РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

30 ноября 2016 года № 335/64

г. Омск

О внесении изменений в приказ
Региональной энергетической комиссии Омской области
от 30 октября 2014 года № 229/60

Приложения №№ 1 – 4 к приказу Региональной энергетической комиссии Омской области от 30 октября 2014 года № 229/60 «Об утверждении инвестиционной программы Муниципального предприятия города Омска «Тепловая компания» в сфере теплоснабжения на 2015 – 2030 годы» изложить в новой редакции согласно приложениям №№ 1 – 4 к настоящему приказу.

Председатель Региональной
энергетической комиссии
Омской области

О.Б. Голубев

Приложение № 1
к приказу Региональной
энергетической комиссии Омской области
от 30.11.2016 № 333/64

«Приложение № 1
к приказу Региональной
энергетической комиссии Омской области
от 30 октября 2014 года № 229/60

Инвестиционная программа

МП г. Омска "Тепловая компания"

в сфере теплоснабжения на 2015-2030 годы

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики: Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя: до реализации мероприятия	Значение показателя: после реализации мероприятия	Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС): Всего	Профинансировано к 2015 г.	в т.ч. по годам: 2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
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
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																													
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей										156 937,42	9 282,99	9 282,99	9 282,99	147 654,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	156 937,42
1.1.1	Строительство тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная ООО "Омскекуглерод" по ул. Рельсовая, 20/2, сети МП г. Омска "Тепловая компания", Жилой дом, ул. Светловская,10	2d 100; L-1000; б/к подземная	мм; м	0	2d 100	2017	2017	17 883,28	0,00	0,00	0,00	17 883,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17 883,28
1.1.2	Строительство тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" пос. Светлый, ТК-63 до Казармы	2d 70; L- 225; б/к подземная	мм; м	0	2d 70	2017	2017	3 723,92	0,00	0,00	0,00	3 723,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 723,92
1.1.3	Строительство тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" пос. Светлый, ТК-62а до УСТК "Старт"	2d 80; L-50; б/к подземная	мм; м	0	2d 80	2017	2017	827,54	0,00	0,00	0,00	827,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	827,54
1.1.4	Строительство тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" пос. Светлый, вр. 91/1 до персп.№1 (КТП), №2 (ПНМ),№3 (ПЕТО), №4 (АЗС), №5 (ВДК) и Хранилища №365,347,339,327,364,260,259,258,257,253,246,267,268 ,186,187,195,196,314,склад 217	2d 275; L-30; б/к подземная	мм; м	0	2d 275	2017	2017	1 006,77	0,00	0,00	0,00	1 006,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 006,77
1.1.5	Строительство тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" пос. Светлый, УТ-9О до персп.Хранилища №246,320,329,373,385,354,371,384,361,387,245,338,386	2d 125; L-50; б/к подземная	мм; м	0	2d 125	2017	2017	1 005,44	0,00	0,00	0,00	1 005,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 005,44
1.1.6	Строительство тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" пос. Светлый, УТ-92 до персп. Хранилища №323,330,315,311,290,307,293,292,325,291,368,357,312 ,318,303,306,280,286	2d 150; L-100; б/к подземная	мм; м	0	2d 150	2017	2017	2 290,43	0,00	0,00	0,00	2 290,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 290,43
1.1.7	Строительство сетей ГВС	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" пос. Светлый, ТК-62а до персп №6 УСТК "Старт"	d 40, d 32; L-30, б/к подземная	мм; м	0	d 40, d 32	2017	2017	483,60				483,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	483,60
1.1.8	Строительство сетей ГВС	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" пос. Светлый, ТК-2О до персп №7 КДЦ	d 80, d 50; L-143; б/к подземная	мм; м	0	d 80, d 50	2017	2017	2 305,15				2 305,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 305,15
1.1.9	Строительство сетей ГВС	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" пос. Светлый, ТК-63 до персп №8 казарма	50,40; 220; б/к подземная	мм; м	0	d 50, d 40	2017	2017	3 546,40				3 546,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 546,40
1.1.10	Строительство сетей ГВС	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" пос. Светлый, УТ-1 до персп вр.91/1	d 100,d 70; L-900; б/к подземная	мм; м	0	d 100, d 70	2017	2017	14 507,96				14 507,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 507,96
1.1.11	Строительство тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	к объекту ООО "Газпром инвестгазификация" - Крытое физкультурно-оздоровительное сооружение (Хоккейная академия «Авангард», расположенному на земельном участке южнее здания по пр. Мира, 1 «А» в САО г. Омска	2Ду200; L=300; бесканальн.	мм; м	0	200	2016	2016	9 282,99	9 282,99	9 282,99	9 282,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 282,99
1.1.12	Строительство тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" по ул. Архиепископа Сильвестра, 21, на участке от УТ-22 до УТ-24	2Ду350; L=1100; бесканальн.	мм; м	0	350	2017	2017	63 832,58	0,00	0,00	0,00	63 832,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63 832,58
1.1.13	Строительство тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" по ул. Архиепископа Сильвестра, 21, на участке от УТ-24 до квартала "В"	2Ду350; L=100; бесканальн.	мм; м	0	350	2017	2017	5 792,51	0,00	0,00	0,00	5 792,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 792,51
1.1.14	Строительство тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" по ул. Архиепископа Сильвестра, 21, на участке от УТ-22 до квартала "Г"	2Ду300; L=100; бесканальн.	мм; м	0	300	2017	2017	4 382,54	0,00	0,00	0,00	4 382,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 382,54
1.1.15	Строительство тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" по ул. Архиепископа Сильвестра, 21, на участке от 2-го блока котельной до УТ-22	2Ду350; L=450; бесканальн.	мм; м	0	400	2017	2017	26 066,31	0,00	0,00	0,00	26 066,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26 066,31
1.2. Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей										0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3. Увеличение протяженной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей										454 445,94	82 244,50	84 304,52	108 520,26	351 989,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	454 445,94

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																					
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2015 г.	в т.ч. по годам																		Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
1.3.1	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" по ул. Мельничная,2, на участке от ТК-102/2 до УТ-113	2d 250; L-550; подземная	мм; м	2x200	2d 250	2017	2017	14 815,09	0,00	0,00		14 815,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 815,09
1.3.2	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" по ул. Мельничная, 2, на участке от УТ-113 до Вр. 32	2d 300; L-1066; подземная	мм; м	2d 200	2d 300	2017	2017	39 367,92				39 367,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39 367,92
1.3.3	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" по ул. Перова,43, на участке от Вр.400 до ТК-81	2d 350; L-886; надземная	мм; м	2d 300	2d 350	2017	2017	52 450,67	52 450,67	52 450,67		52 450,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52 450,67
1.3.4	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" по ул. Перова,43, на участке от Вр.104 до ТК-138	2d 300; L-442; подземная	мм; м	2d 250	2d 300	2017	2017	16 323,40	16 323,40	16 323,40		16 323,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16 323,40
1.3.5	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" по ул. Перова,43, на участке от Вр.32 до Вр.16	2d 300; L-420; надземная	мм; м	2d 200	2d 300	2017	2017	10 519,62	10 519,62	10 519,62		10 519,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 519,62
1.3.6	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" по ул. 1-й Красной Звезды,49, на участке от котельной до ТК-2	2d 400; L-104; надземная	мм; м	2d 300	2d 400	2017	2017	7 465,61	0,00	0,00	0,00	7 465,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 465,61
1.3.7	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" по ул. 1-й Красной Звезды,49, на участке от ТУ-4 до ТУ-6	2d 350; L-482; надземная	мм; м	2d 200	2d 350	2017	2017	28 674,43	0,00	0,00		28 674,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28 674,43
1.3.8	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" по ул. 1-й Красной Звезды,49, на участке от ТУ-6 до ТК-13	2d 300; L-776; надземная	мм; м	2d 200	2d 300	2017	2017	18 563,75	0,00	0,00		18 563,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18 563,75
1.3.9	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" по ул. 1-й Красной Звезды,49, на участке от ТК-13 до ТК-9	2d 250; L-406; надземная	мм; м	2d 200	2d 250	2017	2017	8 122,16	0,00	0,00		8 122,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 122,16
1.3.10	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" в п. Светлый, на участке от УТ-60 до УТ-71	2d 80; L-82; подземная	мм; м	2d 70	2d 80	2017	2017	1 357,16	0,00	0,00	0,00	1 357,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 357,16
1.3.11	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" в п. Светлый, на участке от УТ-71 до Столовая 3	2d 80; L-147; подземная	мм; м	2d 50	2d 80	2017	2017	2 432,96	0,00	0,00	0,00	2 432,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 432,96
1.3.12	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" в п. Светлый, на участке от УТ-60 до ТК-62	2d 250; L-163; подземная	мм; м	2x200	2d 250	2017	2017	4 966,74	0,00	0,00	0,00	4 966,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 966,74
1.3.13	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" в п. Светлый, на участке от ТК-62 до ТК-63	2d 200; L-148; подземная	мм; м	2d 150	2d 200	2017	2017	4 177,88	0,00	0,00	0,00	4 177,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 177,88
1.3.14	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" в п. Светлый, на участке от ТК-98 до КТП-273	2d 70; L-20; подземная	мм; м	2d 40	2d 70	2017	2017	331,02	0,00	0,00	0,00	331,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	331,02
1.3.15	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" в п. Светлый, на участке от УТ-1 до ТК-89	2d 300; L-340; подземная	мм; м	2x250	2d 300	2017	2017	12 891,95	0,00	0,00	0,00	12 891,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 891,95
1.3.16	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная ООО "Омсктеплоэнерго", сети МП г. Омска "Тепловая компания", на участке от ТК-24 до ТК-24/1	2d 300; L-300; подземная	мм; м	2x200	2d 300	2017	2017	10 386,81	0,00	0,00	0,00	10 386,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 386,81
1.3.17	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Реконструкция квартальной сети (канальной прокладки) на участке от ТК III-С-39/4 до ТК III-С-39/4-1 с 2Ду-200 мм на 2Ду-250 мм, L= 225 м с реконструкцией ТК III-С-39/4-1 и установкой запорной арматуры 2Ду-100 мм для подключения объекта Строительство крытого катка с искусственным льдом по ул. Бархатовой в САО г. Омска	2Ду250; L=225; бесканальн.	мм; м	200	250	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.18	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Реконструкция существующих тепловых сетей в целях подключения ФОС ХК "Авангард" по ул. Мира, 1 "А" Реконструкция квартальной сети от ТК V-С-38 до ТК V-С-38/8 с 2Ду300мм на 2Ду400мм (L=1020 м), (от точки А до точки Б);	2Ду400; L=1020; бесканальн.	мм; м	300	400	2016	2016	97 445,20	0,00	0,00	97 445,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	97 445,20
1.3.19	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	от ТК-V-В-77/4 до угла поворота ул. Декабристов, 128 под дорогой б. Мартынова в ЦТЭО для подключения объекта ООО "ЮСП Девелопмент" - "Кафе"	0,00		0,00	10 416,95	2015	2016	1 577,65	1 577,65	1 577,65	1 577,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 577,65
1.3.20	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	от ТПНС-305 в сторону врезки на объект ул. Красный Путь, 153/1	2Ду400; L=504	мм; м	300	400	2017	2017	41 669,58	0,00	0,00	0,00	41 669,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41 669,58
1.3.21	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	от ТПНС-305 в сторону врезки на объект ул. Красный Путь, 153/1	2Ду400; L=1008	мм; м	300	400	2017	2017	34 261,01	0,00	0,00	0,00	34 261,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34 261,01
1.3.22	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" по ул. 4-я Северная, 180, на участке от ТК-30 до ТК-31	2Ду250; L=45;	мм; м	200	250	2015	2015	2 060,02	0,00	2 060,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 060,02

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики: Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя: до реализации мероприятия	Значение показателя: после реализации мероприятия	Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС): Всего	Профинансировано в 2015 г.	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
1.3.23	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Реконструкция квартальной сети (канальной и надземной прокладки) 2Ду-100мм на 2Ду-125мм L-80м на участке от ТК-13 в сторону теплодвала жилого дома по ул.Кочева,30/1. Врезка с установкой запорной арматуры 2Ду-50мм в точке подключения	2Ду125; L=65; теплодвал	мм; м	100	125	2015	2016	1 373,16	1 373,16	1 373,16	1 373,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 373,16
1.3.24	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Котельная МП г. Омска "Тепловая компания" по ул. Архиепископа Сильвестра, 21, на участке от УТ-1 до УТ-4	2ДУ 350; L=746; бесканал.	мм; м	300	350	2017	2017	43 212,15	0,00	0,00	0,00	43 212,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43 212,15
1.3.25	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Реконструкция квартальной сети (канальной прокладки) на участке от ТК III-С-39/4 до ТК III-С-39/4-1 с 2Ду-200 мм на 2Ду-250 мм, L= 225 м с реконструкцией ТК III-С-39/4-1 и установкой запорной арматуры 2Ду-100 мм для подключения объекта Строительство крытого катка с искусственным льдом по ул. Баркатовой в САО г. Омска	2Ду250; L=225; бесканальн.	мм; м	200	250	2016	2016	2 208,67	0,00	0,00	2 208,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 208,67
1.3.26	Реконструкция тепловых сетей	Обеспечение перспективных приростов тепловых нагрузок	Реконструкция существующих тепловых сетей в целях подключения объектов «Крытое физкультурно-оздоровительное сооружение с плавательным бассейном» по ул. Кочева, д. 38 и ул. Дианова, д. 14А Реконструкция квартальной сети на участке от точки А до ЦТП-660 с 2Ду-250 мм на 2Ду-300 мм, L=75 м; Реконструкция квартальной сети на участке от ТК 28/1 до точки А с 2Ду-250 мм на 2Ду-300 мм, L=75 м	2Ду300; L=150; б/к	мм; м	250	300	2016	2016	5 915,58	0,00	0,00	5 915,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 915,58
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей в целях подключения потребителей										291 661,28	0,00	0,00	1 407,68	218 554,49	31 394,76	40 304,35	44 779,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44 779,07	291 661,28
1.4.1	Реконструкция котельной с установкой дополнительного парового котла ДЕ 25/14ГМ в существующем здании котельной	Создание резерва для подключения перспективной нагрузки	Котельная по ул. Мельничная, 2	мощность	Гкал/ч	54,72	68,97	2018	2018	18 918,21	0,00	0,00	0,00	0,00	18 918,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18 918,21
1.4.2	Реконструкция котельной с расширением здания и установкой дополнительного парового котла ДЕ 16/14ГМ	Создание резерва для подключения перспективной нагрузки	Котельная по ул. Перова, 43	мощность	Гкал/ч	57	66,12	2019	2019	20 297,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20 297,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20 297,77
1.4.3	Реконструкция котельной с расширением здания и установкой дополнительного водогрейного котла КВ-ГМ-23,26-150	Создание резерва для подключения перспективной нагрузки	Котельная по ул. 1 Красной Звезды, 49	мощность	Гкал/ч	31,71	51,71	2019	2019	20 006,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20 006,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20 006,58
1.4.4	Реконструкция котельной с заменой парового котла ДЕ 4/14ГМ на ДЕ 16/14ГМ	Создание резерва для подключения перспективной нагрузки	Котельная п. Светлый	мощность	Гкал/ч	28,5	35,34	2018	2018	12 476,55	0,00	0,00	0,00	0,00	12 476,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 476,55
1.4.5	Установка нового дополнительного котла типа ДЕ-16/14 ГМ ст.№6 установленной тепловой мощностью 9,12 Гкал/час	Создание резерва для подключения перспективной нагрузки	Котельная МП "Тепловая компания", ул. Авиагородок, 9в	мощность	Гкал/ч	0	9,12	2017	2017	39 324,08	0,00	0,00	0,00	39 324,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39 324,08
1.4.6	Установка нового дополнительного котла типа ДЕ-16/14 ГМ установленной тепловой мощностью 9,12 Гкал/час	Создание резерва для подключения перспективной нагрузки	Котельная МП "Тепловая компания", ул. Дмитриева, 8, к.5	мощность	Гкал/ч	0	9,12	2017	2017	39 324,08	0,00	0,00	0,00	39 324,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39 324,08
1.4.7	Установка трех новых котлов типа LAVART P установленной тепловой мощностью 9,46 Гкал/час каждый	Создание резерва для подключения перспективной нагрузки	КотельнаяМП "Тепловая компания", ул. Арх.Сильвестра, 21	мощность	Гкал/ч	0	28,38	2017	2017	117 972,23	0,00	0,00	0,00	117 972,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	117 972,23
1.4.8	Реконструкция газовой котельной, расположенной по адресу: улица Архиепископа Сильвестра, дом 21 с установкой нового котла Lavart 6000P (6,0 МВт (5,16 Гкал/ч)) в пристройке.	Создание резерва для подключения перспективной нагрузки	КотельнаяМП "Тепловая компания", ул. Арх.Сильвестра, 21	мощность	Гкал/ч	0	9,46	2016	2017	23 341,78	0,00	0,00	1 407,68	21 934,10	0,00	0,00	44 779,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44 779,07	23 341,78
Всего по группе 1										903 044,64	91 527,49	93 587,51	119 210,93	718 198,83	31 394,76	40 304,35	44 779,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44 779,07	903 044,64
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																														
Всего по группе 2										0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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										1 523 994,03	10 402,29	47 706,95	10 402,29	128 378,54	98 927,77	70 192,01	67 211,78	125 578,40	92 639,90	108 749,71	121 537,50	110 312,39	147 483,13	137 474,20	90 597,63	139 704,89	45 699,23	0,00	0,00
3.1.1	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. Талалихина (от Вр. 16 до Вр. 3/1)	325; 880; надземная	мм; м	219	325	2015	2015	8 622,98	0,00	8 622,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.2	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-5 до здания ул. Ватутина, 11в	76; 80; н/канал	мм; м	76	76	2024	2024	1 106,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 106,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.3	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-6 до здания по ул. Ватутина, 9А	89; 100; н/канал	мм; м	89	89	2024	2024	1 383,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 383,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.4	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-9 до здания по ул. Ватутина, 13, к.1	108; 104; н/канал	мм; м	108	108	2024	2024	1 501,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 501,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.5	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. 2-я Солнечная, 27а (от ТК-I-19 до АБК)	219; 1780; н/канал	мм; м	219	219	2015	2015	8 930,91	0,00	8 930,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.6	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. 2-я Любинская, 2В	219; 354; н/канал	мм; м	219	219	2015	2015	1 806,40	0,00	1 806,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.7	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-43/1-3 до ТУ здания "Омскагростройпроект" ул. Краснофлотская, 24	108; 111; канал	мм; м	108	108	2015	2015	398,11	0,00	398,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости [цель реализации]	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																				Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2015 г.	в т.ч. по годам																					
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
