



КОМИТЕТ ТАРИФНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

06 декабря 2017 г.

№ 47/1

Волгоград

О внесении изменений в приказ комитета тарифного регулирования Волгоградской области от 28 сентября 2016 г. № 36/2 "Об утверждении инвестиционной программы в сфере теплоснабжения ООО "Концессии теплоснабжения" на 2016–2018 годы"

В соответствии с Положением о комитете тарифного регулирования Волгоградской области, утвержденным постановлением Правительства Волгоградской области от 06 февраля 2014 г. № 32-п, комитет тарифного регулирования Волгоградской области п р и к а з ы в а е т:

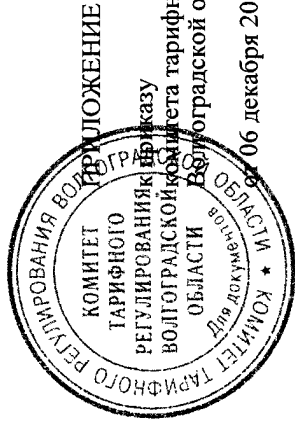
внести в приказ комитета тарифного регулирования Волгоградской области от 28 сентября 2016 г. № 36/2 "Об утверждении инвестиционной программы в сфере теплоснабжения ООО "Концессии теплоснабжения" на 2016–2018 годы" следующее изменение:

в приложении к приказу разделы 2, 4, 5 инвестиционной программы изложить в редакции согласно приложению к настоящему приказу.

