплоносителя с учетом автоматизации	2018	2018	2021	2022	-	-	-	-	110	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	200,521	0,000	0,000	200,521	
4.1.5.1	Проектно-изыскательские работы (1 и 2 этапы). Реконструкция котельного оборудования (насосы с ЧПР, электромагнитные клапаны и запорная арматура, КИП, технологические трубопроводы, ЧРП на ТДМ). Реконструкция системы электроснабжения. Автоматизация.	2018	2018	2019	2022	-	-	-	-	110	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	200,521	0,000	0,000	200,521	
4.1.5.2	Реконструкция системы химводоподготовки	2021	2020	2021	2022	-	-	-	-	110	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
4.1.6.	Котельная "4-х Связистов". Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП. Реконструкция системы химводоподготовки теплоносителя.	2018	2017	2019	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2 264,074	0,000	0,000	2 264,074	
4.1.7.	Котельная квартала 40. Реконструкция котельного оборудования. Реконструкция системы химводоподготовки теплоносителя с учетом автоматизации	2018	2017	2019	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	11 252,465	0,000	0,000	11 252,465	
4.1.9.	Котельная квартала 849. Реконструкция котельного оборудования, ограждающих конструкций. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	2017	2016	2019	2022	-	-	-	-	150	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1 939,238	0,000	0,000	1 939,238	

4.1.10.	Котельная квартала 1111. Реконструкция котельного оборудования, ограждающих конструкций. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	2020	2020	2023	-	-	-	-	-	-	10 452,030	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	495,025	0,000	0,000	495,025	
4.1.10.1	Проектно-изыскательские работы на реконструкцию котельного оборудования	2020	2020	2020	2020	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	495,025	0,000	0,000	495,025	
4.1.10.2	Реконструкция котельного оборудования (замена котла, замена сетевых насосов с ЧРП, замена клапанов и запорной арматуры и технологических трубопроводов). Автоматизация. Ограждающие конструкции.	2021	2020	2023	-	-	-	-	-	-	10 452,030	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
4.1.11.	Котельная ЦРТС (ТДиН). Реконструкция котельного оборудования, ограждающих конструкций. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	2018	2018	2019	2020	-	-	-	-	200	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	-1 978,051	0,000	0,000	-1 978,051	
4.1.18.	Котельная "БСМП" (ул. Землячки, 74). Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	2017	2017	2022	-	-	-	-	-	-	38 357,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	34 980,387	0,000	0,000	34 980,387	
4.1.18.1	Замена котельного оборудования (замена водоводяных и пароводяных подогревателей)	2017	2017	2020	2021	-	-	-	-	23,03	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
4.1.18.2	Реконструкция котельного оборудования (монтаж котла, клапанов и запорной арматуры на технологических трубопроводах). КИП и автоматизация	2022	2022	2022	-	-	-	-	-	-	38 357,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	34 980,387	0,000	0,000	34 980,387	
4.1.23.	Котельная № 7. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	2020	2020	2022	-	-	-	-	-	-	5 538,320	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	179,346	0,000	0,000	179,346	
4.1.23.1	Реконструкция котельного оборудования (замена котлов - 3 шт)	2020	2020	2020	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
4.1.23.2	Реконструкция котельного оборудования (замена котла,замена теплообменников, насосного оборудования). КИП и автоматизация	2022	2022	2022	-	-	-	-	-	-	5 538,320	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	179,346	0,000	0,000	179,346	
4.1.28.	Котельная роддома № 3. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	2017	2017	2019	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	92,903	0,000	0,000	92,903	
4.1.43.	Котельная N 4. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	2017	2017	2019	2021	-	-	-	-	13	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	16 196,443	0,000	0,000	16 196,443	
4.1.45.	Котельная квартала 101 (новая) (ул. Камская, 4). Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	2017	2017	2018	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	-50,000	0,000	0,000	-50,000	
4.1.55.	Котельная № 1 (пос. С.Чекалина) и котельная № 2 (ул. Воронкова). Реконструкция котельного оборудования с увеличением мощности. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	2016	2017	2018	2022	-	-	-	-	48,46	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	489,000	0,000	0,000	489,000	
4.1.56.	Котельная больницы № 5. Автоматизация котельной, в т.ч. насосного оборудования	2016	2017	2018	2021	-	-	-	-	3,48	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	-538,078	0,000	0,000	-538,078	
4.1.66.	Котельная УПП "ФОТОН". Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	2020	2021	2023	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	35,000	0,000	0,000	35,000	
4.1.66.1	Реконструкция котельного оборудования (замена рециркуляционных насосов)	2020	2021	2020	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	35,000	0,000	0,000	35,000	
4.1.66.2	Реконструкция котельного оборудования (замена котлов,запорной и регулирующей арматуры, замена сетевых насосов). КИП и автоматизация	2023	-	2023	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
4.2..4.9.	Реконструкция существующих ЦТП.	2016	2016	2023	-	-	-	-	-	-	309,808	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	15 921,804	0,000	0,000	15 921,804	
4.2.1.	Реконструкция существующих ЦТП. Краснооктябрьский район. Ввод в эксплуатацию в 2019 г.	2016	2016	2019	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	522,596	0,000	0,000	522,596	
4.2.2.	Реконструкция существующих ЦТП. Краснооктябрьский район.	2021	2020	2023	-	-	-	-	-	-	309,808	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
4.3.1.	Реконструкция существующих ЦТП. Тракторозаводский район. Ввод в эксплуатацию в 2019 г.	2017	2017	2019	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10 593,692	0,000	0,000	10 593,692	
4.3.2.	Реконструкция существующих ЦТП. Тракторозаводский район. Ввод в эксплуатацию в 2019 г.	2016	2016	2019	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1 011,528	0,000	0,000	1 011,528	