3.1.8	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-14/2 до неж. стр. ул. Ленина, 24	76; 99,5; канал	мм; м	76	76	2015	2015	143,47	0,00	143,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.9	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. Чкалова, 3 (от ТК-I-Ю-14 до ТК-14/1)	108; 37; канал	мм; м	108	108	2015	2015	147,26	0,00	147,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.10	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От точки врезки до неж. стр. № 31 ул. Съездовская	108; 33,2; надземная	мм; м	108	108	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.11	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-I-Ю-77/3 до ТК-I-Ю-77/3-1	159; 310; канал	мм; м	159	159	2017	2017	4 742,41	0,00	0,00	0,00	4 742,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.12	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ж/дома пр. пр. Маркса, 5 до здания ул. Чкалова, 25	108; 105; канал	мм; м	108	108	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.13	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная АО ТПК-11 (ТЗЦ-5) на участке от ТК-77/3-2 до здания по ул. Пушкина, 39	89; 28,8; канал	мм; м	108	108	2015	2015	56,73	0,00	56,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.14	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Т/трасса поликлиника № 12 ул. Куйбышева, 75	133; 160; канал	мм; м	133	133	2017	2017	2 292,61	0,00	0,00	0,00	2 292,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.15	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-I-3-20/9 до здания уч. Корпуса №3 пединститута ул. Интернациональная, 6	89; 120; канал	мм; м	89	89	2017	2017	1 243,48	0,00	0,00	0,00	1 243,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.16	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-V-3-П-1/1 до ТУ ж.д. по ул. Заречная, 19	89; 90; канал	мм; м	89	89	2017	2017	932,62	0,00	0,00	0,00	932,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.17	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Т/трасса автоколонна 1968 ул. Лескова, 4	420; 323; канал	мм; м	420	420	2017	2017	12 286,74	0,00	0,00	0,00	12 286,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				219; 474; канал	мм; м	219	219	2017	2017	8 193,12	0,00	0,00	0,00	8 193,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.18	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Т/трасса д/сад № 178, ул. Спортивный проезд, 7А	76; 32; канал	мм; м	76	76	2017	2017	331,60	0,00	0,00	0,00	331,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.19	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Т/трасса д/сад №191, ул. Спортивный проезд, 9А	108; 50; канал	мм; м	108	108	2017	2017	540,69	0,00	0,00	0,00	540,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.20	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Т/трасса д/сад №103, ул. М. Жукова, 148	108; 70; канал	мм; м	108	108	2017	2017	756,97	0,00	0,00	0,00	756,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				89; 36; канал	мм; м	89	89	2017	2017	373,04	0,00	0,00	0,00	373,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.21	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-V-8-56А до админ. здания по ул. Ипподромная-3	89; 617,8; канал	мм; м	89	89	2017	2017	6 401,88	0,00	0,00	0,00	6 401,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-9/5-12-ТК-9/5-12-ТК-9/5-13-ТК-9/5-14-ТК-9/5-15 ул 5-я Чередовая	108; 180; б/канальная	мм; м	108	108	2017	2017	1 946,51	0,00	0,00	0,00	1 946,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				89; 63; б/канальная	мм; м	89	89	2017	2017	499,64	0,00	0,00	0,00	499,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				76; 144; б/канальная	мм; м	76	76	2017	2017	1 142,03	0,00	0,00	0,00	1 142,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.23	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-52-ТК-47-ТК-46-ТК-45 ул. Ак. Павлова	219; 212,6; канал	мм; м	219	219	2017	2017	3 674,80	0,00	0,00	0,00	3 674,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.24	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Т/трасса от ТК-62 до ТК-64 ул. Ак. Павлова	108; 60; н/канал	мм; м	108	108	2017	2017	648,83	0,00	0,00	0,00	648,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.25	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК-43-ТК-43/1-ТК-68-ТК-67-ТК-62-ТК-57 ул. Ак. Павлова	219; 293,4; канал	мм; м	219	219	2017	2017	5 071,43	0,00	0,00	0,00	5 071,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.26	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-III-3-17 до ТК-III-3-17/3	325; 188; канал	мм; м	325	325	2017	2017	4 576,36	0,00	0,00	0,00	4 576,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.27	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-III-3-17/3-5 до ж/дома по ул. Андрианова, 16	76; 137,2; канал	мм; м	76	76	2017	2017	1 421,72	0,00	0,00	0,00	1 421,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.28	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-III-3-17/3-1 до ж/дома пр. Мира, 47	108; 119,6; канал	мм; м	108	108	2017	2017	1 293,35	0,00	0,00	0,00	1 293,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.29	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-III-3-17/5 до ТК- ТК-III-3-17/5-1	219; 82,8; канал	мм; м	219	219	2017	2017	1 431,20	0,00	0,00	0,00	1 431,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.30	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-III-3-17/5-5 до ж/дома по ул. Андрианова, 20	108; 85,2; канал	мм; м	108	108	2017	2017	921,35	0,00	0,00	0,00	921,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.31	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От точки врезки до ж/дома по ул. Тваровского, 4А	76; 86,6; надземная	мм; м	76	76	2017	2017	686,81	0,00	0,00	0,00	686,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.32	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-III-3-19/2 до ТК- ТК-III-3-19/4	108; 84; канал	мм; м	108	108	2017	2017	951,62	0,00	0,00	0,00	951,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.33	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-III-3-19/6 до ТК- ТК-III-3-19/8	159; 76; канал	мм; м	159	159	2017	2017	1 162,65	0,00	0,00	0,00	1 162,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.34	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-19/10 до здания ул. Андрианова, 10/1	89; 66; канал	мм; м	89	89	2017	2017	696,34	0,00	0,00	0,00	696,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.35	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-18/10 до здания пр. Мира 35А	108; 30; канал	мм; м	108	108	2017	2017	324,42	0,00	0,00	0,00	324,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.36	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-18/6 до ТК-18/6-1 до здания ул. Андрианова, 14/2	108; 312; канал	мм; м	108	108	2017	2017	3 373,95	0,00	0,00	0,00	3 373,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.37	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-18/6-1 до здания ул. Андрианова, 14/2	89; 158; канал	мм; м	89	89	2021	2021	1 953,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 953,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.38	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Проспект Королева	426; 300; надземная	мм; м	426	426	2026	2026	13 861,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 861,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.39	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Кирова,7/ Кирова, 47б	530; 380; канал	мм; м	530	530	2021	2021	20 881,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20 881,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																						
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2015 г.	в т.ч. по годам																			Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
3.1.40	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Кирова,47 а,б	530; 270; канал	мм; м	530	530	2027	2027	24 357,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24 357,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.41	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Почтовая, ТК-74-ТК-74/2	219; 180; канал	мм; м	219	219	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.42	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. Звездова, 9Ва ЦТП 502 (II контур-ТК-2/3)	273; 200; канал	мм; м	273	273	2015	2015	2 105,83	0,00	2 105,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.43	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП 103 (II контур-ТК-2/3)	273; 280; канал	мм; м	273	273	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.44	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП 501 (ТК-94/5 до ЦТП (I контур)	325; 180; подземная прокладка (канал)	мм; м	325	325	2016	2016	4 188,93	4 188,93	4 188,93	4 188,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00									
3.1.45	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Савонова,64	273; 110; канал	мм; м	273	273	2017	2017	2 501,38	0,00	0,00	0,00	2 501,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.46	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Сибзавод (ТК-5-ТК-10)	526; 560; подземная прокладка (канал)	мм; м	526	526	2017	2017	25 794,36	0,00	0,00	0,00	25 794,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.47	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-103 (II контур) Славянская,3	273; 130; подземная прокладка (канал)	мм; м	273	273	2017	2017	2 956,17	0,00	0,00	0,00	2 956,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.48	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-103 (II контур) ст. "Энергии"	273; 510; подземная прокладка (канал)	мм; м	273	273	2017	2017	11 597,28	0,00	0,00	0,00	11 597,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.49	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК-1-ЦТП-602	325; 120; подземная прокладка (м/канал)	мм; м	325	325	2017	2017	2 921,08	0,00	0,00	0,00	2 921,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.50	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК-1-ТК-2 Б. Зеленый	426; 220; подземная прокладка (м/канал)	мм; м	426	426	2017	2017	8 368,68	0,00	0,00	0,00	8 368,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.51	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК-1-ТК-2 Дианова,11	325; 110; подземная прокладка (м/канал)	мм; м	325	325	2017	2017	2 677,65	0,00	0,00	0,00	2 677,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.52	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК-3-ТК-5 Дианова,7а	325; 150; подземная прокладка (м/канал)	мм; м	325	325	2017	2017	3 643,77	0,00	0,00	0,00	3 643,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.53	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-9 до базы	108; 600; надз.	мм; м	108	108	2027	2027	7 091,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 091,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.54	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ЦТП 101 до ТК-19	159; 240; надз.	мм; м	159	159	2026	2026	3 827,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 827,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.55	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-6 до ж.д. ул.1-я Производственная, 16	76; 32; канал	мм; м	76	76	2018	2018	508,21	0,00	0,00	0,00	0,00	508,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.56	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-39/7-1 до здания № 41 по ул. Булатова	57; 30; б/к	мм; м	57	57	2018	2018	398,06	0,00	0,00	0,00	0,00	398,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.57	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-1 до ж.д. ул. Лермонтова , д. 173 А	89; 3; надз.	мм; м	89	89	2024	2024	41,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.58	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК 78/2-1 до Куйбышева, 67	89; 40; канал	мм; м	89	89	2027	2027	817,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	817,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.59	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-20/9 до здан. ул. Интернациональная, 6	108; 80; б/к	мм; м	108	108	2025	2025	1 324,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 324,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.60	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-4/2 до здан. ул. Партизанская 4А	89; 60; канал	мм; м	89	89	2023	2023	1 115,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 115,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.61	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-29/10-5 к зданию по ул. Красногвардейская 7	108; 420; канал	мм; м	108	108	2023	2023	7 950,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 950,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.62	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от врезки в существующую теплотрассу до ж.д. ул. 4 Заречная, 19	159; 90; надз.	мм; м	159	159	2026	2026	1 435,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 435,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.63	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-74/6 до ж.д. по ул. Пушкина, д. 26	57; 24; б/к	мм; м	57	57	2018	2018	318,44	0,00	0,00	0,00	0,00	318,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.64	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК 5-В-35 до здания по ул. Кемеровская, 115	108; 136; б/к	мм; м	108	108	2026	2026	2 298,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 298,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.65	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-27 до ж.д. ул. Ордмоникидзе № 276б	57; 420; б/к	мм; м	57	57	2025	2025	6 873,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 873,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.66	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК 65/3 до Маркса, 20	108; 14; канал	мм; м	108	108	2024	2024	272,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	272,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.67	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК 32 до Ленина, 50	89; 21; канал	мм; м	89	89	2026	2026	439,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	439,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.68	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	т/трасса от ТК-43/1-6 до стены здания, расположенного ул. Сенная, 27	89; 20; канал	мм; м	89	89	2018	2018	317,63	0,00	0,00	0,00	0,00	317,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.69	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-29/25 до строения по ул. Волочаевская, 9	76; 70; канал	мм; м	76	76	2019	2019	1 156,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 156,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.70	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК -78/3 до ж.д. № 128-А по ул. Лермонтова	159; 60; б/к	мм; м	159	159	2020	2020	1 027,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 027,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.71	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-В-82/2 до здания ул. 5-я Линия 117-А	76; 90; канал	мм; м	76	76	2021	2021	1 577,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 577,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.72	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от сущ. т/камеры до гаража по ул. 25-я Линия, д. 23	108; 670; надз.	мм; м	108	108	2019	2019	6 399,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 399,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.73	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от сущ. т/камеры до гаража по ул. 25-я Линия, д. 23	89; 178; канал	мм; м	89	89	2019	2019	2 940,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 940,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																							
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано в 2015 г.	в т.ч. по годам																			Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
3.1.74	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от сущ. т/камеры до гаража по ул. 25-я Линия, д. 23	89; 38; надз.	мм; м	89	89	2019	2019	341,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	341,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.75	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК 24 до т/п Герцена, 69	76; 316; б/к	мм; м	76	76	2021	2021	4 626,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 626,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.76	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-46/7 до жилого дома	219; 90; канал	мм; м	219	219	2026	2026	2 776,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 776,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.77	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК 19/5 до стены Сибмясовская, 1А	57; 49; надз.	мм; м	57	57	2029	2029	582,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	582,75	0,00	0,00	0,00
3.1.78	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-45/2 до ГТУ	89; 65; канал	мм; м	89	89	2019	2019	1 090,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 090,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.79	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от надзем. у пороховых складов до ЦТП-102 I контур	219; 20; б/к	мм; м	219	219	2023	2023	897,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	897,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.80	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от УТ-20/3 до дома 1626 по ул. Орджоникидзе	108; 560; канал	мм; м	108	108	2023	2023	10 601,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 601,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.81	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК 78/6 до 2 Линии, 59	57; 40; б/к	мм; м	57	57	2030	2030	732,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	732,04	0,00	0,00
3.1.82	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК 24 до стены здания	133; 41; канал	мм; м	133	133	2028	2028	1 171,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 171,72	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.83	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК 24 до стены здания	108; 120; канал	мм; м	108	108	2028	2028	2 555,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 555,27	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.84	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-1 у ЦТП-102 до здания по ул. 8-я Восточная, 22	108; 320; канал	мм; м	108	108	2021	2021	5 710,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 710,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.85	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК 64/1 до т/п Ленина, 41	108; 70; канал	мм; м	108	108	2019	2019	1 177,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 177,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.86	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-32/3-1 до администрации	108; 35; б/к	мм; м	108	108	2018	2018	483,21	0,00	0,00	0,00	0,00	483,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.87	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-Ж-3-41 до гимназии №69	89; 140; канал	мм; м	89	89	2023	2023	2 602,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 602,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.88	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-46/3 до здания по ул. Куйбышева, 142А	108; 40; канал	мм; м	108	108	2022	2022	734,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	734,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.89	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Маршала Жукова, д. 150, 152в	89; 30; канал	мм; м	89	89	2023	2023	557,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	557,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.90	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-1-Ю-51 до здания БУЯ Омский ТЮЗ по пр. Маркса, 4 в	159; 79; б/к	мм; м	159	159	2025	2025	1 576,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 576,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.91	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Саминская, дом 4 А	57; 60; б/к	мм; м	57	57	2022	2022	903,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	903,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.92	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 2-я Учхозная, д. 4 корп. 1; ул. 2-я Учхозная, д. 4 корп. 2	76; 970; надз.	мм; м	76	76	2024	2024	10 099,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 099,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.93	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК 4/7- ТК 4/9	219; 420; канал	мм; м	219	219	2025	2025	9 926,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 926,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.94	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК 4/7- ТК 4/9	159; 18; канал	мм; м	159	159	2025	2025	354,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	354,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.95	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК 8 - до 7я Северная, 369	89; 35; б/к	мм; м	89	89	2023	2023	559,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	559,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.96	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК 96/4 до 30 Лет ВЛКСМ, 23	76; 280; б/к	мм; м	76	76	2025	2025	4 582,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 582,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.97	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от УТ 7/4 до 2-я Челюскинцев, 15А	57; 9,6; надз.	мм; м	57	57	2022	2022	98,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	98,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.98	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	между ж/д Кемеровская, 17-18	159; 149,2; т/п	мм; м	159	159	2019	2019	1 530,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 530,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.99	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	между ж/д Кемеровская, 17-18	108; 48,6; т/п	мм; м	108	108	2019	2019	343,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	343,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.100	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	между ж/д Кемеровская, 17-18	159; 25,6; н.канал	мм; м	159	159	2019	2019	601,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	601,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.101	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	между ж/д Кемеровская, 17-18	108; 30; н.канал	мм; м	108	108	2019	2019	504,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	504,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.102	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-11/4до здания по ул. 10 лет Октября №195 корпус 1В	108; 400; надз.	мм; м	108	108	2024	2024	4 424,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 424,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.103	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-4/5-1 до ж.д. улица Омская, дом 115	159; 280; канал	мм; м	159	159	2023	2023	7 296,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 296,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.104	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	в п. Биофабрика от ТК-4/1-9 до ТК-4/1-11	325, 400; канал	мм; м	325	325	2020	2020	14 032,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 032,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.105	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-29 до Орджоникидзе, 270	159; 60; канал	мм; м	159	159	2023	2023	1 563,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 563,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.106	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ЦТП-549 до т/п жилого дома улица Съездовская, дом 50 (II контур)	219; 240; канал	мм; м	219	219	2025	2025	7 252,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 252,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.107	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-27/3 по ул. Булатова до ТК-27/6 (Чернышевского, 3)	159; 360; б/к	мм; м	159	159	2023	2023	6 733,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 733,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.108	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Учебная, 190-192 - вынос тепловых сетей	108; 180; б/к	мм; м	108	108	2019	2019	2 512,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 512,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.109	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Учебная, 190-192 - вынос тепловых сетей	89; 80; б/к	мм; м	89	89	2019	2019	1 103,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 103,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и места расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																							
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2015 г.	в т.ч. по годам																			Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