Председатель комитета тарифного регулирования Волгоградской области



С.А.Горелова



2. Перечень мероприятий инвестиционной программы

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости реализации	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации	Год окончания реализации	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)						
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	2016	в т.ч. по годам		Остаток	финансирования	В т.ч. за счет платы за подключение
до реализации	после реализации	2016	2017			2018										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																
1.1.1	Строительство тепловых сетей для подключения бассейна "Волна" ФОК "Зенит"	Подключение потребителей к сетям централизованного теплоснабжения	Бассейн "Волна" ФОК "Зенит" Краснооктябрьский район. Тепловая нагрузка 4,5 Гкал/час	Протяженность	п.м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	536	2019	2019	16 801,000	0,000	0,000	0,000	0,000	16 801,000	147,000
1.1.2	Строительство тепловых сетей для подключения школы № 205	Подключение потребителей к сетям централизованного теплоснабжения	Школа № 205 Ворошиловский район. Тепловая нагрузка 0,5 Гкал/час	Протяженность	п.м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	37	2019	2019	1 638,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1 638,000	16,000
1.1.3	Строительство тепловых сетей для подключения школы № 177	Подключение потребителей к сетям централизованного теплоснабжения	Школа № 177 Красноармейский район. Тепловая нагрузка 0,4 Гкал/час	Протяженность	п.м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	83	2019	2019	3 674,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3 674,000	14,000
1.1.4	Строительство тепловых сетей для подключения "Музей России"	Подключение потребителей к сетям централизованного теплоснабжения	Участок тепловой сети от ЗТК37-6 до здания "Музей России" (Ул.Денина Центрального района)	Протяженность	п.м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	187	2017	2017	6 953,135	0,000	0,000	6 953,135	0,000	0,000	6 953,135
1.1.5	Строительство тепловых сетей для подключения ж/д по ул.Васильевского, 3, 4, 6	Подключение потребителей к сетям централизованного теплоснабжения	Участок тепловой сети от границы земельного участка ВолГУ до проектной камеры ТК-новад2	Протяженность	п.м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	150	2017	2017	2 529,993	0,000	0,000	2 529,993	0,000	0,000	2 529,993
1.2. Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей																
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																
Всего по группе 1											31 596,128	0,000	0,000	22 113,000	9 660,128	
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	2018	424 396,809	0,000	0,000	118 666,295	305 730,514	0,000	0,000
2.1.1	Строительство блочно-модульной котельной для переключения (частичного или полного) тепловой нагрузки зоны энергообъекта ООО "Антикризисные технологии"	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	В районе школы № 91 ул.Асланова, 39	Мощность	Г кал/час	-	1,1	2017	2018	18 357,448	0,000	0,000	1 135,048	17 222,400	0,000	0,000
2.1.2	Строительство блочно-модульной котельной для переключения (частичного или полного) тепловой нагрузки зоны энергообъекта ГУП ВОСХП "Заря"	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	В здании существующего ЦТП №67, ул.Куйбышева, 49	Мощность	Г кал/час	-	1,72	2017	2017	18 721,670	0,000	0,000	18 721,670	0,000	0,000	0,000
2.1.3	Строительство блочно-модульной котельной для переключения (частичного или полного) тепловой нагрузки зоны энергообъекта ОАО "РЖД" ст. Волгоград-2	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	В районе жилого дома ул.Чигиринская, 2	Мощность	Г кал/час	-	2,0	2018	2018	21 199,170	0,000	0,000	0,000	21 199,170	0,000	0,000
2.1.4	Строительство блочно-модульной котельной для переключения (частичного или полного) тепловой нагрузки зоны энергообъекта ОАО "РЖД" ст. Садовая	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	В районе жилого дома ул.Авготранспортная, 79	Мощность	Г кал/час	-	0,8	2018	2018	8 441,055	0,000	0,000	0,000	8 441,055	0,000	0,000
2.1.5	Строительство блочно-модульной котельной для переключения (частичное или полное) тепловой нагрузки зоны энергообъекта ЗАО ВМЗ "Красный Октябрь"	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	В здании существующего ЦТП "Клубный", пос.Металлургов	Мощность	Г кал/час	-	1,7	2018	2018	23 334,000	0,000	0,000	0,000	23 334,000	0,000	0,000
2.1.6	Строительство блочно-модульной котельной для переключения (частичного или полного) тепловой нагрузки зоны энергообъекта ООО "Волгоградская ГРЭС"	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	На территории ООО "Управление отходами - Волгоград", ул.Химзаводская, 2	Мощность	Г кал/час	-	3,44	2017	2017	26 404,241	0,000	0,000	26 404,241	0,000	0,000	0,000
2.1.7	Строительство блочно-модульной котельной для переключения (частичного или полного) тепловой нагрузки зоны энергообъекта ООО "Волгоградская ГРЭС"	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	пос. Веселая Балка	Мощность	Г кал/час	-	-	2017	2017	2 920,564	0,000	0,000	2 920,564	0,000	0,000	0,000
2.1.8	Строительство блочно-модульной котельной. Котельная школа № 46	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Алишера Навои, 2	Мощность	Г кал/час	-	-	2017	2017	1 103,402	0,000	0,000	1 103,402	0,000	0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2.1.9	Строительство блочно-модульной котельной для изменения типового решения (переход с мазута на газ). Котельная пос. Южный	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	пос. Южный, 10	Мощность	Г кал/час	-	5,16	2017	2017	68 381,370	0,000	0,000	68 381,370	0,000	0,000	0,000
2.1.10	Строительство блочно-модульной котельной для переключения (частичного или полного) тепловой нагрузки зоны котельной "Вторчермет"	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Ольгинская, 10	Мощность	Г кал/час	-	0,93	2018	2018	21 305,055	0,000	0,000	0,000	21 305,055	0,000	0,000
2.1.11	Строительство блочно-модульной котельной для переключения (частичного или полного) тепловой нагрузки зоны котельной пос. 6-9 (Соляной)	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	пос. 6-9 (Соляной) ул. Комсомольская, 4	Мощность	Г кал/час	-	1,64	2018	2018	25 072,839	0,000	0,000	0,000	25 072,839	0,000	0,000
2.1.12	Строительство блочно-модульной котельной для переключения (частичное или полное) тепловой нагрузки зоны энергообъекта «Котельная "ВИЗ"»	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Ясноморская, 2	Мощность	Г кал/час	-	29,34	2018	2018	93 482,409	0,000	0,000	0,000	93 482,409	0,000	0,000
2.1.13	Строительство блочно-модульной котельной для переключения (частичное или полное) тепловой нагрузки зоны котельной школы № 37, просп. Жукова, 13	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	просп. Жукова, 13	Мощность	Г кал/час	-	0,12	2018	2018	21 207,998	0,000	0,000	0,000	21 207,998	0,000	0,000
2.1.14	Строительство блочно-модульной котельной для переключения (частичное или полное) тепловой нагрузки зоны котельной ПЭС Гумрак	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ПЭС Гумрак	Мощность	Г кал/час	-	0,16	2018	2018	21 356,176	0,000	0,000	0,000	21 356,176	0,000	0,000
2.1.15	Строительство блочно-модульной котельной для переключения (частичное или полное) тепловой нагрузки зоны котельной, расположенной в подвале здания общежития по ул. Портовская, 3	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Портовская, 3	Мощность	Г кал/час	-	0,07	2018	2018	19 992,431	0,000	0,000	0,000	19 992,431	0,000	0,000
2.1.16	Установка автономного источника теплоснабжения для переключения тепловой нагрузки детского сада "Колосок"	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	пос. Водный, ул. Степная, 10	Мощность	Г кал/час	-	0,07	2018	2018	16 576,221	0,000	0,000	0,000	16 576,221	0,000	0,000
2.1.17	Установка автономного источника теплоснабжения для переключения тепловой нагрузки жилого дома по ул. Ангарской, 4	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Ангарская, 4	Мощность	Г кал/час	-	0,07	2018	2018	16 540,760	0,000	0,000	0,000	16 540,760	0,000	0,000
2.2	Строительство новых тепловых сетей для переключения нагрузок неэффективных котельных	-	-	-	-	-	4635,6	2017	2019	171 684,158	0,000	0,000	15 922,342	75 418,241	80 343,575	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2.2.1	Строительство новой тепловой сети для переключения (частичного или полного) тепловой нагрузки зоны энергообъекта ООО "Антикризисные технологии"	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	От проектируемой блочно-модульной котельной вблизи школы № 91 ул. Асланова, 39 до школы № 91 ул. Асланова, 39 и жилого дома Менделеева, 93	Протяженность	п. м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	379,4	2017	2018	11 698,595	0,000	0,000	1 098,266	10 600,329	0,000	0,000
2.2.2	Строительство новой тепловой сети для переключения (частичного или полного) тепловой нагрузки зоны энергообъекта ОАО "РЖД"	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности.	От проектируемой блочно-модульной котельной вблизи жилого дома ул. Чигиринская, 2 до жилого дома ул. Чигиринская, 2	Протяженность	п. м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	134	2019	2019	3 959,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3 959,000	0,000
2.2.3	Строительство новой тепловой сети для переключения нагрузок котельной №1349, ул. Г. Малой Земли, 67	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	От проектируемой ТК около зд. ул. Г. Малой Земли, 40 до котельной №1349, ул. Г. Малой Земли, 67	Протяженность	п. м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	1 089	2019	2019	34 779,000	0,000	0,000	0,000	0,000	34 779,000	0,000