4.3.3.	Реконструкция существующих ЦТП. Тракторозаводский район. Ввод в эксплуатацию в 2020 г.	2017	2016	2020	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2 329,113	0,000	0,000	2 329,113	
4.3.4.	Реконструкция существующих ЦТП. Тракторозаводский район.	2021	2020	2023	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	295,333	0,000	0,000	295,333	
4.4.1.	Реконструкция существующих ЦТП. Ворошиловский район. Ввод в эксплуатацию в 2019г.	2016	2016	2019	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	-50,000	0,000	0,000	-50,000	
4.5.2.	Реконструкция существующих ЦТП. Центральный район. Ввод в эксплуатацию в 2019 г.	2017	2017	2019	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	172,488	0,000	0,000	172,488	
4.6.1.	Реконструкция существующих ЦТП. Кировский район. Ввод в эксплуатацию в 2017 г.	2016	2016	2017	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	-100,000	0,000	0,000	-100,000	
4.6.2	Реконструкция существующих ЦТП. Кировский район. Ввод в эксплуатацию в 2019 г.											0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	886,601	0,000	0,000	886,601	
4.7.1.	Реконструкция существующих ЦТП. Советский район. Ввод в эксплуатацию 2019 г.	2019	2019	2019	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	280,945	0,000	0,000	280,945	
4.8.2.	Реконструкция существующих ЦТП. Советский район. Ввод в эксплуатацию 2019 г.	2017	2019	2019	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	121,322	0,000	0,000	121,322	
4.9.1.	Реконструкция существующих ЦТП. Красноармейский район. Ввод в эксплуатацию в 2019 г.	2016	2016	2019	-	-	-	-	-	-		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	-141,814	0,000	0,000	-141,814	
4.11.	Реконструкция тепловых сетей централизованного отопления.	2016	2016	2023	-	-	-	-	-	-	106 699,716	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	111 688,232	0,000	0,000	111 688,232	
4.11.1.	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления Тракторозаводского района	2016	2016	2022	-	-	-	-	-	-	15 338,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	16 099,155	0,000	0,000	16 099,155	
4.11.2.	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления Краснооктябрьского района	2017	2017	2021	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2 356,193	0,000	0,000	2 356,193	
4.11.3.	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления Центрального района	2016	2016	2022	-	-	-	-	-	-	3 069,781	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	15 846,934	0,000	0,000	15 846,934	
4.11.4.	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления Ворошиловского района	2017	2017	2022	2022	69,5-600	58,22-2370,23	4,356	канальный; бесканальный; в камере; надземный	-	36 667,137	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	14 902,610	0,000	0,000	14 902,610	
4.11.5.	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления Советского района	2017	2017	2020	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	17,732	0,000	0,000	17,732	
4.11.6.	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления Кировского района	2016	2016	2021	2021	25-600	0,605-2370,23	13,195	канальный; бесканальный; в	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1 575,243	0,000	0,000	1 575,243	
4.11.7.	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления Дзержинского района	2016	2016	2023	-	-	-	-	-	-	41 244,599	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	47 045,646	0,000	0,000	47 045,646	
4.11.8.	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления Красноармейского района	2018	2017	2022	-	-	-	-	-	-	10 380,198	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	13 844,719	0,000	0,000	13 844,719	
4.12	Реконструкция сетей ГВС	2017	2017	2020							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24 149,801	0,000	0,000	24 149,801	
4.12.1.	Реконструкция сетей ГВС Тракторозаводского района	2017	2017	2020	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	211,075	0,000	0,000	211,075	
4.12.5.	Реконструкция сетей ГВС Советского района	2017	2017	2020	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2 858,157	0,000	0,000	2 858,157	
4.12.6.	Реконструкция сетей ГВС Кировского района	2017	2017	2020	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	21 080,569	0,000	0,000	21 080,569	
4.13.	Изоляция тепловых сетей централизованного отопления	2017	2017	2022	-	-	-	-	-	-	93 016,393	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	21 139,607	0,000	0,000	21 139,607	
4.13.1.	Изоляция тепловых сетей централизованного отопления Центрального района	2017	2017	2022	-	-	-	-	-	-	2 046,611	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1 675,566	0,000	0,000	1 675,566	
4.13.2.	Изоляция тепловых сетей централизованного отопления Дзержинского района	2017	2017	2022	-	-	-	-	-	-	35 820,758	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10 916,457	0,000	0,000	10 916,457	
4.13.3.	Изоляция тепловых сетей централизованного отопления Красноармейского района	2017	2017	2022	-	-	-	-	-	-	20 456,800	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
4.13.4.	Изоляция тепловых сетей централизованного отопления Тракторозаводского района	2021	2020	2022	-	-	-	-	-	-	5 947,058	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,597	0,000	0,000	2,597	
4.13.5.	Изоляция тепловых сетей централизованного отопления Краснооктябрьского района	2021	2020	2022	-	-	-	-	-	-	2 682,250	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1 640,566	0,000	0,000	1 640,566	
4.13.6.	Изоляция тепловых сетей централизованного отопления Ворошиловского района	2021	2020	2022	2022	150-300	58,22-391,15	1,027	надземный	-	8 763,734	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	6 904,420	0,000	0,000	6 904,420	
4.13.7.	Изоляция тепловых сетей централизованного отопления Советского района	2021	2020	2022	-	-	-	-	-	-	1 536,725	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
4.13.8.	Изоляция тепловых сетей централизованного отопления Кировского района	2021	2020	2022	-	-	-	-	-	-	15 762,457	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