3.1.110	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	К. Маркса 35 ОмГУПС ТК-I-Ю-91 до ТК 91/2	219; 120; канал	мм; м	219	219	2019	2019	3 057,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 057,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.111	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-6/9 до ТК-6/10-2 II контур ЦТП 506	159; 380; канал	мм; м	159	159	2025	2025	10 433,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 433,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.112	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ЦТП-548 до Съездовская, 146, 144 (ТК-87/1-3 и ТК-87/1-2) (II контур) отопление	219; 160; канал	мм; м	219	219	2022	2022	4 282,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 282,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.113	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ЦТП-548 до Съездовская, 146, 144 (ТК-87/1-3 и ТК-87/1-2) (II контур) отопление	159; 340; канал	мм; м	159	159	2022	2022	8 252,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 252,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.114	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	в п. Релеро от УТ-1 (у бани) до РК-1/1	325; 700; канал	мм; м	325	325	2022	2022	26 002,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26 002,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.115	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. Краснознаменная ТК 3- ТК 7	273; 190; канал	мм; м	273	273	2018	2018	5 858,73	0,00	0,00	0,00	0,00	5 858,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.116	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК 4 - ТК 2 п. Загородный	159; 406; канал	мм; м	159	159	2024	2024	10 886,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 886,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.117	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-43/1-19 у здания Щербанева, 20 до ТК-43/1-21 у здание Щербанева, 25	159; 160; канал	мм; м	159	159	2019	2019	3 704,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 704,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.118	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-14/9 - ЦТП-424	325; 220; канал	мм; м	325	325	2020	2020	7 718,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 718,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.119	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК-7 - ТК-7/1	325; 420; канал	мм; м	325	325	2026	2026	17 305,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17 305,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.120	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК-7 - ТК-7/4	325; 410; канал	мм; м	325	325	2025	2025	16 545,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16 545,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.121	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-20/1 по ул.Спартановская, 13 до жилого дома Таубе, 14	159; 180; канал	мм; м	159	159	2022	2022	4 549,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 549,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.122	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-V-В-91 до жилых домов 3-й Разъезд, 31, 29, 27а, 25а	159; 300; канал	мм; м	159	159	2019	2019	6 945,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 945,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.123	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-V-В-91 до жилых домов 3-й Разъезд, 31, 29, 27а, 25а	108; 500; канал	мм; м	108	108	2019	2019	8 409,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 409,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.124	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК I-3-40 до ТК I-3 40/3	219; 280; канал	мм; м	219	219	2026	2026	8 638,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 638,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.125	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-29/2 на территории гаражей до здания ул. Чернышевского, 4 гаражи гор. администрации	159; 190; канал	мм; м	159	159	2018	2018	4 229,57	0,00	0,00	0,00	0,00	4 229,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.126	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от УТ 3 до школы	108; 140; канал	мм; м	108	108	2023	2023	2 650,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 650,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.127	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-86/2 у обл. ГАИ до ТК-86/2-9 у школы №1	159; 80; б/к	мм; м	159	159	2019	2019	1 329,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 329,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.128	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК 62/2 - ТК62/3	426; 240; канал	мм; м	426	426	2026	2026	14 829,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 829,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.129	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК 62/3 - ЦТП 546	273; 340; канал	мм; м	273	273	2026	2026	13 202,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 202,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.130	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК 63/3 -ТК 62/5	325; 1100; канал	мм; м	325	325	2027	2027	46 321,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46 321,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.131	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-72/1 по ул. Куйбышева, 2 до ул. Куйбышева	273; 380; канал	мм; м	273	273	2023	2023	13 715,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 715,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.132	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК 1 до ТК 3 по ул. Березовой, 3	325; 180; канал	мм; м	325	325	2019	2019	6 125,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 125,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.133	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-3 до ТК-11/4	89; 80; надз.	мм; м	89	89	2020	2020	741,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	741,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.134	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-I-Ю-93/5 до стены дома	133; 107; б/к	мм; м	133	133	2022	2022	1 813,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 813,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.135	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-86/6 до ж.д. ул. 10 лет Октября, 138	89; 374; б/к	мм; м	89	89	2021	2021	5 475,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 475,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.136	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от т/п Степная, 239 до т/п Степная, 220	89; 60; надз.	мм; м	89	89	2023	2023	607,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	607,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.137	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от т/п Степная, 239 до т/п Степная, 220	89; 20; канал	мм; м	89	89	2023	2023	371,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	371,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.138	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК 21/4 до ул. Октябрьская, д. 125	89; 197; б/к	мм; м	89	89	2025	2025	3 240,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 240,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.139	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Замена 100% от ЦТП-103 до ж.д. по ул. 5-я Северная, д.203, 203А, 203Б, 203В, 205, 205А, 205Б, 205В, 205Г	159; 65; канал	мм; м	159	159	2020	2020	1 614,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 614,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.140	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Замена 100% от ЦТП-103 до ж.д. по ул. 5-я Северная, д.203, 203А, 203Б, 203В, 205, 205А, 205Б, 205В, 205Г	108; 30; канал	мм; м	108	108	2020	2020	544,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	544,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.141	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Замена 100% от ЦТП-103 до ж.д. по ул. 5-я Северная, д.203, 203А, 203Б, 203В, 205, 205А, 205Б, 205В, 205Г	89; 20; канал	мм; м	89	89	2020	2020	356,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	356,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																					Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2015 г.	в т.ч. по годам																				
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
3.1.142	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Замена 100% от ЦТП-103 до ж.д. по ул. 5-я Северная, д.203, 203А, 203б, 203в, 205, 205А, 205б, 205в, 205г	57; 270; канал	мм; м	57	57	2020	2020	4 813,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 813,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.143	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК 7/3-1 до ул. Волочаевская, д. 15б-15а	57; 260; б/к	мм; м	57	57	2020	2020	3 699,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 699,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.144	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК 4/1 до Октябрьской, 127	89; 258; б/к	мм; м	89	89	2025	2025	4 222,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 222,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.145	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-V-3-95/3 по улице 30 лет ВЛКСМ до наружной стены здания по ул. 10 лет Октября, 44	57; 12; н/канал	мм; м	57	57	2030	2030	262,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	262,86	0,00	0,00
3.1.146	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 2-я Любинская, 7 от ТК-18	57; 40; н/канал	мм; м	57	57	2023	2023	743,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	743,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.147	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 2-я Солнечная,23 от ТК-I-15/1	76; 347,6; н/канал	мм; м	76	76	2026	2026	6 959,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 959,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.148	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 2-я Солнечная,23 от ТК-I-15/1	89; 57; н/канал	мм; м	89	89	2026	2026	1 159,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 159,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.149	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. Седова от ТК-18 до библиотеки Седова, 57	45; 86; надземная	мм; м	45	45	2022	2022	844,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	844,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.150	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от УТ-2 до ж.д по б. Архитекторов, 14	108; 66; б/канальн	мм; м	108	108	2026	2026	1 115,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 115,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.151	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-6 до ул. Степанца, 2	133; 178; б/канальн	мм; м	133	133	2026	2026	3 314,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 314,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.152	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ж.д. по ул. Путилова, 7А до здания по ул. Перелета, 8	108; 84; н/канал	мм; м	108	108	2026	2026	1 710,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 710,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.153	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ж.д. по ул. Путилова, 7А до здания по ул. Перелета, 8	89; 216; н/канал	мм; м	89	89	2026	2026	3 609,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 609,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.154	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. 2-я Солнечная,25 от К-I-15 до ТК-I-15/1	159; 560; б/канальн	мм; м	159	159	2027	2027	11 516,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 516,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.155	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Новостройка от ТК-257 до Новостройка 20а	57; 318; надземная	мм; м	57	57	2025	2025	3 390,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 390,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.156	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Волгоградская 46 до ТК-10	159; 44; н/канал	мм; м	159	159	2020	2020	1 050,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 050,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.157	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. 70 лет Октября 18/1 от ТК-10	89; 30; н/канал	мм; м	89	89	2028	2028	627,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	627,31	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.158	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Б. Архитекторов 1/1 от ТК-8	159; 34; н/канал	мм; м	159	159	2023	2023	885,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	885,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.159	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Седова, 69	89; 10; надземная	мм; м	89	89	2018	2018	86,45	0,00	0,00	0,00	0,00	86,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.160	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-15 до ул. 70 лет Октября, 20	108; 54; н/канал	мм; м	108	108	2023	2023	1 015,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 015,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.161	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Б. Архитекторов 4-4/1 от ТК-14 до ТК-14/1	159; 217,4; б/канальн	мм; м	159	159	2028	2028	4 586,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 586,41	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.162	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Б. Архитекторов 4-4/1 от ТК-14 до ТК-14/1	133; 182,4; б/канальн	мм; м	133	133	2028	2028	3 582,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 582,58	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.163	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Туполева 2 к. 1 от ТК-16	108; 84; б/канальн	мм; м	108	108	2023	2023	1 319,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 319,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.164	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 2-я Солнечная, 44 от К-XI-12/2	57; 150; б/канальн	мм; м	57	57	2022	2022	2 259,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 259,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.165	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Торговая от ТК-52 до дома №20	108; 42,6; н/канал	мм; м	108	108	2020	2020	728,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	728,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.166	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. 20 лет Октября 14/2 от ТК-74 до стены здания	108; 116,2; б/канальн	мм; м	108	108	2029	2029	2 099,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 099,28	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.167	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 2-я Солнечная, 29 от К-I-14/5	108; 512; надземная	мм; м	108	108	2026	2026	5 921,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 921,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.168	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 2-я Солнечная, 29 от К-I-14/5	159; 30; надземная	мм; м	159	159	2026	2026	478,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	478,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.169	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Новостройка, от УТ-123 до ж.д. №41	108; 80; надземная	мм; м	108	108	2021	2021	810,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	810,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.170	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. Мельничная, 100 от ТК-86 до стены здания	159; 64; н/канал	мм; м	159	159	2021	2021	1 571,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 571,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.171	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. Мельничная, 100 от ТК-86 до стены здания	57; 30; н/канал	мм; м	57	57	2021	2021	525,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	525,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.172	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Комарова,17 от К-IV-22/1	89; 396; н/канал	мм; м	89	89	2026	2026	7 919,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 919,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.173	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Дианова от К-IV-6 до ТК-1	273; 58; б/канальн	мм; м	273	273	2018	2018	1 281,94	0,00	0,00	0,00	0,00	1 281,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.174	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Рокоссовского, 4 от ТК-3	89; 56; н/канал	мм; м	89	89	2018	2018	889,37	0,00	0,00	0,00	0,00	889,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.175	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Дианова 8 - 8/1	89; 45; н/канал	мм; м	89	89	2018	2018	730,55	0,00	0,00	0,00	0,00	730,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.176	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Дианова 8 - 8/1	57; 15; н/канал	мм; м	57	57	2018	2018	254,10	0,00	0,00	0,00	0,00	254,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.177	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. Рокоссовского 18/5 от К-II-10	76; 376; надземная	мм; м	76	76	2018	2018	3 250,28	0,00	0,00	0,00	0,00	3 250,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																						
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2015 г.	в т.ч. по годам																			Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
3.1.178	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Звездная, 2, 2а, 2г, 2е, 4 от ТК-2 до ТК-3	159; 72; н/канал	мм; м	159	159	2018	2018	1 602,78	0,00	0,00	0,00	0,00	1 602,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.179	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Дианова, 26/1 от ТК-11/1	108; 202; н/канал	мм; м	108	108	2019	2019	3 397,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 397,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.180	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Дианова, 26/1 от ТК-11/1	133; 92; н/канал	мм; м	133	133	2019	2019	2 027,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 027,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.181	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Дмитриева от дома 13/8 до ТК-10	89; 128; н/канал	мм; м	89	89	2019	2019	2 114,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 114,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.182	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 70 лет Октября, 13 от ТК-32	159; 68; н/канал	мм; м	159	159	2026	2026	1 906,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 906,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.183	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Б. Архитекторов 1/4 от ТК-5	108; 106; н/канал	мм; м	108	108	2018	2018	1 714,29	0,00	0,00	0,00	0,00	1 714,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.184	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Б. Архитекторов 1/4 от ТК-5	76; 106; н/канал	мм; м	76	76	2018	2018	1 683,43	0,00	0,00	0,00	0,00	1 683,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.185	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Комарова от ТК-К-2-26 до ЦТП (ул. Комарова, 13)	219; 610; н/канал	мм; м	219	219	2024	2024	18 000,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18 000,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.186	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-II-24/1 по ул. Степанца до ТК-4	273; 238; н/канал	мм; м	273	273	2028	2028	15 354,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15 354,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.187	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Путилова, 2 от ТК-3	108; 36; н/канал	мм; м	108	108	2019	2019	605,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	605,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.188	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	мкр Входной шк№161	108; 116; н/канал	мм; м	108	108	2024	2024	2 259,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 259,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.189	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ПМС-22 мкр. Входной от ТК-56 до ж.д. №1, 2, 3, 4, 5, 6 , 7, 8	108; 96; н/канал	мм; м	108	108	2022	2022	1 762,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 762,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.190	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. мкр. Входной 2884 до ж.д. №2, 3, 4, 5, 7	57-89; 530; надземная	мм; м	57-89	57-89	2024	2024	5 518,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 518,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.191	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ст. Карбышево, 2 от ТК УТ-9	57; 20; н/канал	мм; м	57	57	2018	2018	317,63	0,00	0,00	0,00	0,00	317,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.192	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Авиагородок от ТК5 до дома №11	108; 180; н/канал	мм; м	108	108	2018	2018	2 911,07	0,00	0,00	0,00	0,00	2 911,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.193	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Поворотникова от ТК УТ17/7 до дома №4-6	108; 140; н/канал	мм; м	108	108	2018	2018	2 264,17	0,00	0,00	0,00	0,00	2 264,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.194	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Суворова от здания ООО Мечта до дома №112	108; 370; надземная	мм; м	108	108	2022	2022	3 857,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 857,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.195	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 3-я Островская, 166 от ТК-168 до ТК-1	159; 550; н/канал	мм; м	159	159	2018	2018	12 243,50	0,00	0,00	0,00	0,00	12 243,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.196	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 3-я Островская, 166 от ТК-168 до ТК-1	108; 104; н/канал	мм; м	108	108	2018	2018	1 681,95	0,00	0,00	0,00	0,00	1 681,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.197	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Суворова, 90	108; 565; надземная, бесканальная	мм; м	108	108	2021	2021	5 127,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 127,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.198	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Ватутина 3-1	89; 100; н/канал	мм; м	89	89	2019	2019	1 651,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 651,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.199	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 19 Партсъезда, 34	89; 65; н/канал	мм; м	89	89	2020	2020	1 123,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 123,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.200	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-III-Ю-37 до Энтузиастов, 16	108; 203; надз	мм; м	108	108	2025	2025	2 310,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 310,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.201	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК 26/1 до учебного центра корпуса №5 по адресу Мира, 32	108; 80; н/канал	мм; м	108	108	2024	2024	1 558,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 558,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.202	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 22 Апреля, 20в	108; 100; н/канал	мм; м	108	108	2018	2018	1 617,27	0,00	0,00	0,00	0,00	1 617,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.203	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Королева, 10/2	89; 140; н/канал	мм; м	89	89	2018	2018	2 223,40	0,00	0,00	0,00	0,00	2 223,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.204	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-111-Ю 18/1 до ул. Нефтезаводская, 42	89; 202; надз	мм; м	89	89	2025	2025	2 153,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 153,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.205	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-111-Ю 18/1 до ул. Нефтезаводская, 42	89-76; 205; б/канал	мм; м	89-76	89-76	2025	2025	3 371,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 371,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.206	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Нефтезаводская, 34/1	108; 280; н/канал	мм; м	108	108	2018	2018	4 528,33	0,00	0,00	0,00	0,00	4 528,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.207	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Менделеева, 6а	108; 41; н/канал	мм; м	108	108	2024	2024	818,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	818,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.208	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Мира, 96а - Мира, 96б	57; 80; б/канал	мм; м	57	57	2020	2020	526,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	526,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.209	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Мира, 96а - Мира, 96б	57; 20; т/подвал	мм; м	57	57	2020	2020	284,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	284,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.210	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Центральная, 5	57; 7; надз	мм; м	57	57	2018	2018	51,86	0,00	0,00	0,00	0,00	51,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.211	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул.Магистральная, 35 к. 1	57; 80; б/канал	мм; м	57	57	2020	2020	1 138,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 138,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.212	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-12 по ул. М.Ивановская до ТК-12/4 по ул. Волковстроя	159; 136; н/канал	мм; м	159	159	2018	2018	3 027,48	0,00	0,00	0,00	0,00	3 027,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.213	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Малиновского, 14/1	108; 80; б/канал	мм; м	108	108	2018	2018	1 073,82	0,00	0,00	0,00	0,00	1 073,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.214	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Энтузиастов, 7а	89; 60; н/канал	мм; м	89	89	2018	2018	952,89	0,00	0,00	0,00	0,00	952,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																					
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2015 г.	в т.ч. по годам																		Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