2.2.4	Строительство новой тепловой сети для переключения нагрузок котельной №6, ул. Атласова, 6.	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности.	РК №2 кв. 849 от ТК-7К до котельной №6, ул. Атласова, 6.	Протяженность	п. м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	273	2017	2017	13 831,601	0,000	0,000	13 831,601	0,000	0,000	0,000
2.2.5	Строительство новой тепловой сети для переключения котельных № 6, ул. Губкина, 14 а и № 7, ул. Козака, 2а	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	От ТУ-7 до дублера ул.64-армии, от проект ТК на ул. 64 армии до котельной № 7, от проектируемой ТК на ул.64 армии до котельной №6	Протяженность	п. м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	902	2018	2019	37 826,079	0,000	0,000	0,000	3 604,200	34 221,879	0,000
2.2.6	Строительство новой тепловой сети для переключения котельной № 1364, ул. Водников, 3	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	Кот. №1362 от сетей котельной до котельной №1364	Протяженность	п. м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	1323	2018	2018	40 258,000	0,000	0,000	0,000	40 258,000	0,000	0,000
2.2.7	Строительство новой тепловой сети для переключения котельной "10 Дивизии НКВД", ул. 10-й Дивизии НКВД, 3	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	Котельная Т ДинН от 2ТК-40 до котельной "10 Дивизии НКВД"	Протяженность	п. м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	286	2017	2019	8 376,171	0,000	0,000	992,475	0,000	7 383,696	0,000
2.2.8	Строительство новой тепловой сети для переключения котельной № 1364, ул. Черепановых, 5-3	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	Кот. №1364 от ТК-17 до ТК-1 и от ТУ-1 до ТУ-2 (ул. Черепановых, 5-3)	Протяженность	п. м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	113	2018	2018	9 522,113	0,000	0,000	0,000	9 522,113	0,000	0,000
2.2.9	Строительство новой тепловой сети для переключения (частичного или полного) тепловой нагрузки зоны энергообъекта ЗАО ВМЗ "Красный октябрь"	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	Тепловая сеть от ТК-2 (ул. Чистоозёрная, 2) до У-17 (п. Металлургов, 17)	Протяженность	п. м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	136	2018	2018	11 433,599	0,000	0,000	0,000	11 433,599	0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2.3	Строительство новых тепловых сетей в целях изменения Трансрайон	-	-	-	-	-	1981,54	2017	2019	99 145,462	0,000	0,000	40 440,174	56 425,168	2 280,120	0,000
2.3.1	Строительство новой тепловой сети для изменения трансрайонки магистральных тепловых сетей	Вынос теплотрассы с территории Представительства Президента России по Волгоградской области	Котельная ТДН от ЗТК-35 до ЗТК - 39	Протяженность	п. м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	800	2017	2017	23 059,000	0,000	0,000	23 059,000	0,000	0,000	0,000
2.3.2	Строительство новой тепловой сети для изменения трансрайонки магистральных тепловых сетей	Вынос магистральных тепловых сетей из подвалов жилых домов	Котельная ТДН от ЗТК - 3 до жилого дома по пр. Ленина, 62, 64, 66, 68, 70	Протяженность	п. м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	200	2017	2017	5 044,000	0,000	0,000	5 044,000	0,000	0,000	0,000
2.3.3	Строительство новой тепловой сети для изменения трансрайонки магистральных тепловых сетей	Вынос тепловой сети с территории спортивной площадки ВПП	Котельная ТДН от ЗТК - 25 - 6 до тепловой камеры ЗТК - 25- 14	Протяженность	п. м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	83	2017	2017	2 219,000	0,000	0,000	2 219,000	0,000	0,000	0,000
2.3.4	Строительство новой тепловой сети для изменения трансрайонки магистральных тепловых сетей	Вынос магистральных тепловых сетей из подвалов жилых домов	Котельная ТДН от ЗТК-3 до ЗТК - 3 - 10.	Протяженность	п. м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	175	2017	2017	5 044,000	0,000	0,000	5 044,000	0,000	0,000	0,000
2.3.5	Строительство новой тепловой сети котельной кв. 40 от ТК-40-2/1 до ТК-40-10-2 по ул. Пархоменко	Прокладка данной ТС позволит вывести из работы аварийный участок вдоль ж.д. ул. Пархоменко, 51.	Котельная кв. 400 от ТК-40-2/1 до ТК-40-10-2 по ул. Пархоменко	Протяженность	п. м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	109	2018	2018	10 919,392	0,000	0,000	0,000	10 919,392	0,000	0,000
2.3.6	Строительство новой тепловой сети котельной ООО "ТПК" от ТК IV-7 (кот. КАЧА) до ТК(УТ)-13м (кот. ТПК)	Прокладка данной сети необходима для снабжения части потребителей кот. ТПК в летний период.	Котельная ООО кот. ТПК от ТК IV-7 (кот. КАЧА) до ТК(УТ)-13м (кот. ТПК)	Протяженность	п. м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	72	2018	2018	10 130,451	0,000	0,000	0,000	10 130,451	0,000	0,000
2.3.7	Строительство новой тепловой сети котельной ООО "Ахтуба" от УТ-ахт3 до ТК-1	Прокладка данной ТС позволит вывести из работы аварийный участок и повысить качество теплоснабжения ж.д. Бурейская, 1д	Котельная ООО "Ахтуба" от УТ-ахт3 до ТК-1	Протяженность	п. м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	44	2018	2018	7 242,854	0,000	0,000	0,000	7 242,854	0,000	0,000
2.3.8	Строительство новой тепловой сети котельной № 4 для переключения ж/д по ул. Тополевой, 9 на участках от У-подзем Н=1,5 до ж/д по ул. Тополевой, 9 и от УТ-9 до ж/д по ул. Тополевой, 9	Прокладка данной ТС позволит отказаться от протяженной трассы и кот. №4 отпустить теплоноситель по температурному графику без нижней срезы 70 С	котельная №4 от У-подзем Н=1,5 до ж/д по ул. Тополевой, 9 и от УТ-9 до ж/д по ул. Тополевой, 9	Протяженность	п. м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	76	2018	2018	15 776,727	0,000	0,000	0,000	15 776,727	0,000	0,000
2.3.9	Строительство новой тепловой сети котельной № 6 от ТУ-1 до ж/д по ул. Куриатова, 18	Переключение потребителей ЦТП-18 на кот. №6	котельная №6 от ТУ-1 до ул. Курчатова, 18	Протяженность	п. м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	33	2018	2019	2 734,629	0,000	0,000	0,000	454,509	2 280,120	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2.3.10	Строительство тепловых сетей для подключения МБУК Центра культуры и досуга "Родина"	Подключение потребителей к сетям централизованного теплоснабжения	Кот. кв. 138 от существующей сети (на участке У-опуск ТКЗ ТКЗ-кот. кв. 138) до МБУК Центр культуры и досуга "Родина"	Протяженность	п.м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	142	2017	2017	5 074,174	0,000	0,000	5 074,174	0,000	0,000	0,000
2.3.11	Строительство тепловых сетей для подключения ж/д по ул.Качинцев, 88Б и 100А	Переклечение потребителей котельной "Почта России" на кот. "КАЧА"	Кот. "КАЧА" от проектируемой камеры УТ6-25П до ж/д по ул. Качинцев, 88Б и 100А	Протяженность	п.м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	247	2018	2018	11 901,235	0,000	0,000	0,000	11 901,235	0,000	0,000
Всего по группе 2										695 226,429	0,000	0,000	175 028,811	437 573,923	82 623,695	0,000
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																
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																
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	2019	2702900,187	0,000	122325,000	234 600,276	894 404,134	1451570,777	0,000
4.1.1	Реконструкция котельного оборудования, отражающих конструкций. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Гороховцев, 1	КПД котельной КПД сет.насосов	%	87 66	90 70	2018	2019	193 430,030	0,000	0,000	0,000	19 120,820	174 309,210	0,000
4.1.2	Котельная ЖБИ-1. Реконструкция системы химводоподготовки теплоснабителя с учетом автоматизации	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. 51-я Гвардейская, 1а	Содержание растворенных соединений железа в теплоносителе	мг/куб.дм	> 0,5	< 0,5	2018	2018	26 322,275	0,000	0,000	0,000	26 322,275	0,000	0,000
4.1.3	Котельная квартала 82Реконструкция котельного оборудования. Реконструкция системы химводоподготовки теплоснабителя	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Социалистическая, 19	Содержание растворенных соединений железа в теплоносителе	мг/куб.дм	> 0,5	< 0,5	2018	2018	57 575,275	0,000	0,000	0,000	57 575,275	0,000	0,000
4.1.4	Котельная квартала 629. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Богунская, 12а	КПД котельной	%	87	90	2018	2019	78 726,210	0,000	0,000	0,000	12 804,535	65 921,675	0,000
4.1.5	Котельная квартала 317. Реконструкция котельного оборудования. Реконструкция системы химводоподготовки теплоснабителя с учетом автоматизации	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Хрустальная, 8а	Содержание растворенных соединений железа в теплоносителе	мг/куб.дм	> 0,5	< 0,5	2018	2018	19 414,520	0,000	0,000	0,000	19 414,520	0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4.1.6	Котельная "4-х Связистов". Реконструкция котельного оборудования. Реконструкция системы химводоподготовки теплоносителя с учетом автоматизации	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. 4-х Связистов, 23а	Содержание растворенных соединений железа в теплоносителе	мг/куб.дм	> 0,5	< 0,5	2018	2018	19 414,520	0,000	0,000	0,000	19 414,520	0,000	0,000
4.1.7	Котельная квартала 40Реконструкция котельного оборудования. Реконструкция системы химводоподготовки теплоносителя с учетом автоматизации.	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Пражская, 18	Содержание растворенных соединений железа в теплоносителе	мг/куб.дм	> 0,5	< 0,5	2018	2018	27 716,485	0,000	0,000	0,000	27 716,485	0,000	0,000