4.15.	Разработка и внедрение автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией тепловой энергии и горячей воды с организацией коммерческого учета электрической энергии	2017	2017	2019	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	8 050,987	0,000	0,000	8 050,987	
4.15.2.	Закупка оборудования, выполнение монтажных и пусконаладочных работ для системы диспетчеризации	2017	2017	2019	-	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	9 844,467	0,000	0,000	9 844,467	
4.15.6.	Реконструкция узлов учета газа	2018	2018	2018	2019	-	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	-1 793,480	0,000	0,000	-1 793,480	
Всего по группе 4											267 304,690	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	247 311,027	0,000	0,000	247 311,027	
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																							
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																							
5.1.1.																							
5.1.1.																							
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																							
5.2.1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.2.2.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по группе 5																							
Группа 6. Мероприятия, предусматривающие капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемой организации, обусловленные необходимостью соблюдения регулируемыми организациями обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации и связанных с осуществлением деятельности в сфере теплоснабжения, включая мероприятия по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса, безопасности критической																							
6.1.1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.1.2.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по группе 6																							
ИТОГО по программе											267 304,690	0,000	0,000	-45,278	0,000	0,000	0,000	0,000	251 194,831			251 149,554	
*Сумма прочих расходов в рамках ИП 2022г (членские взносы СРО)																						130,025	

Форма № 6.2-ИП ТС

Отчет о достижении плановых показателей надежности и энергетической эффективности объектов системы централизованного теплоснабжения за 2022 год

ООО "Концессии теплоснабжения"

N п/п	Наименование объекта	Показатели надежности				Показатели энергетической эффективности					
		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности		Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии (для организаций, эксплуатирующих объекты теплоснабжения на основании концессионного соглашения дополнительно указываются по каждому объекту теплоснабжения		Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети		Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям (для организаций, эксплуатирующих объекты теплоснабжения на основании концессионного соглашения дополнительно указываются по каждому участку тепловой сети)	
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Система централизованного теплоснабжения ООО "Концессии теплоснабжения"	0,66	0,66	0,005	0,005	161,87	161,87	2,80	3,15	875 697	991 129
								4,81	4,79	1 512 815	1 507 949