3.1.215	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 20 Партсъезда, 53	89; 10; т/подвал	мм; м	89	89	2024	2024	73,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	73,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.216	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 20 Партсъезда, 53	89; 110; н/канал	мм; м	89	89	2024	2024	2 104,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 104,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.217	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Кемеровская, д. 1	89; 120; б/канал	мм; м	89	89	2019	2019	1 655,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 655,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.218	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Пригородная, 5/1	219; 1200; б/канал	мм; м	219	219	2021	2021	25 371,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25 371,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.219	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Химиков, 6	159; 60; надз	мм; м	159	159	2024	2024	915,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	915,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.220	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Лаптева, 4	108; 151; т/подвал	мм; м	108	108	2029	2029	1 355,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 355,19	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.221	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Энергетиков, 15-17	89-57; 110; канал	мм; м	89-57	89-57	2018	2018	1 746,96	0,00	0,00	0,00	0,00	1 746,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.222	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Мира, 5	219; 135; б/канал	мм; м	219	219	2018	2018	2 606,05	0,00	0,00	0,00	0,00	2 606,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.223	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	пр. Мира, д. 165	108; 55; н/канал	мм; м	108	108	2022	2022	1 028,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 028,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.224	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Блюхера, 12а	108; 150; т/подвал	мм; м	108	108	2019	2019	1 031,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 031,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.225	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 2-я Кольцевая, 3	159; 70; н/канал	мм; м	159	159	2021	2021	1 719,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 719,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.226	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Пригородная, 15/1	89-57; 80; б/канал	мм; м	89-57	89-57	2029	2029	2 727,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 727,91	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.227	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Малунцева, 6а	57; 32; н/канал	мм; м	57	57	2020	2020	544,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	544,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.228	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 22 Апреля, 5а	89; 120; н/канал	мм; м	89	89	2018	2018	1 905,79	0,00	0,00	0,00	0,00	1 905,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.229	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Нефтезаводская, 30а - 32б	159; 160; н/канал	мм; м	159	159	2018	2018	3 561,75	0,00	0,00	0,00	0,00	3 561,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.230	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Зеленая, 5 - 17 пос. Большие Поля	89; 280; надз	мм; м	89	89	2019	2019	2 517,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 517,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.231	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от УТ-II-С-33 до Бородина, 33	325; 150; надз	мм; м	325	325	2024	2024	3 608,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 608,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.232	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Красный Путь, 127	159; 35; надз	мм; м	159	159	2025	2025	562,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	562,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.233	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 50 лет Профсоюзов, 91а	89; 46; т/подвал	мм; м	89	89	2018	2018	282,40	0,00	0,00	0,00	0,00	282,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.234	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК-III-Ю-18 до ул. Нефтезаводская, 50	219; 436; б/канал	мм; м	219	219	2020	2020	8 958,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 958,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.235	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК-III-Ю-18 до ул. Нефтезаводская, 50	159; 336; надземн	мм; м	159	159	2020	2020	4 562,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 562,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.236	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК-III-Ю-18 до ул. Нефтезаводская, 50	219; 560; надземн	мм; м	219	219	2020	2020	9 120,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 120,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.237	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Мамина-Сибиряка, 28	76; 51; н/канал	мм; м	76	76	2024	2024	994,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	994,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.238	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Мира, 1	159; 55; н/канал	мм; м	159	159	2023	2023	1 459,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 459,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.239	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Красный Путь, 111	159; 60; н/канал	мм; м	159	159	2020	2020	1 432,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 432,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.240	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 19 Партсъезда, 28	76; 40; б/канал	мм; м	76	76	2018	2018	1 061,51	0,00	0,00	0,00	0,00	1 061,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.241	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Советская 5ТУ3810 - ул. Косенкова 30ТУ 38/11/2	108; 154; б/канал	мм; м	108	108	2018	2018	4 981,15	0,00	0,00	0,00	0,00	4 981,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.242	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Советская 5ТУ3810 - ул. Косенкова 30ТУ 38/11/2	57-76; 200; канал	мм; м	76	76	2018	2018	3 176,29	0,00	0,00	0,00	0,00	3 176,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.243	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Красный Путь, д. 147	89; 62; н/канал	мм; м	89	89	2029	2029	1 327,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 327,57	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.244	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-1-3-49/3 до Красный Путь, 30	159; 78; н/канал	мм; м	159	159	2025	2025	2 141,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 141,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.245	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 50 лет Профсоюзов, 102	108; 49; н/канал	мм; м	108	108	2020	2020	864,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	864,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.246	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 50 лет Профсоюзов, 102	89; 49; н/канал	мм; м	89	89	2020	2020	849,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	849,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.247	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул Гризодубовой, 33 от ТК-II-3-3-5-2	57; 104; б/канал	мм; м	57	57	2020	2020	1 479,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 479,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.248	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-II-В-29-81 до 16 Военный городок, 415	108; 90; надз	мм; м	108	108	2029	2029	1 536,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 536,73	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.249	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-II-В-29-81 до 16 Военный городок, 415	150; 24; б/канал	мм; м	150	150	2029	2029	1 034,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 034,08	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.250	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от УТ-ОШ3-18 Вг-2 до УТ-ОШ3-18 Вг-4, 18 Военный городок, 166-175	159; 248; надз	мм; м	159	159	2019	2019	3 266,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 266,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.251	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	врезка к общежитию ул. Леконта, 6	89; 76; надз	мм; м	89	89	2030	2030	906,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	906,14	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																						
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано в 2015 г.	в т.ч. по годам																			Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
3.1.252	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-13 до ТУ-6 по ул. 8-я Марьиновская	219; 1576; б/канал	мм; м	219	219	2030	2030	41 653,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41 653,84	0,00	0,00
3.1.253	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-V-В-50-10/6 до жд ул. Печникова, 19О	76; 86; б/канал	мм; м	76	76	2026	2026	1 437,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 437,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.254	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул 16 Военный городок, 86-91 от ТК-V-В-50-17-1 до 16 Военный городок, 86-91	76; 90; б/канал	мм; м	76	76	2018	2018	1 194,18	0,00	0,00	0,00	0,00	1 194,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.255	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	14 Военный городок ТК-1/2-6/1	219; 918; надземн	мм; м	219	219	2021	2021	15 384,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15 384,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.256	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От забора ОШЗ до ТК-1 по ул. 5 Кордная, 63 б	159; 86; надз	мм; м	159	159	2022	2022	1 236,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 236,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.257	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Орловского, 10 (от ТК до здания по ул. Орловского, 10)	89; 8; н/канал	мм; м	89	89	2030	2030	175,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	175,24	0,00	0,00
3.1.258	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-V-Ю-16-8 до ТК-V-Ю-16-8/2 по ул. 5 Кордная, 71-73	219; 246; надз	мм; м	219	219	2028	2028	4 919,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 919,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.259	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-V-Ю-16-8 до ТК-V-Ю-16-8/2 по ул. 5 Кордная, 71-73	219; 130; б/канал	мм; м	219	219	2028	2028	4 193,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 193,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.260	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Кирова, 47а	76; 32; н/канал	мм; м	76	76	2023	2023	594,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	594,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.261	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	мкр. Входной, 20	89; 55; б/канал	мм; м	89	89	2030	2030	1 024,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 024,34	0,00	0,00
3.1.262	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Заслонова, 4	89; 110; надз	мм; м	89	89	2021	2021	1 962,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 962,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.263	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	5 Рабочая, 64-66а	89; 72; б/канал	мм; м	89	89	2023	2023	1 118,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 118,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.264	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-II-В-14 ул. Добролюбова, 20	57; 36; б/канал	мм; м	57	57	2027	2027	614,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	614,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.265	Модернизация сетей горячего водоснабжения	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК 4-4 ул. Полтавцева 2 к. 2	57; 170; надз	мм; м	57	57	2024	2024	1 770,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 770,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.266	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ж.д. по ул. Серова, 26 до ул. Серова, 28, 30, 32	76; 124; б/канал	мм; м	76	76	2026	2026	2 071,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 071,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.267	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ж.д. по ул. Серова, 26 до ул. Серова, 28, 30, 32	57; 72; б/канал	мм; м	57	57	2026	2026	1 203,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 203,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.268	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ж.д. по ул. Серова, 26 до ул. Серова, 28, 30, 32	57; 16; надз	мм; м	57	57	2026	2026	174,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	174,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.269	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК4-4 ул. Полтавцева до ул. Полтавцева 2 к. 2	108; 300; надз	мм; м	108	108	2024	2024	3 318,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 318,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.270	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК4-4 ул. Полтавцева до ул. Полтавцева 2 к. 2	108; 130; б/канал	мм; м	108	108	2024	2024	2 101,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 101,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.271	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК- II-3-14/20 до здания ВНС ул. Ангарская, 2	25; 12; н/канал	мм; м	25	25	2030	2030	262,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	262,86	0,00	0,00
3.1.272	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-V-Ю-16-30 до стены здания по ул. Камерный пер, 16а	76; 64; б/канал	мм; м	76	76	2022	2022	964,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	964,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.273	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-II-3-9-59 до ТК-61 по ул. 1-й Красной Звезды, 25	108; 80; б/канал	мм; м	108	108	2029	2029	1 447,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 447,77	0,00	0,00	0,00
3.1.274	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-V-В-102 до зд. Б.Хмельницкого, 223	159; 29; б/канал	мм; м	159	159	2026	2026	8 297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.275	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Вокзальная,1	89; 38; канал	мм; м	89	89	2026	2026	760,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	760,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.276	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТУ 4-1 до тех.подвала Крутогорская 17, Тк 1-6 до т/подвала ул. Моторостроителей, 28	108; 92; т/подвал	мм; м	108	108	2018	2018	608,37	0,00	0,00	0,00	0,00	608,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.277	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТУ 4-1 до тех.подвала Крутогорская 17, Тк 1-6 до т/подвала ул. Моторостроителей, 28	150; 192; надз	мм; м	150	150	2018	2018	1 884,18	0,00	0,00	0,00	0,00	1 884,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.278	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТУ 4-1 до тех.подвала Крутогорская 17, Тк 1-6 до т/подвала ул. Моторостроителей, 28	150; 64; б/канал	мм; м	150	150	2018	2018	1 080,73	0,00	0,00	0,00	0,00	1 080,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.279	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	14 Военный Городок, школа 127 ТК 19/2-ИТП	219; 282; б/канал	мм; м	219	219	2024	2024	6 508,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 508,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.280	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	14 Военный Городок, школа 127 ТК 19/2-ИТП	159; 66; б/канал	мм; м	159	159	2024	2024	1 270,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 270,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.281	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК 1-6 до тех. Подвала ул. Моторостроителей, 28, ТУ 1-14, ул. Моторостроителей, 30 до ТУ 2-13 ул. Российская, 17	159; 195; т/подвал,	мм; м	159	159	2018	2018	1 913,63	0,00	0,00	0,00	0,00	1 913,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.282	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК 1-6 до тех. Подвала ул. Моторостроителей, 28, ТУ 1-14, ул. Моторостроителей, 30 до ТУ 2-13 ул. Российская, 17	159; 65; б/канал	мм; м	159	159	2018	2018	1 097,62	0,00	0,00	0,00	0,00	1 097,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.283	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК 1-6 до тех. Подвала ул. Моторостроителей, 28, ТУ 1-14, ул. Моторостроителей, 30 до ТУ 2-13 ул. Российская, 17	108; 196; надз	мм; м	108	108	2018	2018	1 800,01	0,00	0,00	0,00	0,00	1 800,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																				Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2015 г.	в т.ч. по годам																					
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
3.1.284	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК-V-Ю-16-25 до ТК-V-Ю-16-25/4 ул. 5 Кордная, 11-116	159; 80; надз	мм; м	159	159	2029	2029	1 365,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 365,98	0,00	0,00	0,00
3.1.285	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК-V-Ю-16-25 до ТК-V-Ю-16-25/4 ул. 5 Кордная, 11-116	159; 132; канал	мм; м	159	159	2029	2029	3 961,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 961,74	0,00	0,00	0,00
3.1.286	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ул. Труда, 9 УТ-II-3-6/6-4 до ул. Стальского, 7 ТК-II-3-6/6-10	426; 908; н/канал	мм; м	426	426	2029	2029	60 066,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60 066,00	0,00	0,00	0,00
3.1.287	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ул. Труда, 9 УТ-II-3-6/6-4 до ул. Стальского, 7 ТК-II-3-6/6-10	325; 328; н/канал	мм; м	325	325	2028	2028	14 129,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 129,99	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.288	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От нот. Пос. Осташково до школы №70 ул. Ноябрьская, 15 (п. Осташково)	89; 180; канал	мм; м	89	89	2026	2026	3 599,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 599,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.289	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 6-я Стационная, 2/4 ТК 46-46/1	219; 792; б/к	мм; м	219	219	2028	2028	20 587,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20 587,78	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.290	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТК2-2 до тех подвала ул. Российская, 19	57; 193; б/канал	мм; м	57	57	2024	2024	6 169,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 169,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.291	Модернизация сетей горячего водоснабжения	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	20 лет РККА, 240-264	57-32; 425; б/канал	мм; м	57	57	2026	2026	14 236,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 236,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.292	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Территория нот. 4-я Ленинградская, 48 - ТК-1	219; 460; б/канал	мм; м	219	219	2023	2023	10 317,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 317,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.293	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-36 до ТК-37 (ЦТП-270) по ул. Полторацкого, 49/1	219; 150; б/канал	мм; м	219	219	2024	2024	4 426,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 426,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.294	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-36 до ТК-37 (ЦТП-270) по ул. Полторацкого, 49/1	159; 74; б/канал	мм; м	159	159	2024	2024	1 984,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 984,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.295	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-V-50/1 до УТ-1 по ул. Братская, 19	219; 472; б/канал	мм; м	219	219	2023	2023	10 587,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 587,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.296	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Машиностроительная, 5 ТК-13/7-ИТП	108; 110; канал	мм; м	108	108	2023	2023	2 178,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 178,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.297	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Машиностроительная, 5 ТК-13/7-ИТП	89; 90; канал	мм; м	89	89	2023	2023	1 751,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 751,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.298	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Б. Хмельницкого 210 (от ТК-V-8-54/8 до здания по ул. Б. Хмельницкого, 210)	76; 22; н/канал	мм; м	76	76	2030	2030	481,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	481,91	0,00	0,00
3.1.299	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от т. врезки в подвале ж.д. Космический пр, 20/1 до стены зд ИФНС России по Омской обл в ОАО	89; 120; б/канал	мм; м	89	89	2026	2026	2 005,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 005,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.300	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 8-я Линия, 219-198 (от ТК-V-36/1 до ТК-V-36/3)	273; 242; б/канал	мм; м	273	273	2028	2028	7 042,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 042,55	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.301	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ж.д. Космический проспект, 16	159; 170; надз	мм; м	159	159	2024	2024	2 593,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 593,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.302	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-5 до ТК-5/5 по ул. 22-я Марьяновская, 6-8	219; 524; б/канал	мм; м	219	219	2027	2027	16 522,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16 522,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.303	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	5 Рабочая, 66а	57; 32; б/канал	мм; м	57	57	2023	2023	594,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	594,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.304	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-II-29/3 до ж.д. 16 Военный городок, 461	159; 106; б/канал	мм; м	159	159	2025	2025	2 089,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 089,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.305	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от котельной пос. Карьер	108; 16; надз	мм; м	108	108	2026	2026	185,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	185,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.306	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. 6-я Линия, 168б (от ТК-V-Ф-55 до ж.д. по ул. 5 Линия, 221)	273; 138; н/канал	мм; м	273	273	2023	2023	4 980,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 980,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.307	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-II-29/5 до ж.д. ул. Братская, 21	108; 252; б/канал	мм; м	108	108	2028	2028	4 453,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 453,64	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.308	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	20 лет РККА, 184-194	89; 200; б/канал	мм; м	89	89	2018	2018	3 176,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 176,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.309	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	20 лет РККА, 184-194	57; 100; б/канал	мм; м	57	57	2018	2018	1 588,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 588,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.310	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	16 Линия, 188, 190	57; 48; б/канал	мм; м	57	57	2018	2018	762,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	762,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.311	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Новая станица ул. Поморцева, 50/1	25; 52; надземн	мм; м	25	25	2019	2019	467,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	467,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.312	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-V-В-103/1 до ТК-V-103-1 по ул Маяковского, 82	159; 60; б/канал	мм; м	159	159	2019	2019	997,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	997,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.313	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-V-Ф-103/1 до ТК-V-103-1 по ул Маяковского, 82	159; 90; надз	мм; м	159	159	2019	2019	1 185,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 185,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.314	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-II-3-15 до зд. Марса, 82	89; 40; б/к	мм; м	89	89	2026	2026	799,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	799,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.315	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-ОШ3-II-10 до стены жилого дома, 3 Молодежная, 57в	108; 50; б/к	мм; м	108	108	2029	2029	904,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	904,85	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.316	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-II-3-6/6-15 до (ТУ) ул. 25 лет Октября, 13 угол ул. 9 Ленинская	108; 314; н/канал	мм; м	108	108	2025	2025	6 263,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 263,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.317	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-V-Ю-16-28 до ТК-V-16-24/2 Камерный пер., 2-16	219; 484; надз	мм; м	219	219	2025	2025	9 067,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 067,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																			Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано в 2015 г.	в т.ч. по годам																				