4.1.8	Котельная 1308. Реконструкция котельного оборудования. Реконструкция системы химводоподготовки теплоносителя с учетом автоматизации	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Новоанненская, 1	Содержание растворенных соединений железа в теплоносителе	мг/куб.дм	> 0,5	< 0,5	2019	2019	25 037,239	0,000	0,000	0,000	0,000	25 037,239	0,000
4.1.9	Котельная квартала 849. Реконструкция котельного оборудования, отражающих конструкций. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Мешерякова, 12	КПД котельной КПД сет.насосов	%	87 67	90 70	2017	2018	210 875,180	0,000	0,000	38 370,807	172 504,373	0,000	0,000
4.1.10	Котельная квартала 1111. Реконструкция котельного оборудования, отражающих конструкций. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Закавказская, 4	КПД котельной КПД сет.насосов	%	87 70	90 72	2018	2019	184 449,000	0,000	0,000	0,000	18 596,000	165 853,000	0,000
4.1.11	Котельная ЦРТС (ТДн).Реконструкция котельного оборудования, отражающих конструкций. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП.	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Глазкова, 15	КПД котельнойКПД сет.насосов	%	8770	9072	2018	2019	168 692,331	0,000	0,000	0,000	19 758,000	148 934,331	0,000
4.1.12	Котельная квартала 494. Реконструкция котельного оборудования, отражающих конструкций. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Шефская, 84/1	КПД котельной КПД сет.насосов	%	85 70	90 72	2017	2019	201 139,000	0,000	0,000	1 411,882	44 439,050	155 288,068	0,000
4.1.13	Котельная квартала 58. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	пр. Ленина, 52	КПД котельной	%	86	87	2019	2019	14 626,288	0,000	0,000	0,000	0,000	14 626,288	0,000
4.1.14	Котельная инфункционной больницы №1. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	пер. Кленовый, 2	КПД котельной КПД сет.насосов	%	73 17	87 70	2019	2019	11 616,990	0,000	0,000	0,000	0,000	11 616,990	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4.1.15	Котельная "Кача". Реконструкция котельного оборудования	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	б-р 30-летия Победы, 27а	КПД котельной	%	87	90	2017	2018	53 708,698	0,000	0,000	3 064,108	50 644,590	0,000	0,000
4.1.16	Котельная № 3 пос. Водстрой. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	пос. Водстрой ул.Костюченко, 8а	КПД котельной КПД сет.насосов	%	78 22	90 70	2017	2019	78 426,000	0,000	0,000	489,601	35 564,295	42 372,104	0,000
4.1.17	Котельная квартала 729. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Тарифная, 11а	КПД котельной КПД сет.насосов	%	84 28	90 70	2017	2018	60 265,806	0,000	0,000	468,188	59 797,618	0,000	0,000
4.1.18	Котельная "БСМП". Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Землячки, 74	КПД котельной КПД сет.насосов	%	83 32	87 70	2017	2019	107 190,000	0,000	0,000	728,493	21 160,776	85 300,731	0,000
4.1.19	Котельная "ВОС Аэрации о.Голодный". Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ВОС Аэрации о.Голодный	КПД котельнойКПД сет.насосов	%	7332	87 70	2018	2019	26 556,000	0,000	0,000	0,000	2 530,000	24 026,000	0,000
4.1.20	Котельная "ДЮЗ им.Куйбышева". Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. 25 лет Октября, 1	КПД котельной	%	86	87	2017	2019	100 439,000	0,000	0,000	873,714	25 251,040	74 314,246	0,000
4.1.21	Котельная квартала 1343 Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Г. Малой Земли, 40	КПД котельной КПД сет.насосов	%	79 36	87 70	2017	2019	83 870,000	0,000	0,000	502,207	17 087,646	66 280,147	0,000
4.1.22	Котельная «10-й дивизии НКВД». Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. 10-й дивизии НКВД, 3	КПД котельной	%	85	87	2017	2019	28 429,000	0,000	0,000	377,065	9 498,258	18 553,677	0,000
4.1.23	Котельная № 7. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Дежнева, 2г	КПД котельнойКПД сет.насосов	%	8137	9070	2018	2018	10 710,100	0,000	0,000	0,000	10 710,100	0,000	0,000
4.1.24	Котельная квартала 131. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Гуртьева	КПД котельной КПД сет.насосов	%	75 32	90 70	2019	2019	3 363,788	0,000	0,000	0,000	0,000	3 363,788	0,000
4.1.25	Котельная квартала 205. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Хорошева, 20а	КПД котельной КПД сет.насосов	%	80 29	90 70	2018	2018	2 761,135	0,000	0,000	0,000	2 761,135	0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4.1.26	Котельная пос. Аэропорт. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	пос. Аэропорт	КПД сет.насосов	%	42	70	2019	2019	5 300,716	0,000	0,000	0,000	0,000	5 300,716	0,000
4.1.27	Котельная квартала 350 Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП.	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Кузнецкая	КПД котельной КПД сет.насосов	%	8134	9070	2019	2019	3 880,295	0,000	0,000	0,000	0,000	3 880,295	0,000
4.1.28	Котельная роддома № 3. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Федотова, 5	КПД котельной КПД сет.насосов	%	81 20	90 70	2017	2018	13 613,823	0,000	0,000	496,213	13 117,610	0,000	0,000
4.1.29	Котельная ВНИАЛМИ. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ВНИАЛМИ	КПД котельной КПД сет.насосов	%	79 28	90 70	2018	2018	10 411,230	0,000	0,000	0,000	10 411,230	0,000	0,000
4.1.30	Котельная пос. Сарепта. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	пос. Сарепта ул.Г.ражданская, 95	КПД котельной КПД сет.насосов	%	77 45	90 70	2019	2019	5 290,957	0,000	0,000	0,000	0,000	5 290,957	0,000
4.1.31	Котельная квартала 1362.Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП.	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Минская, 224	КПД котельнойКПД сет.насосов	%	7945	9070	2019	2019	64 105,751	0,000	0,000	0,000	0,000	64 105,751	0,000
4.1.32	Котельная квартала 1351. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Лазоревая, 43	КПД котельной КПД сет.насосов	%	79 45	90 70	2018	2018	5 554,930	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.1.33	Котельная пос. 4-5. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	пос. 4-5 пер. Клубный, 2а (пос. 4-5 им 19 Партсъезда)	КПД котельной КПД сет.насосов	%	74 45	90 70	2018	2018	15 260,530	0,000	0,000	0,000	15 260,530	0,000	0,000
4.1.34	Котельная квартала 740. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	пос. Мирный	КПД котельной КПД сет.насосов	%	73 57	90 70	2018	2019	4 019,000	0,000	0,000	0,000	110,000	3 909,000	0,000
4.1.35	Котельная "Мансардных домов". Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Трякина, 15а	КПД котельнойКПД сет.насосов	%	7445	9070	2018	2019	3 236,000	0,000	0,000	0,000	141,000	3 095,000	0,000
4.1.36	Котельная квартала 138. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Новороссийская, 43	КПД котельной КПД сет.насосов	%	81 45	90 70	2019	2019	35 733,230	0,000	0,000	0,000	0,000	35 733,230	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4.1.37	Котельная ул. Новорядская, 52. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Новорядская, 52	КПД котельной КПД сет.насосов	%	79 44	90 70	2018	2019	17 086,000	0,000	0,000	0,000	1 628,000	15 458,000	0,000
4.1.38	Котельная пос. Гумрак. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	пос. Гумрак ул.Байдакова, 24	Устранение предписаний Ростехнадзора	-	-	-	2017	2017	1 890,713	0,000	0,000	1 890,713	0,000	0,000	0,000
4.1.39	Котельная баня № 5. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Котлубанская, 100	КПД котельнойКПД сет.насосов	%	7833	9070	2019	2019	11 464,730	0,000	0,000	0,000	0,000	11 464,730	0,000
4.1.40	Котельная "ВКХ". Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Песчанокотельная, 2/1	КПД котельной КПД сет.насосов	%	80 45	90 70	2019	2019	1 895,915	0,000	0,000	0,000	0,000	1 895,915	0,000
4.1.41	Котельная пос. Горный. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	пос. Горный (Горная поляна)	КПД котельной КПД сет.насосов	%	82 45	90 70	2018	2019	13 447,000	0,000	0,000	0,000	1 281,000	12 166,000	0,000
4.1.42	Котельная школы-интерната №4. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Тополевая, 6	КПД котельной КПД сет.насосов	%	62 32	90 70	2018	2019	18 068,000	0,000	0,000	0,000	1 721,000	16 347,000	0,000
4.1.43	Котельная № 4. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Фруктовая, 18	КПД котельнойКПД сет.насосов	%	8445	9070	2017	2018	44 025,947	0,000	0,000	1 932,065	42 093,882	0,000	0,000
4.1.44	Котельная квартала 164. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Титова, 20а	КПД сет.насосов	%	48	70	2017	2018	9 858,461	0,000	0,000	1 850,786	8 007,675	0,000	0,000
4.1.45	Котельная квартала 101 (новая). Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Камская, 4	КПД сет.насосов	%	67	70	2017	2017	98 500,000	0,000	0,000	98 500,000	0,000	0,000	0,000
4.1.46	Котельная квартала 271. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Ангарская, 112	КПД сет.насосов	%	17	70	2018	2018	44 388,070	0,000	0,000	0,000	44 388,070	0,000	0,000
4.1.47	Котельная квартала 451. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Уролинская, 16	КПД сет.насосов	%	45	70	2017	2018	8 570,707	0,000	0,000	1 536,606	7 034,101	0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4.1.48	Котельная квартала 71. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Тулака, 6/1	КПД сет.насосов	%	45	70	2017	2018	7 618,917	0,000	0,000	1 482,329	6 136,588	0,000	0,000
4.1.49	Котельная МУЗ-10 (ММУ-10). Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Арсеньева, 10	КПД котельной	%	88	90	2017	2017	9 329,000	0,000	0,000	9 329,000	0,000	0,000	0,000
4.1.50	Котельная ВОС "Ладошинка". Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ВОС "Ладошинка"	КПД котельной КПД сет.насосов	%	89 45	90 70	2017	2018	7 500,654	0,000	0,000	448,383	7 052,271	0,000	0,000
4.1.51	Котельная квартала 135-1 оч. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Верхняя Казахстанская, 18	КПД котельной КПД сет.насосов	%	8751	9070	2019	2019	52 288,232	0,000	0,000	0,000	0,000	52 288,232	0,000