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
3.1.318	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-II-В-22-22 до ТК-II-В-22-22/2 ул. 1 Железнодорожная, 40-15 Рабочая, 88	159; 648; канал	мм; м	159	159	2027	2027	18 565,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18 565,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.319	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-V-Ю-16-4 до ТК-V-Ю-16-6 ул. 3 Молодежная, 65-77	273; 674; надз	мм; м	273	273	2023	2023	13 980,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 980,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.320	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-V-Ю-3/1 до зд. Космический пр. 97б	159; 92; б/канал	мм; м	159	159	2027	2027	1 892,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 892,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.321	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Б. Цемента, 6-8	219; 160; б/канал	мм; м	219	219	2022	2022	3 480,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 480,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.322	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	От ТК-II-В-22-9 до ТК-II-В-22-11 Кирова, 47а	530; 284; канал	мм; м	530	530	2021	2021	18 133,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18 133,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.323	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Л. Чайкиной, 21	159; 460; канал	мм; м	159	159	2025	2025	12 630,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 630,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.324	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Масленникова, 152-144 к. 3	219; 880; надз	мм; м	219	219	2021	2021	14 747,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 747,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.325	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Масленникова, 152-144 к. 3	219; 582; б/канал	мм; м	219	219	2022	2022	16 187,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16 187,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.326	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-II-В-32-2 до ул. Б. Хмельницкого, 23В	108; 296; канал	мм; м	108	108	2022	2022	5 434,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 434,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.327	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Индустриальная, 1-4а	133; 100; б/канал	мм; м	133	133	2024	2024	1 781,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 781,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.328	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Индустриальная, 1-4а	108; 36; канал	мм; м	108	108	2024	2024	701,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	701,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.329	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-V-В-46/5 до ул. Учебная, 193	159; 354; канал	мм; м	159	159	2022	2022	8 946,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 946,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.330	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул.3-я Транспортная, 19-24 (от ТК-V-В-35 до ТК-V-В35/7-2)	159; 742; б/канал	мм; м	159	159	2024	2024	14 396,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 396,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.331	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	20 Линия, 169-Масленникова, 207	159; 432; надз	мм; м	159	159	2024	2024	6 589,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 589,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.332	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	2 Железнодорожная, 5 от ТК-II-В-22-40 до стены жилого дома	159; 88; канал	мм; м	159	159	2024	2024	2 359,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 359,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.333	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-Полет до стены жилого дома Кирова, 28	108; 60; канал	мм; м	108	108	2028	2028	1 277,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 277,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.334	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-7 до ж.д. №6/1 по ул. Крупская	133; 55; бесхан.	мм; м	133	133	2029	2029	1 116,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 116,51	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.335	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от котельной - ТК-2 - ТК-1 - ввод в здание по ул. Лукашевича, 35	325; 1230; н/канал	мм; м	325	325	2029	2029	54 258,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	54 258,71	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.336	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-1 до ТК-2 мкр. Кристалл	325; 106,5; бесхан., 2-тр.	мм; м	325	325	2029	2029	3 350,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 350,01	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.337	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от здания до ТК по ул. 6 Северная, 2	108; 142,4; бесхан.	мм; м	108	108	2029	2029	2 569,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 569,81	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.338	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. 1-я Станционная от УТ-11/5-11/6	200; 500; надз	мм; м	200	200	2027	2027	9 774,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 774,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.339	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. 18 Военный городок, 166	65; 94; надз	мм; м	65	65	2028	2028	1 069,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 069,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.340	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. Крыловская, 50	100; 148; н/канал	мм; м	100	100	2028	2028	1 575,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 575,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.341	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. Крыловская, 50	80; 370; н/канал	мм; м	80	80	2028	2028	794,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	794,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.342	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. Крыловская, 50	65; 370; н/канал	мм; м	65	65	2028	2028	794,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	794,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.343	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. Крыловская, 50	100; 214,7; надз	мм; м	100	100	2028	2028	1 880,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 880,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.344	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. Коммунальная, 5 на участке от ТК-III-В-16/3	400; 259,1; канал	мм; м	300	300	2015	2015	3 220,11	0,00	3 220,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.345	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	от ТК-I-Ю-77/3 до здания по ул. Пушкина, 39	150; 320; б/к	мм; м	150	150	2015	2015	1 261,88	0,00	1 261,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.346	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. Донецкая, 1 (на участке от ТК-4 до ТК-5, от ТК-6а до ТК-7)	250; 210; канал, б/к	мм; м	250	250	2015	2015	1 452,72	0,00	1 452,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.347	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Звездова 101 - ул. Звездова 64/2	2ДУ 200; L=45	мм; м	200	200	2015	2015	610,63	0,00	610,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.348	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ул. Иркутская от ТК-94/2-3	300; L=480,60; канал, б/к	мм; м	300	300	2015	2015	4 408,74	0,00	4 408,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.349	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. Вокзальная, 1	200; L=386; канал, б/к	мм; м	200	200	2015	2015	2 277,21	0,00	2 277,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.350	Модернизация тепловых сетей	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по ул. Ак. Павлова, 27	200; L=296; канал	мм; м	200	200	2015	2015	1 861,68	0,00	1 861,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.351	Реконструкция участка тепловых сетей, изменение способа прокладки участка тепловых сетей, с надземной на подземную	Реконструкция существующих объектов в целях снижения их уровня износа	по территории школы по ул. 18 Северная, 91, СОШ № 113	2ДУ 150, L=128, н. канал; 2ДУ100, L=220, н. канал; 2ДУ50, L=81, н. канал.	мм; м	надземная	непроходной канал	2016	2016	6 213,36	6 213,36	6 213,36	6 213,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей										146 750,03	95 679,11	101 817,08	102 620,24	10 719,45	4 215,24	5 479,85	14 839,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	992,29	0,00
3.2.1	Замена экономайзеров №2,5,7 ЭП-2-236И на ЭБ1-330И	Приведение в соответствие с комплектацией котла	Котельная по ул. Мельничная, 2	Количество	шт.	3	3	2017	2017	7 742,58	0,00	0,00	0,00	7 742,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																					
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2015 г.	в т.ч. по годам																		Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
3.2.2	Замена экономайзера №3 ЭП-2-236И на ЭБ 1-330И	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная по ул. 19 Марьяновская, 40/1	Количество	шт.	1	1	2015	2016	2 892,68	2 892,68	2 892,68	2 892,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.3	Установка теплообменника сильфонного ТОС-09	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. К.Заслонова, 2	Количество	шт.	1	1	2015	2015	1 439,93	0,00	1 439,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.4	Модернизация электрощитовой установки	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП г.Омска "Тепловая компания", ул. 19-я Марьяновская, 40/1	Количество	шт.	1	1	2015	2015	288,45	0,00	288,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.5	Газификация (электрооборудование котла, з/освещение)	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП г.Омска "Тепловая компания", ул. 19-я Марьяновская, 40/1	Количество	шт.	1	1	2015	2015	1 155,50	0,00	1 155,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.6	Реконструкция мазутного хозяйства 2 очереди	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. К. Заслонова, 2	Количество	шт.	1	1	2015	2015	1 740,71	0,00	1 740,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.7	Замена вышедшего из строя частотного преобразователя "Веспер" мощностью 55 кВт	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", п. Светлый, 255	Количество	шт.	1	1	2015	2016	285,76	285,76	285,76	285,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.8	Замена водогрейного котла КСВА-1 гк №1 (2001 год установки) установленной мощностью 2,58 Гкал/ч на однотипный	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", п.Большие Поля	Количество	шт.	1	1	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.9	Модернизация узлов учета тепловой энергии в соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. Мельничная, 2	Количество	шт.	1	1	2016	2016	920,44	920,44	920,44	920,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.10	Модернизация узлов учета тепловой энергии в соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. Перова, 43	Количество	шт.	1	1	2015	2016	1 587,04	1 587,04	1 587,04	1 587,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.11	Модернизация узлов учета тепловой энергии в соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. 4-я Северная, 180	Количество	шт.	1	1	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.12	Модернизация узлов учета тепловой энергии в соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. Авиагородок, 9а	Количество	шт.	1	1	2016	2016	1 076,55	1 076,55	1 076,55	1 076,55	992,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	992,29	0,00
3.2.13	Модернизация узлов учета тепловой энергии в соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. 19 Марьяновская, 40/1	Количество	шт.	1	1	2017	2017	992,29	0,00	0,00	0,00	992,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.14	Модернизация узлов учета тепловой энергии в соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", п. Береговой	Количество	шт.	1	1	2017	2017	992,29	0,00	0,00	0,00	992,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.15	Модернизация узлов учета тепловой энергии в соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. 14 Военный городок, 72	Количество	шт.	1	1	2018	2018	1 053,81	0,00	0,00	0,00	0,00	1 053,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.16	Модернизация узлов учета тепловой энергии в соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. К. Заслонова, 2	Количество	шт.	1	1	2018	2018	1 053,81	0,00	0,00	0,00	0,00	1 053,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.17	Модернизация узлов учета тепловой энергии в соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", п. Крутая Горка, 2	Количество	шт.	1	1	2018	2018	1 053,81	0,00	0,00	0,00	0,00	1 053,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.18	Модернизация узлов учета тепловой энергии в соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", Большие Поля	Количество	шт.	1	1	2018	2018	1 053,81	0,00	0,00	0,00	0,00	1 053,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.19	Модернизация узлов учета тепловой энергии в соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. 1 Красной Звезды, 49	Количество	шт.	1	1	2019	2019	1 095,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 095,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																						
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя до реализации мероприятия	Значение показателя после реализации мероприятия			Всего	Профинансировано в 2015 г.	в т.ч. по годам																		Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
												2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
3.2.20	Модернизация узлов учета тепловой энергии в соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", п. Светлый, 255	Количество	шт.	1	1	2019	2019	1 095,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 095,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.21	Модернизация узлов учета тепловой энергии в соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. 4-я Ленинградская, 48	Количество	шт.	1	1	2019	2019	1 095,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 095,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.22	Модернизация узлов учета тепловой энергии в соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", п. Карьер, ул. Гуртьевской дивизии, 7	Количество	шт.	1	1	2019	2019	1 095,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 095,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.23	Модернизация узлов учета тепловой энергии в соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП г.Омска "Тепловая компания", п. Загородный	Количество	шт.	1	1	2019	2019	1 095,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 095,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.24	Модернизация узлов учета тепловой энергии в соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. Дмитриева, 8, к.5	Количество	шт.	1	1	2020	2020	1 129,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 129,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.25	Модернизация узлов учета тепловой энергии в соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	КотельнаяМП "Тепловая компания", ул. Арх.Сильвестра, 21	Количество	шт.	1	1	2020	2020	1 129,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 129,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.26	Модернизация узлов учета тепловой энергии в соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", п.Осташково, ул. Ноябрьская, 15	Количество	шт.	1	1	2020	2020	1 129,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 129,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.27	Модернизация узлов учета тепловой энергии в соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. 10 лет Октября, 196/2	Количество	шт.	1	1	2020	2020	1 129,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 129,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.28	Модернизация узлов учета тепловой энергии в соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", п. Ростовка, 35	Количество	шт.	1	1	2020	2020	1 129,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 129,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.29	Модернизация узлов учета тепловой энергии в соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. Новая, 2а п.Ключи	Количество	шт.	1	1	2020	2020	1 129,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 129,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.30	Замена отработавших свой ресурс Промышленных компьютеров	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. ул. Мельничная, 2	Количество	шт.	1	1	2016	2016	52,70	52,70	52,70	52,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.31	Замена отработавших свой ресурс Промышленных компьютеров	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. Перова, 43	Количество	шт.	1	1	2016	2016	52,70	52,70	52,70	52,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.32	Замена отработавших свой ресурс Промышленных компьютеров	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. Авиагородок, 9а	Количество	шт.	1	1	2016	2016	52,70	52,70	52,70	52,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.33	Замена отработавших свой ресурс Промышленных компьютеров	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. Марьиновская 19-я, 40/1	Количество	шт.	1	1	2016	2016	52,70	52,70	52,70	52,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.34	Замена отработавших свой ресурс Промышленных компьютеров	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. Кр.звезды 1-й, 49	Количество	шт.	1	1	2016	2016	52,70	0,00	0,00	52,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.35	Замена отработавших свой ресурс Промышленных компьютеров	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", 14 Военный городок №72 (п.Черемушки)	Количество	шт.	1	1	2016	2016	52,70	0,00	0,00	52,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.36	Замена отработавших свой ресурс Промышленных компьютеров	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", п.Светлый	Количество	шт.	1	1	2016	2016	52,70	0,00	0,00	52,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.37	Замена отработавших свой ресурс Промышленных компьютеров	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. К.Заслонова, 2	Количество	шт.	1	1	2016	2016	52,70	0,00	0,00	52,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																			Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2015 г.	в т.ч. по годам																				
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
3.2.38	Замена отработавших свой ресурс Промышленных компьютеров	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", п.Черемуховское ул. Захаренко, 29/1	Количество	шт.	1	1	2016	2016	52,60	52,60	52,60	52,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.39	Замена отработавших свой ресурс Промышленных компьютеров	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", п.Новая Станица ул. Поморцева, 50/1	Количество	шт.	1	1	2016	2016	52,60	0,00	0,00	52,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.40	Замена отработавших свой ресурс Промышленных компьютеров	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. Ленинградская 4-я, 48	Количество	шт.	1	1	2015	2016	52,70	52,70	52,70	52,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.41	Замена отработавших свой ресурс Промышленных компьютеров	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. Гуртьевской дивизии, 7 (п.Карьер)	Количество	шт.	1	1	2016	2016	52,70	0,00	0,00	52,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.42	Замена отработавших свой ресурс Промышленных компьютеров	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", п.Осташково, ул. Ноябрьская, 15	Количество	шт.	1	1	2015	2016	52,60	52,60	52,60	52,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.43	Замена отработавших свой ресурс Промышленных компьютеров	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", п.Крутая Горка, ул. Российская, 4а	Количество	шт.	1	1	2016	2016	52,60	0,00	0,00	52,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.44	Замена отработавших свой ресурс Промышленных компьютеров	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", п.Береговой	Количество	шт.	1	1	2015	2016	52,70	52,70	52,70	52,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.45	Замена отработавших свой ресурс Промышленных компьютеров	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", п.Большие Поля	Количество	шт.	1	1	2016	2016	52,70	0,00	0,00	52,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.46	Замена отработавших свой ресурс Промышленных компьютеров	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. 4-я Северная , 180	Количество	шт.	1	1	2016	2016	52,70	0,00	0,00	52,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.47	Замена отработавших свой ресурс Промышленных компьютеров	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", мкр.Загородный, 12	Количество	шт.	1	1	2016	2016	52,70	0,00	0,00	52,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.48	Замена отработавших свой ресурс Промышленных компьютеров	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. Завертяева, 9/1	Количество	шт.	1	1	2016	2016	52,60	0,00	0,00	52,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.49	Замена отработавших свой ресурс Промышленных компьютеров	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. Березовая, 3а	Количество	шт.	1	1	2016	2016	52,60	0,00	0,00	52,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.50	Замена отработавших свой ресурс Промышленных компьютеров	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. Красных Зорь, 54а	Количество	шт.	1	1	2016	2016	52,60	0,00	0,00	52,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.51	Монтаж теплообменников М15-BFG 42 (AQ6) Альфа-Лаваль	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-306 (ул. 22 Апреля, 35)	Количество	шт.	2	2	2015	2015	1 513,38	0,00	1 513,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.52	Модернизация оборудования ЦТП-601 (Монтаж теплообменников М15-BFG 42 (AQ6) Альфа-Лаваль 4 шт. в комплекте с арматурой и трубопроводами, устройство фундаментов под монтируемые теплообменники, монтаж систем автоматизации)	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-601 (по ул. Лукашевича, 27в)	Количество	шт.	1	1	2016	2016	9 358,73	9 358,73	9 358,73	9 358,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.53	Монтаж кожухотрубных теплообменников в комплекте с арматурой и трубопроводами	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-646 (ул. Рокоссовского, 14а)	Количество	шт.	15	15	2016	2016	7 850,15	7 850,15	7 850,15	7 850,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.54	Модернизация оборудования ТПНС-305 (монтаж насосных агрегатов фирмы GRUNDFOS - 2 шт. в комплекте с арматурой и трубопроводами, монтаж электрооборудования, демонтаж строительных конструкций существующего здания ТПНС и монтаж строительных конструкций нового здания ТПНС, устройство принудительной вентиляции в здании ТПНС, монтаж систем автоматизации)	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ТПНС-305 (ул. Красный Путь, 92)	Количество	шт.	1	1	2020	2020	8 059,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 059,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.55	Замена отработавших свой ресурс Промышленных компьютеров	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная МП "Тепловая компания", ул. Дмитриева, 8, к.5	Количество	шт.	1	1	2016	2016	52,70	52,70	52,70	52,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																						
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя до реализации мероприятия	Значение показателя после реализации мероприятия			Всего	Профинансировано к 2015 г.	в т.ч. по годам 2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
3.2.56	Замена вышедшего из строя частотного преобразователя "Вестер" мощностью 7,5 кВт	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-424 ул. 24-я Северная, 168, корп. 3	Количество функций частотного преобразователя по защите электрооборудования	шт.	6 (1. Защита двигателя от перегрузок. 2. Мгновенная перегрузка по току. 3. Перегрузка. 4. Перегрузка по напряжению 5. Предотвращение срыва вращения 6. Индикация заряда аккум.)	10 (1. Защита двигателя от перегрузок. 2. Мгновенная перегрузка по току. 3. Перегрузка 4. Перегрузка по напряжению 5. Недостаточное напряжение 6. Кратковременное отключение питания 7. Перегрев радиатора теплоотвода 8. Предотвращение срыва вращения 9 Защита от токов утечек. 10. Индикация заряда аккум)	2016	2016	82,96	82,96	82,96	82,96	0,00	0,00	0,00	8 694,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 694,97	2,00
3.2.57	Модернизация оборудования ЦТП-71 4 (установка блочного модуля на ЦТП)	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-714 (ул. Кирова, 20 к. 3)	1. Амортизационный износ трубопроводов, арматуры и теплообменного оборудования ГВС в полном объеме, циркуляционного насоса ГВС, вводного распределительного устройства электроснабжения; 2. Наличие повысительных насосов ГВС; 3. Резервирование по повысительным насосам ГВС; 4. Наличие циркуляционных насосов ГВС; 5. Резервирование по циркуляционным насосам ГВС; 6. Автоматическая регулировка температуры ГВС; 7. Улучшение качества ГВС; 8. Стабилизация статического давления в циркуляционном трубопроводе ГВС; 9. Стабилизация давления в точке водоразбора	1. %; 2. шт.; 3. %; 4. шт.; 5. %; 6. наличие; 7. °С; 8. кгс/см²; 9. кгс/см²	1. 100; 2. 0; 3. 0; 4. 1; 5. 0; 6. отсутствует; 7. 45-65; 8. 2,8-3,2; 9. 0,1-3,5	1. 0; 2. 2; 3. 100; 4. 2; 5. 100; 6. в наличии; 7. 65-75; 8. 3,4; 9. 3	2016	2016	14 500,00	14 500,00	14 500,00	14 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00
3.2.58	Установка смесительно-повысительных насосов отопления фирмы WILO (в комплекте с арматурой и трубопроводами) взамен изношенных насосов типа К, подключение к электросети	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-101 (ул.17 Воен. городок, 336 к1)	1. Амортизационный износ смесительно-повысительных насосов отопления (в	1. %; 2.	1. 100; 2. отсутствует	1. 0; 2. в наличии;	2016	2016	2 424,51	2 424,51	2 424,51	2 424,51	0,00	0,00	0,00	###########	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	###########	4,00
3.2.59	Установка смесительно-повысительных насосов отопления фирмы WILO (в комплекте с арматурой и трубопроводами) взамен изношенных насосов типа К, подключение к электросети	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-269 (ул. 10-я Чередовая, 23)	1. Амортизационный износ смесительно-повысительного насоса отопления (в комплекте с трубопроводами и арматурой); 2. Давление в системе отопления потребителей; 3. Производительность насоса 4. Коэффициент полезного действия в рабочей зоне насоса	1. %; 2. кгс/см²; 3. м3/ч; 4. %	1. 100; 2. 4-6; 3. 140; 4. 51	1. 0; 2. 6-10; 3. 280; 4. 70	2016	2016	1 135,90	1 135,90	1 135,90	1 135,90	0,00	0,00	0,00	###########	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	###########	5,00
3.2.60	Установка смесительно-повысительных насосов отопления фирмы WILO (в комплекте с арматурой и трубопроводами) взамен изношенных насосов типа К, подключение к электросети	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-270 (ул. Полторацкого, 47/1)	1. Амортизационный износ смесительно-повысительного насоса отопления (в комплекте с трубопроводами и арматурой); 2. Давление в системе отопления потребителей; 3. Производительность насоса 4. Коэффициент полезного действия в рабочей зоне насоса	1. %; 2. кгс/см²; 3. м3/ч; 4. %	1. 100; 2. 4-6; 3. 140; 4. 51	1. 0; 2. 6-10; 3. 280; 4. 70	2016	2016	1 128,25	1 128,25	1 128,25	1 128,25	0,00	0,00	0,00	###########	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	###########	6,00
3.2.61	Установка сетевых (перекачивающих Т2) насосов отопления фирмы WILO (в комплекте с арматурой и трубопроводами) взамен изношенных насосов типа К, подключение к электросети	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-603 (ул. Б. Зареченый, 2 г)	1. Амортизационный износ сетевых (перекачивающих Т2) насосов отопления (в комплекте с трубопроводами и арматурой); 2. Давление в системе отопления потребителей; 3. Производительность насоса 4. Коэффициент полезного действия в рабочей зоне насоса	1. %; 2. кгс/см²; 3. м3/ч; 4. %	1. 100; 2. 4-6; 3. 200; 4. 53	1. 0; 2. 6-10; 3. 280; 4. 70	2016	2016	1 519,89	1 519,89	1 519,89	1 519,89	0,00	0,00	0,00	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21	7,00
3.2.62	Установка сетевых (перекачивающих Т2) насосов отопления фирмы WILO (в комплекте с арматурой и трубопроводами) взамен изношенных насосов типа К, подключение к электросети	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-676 (ул. 70 лет Октября, 16 к 2)	1. Амортизационный износ сетевых (перекачивающих Т2) насосов отопления (в комплекте с трубопроводами	1. %; 2. кгс/см	1. 100; 2. 4-6;	1. 0; 2. 6-10;	2016	2016	1 581,32	1 581,32	1 581,32	1 581,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00
3.2.63	Установка циркуляционно-повысительного насоса ГВС фирмы WILO взамен изношенного, подключение к электросети	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-614 (ул. Рокоссовского, 18 к 4)	1. Амортизационный износ циркуляционно-повысительного насоса ГВС; 2. Резервирование по	1. %; 2. %	1. 100; 2. 0;	1. 0; 2. 100;	2016	2016	555,41	555,41	555,41	555,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																					
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2015 г.	в т.ч. по годам																	Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
3.2.64	Установка циркуляционно-повысительных насосов ГВС фирмы WILO (в комплекте с арматурой и тр/ бопроводами) взамен изношенных насосов типа К	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-701 (ул. Куйбышева, 81)	1. Амортизационный износ циркуляционно-повысительных насосов ГВС; 2. Улучшение качества ГВС; 3. Стабилизация давления в точке водоразбора; 4. Коэфициент полезного действия в рабочей зоне насоса	1. %; 2. °С; 3. кгс/см²; 4. %	1. 100; 2. 45-65; 3. 0,1-3,5; 4. 54	1. 0; 2. 65-75; 3. 3,0; 4. 73	2016	2016	889,27	889,27	889,27	889,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00
3.2.65	Установка теплообменников ГВС фирмы ALFA LAVAL: - 1ступени – 2шт., - 2ступени – 2шт. взамен изношенных фирмы РИДАН	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-102 (ул. Челюскинцев, 98 к 2)	1. Амортизационный износ теплообменников ГВС; 2. Мощность т/обменников фирмы ALFA LAVAL (по отношению к мощности т/обменников фирмы РИДАН); 3. Улучшение качества ГВС; 4. Гидравлические потери в полостях греющей среды теплообменников; 5. Коэфициент полезного действия в рабочей зоне	1. %; 2. %; 3. °С; 4. кгс/см²; 5. %	1. 100; 2. 100; 3. 45-65; 4. 1,0; 5. 70	1. 0; 2. 150; 3. 65-75; 4. ≤ 0,3; 5. 98	2016	2016	2 429,22	2 429,22	2 429,22	2 429,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,00
3.2.66	Модернизация оборудования ЦТП (установка пластин в комплекте с прокладками на 2-х теплообменниках ГВС 1 ступени взамен изношенных с увеличением мощности)	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-546 (ул. Куйбышева, 142а)	1. Амортизационный износ пластин в комплекте с прокладками; 2. Мощность теплообменников (по отношению к ранее установленной); 3. Улучшение качества ГВС; 4. Гидравлические потери в полостях греющей среды теплообменников; 5. Коэфициент полезного действия в рабочей зоне	1. %; 2. %; 3. °С; 4. кгс/см²; 5. %	1. 100; 2. 100; 3. 45-65; 4. 0,5; 5. 81	1. 0; 2. 122; 3. 65-75; 4. ≤ 0,1; 5. 98	2016	2016	2 357,05	2 357,05	2 357,05	2 357,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,00
3.2.67	Модернизация оборудования ЦТП (установка пластин в комплекте с прокладками на 2-х теплообменниках ГВС 1 ступени взамен изношенных с увеличением мощности)	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-547 (ул. Маяковского, 46 а)	1. Амортизационный износ пластин в комплекте с прокладками; 2. Мощность теплообменников (по отношению к ранее установленной); 3. Улучшение качества ГВС; 4. Гидравлические потери в полостях греющей среды теплообменников; 5. Коэфициент полезного действия в рабочей зоне	1. %; 2. %; 3. °С; 4. кгс/см²; 5. %	1. 100; 2. 100; 3. 45-65; 4. 0,5; 5. 81	1. 0; 2. 123; 3. 65-75; 4. ≤ 0,1; 5. 98	2016	2016	2 279,56	2 279,56	2 279,56	2 279,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,00
3.2.68	Модернизации оборудования ЦТП (установка дополнительных пластин в комплекте с прокладками на 2-х теплообменниках ГВС 1 ступени для увеличения мощности)	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-603 (ул. Б. Заречный, 2 г)	1. Амортизационный износ пластин в комплекте с прокладками; 2. Мощность теплообменников (по отношению к ранее установленной); 3. Улучшение качества ГВС; 4. Гидравлические потери в полостях греющей среды теплообменников; 5. Коэфициент полезного действия в рабочей зоне	1. %; 2. %; 3. °С; 4. кгс/см²; 5. %	1. 100; 2. 100; 3. 45-65; 4. 0,5; 5. 80	1. 0; 2. 124; 3. 65-75; 4. ≤ 0,1; 5. 98	2016	2016	554,85	554,85	554,85	554,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,00
3.2.69	Модернизация внутренних трубопроводов ЦТП (Установка клапана, регулирующего давление в системе ГВС)	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-301 (ул. Пригородная, 3 к 3)	1. Автоматическая регулировка давления ГВС в ЦТП и в системах ГВС потребителей; 2. Улучшение качества ГВС; 3. Стабилизация статического давления в циркуляционном трубопроводе ГВС; 4. Сверхнормативный расход теплоносителя на нужды ГВС (в результате срабатывания предохранительного клапана при сверхкритическом превышении давления)	1. наличие; 2. °С; 3. кгс/см²; 4. наличие	1. отсутствует; 2. 45-65; 3. 2,8-3,2; 4. имеется	1. в наличии; 2. 65-75; 3. 3,4; 4. исключается	2016	2016	240,58	240,58	240,58	240,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00
3.2.70	Модернизация внутренних трубопроводов ЦТП (Установка редукционного клапана системы ГВС)	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-501 (ул. Омская, 108 а)	1. Автоматическая регулировка давления в циркуляционном трубопроводе ГВС в ЦТП и в системах ГВС потребителей; 2. Улучшения качества ГВС; 3. Стабилизация статического давления в циркуляционном трубопроводе ГВС; 4. Стабилизация давления в точке водоразбора; 5. Разница давлений ΔPгвс - между трубопроводами ГВС Т3 и Т4, необходимая для обеспечения оптимальной скорости движения воды в системах ГВС (при ΔPгвс опт.=1,8кгс/см²); 6. Скорость движения горячей воды в циркуляционном контуре ГВС, необходимая для поддержания нормативной температуры горячей воды в системах ГВС потребителей (при оптимальной скорости =2,0 м/с)	1. наличие; 2. °С; 3. кгс/см²; 4. кгс/см²; 5. кгс/см²; 6. м/с	1. отсутствует; 2. 45-65; 3. 2,8-3,2; 4. 0,1-3,5; 5. нестабильно 0,4-1,6; 6. нестабильно 0,2-1,4	1. в наличии; 2. 65-75; 3. 3,4; 4. 3,0; 5. стабильно 1,8; 6. стабильно 2,0	2016	2016	291,96	291,96	291,96	291,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																					
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2015 г.	в т.ч. по годам																	Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
3.2.71	Модернизация внутренних трубопроводов ЦТП (Установка редукционного клапана системы ГВС)	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-502 (ул. Заездова, 98 а)	1. Автоматическая регулировка давления в циркуляционном трубопроводе ГВС в ЦТП и в системах ГВС потребителей; 2. Улучшение качества ГВС; 3. Стабилизация статического давления в циркуляционном трубопроводе ГВС; 4. Стабилизация давления в точке водоразбора; 5. Разница давлений ΔРгвс - между трубопроводами ГВС Т3 и Т4, необходимая для обеспечения оптимальной скорости движения воды в системах ГВС (при ΔРгвс опт.=2,0 кгс/см²); 6. Скорость движения горячей воды в циркуляционном контуре ГВС, необходимая для поддержания нормативной температуры горячей воды в системах ГВС потребителей (при оптимальной скорости =2,0 м/с)	1. наличие; 2. °С; 3. кгс/см²; 4. кгс/см²; 5. кгс/см²; 6. м/с	1. отсутствует; 2. 45-65; 3. 2,8-3,2; 4. 0,1-3,5; 5. нестабильно 0,4-1,2; 6. нестабильно 0,2-1,0	1. в наличии; 2. 65-75; 3. 3,4; 4. 3,0; 5. стабильно 2,0; 6. стабильно 2,0	2016	2016	261,73	261,73	261,73	261,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,00
3.2.72	Модернизация внутренних трубопроводов ЦТП (Установка редукционного клапана системы ГВС)	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-548 (ул.Съездовская, 150)	1. Автоматическая регулировка давления в циркуляционном трубопроводе ГВС в ЦТП и в системах ГВС потребителей; 2. Улучшение качества ГВС; 3. Стабилизация статического давления в циркуляционном трубопроводе ГВС; 4. Стабилизация давления в точке водоразбора; 5. Разница давлений ΔРгвс - между трубопроводами ГВС Т3 и Т4, необходимая для обеспечения оптимальной скорости движения воды в системах ГВС (при ΔРгвс опт.=1,8кгс/см²); 6. Скорость движения горячей воды в циркуляционном контуре ГВС, необходимая для поддержания нормативной температуры горячей воды в системах ГВС потребителей (при оптимальной скорости =2,0 м/с)	1. наличие; 2. °С; 3. кгс/см²; 4. кгс/см²; 5. кгс/см²; 6. м/с	1. отсутствует; 2. 45-65; 3. 2,8-3,2; 4. 0,1-3,5; 5. нестабильно 0,4-1,2; 6. нестабильно 0,2-1,0	1. в наличии; 2. 65-75; 3. 3,4; 4. 3,0; 5. стабильно 1,8; 6. стабильно 2,0	2016	2016	228,42	228,42	228,42	228,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,00
3.2.73	Модернизация внутренних трубопроводов ЦТП (Установка редукционного клапана системы ГВС)	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-614 (ул. Рокоссовского, 18 к 4)	1. Автоматическая регулировка давления в циркуляционном трубопроводе ГВС в ЦТП и в системах ГВС потребителей; 2. Улучшение качества ГВС; 3. Стабилизация статического давления в циркуляционном трубопроводе ГВС; 4. Стабилизация давления в точке водоразбора; 5. Разница давлений ΔРгвс - между трубопроводами ГВС Т3 и Т4, необходимая для обеспечения оптимальной скорости движения воды в системах ГВС (при ΔРгвс опт.=1,6 кгс/см²); 6. Скорость движения горячей воды в циркуляционном контуре ГВС, необходимая для поддержания нормативной температуры горячей воды в системах ГВС потребителей (при оптимальной скорости =2,0 м/с)	1. наличие; 2. °С; 3. кгс/см²; 4. кгс/см²; 5. кгс/см²; 6. м/с	1. отсутствует; 2. 45-65; 3. 2,8-3,2; 4. 0,1-3,5; 5. нестабильно 0,4-1,4; 6. нестабильно 0,2-1,2	1. в наличии; 2. 65-75; 3. 3,4; 4. 3,0; 5. стабильно 1,6; 6. стабильно 2,0	2016	2016	244,96	244,96	244,96	244,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и места расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																					
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2015 г.	в т.ч. по годам																		Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
3.2.74	Модернизация внутренних трубопроводов ЦТП (Установка редукционного клапана системы ГВС)	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-676 (ул. 70 лет Октября, 16 к 2)	1. Автоматическая регулировка давления в циркуляционном трубопроводе ГВС в ЦТП и в системах ГВС потребителей; 2. Улучшение качества ГВС; 3. Стабилизация статического давления в циркуляционном трубопроводе ГВС; 4. Стабилизация давления в точке водоразбора; 5. Разница давлений ΔPтвс - между трубопроводами ГВС Т3 и Т4, необходимая для обеспечения оптимальной скорости движения воды в системах ГВС (при ΔPтвс опт.= 2,0 кгс/см²); 6. Скорость движения горячей воды в циркуляционном контуре ГВС, необходимая для поддержания нормативной температуры горячей воды в системах ГВС потребителей (при оптимальной скорости =2,0 м/с)	1. наличие; 2. °С; 3. кгс/см²; 4. кгс/см²; 5. кгс/см²; 6. м/с	1. отсутствует; 2. 45-65; 3. 2,8-3,2; 4. 0,1-3,5; 5. нестабильно 0,4-1,8; 6. нестабильно 0,2-1,6	1. в наличии; 2. 65-75; 3. 3,4; 4. 3,0; 5. стабильно 2,0; 6. стабильно 2,0	2016	2016	346,39	346,39	346,39	346,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00
3.2.75	Модернизация внутренних трубопроводов ЦТП (Установка редукционного клапана системы ГВС)	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-678 (ул. 70 лет Октября, 16, корп. 3)	1. Автоматическая регулировка давления в циркуляционном трубопроводе ГВС в ЦТП и в системах ГВС потребителей; 2. Улучшение качества ГВС; 3. Стабилизация статического давления в циркуляционном трубопроводе ГВС; 4. Стабилизация давления в точке водоразбора; 5. Разница давлений ΔPтвс - между трубопроводами ГВС Т3 и Т4, необходимая для обеспечения оптимальной скорости движения воды в системах ГВС (при ΔPтвс опт.= 2,0 кгс/см²); 6. Скорость движения горячей воды в циркуляционном контуре ГВС, необходимая для поддержания нормативной температуры горячей воды в системах ГВС потребителей (при оптимальной скорости =2,0 м/с)	1. наличие; 2. °С; 3. кгс/см²; 4. кгс/см²; 5. кгс/см²; 6. м/с	1. отсутствует; 2. 45-65; 3. 2,8-3,2; 4. 0,1-3,5; 5. нестабильно 0,4-1,8; 6. нестабильно 0,2-1,6	1. в наличии; 2. 65-75; 3. 3,4; 4. 3,0; 5. стабильно 2,0; 6. стабильно 2,0	2016	2016	346,39	346,39	346,39	346,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00
3.2.76	Модернизация внутренних трубопроводов ЦТП (Установка клапана, регулирующего отопления взамен изношенного)	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-501 (ул. Омская, 108 в)	1. Амортизационный износ клапана, регулирующего отопления; 2. Улучшение качества ГВС; 3. Стабилизация статического давления в циркуляционном трубопроводе ГВС; 4. Стабилизация давления в точке водоразбора; 5. Автоматическая регулировка температуры во 2-м контуре отопления (в т.ч. в потребительских системах отопления); 6. Нормативный температурный режим в потребительских системах отопления в соответствии с температурным графиком	1. %; 2. °С; 3. кгс/см²; 4. кгс/см²; 5. наличие; 6. соблюдение	1. 100; 2. 45-65; 3. 2,8-3,2; 4. 0,1-3,5; 5. утеряна; 6. нестабильно	1. 0; 2. 65-75; 3. 3,4; 4. 3,0; 5. восстановлена; 6. стабильно	2016	2016	248,60	248,60	248,60	248,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,00
3.2.77	Модернизация внутренних трубопроводов ЦТП (Установка клапанов, регулирующих ГВС взамен изношенных)	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-503 по ул. Звездова, 70	1. Амортизационный износ клапана, регулирующего отопления; 2. Улучшение качества ГВС; 3. Стабилизация статического давления в циркуляционном трубопроводе ГВС; 4. Стабилизация давления в точке водоразбора; 5. Автоматическая регулировка температуры ГВС (в т.ч. в потребительских системах ГВС); 6. Нормативный температурный режим в потребительских системах ГВС в соответствии с требованиями Правил	1. %; 2. °С; 3. кгс/см²; 4. кгс/см²; 5. наличие; 6. соблюдение	1. 100; 2. 45-65; 3. 2,8-3,2; 4. 0,1-3,5; 5. утеряна; 6. нестабильно	1. 0; 2. 65-75; 3. 3,4; 4. 3,0; 5. восстановлена; 6. стабильно	2016	2016	221,18	221,18	221,18	221,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																						
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя до реализации мероприятия	Значение показателя после реализации мероприятия			Всего	Профинансировано в 2015 г.	в т.ч. по годам 2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
3.2.78	Модернизация внутренних трубопроводов ЦТП (Установка клапанов, регулирующих ГВС взамен изношенных)	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-546 (ул. Куйбышева, 142а)	1. Амортизационный износ клапана, регулирующего отопления; 2. Улучшение качества ГВС; 3. Стабилизация статического давления в циркуляционном трубопроводе ГВС; 4. Стабилизация давления в точке водоразбора; 5. Автоматическая регулировка температуры ГВС (в т.ч. в потребительских системах ГВС); 6. Нормативный температурный режим в потребительских системах ГВС в соответствии с требованиями Правил	1. %; 2. °С; 3. кгс/см²; 4. кгс/см²; 5. наличие; 6. соблюдение	1. 100; 2. 45-65; 3. 2,8-3,2; 4. 0,1-3,5; 5. утеряна; 6. нестабильно	1. 0; 2. 65-75; 3. 3,4; 4. 3,0; 5. восстановлена; 6. стабильно	2016	2016	93,23	93,23	93,23	93,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
3.2.79	Модернизация внутренних трубопроводов ЦТП (Установка клапанов, регулирующих ГВС взамен изношенных)	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-680 (ул. 70 лет Октября, 22, корп. 3)	1. Амортизационный износ клапана, регулирующего отопления; 2. Улучшение качества ГВС; 3. Стабилизация статического давления в циркуляционном трубопроводе ГВС; 4. Стабилизация давления в точке водоразбора; 5. Автоматическая регулировка температуры ГВС (в т.ч. в потребительских системах ГВС); 6. Нормативный температурный режим в потребительских системах ГВС в соответствии с требованиями Правил	1. %; 2. °С; 3. кгс/см²; 4. кгс/см²; 5. наличие; 6. соблюдение	1. 100; 2. 45-65; 3. 2,8-3,2; 4. 0,1-3,5; 5. утеряна; 6. нестабильно	1. 0; 2. 65-75; 3. 3,4; 4. 3,0; 5. восстановлена; 6. стабильно	2016	2016	248,60	248,60	248,60	248,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00
3.2.80	Реконструкция сетей освещения	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-711 (ул. Кирова, 76)	Освещенность	Лк	100	200	2016	2016	121,84	121,84	121,84	121,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,00
3.2.81	Реконструкция сетей освещения	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-712 (ул. Свободы, 54А)	Освещенность	Лк	200	300	2016	2016	146,92	146,92	146,92	146,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27,00
3.2.82	Реконструкция сетей освещения	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-713 (ул. Кирова, 8, к. 3)	Освещенность	Лк	90	200	2016	2016	119,51	119,51	119,51	119,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,00