4.1.52	Котельная "Гимназия ХЭП". Реконструкция котельной с монтажом резервного ввода электрооборудования	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Большая, 17	Устранение предписаний Ростехнадзора	-	-	-	2017	2017	527,885	0,000	0,000	527,885	0,000	0,000	0,000
4.1.53	Котельная № 3 пос. М. Горького. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Волгоградская, 176д	КПД котельной КПД сет.насосов	%	88 45	90 70	2019	2019	73 923,333	0,000	0,000	0,000	0,000	73 923,333	0,000
4.1.54	Котельная ШГО. Реконструкция отражающих конструкций	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Канунникова, 1	Устранение предписаний Ростехнадзора	-	-	-	2019	2019	1 846,097	0,000	0,000	0,000	0,000	1 846,097	0,000
4.1.55	Котельная № 1 и котельная № 2. Реконструкция котельного оборудования с увеличением мощности. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Воронкова	КПД котельной КПД сет.насосов	%	8946	9070	2016	2018	200 423,796	0,000	121 450,000	67 480,267	11 493,529	0,000	0,000
4.1.56	Котельная больницы №5. Автоматизация котельной, в т.ч. насосного оборудования	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Пельше, 2	КПД котельной	%	90	92	2016	2018	2 583,910	0,000	217,000	538,415	1 828,495	0,000	0,000
4.1.57	Котельная "КЭЧ" пос.М.Горького. Автоматизация котельной, в т.ч. насосного оборудования	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Терешковой, 44	КПД котельной	%	90	92	2016	2018	3 493,496	0,000	293,000	1 406,970	1 793,526	0,000	0,000
4.1.58	Котельная Кирпичный (Керамик). Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	пос.Кирпичный	КПД котельной	%	90	92	2016	2019	911,465	0,000	71,000	0,000	0,000	840,465	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4.1.59	Котельная ул. Смычки, 107 Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	Котельная ул. Смычки, 107	КПД котельной	%	90	92	2016	2018	1 767,155	0,000	147,000	457,192	1 162,963	0,000	0,000
4.1.60	Котельная школа № 46. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Алишера Навои, 2	КПД котельной	%	90	92	2016	2016	147,000	0,000	147,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.1.61	Котельная квартала 199. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. К. Либкнехта	КПД сет.насосов	%	41	75	2018	2018	20 219,910	0,000	0,000	0,000	20 219,910	0,000	0,000
4.1.62	Котельная квартала 207. Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Нежинская, 32	КПД сет.насосов	%	40	70	2018	2018	18 509,810	0,000	0,000	0,000	18 509,810	0,000	0,000
4.1.63	Котельная школы № 104Реконструкция котельной с монтажом резервного ввода электрооборудования	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Елецкая, 142	Устранение предписаний Ростехнадзора	-	-	-	2017	2017	96,032	0,000	0,000	96,032	0,000	0,000	0,000
4.1.64	Котельная Ангарская, 1 Реконструкция котельной с монтажом резервного ввода электрооборудования	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Нильской, 2	Устранение предписаний Ростехнадзора	-	-	-	2017	2017	341,355	0,000	0,000	341,355	0,000	0,000	0,000
4.1.65	Котельная квартала 153 Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. им. Скозырева, 1	Устранение предписаний Ростехнадзора	-	-	-	2019	2019	11 747,605	0,000	0,000	0,000	0,000	11 747,605	0,000
4.1.66	Котельная УПП "ФОТОН" Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Институтская, 16	Устранение предписаний Ростехнадзора	-	-	-	2019	2019	13 760,923	0,000	0,000	0,000	0,000	13 760,923	0,000
4.1.67	Котельная Школы №122 Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Абганеровская, 107а	Устранение предписаний Ростехнадзора	-	-	-	2019	2019	242,644	0,000	0,000	0,000	0,000	242,644	0,000
4.1.68	Котельная "пос. Военный городок" Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	пос. Военный городок, 77	Устранение предписаний Ростехнадзора	-	-	-	2019	2019	14 294,629	0,000	0,000	0,000	0,000	14 294,629	0,000
4.1.69	Котельная кв. 133 Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Землячки, 646	Устранение предписаний Ростехнадзора	-	-	-	2019	2019	18 073,097	0,000	0,000	0,000	0,000	18 073,097	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4.1.70	Котельная по ул. Крепильная, 130 Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Крепильная, 130	Устранение предписаний Ростехнадзора	-	-	-	2019	2019	4 497,563	0,000	0,000	0,000	0,000	4 497,563	0,000
4.1.71	Котельная №4 "Роботы" Реконструкция котельного оборудования. Автоматизация, замена насосного оборудования с учетом ЧРП	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Орехово-Зуева, 3	Устранение предписаний Ростехнадзора	-	-	-	2019	2019	5 612,104	0,000	0,000	0,000	0,000	5 612,104	0,000
4.1.72	Котельная школы № 53. Реконструкция котельной с монтажом резервного ввода электрооборудования	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Феодосийская, 55	Устранение предписаний Ростехнадзора	-	-	-	2018	2018	53,767	0,000	0,000	0,000	53,767	0,000	0,000
4.1.73	Котельная ул. Неждановой, 6. Реконструкция котельной с монтажом резервного ввода электрооборудования	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Неждановой, 6	Устранение предписаний Ростехнадзора	-	-	-	2018	2018	62,980	0,000	0,000	0,000	62,980	0,000	0,000
4.1.74	Котельная ПЭС Гумрак. Реконструкция котельной с монтажом резервного ввода электрооборудования	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ш. Авиаторов, 87а	Устранение предписаний Ростехнадзора	-	-	-	2018	2018	125,961	0,000	0,000	0,000	125,961	0,000	0,000
4.1.75	Котельная школы № 25 Реконструкция котельной с монтажом резервного ввода электрооборудования	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	о. Сарплинский	Устранение предписаний Ростехнадзора	-	-	-	2018	2018	2 543,992	0,000	0,000	0,000	2 543,992	0,000	0,000
4.2	Реконструкция существующих ЦТП. Краснооктябрьский район	-	-	-	-	-	-	2016	2019	66 309,414	0,000	2 049,000	1 985,767	25 703,200	36 571,447	0,000
4.2.1	Реконструкция существующих ЦТП. Краснооктябрьский район. Ввод в эксплуатацию в 2018 г.	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ЦТП-3, ул. Репина, 68а ЦТП-311 ул.Хользунова, 36/3а ЦТП-кв.615 ул.Кузнецова, 31 ЦТП-35 ул. 39-я Гвардейская, 20	КПД насосов	%	47	70	2016	2018	26 207,948	0,000	2 049,000	1 985,767	22 173,181	0,000	0,000
4.2.2	Реконструкция существующих ЦТП. Краснооктябрьский район. Ввод в эксплуатацию в 2019 г.	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ЦТП-21 ул. Еременко, 62а ЦТП-26 ул. Пельше, 9а ЦТП-33 ул.Созидательская, 6 ЦТП-30 ул. Титова, 50а ЦТП-25, ул. 4-х Связистов, 25а	КПД насосов	%	47	70	2018	2019	40 101,466	0,000	0,000	0,000	3 530,019	36 571,447	0,000
4.3	Реконструкция существующих ЦТП. Тракторозаводский район	-	-	-	-	-	-	2016	2019	115 051,494	0,000	2 680,000	4 043,144	95 968,322	12 360,028	0,000
4.3.1	Реконструкция существующих ЦТП. Тракторозаводский район. Ввод в эксплуатацию в 2017 г.	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	НС-1, ул. Баумана, 26	КПД насосов	%	47	70	2016	2017	1 749,213	0,000	0,000	1 749,213	0,000	0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4.3.2	Реконструкция существующих ЦТП. Тракторозаводский район. Ввод в эксплуатацию в 2018 г.	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности.	ЦТП-7 ул.Н.Отрады, 42	КПД насосов	%	47	70	2016	2018	100 122,154	0,000	2 680,000	2 293,931	95 148,223	0,000	0,000
			ЦТП-8, ул. Н. Волжской флотилии, 21а													
			ЦТП-12 ул.им.Менжинского, 196													
			ЦТП-21, ул. Еременко, 61													
			НС-3 ул. Ополченская, 1а.													
			ЦТП-2 ул. им. академика Богомольца, 36													
			ЦТП-6 ул.им. Кастерина, 4а													
			ЦТП-7а ул.Н.Отрады, 42													
			ЦТП-9 ул.Н.Волжской флотилии, 1а													
			ЦТП-10 ул.им.Менжинского, 8а													
ЦТП-12 ул. им. Гули Королевой, 4а																
ЦТП-16, ул. Загорская, 3а																
ЦТП-15, ул. Луговского, 1а																
ЦТП-8, ул. Жолудева, 36а																
4.3.3	Реконструкция существующих ЦТП. Тракторозаводский район. Ввод в эксплуатацию в 2019 г.	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	Насосная пос. ГЭС ул.Бардина, 10а	КПД насосов	%	47	70	2018	2019	13 180,127	0,000	0,000	0,000	820,099	12 360,028	0,000
4.4	Реконструкция существующих ЦТП. Ворошиловский район	-	-	-	-	-	-	2016	2019	17 765,295	0,000	697,000	0,000	1 727,318	15 340,977	0,000
4.4.1	Реконструкция существующих ЦТП. Ворошиловский район. Ввод в эксплуатацию в 2018 г.	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ЦТП-2, ул. Буханцева, 66	КПД насосов	%	47	70	2016	2018	1 288,436	0,000	520,000	0,000	768,436	0,000	0,000
			НС, ул. Кузнецкая, 87/5													
			НС, ул. Кузнецкая, 101													
			ЦТП-3, ул. Ардатовская, 2													
4.4.2	Реконструкция существующих ЦТП. Ворошиловский район. Ввод в эксплуатацию в 2019 г.	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ЦТП-4, ул. Буханцева, 50	КПД насосов	%	47	70	2016	2019	16 476,859	0,000	177,000	0,000	958,882	15 340,977	0,000
			ЦТП кв.102, ул.Калинина, 23													
4.5	Реконструкция существующих ЦТП. Центральный район	-	-	-	-	-	-	2016	2018	18 831,168	0,000	708,000	2 244,519	15 878,649	0,000	0,000
4.5.1	Реконструкция существующих ЦТП. Центральный район. Ввод в эксплуатацию в 2017 г.	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ТН пр. Ленина, 20	КПД насосов	%	47	70	2016	2017	2 315,488	0,000	708,000	1 607,488	0,000	0,000	0,000
			ТН пр. Ленина, 36													
			(пл.Ленина, 2)													
			ТН ул. Мира, 11													
			ТН ул. Ленина, 11													
ТН пр. Ленина, 8																