3.2.83	Реконструкция сетей освещения	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-714 (ул. Кирова, 20 к. 3)	Освещенность	Лк	0	200	2016	2016	116,08	116,08	116,08	116,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29,00
3.2.84	Реконструкция сетей освещения	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-715 (ул. 17 Рабочая, 51)	Освещенность	Лк	0	300	2016	2016	102,89	102,89	102,89	102,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,00
3.2.85	Замена существующей теплообменной группы на пластинчатые теплообменники Alfa Laval серии M 3 МВт - 2 ед.	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная по ул. Комсомольская, 3 (пос. Большие Поля)	1. Гидравлические потери; 2. Тепловая мощность теплообменников	1. кгс/см²; 2. МВт	1. 3,0; 2. 4,5	1. 0,2; 2. 6,0	2016	2016	3 494,75	3 494,75	3 494,75	3 494,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,00
3.2.86	Модернизация оборудования ЦТП-676В (установка блочного модуля на ЦТП) - I этап	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-676 (ул. 70 лет Октября, 16 к 2)	1. Амортизационный износ трубопроводов, арматуры и теплообменного оборудования ГВС в полном объеме, циркуляционного насоса ГВС, вводного распределительного устройства электроснабжения; 2. Наличие повысительных насосов ГВС; 3. Резервирование по повысительным насосам ГВС; 4. Наличие циркуляционных насосов ГВС; 5. Резервирование по циркуляционным насосам ГВС; 6. Автоматическая регулировка температуры ГВС; 7. Улучшение качества ГВС; 8. Стабилизация статического давления в циркуляционном трубопроводе ГВС; 9. Стабилизация давления в точке водоразбора	1. %; 2. шт.; 3. %; 4. шт.; 5. %; 6. наличие; 7. °С; 8. кгс/см²; 9. кгс/см²	1. 100; 2. 0; 3. 0; 4. 1; 5. 0; 6. отсутствует; 7. 45-65; 8. 2,8-3,2; 9. 0,1-3,5	1. 0; 2. 2; 3. 100; 4. 2; 5. 100; 6. в наличии; 7. 65-75; 8. 3,4; 9. 3	2016	2016	14 428,72	14 428,72	14 428,72	14 428,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,00
3.2.87	Замена деаэратора	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная по ул. Ютышская, 1, к.3, пос. Береговой	Количество	шт.	1	1	2016	2016	3 290,29	3 290,29	3 290,29	3 290,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,00
3.2.88	Реконструкция водоподготовительной установки (ВПУ)	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	Котельная по ул. 1 Красной Звезды, 49	Количество	шт.	1	1	2016	2017	7 081,61	0,00	0,00	3 351,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-3 730,49	34,00
3.2.89	Модернизация оборудования ЦТП-684 ул. Конева, 32 (Монтаж теплообменников Альфа-Лаваль 4 шт. в комплекте с арматурой и трубопроводами, монтаж насосных агрегатов фирмы WILO - 9 шт. в комплекте с арматурой и трубопроводами, монтаж электрооборудования, КИПиА)	Модернизация существующих объектов в целях снижения их уровня износа	ЦТП-684 (ул. Конева, 32)	Количество	шт.	1	1	2016	2016	15 202,43	15 202,43	15 202,43	15 202,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,00
3.2.90	Реконструкция парового котла ДЕ 10/14ГМ	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения	Котельная по ул. 19 Марьяновская, 40/1	Количество	шт.	1	1	2016	2016	2 905,41	0,00	0,00	2 905,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,00
Всего по группе 3										**1 670 744,06**	**106 081,40**	**149 524,03**	**113 022,53**	**139 097,99**	**95 143,01**	**75 671,86**	**82 050,86**	**125 578,40**	**92 639,90**	**108 748,71**	**121 537,50**	**110 312,39**	**147 483,13**	**137 474,20**	**90 597,63**	**139 704,89**	**45 499,23**	**992,29**	**0,00**
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																																
4.1.1	Перевод котла ДКВР 10/13 №2 на природный газ	Повышение технико-экономических и экологических показателей котла	Котельная п. Черемушки	Вид топлива		мазут	природный газ	2016	2017	1 888,04	0,00	0,00	330,33	1 557,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.2	Реконструкция мазутного хозяйства 3-я очередь	Снижение тепловых потерь при хранении и циркуляции мазута	Котельная по ул. К. Заслонова, 2	Количество	шт.	1	1	2015	2016	3 142,38	3 142,38	3 142,38	3 142,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																					
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано в 2015 г.	в т.ч. по годам																	Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
4.1.3	Реконструкция котельной с заменой водогрейного котла КВСА-3,0 ст.№3 с газогорелочным устройством	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения, снижение удельных затрат	Котельная п. Загородный, 12	Количество	шт.	1	1	2024	2024	2 847,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 847,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.4	Реконструкция котельной с заменой водогрейного котла КВСА-3,0 ст.№2 с газогорелочным устройством	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения, снижение удельных затрат	Котельная п. Загородный, 12	Количество	шт.	1	1	2025	2025	2 916,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 916,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.5	Реконструкция котельной с заменой водогрейного котла КВСА-3,0 ст.№1 с газогорелочным устройством	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения, снижение удельных затрат	Котельная п. Загородный, 12	Количество	шт.	1	1	2026	2026	2 977,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 977,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.6	Реконструкция с заменой котла Е-1,0-0,9 ГМ ст.№1 с тягодутьевым оборудованием и горелкой	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения, снижение удельных затрат	Котельная по ул. Завертяева, 9/1	Количество	шт.	1	1	2019	2019	1 663,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 663,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.7	Реконструкция с заменой котла Е-1,0-0,9 ГМ ст.№2 с тягодутьевым оборудованием и горелкой	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения, снижение удельных затрат	Котельная по ул. Завертяева, 9/1	Количество	шт.	1	1	2021	2021	1 764,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 764,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.8	Реконструкция системы водопод/готовки с заменой Na-кат. фильтров 2 ед., солерастворитель, бак питательной воды 2,5 м3 и бака конденсата 2,5 м3	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения, снижение удельных затрат	Котельная по ул. Завертяева, 9/1	Количество	шт.	1	1	2023	2023	648,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	648,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.9	Замена котла Е-1,0-0,9 ст.№1 с тягодутьевым оборудованием	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения, снижение удельных затрат	Котельная по ул. Красных Зорь, 54В	Количество	шт.	1	1	2020	2020	1 715,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 715,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.10	Реконструкция теплообменной группы с заменой сетевых подогревателей ПСВ-125-7-15 №2,3	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения, снижение удельных затрат	Котельная по ул. Иртышская, 1/3 (пос. Береговой)	Количество	шт.	1	1	2019	2019	4 156,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 156,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.11	Реконструкция котельной с заменой парового котла ДЕ-16/14 ГМ ст.№1 совместно с экономайзером ЭБ1-330И и тягодутьевым оборудованием	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения, снижение удельных затрат	Котельная по ул. Иртышская, 1/3 (пос. Береговой)	Количество	шт.	1	1	2025	2025	15 389,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15 389,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.12	Реконструкция котельной с заменой парового котла ДЕ-25/14 ГМ ст.№2 совместно с экономайзером ЭБ1-80ВИ и тягодутьевым оборудованием	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения, снижение удельных затрат	Котельная по ул. Иртышская, 1/3 (пос. Береговой)	Количество	шт.	1	1	2028	2028	24 910,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24 910,41	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.13	Реконструкция системы водоподготовки с заменой Na-кат. фильтров 1-й и 2-й ступени 6 ед.	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения, снижение удельных затрат	Котельная по ул. Иртышская, 1/3 (пос. Береговой)	Количество	шт.	1	1	2019	2019	5 675,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 675,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.14	Реконструкция с заменой сетевых насосов ЦН-400/105 - 2 ед.	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения, снижение удельных затрат	Котельная по ул. Иртышская, 1/3 (пос. Береговой)	Количество	шт.	1	1	2023	2023	6 880,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 880,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.15	Реконструкция котельной с заменой парового котла ДЕ 6,5/14 ст.№3 совместно с экономайзером ЭП1-142 и тягодутьевым оборудованием	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения, снижение удельных затрат	Котельная по ул. Иртышская, 1/3 (пос. Береговой)	Количество	шт.	1	1	2030	2030	17 209,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17 209,77	0,00	0,00
4.1.16	Реконструкция сетевой установки с заменой теплообменника ГВС 500ГП-16-М	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения, снижение удельных затрат	Котельная по ул. Иртышская, 1/3 (пос. Береговой)	Количество	шт.	1	1	2024	2024	2 962,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 962,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.17	Реконструкция котельной с заменой водогрейного котла КВСА-2,0 ст.№1 в комплекте с газогорелочным устройством	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения, снижение удельных затрат	Котельная по ул. 4-я Ленинградская, 48	Количество	шт.	1	1	2029	2029	3 187,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 187,84	0,00	0,00	0,00
4.1.18	Реконструкция котельной с заменой водогрейного котла КВСА-2,0 ст.№2 в комплекте с газогорелочным устройством	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения, снижение удельных затрат	Котельная по ул. 4-я Ленинградская, 48	Количество	шт.	1	1	2030	2030	3 261,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 261,22	0,00	0,00
4.1.19	Реконструкция с заменой водогрейного котла КВСА-0,2 ст.№1 и №2 с газогорелочным устройством	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения, снижение удельных затрат	Котельная по ул. Ноябрьская, 15 (пос. Осташково)	Количество	шт.	1	1	2023	2023	5 535,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 535,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.20	Модернизация автоматизации котельной с переводом функции управления на диспетчерский пульт	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения, снижение удельных затрат	Котельная по ул. Ноябрьская, 15 (пос. Осташково)	Количество	шт.	1	1	2019	2019	1 131,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 131,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.21	Реконструкция котельной с заменой кожухотрубных подогревателей сетевой воды на пластинчатые - 2 ед.	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения, снижение удельных затрат	Котельная по ул. Комсомольская, 3 (пос. Большие Поля)	Количество	шт.	1	1	2019	2019	5 115,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 115,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																							
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя до реализации мероприятия	Значение показателя после реализации мероприятия			Всего	Профинансировано к 2015 г.	в т.ч. по годам 2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
4.1.22	Реконструкция котла ДКВР-6,5/13 (з/г) ст.№3 со 100% заменой трубной части и обмуровки, заменой тягодутьевого оборудования и газогорелочных устройств	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения, снижение удельных затрат	Котельная по ул. Комсомольская, 3 (пос. Большие Поля)	Количество	шт.	1	1	2024	2024	15 028,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15 028,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.23	Реконструкция сетевой установки с заменой сетевых насосов Д-320/50 - 2 ед.	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения, снижение удельных затрат	Котельная по ул. Комсомольская, 3 (пос. Большие Поля)	Количество	шт.	1	1	2019	2019	2 582,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 582,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.24	Реконструкция котельной с установкой угольного отдельностоящего источника теплоснабжения модульного типа (МКУ-0,6 (2*300кВт))	Обновление котельного оборудования, повышение надёжности теплоснабжения, снижение удельных затрат	Здание котельной станция Карбышево-2 №1 корп. 4	Количество	шт.	1	1	2018	2018	2 704,04	0,00	0,00	0,00	0,00	2 704,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.25	Замена дымососа №2 на меньший по производительности ДН 12 на ДН 10	Снижение затрат на электрическую энергию	Котельная по ул. 19 Марьяновская, 40/1	Мощность двигателя	кВт	55	30	2015	2015	196,59	0,00	196,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.26	Замена тягодутьевого оборудования котла №1 ДЕ 16/14 ГМ	Снижение затрат на электрическую энергию	Котельная пос. Коутая Горка, ул. Российская, 4А	Количество	шт.	2	2	2015	2015	730,27	0,00	730,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.27	Реконструкция мазутного хозяйства	Снижение тепловых потерь при хранении и циркуляции мазута	Котельная по ул. Перова, 43	Количество	шт.	1	1	2016	2017	3 018,38	0,00	0,00	970,65	2 047,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.28	Замена дымососов №2,3,5,7 на меньший по производительности ДН 12,5 на ДН 11,2	Снижение затрат на электрическую энергию	Котельная по ул. Мельничная, 2	Мощность двигателя	кВт	75	45	2017	2017	3 942,84	0,00	0,00	0,00	3 942,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.29	Замена вентилятора №7 на меньший по производительности ВДН 10 на ВДН 9	Снижение затрат на электрическую энергию	Котельная по ул. Мельничная, 2	Мощность двигателя	кВт	30	15	2015	2016	161,27	161,27	161,27	161,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.30	Замена дымососа №4 на меньший по производительности ДН 12,5 на ДН 11,2	Снижение затрат на электрическую энергию	Котельная по ул. Авиагородок, 9а	Мощность двигателя	кВт	75	45	2017	2017	968,13	0,00	0,00	0,00	968,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.31	Замена вентиляторов № 1,2,4 на меньшие по производительности ВДН 10 на ВДН 9	Снижение затрат на электрическую энергию	Котельная по ул. Авиагородок, 9а	Мощность двигателя	кВт	30	15	2017	2017	1 925,47	0,00	0,00	0,00	1 925,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.32	Установка сепаратора непрерывной продувки и подогревателя исходной воды	Снижение затрат на топливо	Котельная по ул. К. Заслонова, 2	Количество	шт.	0	1	2015	2015	783,19	0,00	783,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.33	Реконструкция, в т.ч.: - установка пластинчатых теплообменников ГВС (1ступени – 1шт., 2 ступени – 1шт.) взамен изношенных кожухотрубных теплообменников, - монтаж рамки регулятора Тгвс – 1шт. и клапана регулирующего Тгвс – 1шт., подключение клапана рег. Тгвс – 1шт., - установка циркуляционно-повысительных насосов ГВС фирмы GRUNDFOS или WILO с част. регулированием – 2шт. (на данный момент отсутствуют), - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых пластинчатых теплообменников и насосов.	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ЦТП-103 (ул. 5-я Рабочая, 203 г)	Количество	шт.	1	1	2018	2018	935,10	0,00	0,00	0,00	0,00	935,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.34	Реконструкция, в т.ч.: - установка пластинчатых теплообменников ГВС (1ступени – 2шт.) взамен изношенных пластинчатых теплообменников, - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых пластинчатых теплообменников.	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ЦТП-501 (ул. Омская, 108 а)	Количество	шт.	1	1	2020	2020	16 815,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16 815,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.35	Реконструкция, в т.ч.: - установка пластинчатых теплообменников ГВС (1ступени – 2шт., 2 ступени – 2шт.) взамен изношенных пластинчатых теплообменников, - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых пластинчатых теплообменников, - монтаж рамок регуляторов Тгвс – 2шт. и клапанов регулирующих Тгвс – 2шт.	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ЦТП-502 (ул. Звездова, 98 а)	Количество	шт.	1	1	2027	2027	20 183,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20 183,88	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.36	Реконструкция, в т.ч.: - установка пластинчатых теплообменников ГВС (1ступени – 2шт., 2 ступени – 2шт.) взамен изношенных пластинчатых теплообменников, - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых пластинчатых теплообменников, - замена насосов смесительных отопления на смесительно-повысительные отопления фирмы WILO, - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых насосов, - подключение шкафов управления и электродвигателей устанавливаемых насосов, - монтаж рамок регуляторов Тгвс – 2шт. и клапанов регулирующих Тгвс – 2шт.	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ЦТП-503 (ул. Звездова, 70)	Количество	шт.	1	1	2028	2028	20 648,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20 648,36	0,00	0,00	0,00
4.1.37	Реконструкция, в т.ч.: - установка пластинчатых теплообменников ГВС (1ступени – 2шт., 2 ступени – 2шт.) взамен изношенных пластинчатых теплообменников, - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых пластинчатых теплообменников, - монтаж рамок регуляторов Тгвс – 2шт. и клапанов регулирующих Тгвс – 2шт., - подключение клапанов регулирующих Тгвс – 2шт.	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ЦТП-504 (ул. Нейбута, 10 к 1)	Количество	шт.	1	1	2020	2020	16 815,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16 815,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.38	Реконструкция, в т.ч.: - установка пластинчатых теплообменников ГВС (1ступени – 2шт., 2 ступени – 2шт.) взамен изношенных пластинчатых теплообменников, - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых пластинчатых теплообменников, - монтаж рамок регуляторов Тгвс – 2шт. и клапанов регулирующих Тгвс – 2шт.	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ЦТП-547 (ул. Маяковского, 46 а)	Количество	шт.	1	1	2024	2024	18 889,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18 889,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																					
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2015 г.	в т.ч. по годам																		Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
4.1.39	Реконструкция, в т.ч.: или ПЕРЕНОС ОБОРУДОВАНИЯ ТПНС В ПОДВАЛ ж/дома по ул. Добровольского,1, в т.ч.: - установка пластинчатых теплообменников ГВС (1ступени – 1шт., 2 ступени – 1 шт.) взамен изношенных кожухотрубных теплообменников, - монтаж рамки регулятора Тгвс – 1шт.и клапана регулирующего Тгвс – 1 шт., - подключение клапана регулирующего Тгвс – 1 шт., - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых пластинчатых теплообменников, - замена элеваторного узла в комплекте с трубопроводами и арматурой.	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ТПНС-401 (ул. Добровольского, 3)	Количество	шт.	1	1	2018	2018	935,10	0,00	0,00	0,00	0,00	935,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.40	Реконструкция, в т.ч.: - установка насосов отопления фирмы GRUNDFOS с частотным регулированием – 4шт. взамен изношенных типа Д (на Т1,1 – 2шт., на Т2.1 – 2шт.), - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых насосов, - подключение шкафов управления и электродвигателей устанавливаемых насосов, - монтаж перемычек «Т1-Т1.1» и «Т2-Т2.1» с установкой 2-х затворов Ду500мм с нержавеющим диском и электроприводом фирмы Danfoss для обеспечения дистанционного запуска насосного оборудования, - монтаж трубопроводов перемычек, - подключение электроприводов устанавливаемых затворов.	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ТПНС-222 (ул. 1-я Ленинградская, 29)	Количество	шт.	1	1	2021	2021	5 378,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 378,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.41	Реконструкция, в т.ч.: - установка пластинчатых теплообменников ГВС (1ступени – 2шт., 2 ступени – 2шт.) взамен изношенных кожухотрубных теплообменников, - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых пластинчатых теплообменников.	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ЦТП-269 (ул. 10-я Чередовая, 23)	Количество	шт.	1	1	2021	2021	8 413,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 413,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.42	Реконструкция, в т.ч.: - установка пластинчатых теплообменников ГВС (1ступени – 2шт., 2 ступени – 2шт.) взамен изношенных кожухотрубных теплообменников, - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых пластинчатых теплообменников.	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ЦТП-270 (ул. Полторацкого, 47/1)	Количество	шт.	1	1	2022	2022	8 657,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 657,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.43	Реконструкция, в т.ч.: - установка пластинчатых теплообменников ГВС (1ступени – 1шт., 2 ступени – 1шт.) взамен изношенных кожухотрубных теплообменников, - обеспечение электроснабжения ЦТП в соответствии с планируемой установкой циркуляционно-повысительных насосов ГВС (на данный момент мощность электроснабжения недостаточна), - монтаж рамки регулятора Тгвс – 1шт. и клапана регулирующего Тгвс – 1шт., подключение клапана рег. Тгвс – 1шт., - установка циркуляционно-повысительных насосов ГВС фирмы GRUNDFOS или WILO с част. регулированием – 2шт. (на данный момент отсутствуют), - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых пластинчатых теплообменников и насосов.	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ЦТП-702 (ул. Пархоменко, 21)	Количество	шт.	1	1	2019	2019	972,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	972,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.44	Реконструкция, в т.ч.: - установка пластинчатых теплообменников ГВС (1ступени – 2шт., 2 ступени – 2шт.) взамен изношенных пластинчатых теплообменников, - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых пластинчатых теплообменников, - монтаж рамок регуляторов и подключение регуляторов Тгвс – 2шт. и клапанов регулирующих Тгвс – 2шт.	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ЦТП-703 (ул. 1-я Железнодорожная, 40 а)	Количество	шт.	1	1	2022	2022	11 568,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 568,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.45	Реконструкция, в т.ч.: - установка насосов фирмы WILO или GRUNDFOS с частотным регулированием – 2шт. взамен изношенных насосов типа К, - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых насосов, - подключение шкафов управления и электродвигателей устанавливаемых насосов.	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ЦТП-301 (ул. Пригородная, 3 к 3)	Количество	шт.	1	1	2024	2024	3 510,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 510,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.46	Реконструкция, в т.ч.: - установка пластинчатых теплообменников ГВС (1ступени – 2шт., 2 ступени – 2шт.) взамен изношенных пластинчатых теплообменников, - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых пластинчатых теплообменников, - монтаж рамок регуляторов Тгвс – 2шт. и клапанов регулирующих Тгвс – 2шт., - подключение клапанов регулирующих Тгвс – 2шт.	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ЦТП-302 (ул. Пригородная, 21 к 1)	Количество	шт.	1	1	2019	2019	20 714,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20 714,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.47	Реконструкция, в т.ч.: - замена насосов циркуляционных отопления на смесительно-повысительные отопления фирмы WILO, - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых насосов, - подключение шкафов управления и электродвигателей устанавливаемых насосов	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ТПНС-304 (ул. 1-я Затонская, 15 а)	Количество	шт.	1	1	2029	2029	12 554,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 554,72	0,00	0,00	0,00