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4.5.2	Реконструкция существующих ЦТП. Центральный район. Ввод в эксплуатацию в 2018 г.	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ЦТП-2 ул. Невская, 6 ЦТП-3 ул. Невская, 12-14 ЦТП-37, ул. Чуйкова, 37	КПД насосов	%	47	70	2017	2018	16 515,680	0,000	0,000	637,031	15 878,649	0,000	0,000
4.6	Реконструкция существующих ЦТП. Кировский район	-	-	-	-	-	-	2016	2019	186 254,172	0,000	4 220,000	73 126,837	85 450,249	23 457,086	0,000
4.6.1	Реконструкция существующих ЦТП. Кировский район. Ввод в эксплуатацию в 2017 г.	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ЦТП-3 ул. Никитина, 124 ЦТП-4 ул. Марсевой, 9а ЦТП-8 ул. Одоевского, 56 ЦТП-21 ул. Быстрова 84 ЦТП-3 ул. Кирова около 127 ЦТП-7 ул. Кирова, 109 ЦТП-37, ул. Шумилова	КПД насосов	%	47	70	2016	2017	72 269,248	0,000	4 220,000	68 049,248	0,000	0,000	0,000
4.6.2	Реконструкция существующих ЦТП. Кировский район. Ввод в эксплуатацию в 2018 г.	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ЦТП-2 ул. Кирова, 149 ЦТП-19 ул. Кирова, 96 ЦТП-29 ул. Кирова, 92а МТП-14, ул. Закавказская, 1 МТП-15 ул. 64 Армии, 123 МТП-16 ул. 64 Армии, 135 ЦТП-17 ул. Турбинная, 259 ЦТП-20 ул. Колосова, 8 ЦТП-5 ул. Одоевского, 67	КПД насосов	%	47	70	2017	2018	89 001,668	0,000	0,000	5 077,589	83 924,079	0,000	0,000
4.6.3	Реконструкция существующих ЦТП. Кировский район. Ввод в эксплуатацию в 2019 г.	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ЦТП-12 ул. Вельботная, 3 ЦТП-25 ул. Кирова, 1496. ЦТП-1016, ул. Шумилова, 78 ЦТП-ВНИИЛМИ пер. Тепличный ИПП ул. Минина, 10	КПД насосов	%	47	70	2018	2019	24 983,256	0,000	0,000	0,000	1 526,170	23 457,086	0,000
4.7	Реконструкция существующих ЦТП. Советский район	-	-	-	-	-	-	2018	2019	28 279,535	0,000	0,000	0,000	4 972,729	23 306,806	0,000
4.7.1	Реконструкция существующих ЦТП. Советский район. Ввод в эксплуатацию 2019 г.	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ЦТП м/р 222 ул. Сукова, 19а ЦТП м/р 222/1 ул. Казахская, 16/1 ЦТП-8, ул. Богданова, 276 ЦТП кв. 514, ул. Богданова, 1/3а ЦТП кв. 516, ул. 50 лет ВЛКСМ ЦТП-224, ул. Казахская, 8/2	КПД насосов	%	47	70	2018	2019	28 279,535	0,000	0,000	0,000	4 972,729	23 306,806	0,000
4.8	Реконструкция существующих ЦТП. Дзержинский район.	-	-	-	-	-	-	2016	2019	168 612,268	0,000	2 715,000	9 955,103	49 041,493	106 900,672	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
4.8.1	Реконструкция существующих ЦТП. Дзержинский район. Ввод в эксплуатацию 2017 г.	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности.	ТНС кв. 562 ул.51 Вардеевская, 37 НС ул. Толбухина, 4	КПД насосов	%	47	70	2016	2017	11 063,743	0,000	2 715,000	8 348,743	0,000	0,000	0,000	
4.8.2	Реконструкция существующих ЦТП. Дзержинский район. Ввод в эксплуатацию 2018 г.	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности.	ЦТП-35а м/р 124 б-р 30-летия Победы, 29 МТП б-р 30-летия Победы, 38а ТНС м/р 125 ул. им.Землячки, 48	КПД насосов	%	47	70	2017	2018	42 051,411	0,000	0,000	1 479,355	40 572,056	0,000	0,000	
4.8.3	Реконструкция существующих ЦТП. Дзержинский район. Ввод в эксплуатацию 2019 г.	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности.	ТНС ул. Семиторская, 11а ЦТП-ОКБ ул. Ангарская, 13 ЦТП-кв.247 ул.Жирновская, 13 МТП ул. Тургенева, 2а ТН – Ангарская 1 ул.Ангарская 1 ЦТП кв. 563 ул.Историческая, 140 ТНС ул. Толбухина, 16 ЦТП-2 кв. 201 ул.Новодевическая, 52 ЦТП-5 м/р 125 ул.им.Землячки, 54 ЦТП-5а м/р 125 ул.8-й Воздушной Армии, 37а ЦТП-30 м/р 126 ул. им.Константина Симонова, 18 ЦТП-31 м/р 126 ул.б-р 30-летия Победы, 66 ЦТП-36 м/р 133, ул. 8-й Воздушной Армии, 46 ЦТП-37 м/р 133, ул.Космонавтов, 45 ИТП-32 м/р 132 ул.Космонавтов, 33 ЦТП-1, ул. Землячки, 44 ЦТП-1, ул. Рионская, 3 ЦТП-32, б-р 30-летия Победы, 66а	КПД насосов	%	47	70	2017	2019	115 497,114	0,000	0,000	127,005	8 469,437	106 900,672	0,000	0,000
4.9	Реконструкция существующих ЦТП. Красноармейский район	-	-	-	-	-	-	2016	2018	5 308,449	0,000	1 193,000	425,298	3 690,151	0,000	0,000	
4.9.1	Реконструкция существующих ЦТП. Красноармейский район. Ввод в эксплуатацию в 2018 г.	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ЦТП-66 ул. Сологубова, 15 (от котельной "Локомотивное депо" (ОАО "РЖД") ЦТП-7 м/р:612 ул.Г. Сталинграда, 50	КПД насосов	%	47	70	2016	2018	5 308,449	0,000	1 193,000	425,298	3 690,151	0,000	0,000	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4.10	Модернизация оборудования, не требующего монтажа	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	Замена автомобильной техники и средств малой механизации. Закупка современного лабораторного оборудования, портативных газоанализаторов и измерительно-диагностического оборудования для тепловых сетей	-	-	-	-	2017	2017	149 811,937	0,000	0,000	149 811,937	0,000	0,000	0,000
4.11	Реконструкция тепловых сетей централизованного отопления	-	-	-	-	-	-	2016	2019	1288852,019	0,000	70 160,000	562 490,551	298 945,538	357 255,930	0,000
4.11.1	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления Тракторозаводского района	Снижение износа, уровня аварийности и выполнение предписаний надзорных органов	Тракторозаводский район	Протяженность	п.м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	8 178	8 178	2016	2019	211 141,134	0,000	6 811,000	19 827,701	23 168,269	161 334,164	0,000
4.11.2	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления Краснооктябрьского района	Снижение износа, уровня аварийности и выполнение предписаний надзорных органов	Краснооктябрьский район	Протяженность	п.м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	2 258	2 258	2017	2019	56 241,144	0,000	0,000	25 581,925	11 213,704	19 445,515	0,000
4.11.3	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления Центрального района	Снижение износа, уровня аварийности и выполнение предписаний надзорных органов	Центральный район	Протяженность	п.м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	7 947	7 947	2016	2019	406 475,544	0,000	23 392,000	276 942,012	57 225,124	48 916,408	0,000
4.11.4	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления Ворошиловского района	Снижение износа, уровня аварийности и выполнение предписаний надзорных органов	Ворошиловский район	Протяженность	п.м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	2 241	2 241	2017	2019	61 388,096	0,000	0,000	25 610,176	6 982,215	28 795,705	0,000
4.11.5	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления Советского района	Снижение износа, уровня аварийности и выполнение предписаний надзорных органов	Советский район	Протяженность	п.м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	1 053	1 053	2017	2018	34 011,018	0,000	0,000	507,867	33 503,151	0,000	0,000
4.11.6	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления Кировского района	Снижение износа, уровня аварийности и выполнение предписаний надзорных органов	Кировский район	Протяженность	п.м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	10 312	10 312	2016	2018	226 789,046	0,000	32 899,000	114 056,968	79 833,078	0,000	0,000
4.11.7	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления Дзержинского района	Снижение износа, уровня аварийности и выполнение предписаний надзорных органов	Дзержинский район	Протяженность	п.м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	10 593	10 593	2016	2019	252 100,759	0,000	7 058,000	99 963,902	46 314,719	98 764,138	0,000
4.11.8	Реконструкция тепловых сетей центрального отопления Красноармейского района	Снижение износа, уровня аварийности и выполнение предписаний надзорных органов	Красноармейский район	Протяженность	п.м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	1 995	1 995	2018	2018	40 705,278	0,000	0,000	0,000	40 705,278	0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4.12	Реконструкция сетей ГВС	-	-	-	-	-	-	2017	2018	276 366,307	0,000	0,000	137 752,196	138 614,111	0,000	0,000
4.12.1	Реконструкция сетей ГВС Тракторозаводского района	Снижение износа, уровня аварийности и восстановление циркуляции	Тракторозаводский район	Протяженность	п.м. в пересчете на условный диаметр	3 322	20 859	2017	2018	185 734,300	0,000	0,000	59 036,655	126 697,645	0,000	0,000
4.12.2	Реконструкция сетей ГВС Краснооктябрьского района	Снижение износа, уровня аварийности и восстановление циркуляции	Краснооктябрьский район	Протяженность	п.м. в пересчете на условный диаметр	242	476	2017	2017	8 746,171	0,000	0,000	8 746,171	0,000	0,000	0,000
4.12.3	Реконструкция сетей ГВС Центрального района	Снижение износа, уровня аварийности и восстановление циркуляции	Центральный район	Протяженность	п.м. в пересчете на условный диаметр	253	2 535	2017	2018	40 274,979	0,000	0,000	30 611,599	9 663,380	0,000	0,000
4.12.4	Реконструкция сетей ГВС Ворошиловского района	Снижение износа, уровня аварийности и восстановление циркуляции	Ворошиловский район	Протяженность	п.м. в пересчете на условный диаметр	24	47	2018	2018	1 121,000	0,000	0,000	0,000	1 121,000	0,000	0,000
4.12.5	Реконструкция сетей ГВС Советского района	Снижение износа, уровня аварийности и восстановление циркуляции	Советский район	Протяженность	п.м. в пересчете на условный диаметр	25	1 085	2017	2018	5 505,172	0,000	0,000	4 373,086	1 132,086	0,000	0,000
4.12.6	Реконструкция сетей ГВС Кировского района	Снижение износа, уровня аварийности и восстановление циркуляции	Кировский район	Протяженность	п.м. в пересчете на условный диаметр	242	924	2017	2017	8 746,171	0,000	0,000	8 746,171	0,000	0,000	0,000
4.12.7	Реконструкция сетей ГВС Дзержинского района	Снижение износа, уровня аварийности и восстановление циркуляции	Дзержинский район	Протяженность	п.м. в пересчете на условный диаметр	178	1 670	2017	2017	10 932,714	0,000	0,000	10 932,714	0,000	0,000	0,000
4.12.8	Реконструкция сетей ГВС Красноармейского района	Снижение износа, уровня аварийности и восстановление циркуляции	Красноармейский район	Протяженность	п.м. в пересчете на условный диаметр	97	1 554	2017	2017	15 305,800	0,000	0,000	15 305,800	0,000	0,000	0,000
4.13	Изоляция тепловых сетей централизованного отопления	-	-	-	-	-	-	2017	2018	30 657,956	0,000	0,000	16 261,987	14 395,969	0,000	0,000
4.13.1	Изоляция тепловых сетей централизованного отопления Центрального района	Снижение тепловых потерь	Центральный район	Протяженность	п.м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	1 609	2017	2018	9 092,984	0,000	0,000	518,759	8 574,225	0,000	0,000
4.13.2	Изоляция тепловых сетей централизованного отопления Дзержинского района	Снижение тепловых потерь	Дзержинский район	Протяженность	п.м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	808	2017	2017	15 391,000	0,000	0,000	15 391,000	0,000	0,000	0,000
4.13.3	Изоляция тепловых сетей централизованного отопления Красноармейского района	Снижение тепловых потерь	Красноармейский район	Протяженность	п.м. двухтрубном исчислении в пересчете на условный диаметр	-	1 285	2017	2018	6 173,972	0,000	0,000	352,228	5 821,744	0,000	0,000
4.14	Реконструкция котельных с устройством ЦТП	-	-	-	-	-	-	2017	2019	48 392,795	0,000	0,000	13 927,000	3 284,215	31 181,580	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4.1.4.1	Переключение нагрузок с устройством ЦТП в котельной №6, ул. Атласова, 6	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	Здание котельной №6 ул.Атласова, д.6	Существующая нагрузка, Г кал/час	Г кал/час	9	9	2017	2017	13 927,000	0,000	0,000	13 927,000	0,000	0,000	0,000
4.1.4.2	Переключение с устройством ЦТП в котельных № 6, ул.Губкина, 14 а и № 7, ул.Козака, 2а	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	Здание котельных № 6, ул. Губкина, 14 а и № 7, ул. Козака, 2а	Существующая нагрузка, Г кал/час	Г кал/час	19	19	2018	2019	34 465,795	0,000	0,000	0,000	3 284,215	31 181,580	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	Снижение времени реакции и эффективное устранение аварий. Повышение точности оценки реализации и планирования всех мероприятий. Повышение собираемости платежей. Снижение затрат на потребляемую электроэнергию. Обеспечение эффективного управления предприятием теплоснабжения	Программно-аппаратный комплекс предприятия, включающий оборудование и средства измерения, организацию каналов связи, серверные вычислительные средства, а также прикладные информационные системы, предназначенного для обеспечения эффективного управления предприятием теплоснабжения за счет принятия обоснованных оперативных и взвешенных стратегических управленческих решений в едином информационном пространстве	-	-	-	-	2016	2017	480 912,575	0,000	12 285,000	468 627,575	0,000	0,000	0,000
4.15.1	Выполнение проектных и предпроектных работ	Детальная проработка инвестиционного мероприятия и проектирование работ	Разработка общей концепции автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией тепловой энергии и горячей воды и типовых проектов установок оборудования	-	-	-	-	2016	2017	37 568,000	0,000	12 285,000	25 283,000	0,000	0,000	0,000
4.15.2	Закупка оборудования, выполнение монтажных и пусконаладочных работ для системы диспетчеризации	Повышение точности оценки теплового баланса в целях эффективного управления, планирования и реализации мероприятий.	Приобретение, установка и пусконаладка первичных преобразователей, таких как датчики давления, температуры, расхода, а также устройств сбора и передачи данных. Первичные преобразователи на 260 объектах: котельных, ЦТП, МТП и ИТП	Количество	шт.	0	260	2017	2017	285 436,000	0,000	0,000	285 436,000	0,000	0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4.15.3	Закупка серверного оборудования и аппаратного обеспечения	Обеспечение серверным и прочим оборудованием для функционирования прикладных информационных систем	Серверное, сетевое и клиентское оборудование с программным обеспечением, а также телефония и видеопанели для нужд диспетчерской службы	-	-	-	2017	2017	2017	13 443,125	0,000	0,000	13 443,125	0,000	0,000	0,000
4.15.4	Внедрение прикладных информационных систем	Создание целостного информационного пространства предприятия за счет внедрения единого комплекса прикладных информационных систем общепромышленного, производственного и общепромышленного, и производственного, и обеспечивающих блоков предприятия	Комплекс прикладных информационных систем общепромышленного, производственного, обеспечивающих блоков предприятия	-	-	-	2017	2017	2017	115 091,978	0,000	0,000	115 091,978	0,000	0,000	0,000
4.15.5	Разработка и внедрение автоматизированной информационно-измерительной подсистемы коммерческого учета электроэнергии	Снижение затрат на потребляемую электроэнергию	Создание автоматизированной информационно-измерительной подсистемы коммерческого учета электроэнергии. 50 точек учета электроэнергии	Количество	шт.	0	50	2017	2017	29 373,472	0,000	0,000	29 373,472	0,000	0,000	0,000
4.16	Создание инфраструктуры для обеспечения теплоснабжения потребителей зоны Волгоградская ГРЭС, в т.ч. приобретение прав собственности на имущество (тепловые сети)	Обеспечение теплоснабжения потребителей пос. ВолгоГРЭС	Пос. ВолгоГРЭС Кировского района	-	-	-	2016	2016	2016	129 220,000	0,000	129 220,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Всего по группе 4										5713525,572	0,000	348 252,000	1675252,190	1632076,077	2057945,305	0,000
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованного теплоснабжения																
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																
5.2.1	Переключение нагрузок с ликвидацией котельной №6, ул.Атласова, 6	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Атласова, 6	Переключаемая нагрузка	Г кал/час	9	9	2017	2017	-	-	-	-	-	-	-
5.2.2	Переключение нагрузок с ликвидацией котельных № 6, Губкина, 14 а и № 7, Козака, 2а	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Губкина, 14 а и ул.Козака, 2а	Переключаемая нагрузка	Г кал/час	19	19	2019	2019	-	-	-	-	-	-	-
5.2.3	Переключение нагрузок с ликвидацией котельной Гумрак, ДСУ-1, ул. Ленина, д.1	Повышение надежности, энергетической и операционной эффективности	ул. Ленина, д.1	Переключаемая нагрузка	Г кал/час	2	2	2019	2019	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.21	Котельная квартала 1343 ул. Г. Малой Земли, 40	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	180,8	180,8	180,8	180,8	-	-	-	-	-	-	-	-
1.22	Котельная "10-й дивизии НКВД" ул.10-й дивизии НКВД, 3	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	168,1	168,1	168,1	168,1	-	-	-	-	-	-	-	-
1.23	Котельная № 7 ул. Дежнева, 2г	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	176,4	176,4	176,4	172,0	-	-	-	-	-	-	-	-
1.24	Котельная квартала 131 ул. Гурьева	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	190,5	190,5	190,5	182,6	-	-	-	-	-	-	-	-
1.25	Котельная квартала 205 ул. Хорошева, 20а	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	178,6	178,6	178,6	173,6	-	-	-	-	-	-	-	-
1.26	Котельная пос. Аэропорт	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	164,2	164,2	164,2	164,2	-	-	-	-	-	-	-	-
1.27	Котельная квартала 350 ул. Кузнецкая	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	176,4	176,4	176,4	172,0	-	-	-	-	-	-	-	-
1.28	Котельная роддома № 3 ул. Федотова, 5	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	176,4	176,4	176,4	172,0	-	-	-	-	-	-	-	-
1.29	Котельная ВНИИЛМИ	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	180,8	180,8	180,8	175,3	-	-	-	-	-	-	-	-
1.30	Котельная пос. Сарепта ул.Гражданская, 95	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	185,5	185,5	185,5	180,2	-	-	-	-	-	-	-	-
1.31	Котельная квартала 1362 ул. Минская, 224	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	180,8	180,8	180,8	175,3	-	-	-	-	-	-	-	-
1.32	Котельная квартала 1351 ул. Лазоревая, 43	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	180,8	180,8	180,8	175,3	-	-	-	-	-	-	-	-
1.33	Котельная пос. 4-5 пер. Клубный, 2а (пос. 4-5 им 19 Партезьеда)	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	193,0	193,0	193,0	184,4	-	-	-	-	-	-	-	-
1.34	Котельная квартала 740 пос. Мирный.	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	195,7	195,7	195,7	195,7	-	-	-	-	-	-	-	-
1.35	Котельная "Мансардных домов" ул.Трехшля, 15а	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	193,0	193,0	193,0	193,0	-	-	-	-	-	-	-	-
1.36	Котельная квартала 138 ул.Новороссийская, 43	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	176,5	176,5	176,5	176,5	-	-	-	-	-	-	-	-
1.37	Котельная ул. Новорядская, 52.	-	-	-	-	0,769	0,769	0,769	0,769	180,8	180,8	180,8	180,8	-	-	-	-	-	-	-	-
1.38	Котельная пос. Гумрак ул. Байдакова, 24	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	176,4	176,4	176,4	176,4	-	-	-	-	-	-	-	-
1.39	Котельная бани № 5 ул. Копубанская, 100	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	183,1	183,1	183,1	183,1	-	-	-	-	-	-	-	-
1.40	Котельная ВКХ ул. Песчанокотельская, 2/1	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	178,6	178,6	178,6	178,6	-	-	-	-	-	-	-	-
1.41	Котельная пос. Горный (Горная поляна)	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	174,2	174,2	174,2	174,2	-	-	-	-	-	-	-	-
1.42	Котельная школы-интерната № 4 ул.Тополевая, 6	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	230,4	230,4	230,4	230,4	-	-	-	-	-	-	-	-
1.43	Котельная № 4 ул. Фруктовая, 18	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	170,1	170,1	170,1	170,1	-	-	-	-	-	-	-	-
1.44	Котельная квартала 164 ул. Тугова, 20а	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	160,5	160,5	160,5	160,5	-	-	-	-	-	-	-	-
1.45	Котельная квартала 101 (новая) ул.Камская, 4	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	157,0	157,0	157,0	157,0	-	-	-	-	-	-	-	-
1.46	Котельная квартала 271 ул. Ангарская, 112	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	158,7	158,7	158,7	158,7	-	-	-	-	-	-	-	-
1.47	Котельная квартала 451 ул.Уркининская, 16	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	162,3	162,3	162,3	162,3	-	-	-	-	-	-	-	-
1.48	Котельная квартала 71 ул. Тулака, 6/1	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	162,3	162,3	162,3	162,3	-	-	-	-	-	-	-	-
1.49	Котельная МУЗ-10 (ММУ-10) ул.Арсеньева, 10	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	162,3	162,3	162,3	158,7	-	-	-	-	-	-	-	-
1.50	Котельная ВОС "Лятошинка"	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	160,5	160,5	160,5	158,7	-	-	-	-	-	-	-	-
1.51	Котельная квартала 135-1 оч. ул.В.-Казахстанская, 18	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	164,2	164,2	164,2	160,1	-	-	-	-	-	-	-	-
1.52	Котельная "Гимназия ХЭП" ул.Большая, 17	-	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	162,3	162,3	162,3	162,3	-	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	Строительство новой тепловой сети для переключения нагрузок котельной №6, ул. Агасова, 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,62	1,82	-	-	14	120
2.4	Строительство новой тепловой сети для переключения котельных № 6, ул. Губкина, 14 а и № 7, ул. Козака, 2а	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,62	1,82	-	-	81	675
2.5	Строительство новой тепловой сети для переключения котельной № 1364, ул. Водников, 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,62	1,82	-	-	81	668
2.6	Строительство новой тепловой сети для переключения котельной "10 Дивизии НКВД", ул. 10-й Дивизии НКВД, 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,62	1,82	-	-	16	129
2.7	Строительство новых тепловых сетей в целях изменения трассировок	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	Котельная ТДиН от ЗТК - 35 до ЗТК - 39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9	2,9	2,1	2,1	0	0	0	0
3.1	Котельная ТДиН от ЗТК - 35 до ЗТК - 39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9	2,9	2,1	2,1	0	0	0	0
3.2	Котельная ТДиН ЗТК - 3 до жилого дома по пр. Ленина, 62, 64, 66, 68, 70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9	2,9	2,1	2,1	0	0	0	0
3.3	Котельная ТДиН от ЗТК - 25 - 6 до ЗТК - 25- 14.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9	2,9	2,1	2,1	0	0	0	0
3.4	Котельная ТДиН от ЗТК - 3 до ЗТК - 3 - 10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9	2,9	2,1	2,1	0	0	0	0
3.5	Кот. кв. 138 от существующей сети (на участке У-олук ТКЗ ТКЗ-кот. кв. 138) до МБУК Центр культуры и досуга "Родина"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9	2,9	2,1	2,1	0	0	0	0
3.6	Кот. "КАУА" от проектируемой камеры УТ6-25П до ж/д по ул. Качинцев, 88Б и 100А	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9	2,9	2,1	2,1	0	0	0	0
4.	Реконструкция аварийных тепловых сетей центрального отопления	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.1	Реконструкция аварийных тепловых сетей центрального отопления. Тракторозаводский район	4,44	4,44	4,44	4,26	-	-	-	-	-	-	-	-	3,52	3,52	3,15	2,59	5 575	5 575	4 981	4 098
4.2	Реконструкция аварийных тепловых сетей центрального отопления. Краснооктябрьский район	0,60	0,60	0,22	0,22	-	-	-	-	-	-	-	-	2,49	2,49	1,96	1,83	1 182	1 182	931	869
4.3	Реконструкция аварийных тепловых сетей центрального отопления. Центральный район	2,25	2,25	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	3,06	3,06	3,04	2,25	5 886	5 886	5 855	4 328
4.4	Реконструкция аварийных тепловых сетей центрального отопления. Ворошиловский район	0,30	0,30	0,29	0,28	-	-	-	-	-	-	-	-	3,22	3,22	2,82	2,37	5 033	5 033	4 410	3 700
4.5	Реконструкция аварийных тепловых сетей центрального отопления. Советский район	3,81	3,81	3,81	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	2,96	2,96	2,96	2,18	4 572	4 572	6 387	5 246
4.6	Реконструкция аварийных тепловых сетей центрального отопления. Кировский район	2,76	2,76	1,38	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	2,79	2,79	2,50	2,05	7 135	7 135	6 387	5 246
4.7	Реконструкция аварийных тепловых сетей центрального отопления. Дзержинский район	2,13	2,13	0,96	0,73	-	-	-	-	-	-	-	-	3,70	3,70	3,09	2,72	12 681	12 681	10 584	9 323
4.8	Реконструкция аварийных тепловых сетей центрального отопления. Красноармейский район	0,65	0,65	0,65	0,04	-	-	-	-	-	-	-	-	3,11	3,11	3,11	2,29	1 956	1 956	1 956	1 438

5. Финансовый план ООО "Концессии теплоснабжения"
в сфере теплоснабжения на 2016–2018 годы

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС)										
		по видам деятельности		Всего	по годам реализации инвестпрограммы					Остаток финансирования		
		3	4		5	6	7	8	9			
		Производство, передача и распределение пара и горячей воды; кондиционирование воздуха										
1	2											
1.	Собственные средства	0,000	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.	амортизационные отчисления	0,000	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.	прибыль, направленная на инвестиции	0,000	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.	средства, полученные за счет платы за подключение	8 186,549	-	8 186,549	0,000	8 036,549	0,000	0,000	0,000	0,000	150,000	0,000
1.4.	прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг	0,000	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2.	Привлеченные средства	5 449 736,000	-	5 449 736,000	295 129,000	1 568 035,000	1 568 035,000	1 753 941,000	1 753 941,000	1 832 631,000	1 832 631,000	0,000
2.1.	кредиты	5 449 736,000	-	5 449 736,000	295 129,000	1 568 035,000	1 568 035,000	1 753 941,000	1 753 941,000	1 832 631,000	1 832 631,000	0,000
2.2.	прочие привлеченные средства	0,000	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.	Бюджетное финансирование	0,000	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.	Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг	0,000	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	ИТОГО по программе	5 457 922,549	-	5 457 922,549	295 129,000	1 576 071,549	1 576 071,549	1 753 941,000	1 753 941,000	1 832 781,000	1 832 781,000	0,000