4.1.48	Реконструкция, в т.ч.: - установка пластинчатых теплообменников ГВС (1ступени – 2шт., 2 ступени – 2шт.) взамен изношенных пластинчатых теплообменников, - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых пластинчатых теплообменников, - переобвязка трубопроводов и арматуры повысительных насосов ГВС и циркуляционных насосов ГВС с целью обеспечения технической возможностями работы как при закрытой, так и при открытой схеме ГВС, - монтаж рамок регуляторов Тгвс – 2шт. и клапанов регулирующих Тгвс – 2шт.	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ЦТП-603 (ул. Б. Заречный, 2 г)	Количество	шт.	1	1	2022	2022	19 271,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19 271,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																						
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано в 2015 г.	в т.ч. по годам																		Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
4.1.49	Реконструкция, в т.ч.: - установка пластинчатых теплообменников ГВС (1ступени – 2шт., 2 ступени – 2шт.) взамен изношенных кожухотрубных теплообменников, - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых пластинчатых теплообменников, - переобвязка трубопроводов и арматуры повысительных насосов ГВС и циркуляционных насосов ГВС с целью обеспечения технической возможности их работы как при закрытой, так и при открытой схеме ГВС, - монтаж рамок регуляторов Тгвс – 2шт. и клапанов регулирующих Тгвс – 2шт., - подключение клапанов регулирующих Тгвс – 2шт	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ЦТП-604 (ул. Лукашевича, 21)	Количество	шт.	1	1	2028	2028	10 040,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 040,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.50	Реконструкция, в т.ч.: - установка пластинчатых теплообмен-ников ГВС (1ступени – 2шт., 2 ступени – 2шт.) взамен изношенных кожухотрубных теплообменников, - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых пластинчатых теплообменников, - переобвязка трубопроводов и арматуры повысительных насосов ГВС и циркуляционных насосов ГВС с целью обеспечения технической возможности их работы как при закрытой, так и при открытой схеме ГВС, - монтаж рамок регуляторов Тгвс – 2ш. и клапанов регулирующих Тгвс – 2шт.,	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ЦТП-605 (ул. Лукашевича, 14 в)	Количество	шт.	1	1	2027	2027	9 814,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 814,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.51	Реконструкция, в т.ч.: - установка пластинчатых теплообменников ГВС (1ступени – 2шт., 2 ступени – 2шт.) взамен изношенных пластинчатых теплообменников, - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых пластинчатых теплообменников, - монтаж рамок регуляторов Тгвс – 2шт. и клапанов регулирующих Тгвс – 2шт.	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ЦТП-614 (ул. Рокоссовского, 18 к 4)	Количество	шт.	1	1	2026	2026	12 832,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 832,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.52	Реконструкция, в т.ч.: - установка пластинчатых теплообменников ГВС (1ступени – 2шт., 2 ступени – 2шт.) - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых пластинчатых теплообменников, - переобвязка трубопроводов и арматуры повысительных насосов ГВС и циркуляционных насосов ГВС с целью обеспечения технической возможности их работы как при закрытой, так и при открытой схеме ГВС, - монтаж рамок регуляторов Тгвс – 2шт. и клапанов регулирующих Тгвс – 2шт.	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ЦТП-658 (ул. Лисицкого, 5 в)	Количество	шт.	1	1	2023	2023	11 927,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 927,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.53	Реконструкция, в т.ч.: - установка пластинчатых теплообменников ГВС (1ступени – 2шт., 2 ступени – 2шт.) взамен изношенных пластинчатых теплообменников, - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых пластинчатых теплообменников, - переобвязка трубопроводов и арматуры повысительных насосов ГВС и циркуляционных насосов ГВС с целью обеспечения технической возможности их работы как при закрытой, так и при открытой схеме ГВС, - монтаж рамок регуляторов Тгвс – 2шт. и клапанов регулирующих Тгвс – 2шт.	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ЦТП-662 (ул. Б. Архитекторов, 3 в)	Количество	шт.	1	1	2021	2021	18 728,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18 728,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.54	Реконструкция, в.т.ч.: - установка пластинчатых теплообменников ГВС (1ступени – 2шт., 2 ступени – 2шт.) взамен изношенных кожухотрубных теплообменников, - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых пластинчатых теплообменников, - переобвязка трубопроводов и арматуры повысительных насосов ГВС и циркуляционных насосов ГВС с целью обеспечения технической возможности их работы как при закрытой, так и при открытой схеме ГВС, - монтаж рамок регуляторов Тгвс – 2шт. и клапанов регулирующих Тгвс – 2шт., - подключение клапанов регулирующих Тгвс – 2шт.	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ЦТП-678 (ул.70 лет Октября, 16, корп. 3)	Количество	шт.	1	1	2018	2018	19 917,95	0,00	0,00	0,00	0,00	19 917,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.55	Реконструкция, в.т.ч.: - установка пластинчатых теплообмен-ников ГВС (1ступени – 2шт., 2 ступени – 2шт.) взамен изноше-ных пластинчатых теплообменников, - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых пластинчатых теплообменников, - переобвязка трубопроводов и арматуры повысительных насосов ГВС и циркуляционных насосов ГВС с целью обеспечения технической возможности их работы как при закрытой, так и при открытой схеме ГВС, - монтаж рамок регуляторов Тгвс – 2шт. и клапанов регулирующих Тгвс – 2шт., - подключение клапанов регулирующих Тгвс – 2шт.	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ЦТП-680 (ул.70 лет Октября, 22, корп. 3)	Количество	шт.	1	1	2029	2029	6 539,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 539,05	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.56	Реконструкция, в.т.ч.: - установка пластинчатых теплообменников ГВС (1ступени – 2шт., 2 ступени – 2шт.) взамен изношенных кожухотрубных теплообменников, - монтаж арматуры и трубопроводов обвязки устанавливаемых пластинчатых теплообменников, - переобвязка трубопроводов и арматуры повысительных насосов ГВС и циркуляционных насосов ГВС с целью обеспечения технической возможности их работы как при закрытой, так и при открытой схеме ГВС, - монтаж рамок регуляторов Тгвс – 2шт. и клапанов регулирующих Тгвс – 2шт., - подключение клапанов регулирующих Тгвс – 2шт	Замена физически изношенного оборудования, отработавшего нормативный срок эксплуатации	ЦТП-686 (ул. Дмитриева, 11)	Количество	шт.	1	1	2030	2030	27 472,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27 472,49	0,00	0,00	0,00
4.1.57	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-545 (ул.3 Разъезд, 36а)	Количество	шт.	0	1	2015	2015	158,39	0,00	158,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.58	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-645 (ул. Футенфирова, 4 г)	Количество	шт.	0	1	2015	2015	227,45	0,00	227,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.59	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-203 (ул.Машиностроительная, 5 к1)	Количество	шт.	0	1	2015	2015	278,51	0,00	278,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																					
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано в 2015 г.	в т.ч. по годам																		Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
4.1.60	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-549 (ул. Съездовская, 41а)	Количество	шт.	0	1	2015	2015	207,41	0,00	207,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.61	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-204 (ул. 1 Тепловозная, 3)	Количество	шт.	0	1	2015	2015	212,75	0,00	212,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.62	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-424 ул. 24-я Северная, 168, корп. 3	Количество	шт.	0	1	2015	2015	212,75	0,00	212,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.63	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-506 (ул. 20лет РККА, 7 к4)	Количество	шт.	0	1	2015	2015	252,74	0,00	252,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.64	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-602 (ул. Б.Зеленый, 10)	Количество	шт.	0	1	2015	2015	311,71	0,00	311,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.65	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	Котельная по ул. Перова, 43а	Количество	шт.	0	1	2015	2015	543,93	0,00	543,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.66	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	Котельная по ул. К.Заслонова, 2	Количество	шт.	0	1	2015	2015	685,17	0,00	685,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.67	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	Котельная по ул. 4 Северная, 180	Количество	шт.	0	1	2015	2015	168,65	0,00	168,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.68	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	Котельная по ул. 19 Марьиновская, 40/1	Количество	шт.	0	1	2015	2015	310,18	0,00	310,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.69	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	Котельная. пос. Крутая Горка по ул. Российская, 4А	Количество	шт.	0	2	2015	2016	860,72	860,72	860,72	860,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.70	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	Котельная по ул. 1 Красной Звезды, 49	Количество	шт.	0	1	2015	2016	244,23	244,23	244,23	244,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.71	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-704 (ул. 20лет РККА, 20ба)	Количество	шт.	0	1	2015	2016	309,06	309,06	309,06	309,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.72	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	Котельная по ул. Мельничная, 2	Количество	шт.	0	1	2015	2016	427,01	427,01	427,01	427,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.73	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-549 (ул.Съездовская, 41)	Количество	шт.	0	1	2015	2016	518,64	518,64	518,64	518,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.74	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	Котельная пос. Светлый, 25Б	Количество	шт.	0	2	2015	2016	1 031,24	1 031,24	1 031,24	1 031,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.75	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-505 (ул. Куйбышева, 26)	Количество	шт.	0	1	2015	2016	354,03	354,03	354,03	354,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.76	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-506 (ул. 20лет РККА, 7 к4)	Количество	шт.	0	1	2015	2016	306,99	306,99	306,99	306,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.77	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-101 (ул.17 воен. городок, 33б к1)	Количество	шт.	0	1	2015	2016	202,10	202,10	202,10	202,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.78	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	Котельная по ул. 19 Марьиновская, 40/1	Количество	шт.	0	2	2017	2017	477,74	0,00	0,00	0,00	477,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.79	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	Котельная пос. 14 Военный городок, 72	Количество	шт.	0	2	2017	2017	311,98	0,00	0,00	0,00	311,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.80	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-657 (ул. Бережного, 5)	Количество	шт.	0	1	2017	2017	89,16	0,00	0,00	0,00	89,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.81	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ТПНС-652 (ул. Тупалева, 5а)	Количество	шт.	0	1	2017	2017	78,31	0,00	0,00	0,00	78,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.82	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-101 (ул. 17-й Военный городок, 36б к.1)	Количество	шт.	0	1	2017	2017	205,42	0,00	0,00	0,00	205,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.83	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-657 (ул. Бережного, 5)	Количество	шт.	0	1	2017	2017	103,50	0,00	0,00	0,00	103,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.84	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-676 (ул. 70 лет Октября, 16 к2)	Количество	шт.	0	2	2017	2017	312,32	0,00	0,00	0,00	312,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.85	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-102 (ул. Челюскинцев, 98 к 2)	Количество	шт.	0	1	2017	2017	127,94	0,00	0,00	0,00	127,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.86	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-546 (ул. Куйбышева, 142а)	Количество	шт.	0	1	2017	2017	127,94	0,00	0,00	0,00	127,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.87	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-548 (ул. Съездовская, 15б)	Количество	шт.	0	1	2017	2017	131,44	0,00	0,00	0,00	131,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.88	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ТПНС-615 (ул. Волгоградская, 34)	Количество	шт.	0	1	2017	2017	60,46	0,00	0,00	0,00	60,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																					
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2015 г.	в т.ч. по годам																		Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
4.1.89	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ТПНС-688 (ул. Волгоградская, 24д)	Количество	шт.	0	1	2017	2017	60,29	0,00	0,00	0,00	60,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.90	Смена оконных блоков (ПВХ)	снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	пос. Крутая Горка, ул. Российская, 4а здание котельной (АБК)	Количество	м2	0	38,4	2017	2017	245,63	0,00	0,00	0,00	245,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.91	Смена оконных блоков (ПВХ)	снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	мкр. Береговой, ул. Иртышская, 1, корп. 3 здание котельной	Количество	м2	0	16	2015	2015	80,00	0,00	80,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.92	Смена оконных блоков (ПВХ)	снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ул. Березовая, 3 здание котельной	Количество	м2	0	16	2017	2017	102,35	0,00	0,00	0,00	102,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.93	Смена оконных блоков	снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ул. 24-я Северная, 125а здание АБК-2 электроцех, АБК-1 (пристройка), АБК-3 лестничный марш	Количество	м2	0	38,4	2017	2017	245,63	0,00	0,00	0,00	245,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.94	Облицовка фасада сайдингом с теплоизоляцией	снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ул. 24-я Северная, 125а здание АБК-1 (пристройка)	Количество	м2	0	1616,16	2015	2015	4 035,27	0,00	4 035,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.95	Смена оконных блоков (ПВХ)	снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ул. 4-я Северная, 180 здание котельной.	Количество	м2	0	20	2015	2016	116,28	116,28	116,28	116,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.96	Смена оконных блоков (ПВХ)	снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ул. К. Заслонова, 2 здание котельной (АБК)	Количество	м2	0	10	2017	2017	63,97	0,00	0,00	0,00	63,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.97	Смена оконных блоков (ПВХ)	снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	пос. Светлый, 25Б (АБК)	Количество	м2	0	32	2015	2016	191,59	191,59	191,59	191,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.98	Смена оконных блоков (ПВХ)	снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	пос. Черёмушки, ул. 14-й Военный Городок, 72 (АБК)	Количество	м2	0	32	2017	2017	204,69	0,00	0,00	0,00	204,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.99	Смена оконных блоков (ПВХ)	снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ул. 19-я Марьяновская, 40, корп. 1	Количество	м2	0	24,5	2017	2017	156,72	0,00	0,00	0,00	156,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.100	Смена оконных блоков (ПВХ)	снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ул. Авиагородок, 9А здание котельной	Количество	м2	0	22	2017	2017	140,73	0,00	0,00	0,00	140,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.101	Смена оконных блоков (ПВХ)	снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ул. Перова, 43А здание котельной	Количество	м2	0	9,2	2015	2016	44,89	44,89	44,89	44,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.102	Облицовка фасада сайдингом с теплоизоляцией	снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	КТЭО по ул. Ватутина, 25	Количество	м2	0	169,4	2015	2015	372,00	0,00	372,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.103	Смена оконных блоков	снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЛТЭО по ул. Иртышская набережная, 45	Количество	м2	0	22	2015	2015	120,00	0,00	120,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.104	Смена оконных блоков	снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТЭО по ул. 36-я Северная, 122	Количество	м2	0	81,2	2017	2017	519,41	0,00	0,00	0,00	519,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.105	Облицовка фасада сайдингом с теплоизоляцией	снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТЭО по ул. 36-я Северная, 122	Количество	м2	0	590	2017	2017	2 275,65	0,00	0,00	0,00	2 275,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.106	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание мазутонасосной ул. 4-я Северная, 180, корп. 1	Количество	м^2	0	77	2029	2029	300,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	300,75	0,00	0,00	0,00
4.1.107	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание мазутонасосной мкр. Береговой ул. Иртышская, 1, корп. 3	Количество	м^2	0	36,5	2023	2023	123,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	123,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.108	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание стоянки автотранспорта (мкр.Береговой) ул.Иртышская, 2, корп. 1	Количество	м^2	0	196,5	2019	2019	592,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	592,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.109	Смена оконных блоков на ПВХ	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание котельной (пристройка) пос. Крутая горка, ул. Российская, 4а	Количество	м^2	0	10,5	2023	2023	97,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	97,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.110	Смена оконных блоков на ПВХ	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание котельной (пристройка) пос. Крутая горка, ул. Российская, 4а	Количество	м^2	0	8,9	2027	2027	91,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	91,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.111	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание мастерской пос. Крутая горка, ул. Российская, 4а.	Количество	м^2	0	372	2024	2024	1 298,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 298,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.112	Смена оконных блоков на ПВХ	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание пристройка к мастерской пос. Крутая горка, ул. Российская, 4а	Количество	м^2	0	5,1	2018	2018	40,57	0,00	0,00	0,00	0,00	40,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.113	Смена оконных блоков на ПВХ	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание мазутонасосной пос. Крутая горка, ул. Российская, 4а	Количество	м^2	0	12	2028	2028	125,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	125,70	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.114	Смена оконных блоков на ПВХ	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание гаража (тракторный бокс) пос. Крутая горка, ул. Российская, 4а.	Количество	м^2	0	35	2029	2029	375,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	375,44	0,00	0,00	0,00
4.1.115	Устройство кровли из мембраны	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Склад баллонов мкр. Крутая Горка ул. Российская, 4а	Количество	м^2	0	25,5	2027	2027	95,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	95,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.116	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание склада присадок пос. Крутая горка, ул. Российская, 4а	Количество	м^2	0	15,33	2023	2023	51,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	51,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.117	Устройство кровли из мембраны	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	мкр. Крутая Горка ул. Российская, 4а, нежилое помещение	Количество	м^2	0	14,5	2028	2028	70,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,57	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.118	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание гаража пос. Крутая горка, ул. Российская, 4а	Количество	м^2	0	78	2026	2026	284,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	284,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.119	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание АБК пос. Крутая горка, ул. Российская, 4а	Количество	м^2	0	184,4	2030	2030	736,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	736,82	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																				
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано в 2015 г.	в т.ч. по годам																	Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
4.1.120	Смена оконных блоков на ПВХ	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание котельной (газовая служба) ул. 36-я Северная, 122	Количество	м²	0	22,7	2018	2018	180,60	0,00	0,00	0,00	0,00	180,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.121	Облицовка фасада сайдингом с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание профилактория ул. 10 лет Октября, 174	Количество	м²	0	785	2025	2025	4 243,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 243,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.122	Облицовка фасада сайдингом с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание административного корпуса ул. 10 лет Октября, 174	Количество	м²	0	235	2020	2020	1 104,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 104,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.123	Смена оконных блоков на ПВХ	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание гаража 3 ул. 10 лет Октября, 174	Количество	м²	0	58,6	2023	2023	545,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	545,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.124	Смена оконных блоков на ПВХ	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание мойки ул. 10 лет Октября, 174	Количество	м²	0	26,6	2024	2024	254,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	254,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.125	Облицовка фасада сайдингом с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Территория АТЦ по ул. 10 лет Октября, 174 Проходная	Количество	м²	0	31,1	2026	2026	171,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	171,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.126	Смена оконных блоков на ПВХ	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Гаражный бокс ул. 10 лет Октября, 174	Количество	м²	0	12,9	2024	2024	123,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	123,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.127	Облицовка фасада сайдингом с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	АБК 3 ул. 24-я Северная, 125; 125а	Количество	м²	0	1828	2025	2025	9 880,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 880,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.128	Облицовка фасада сайдингом с теплоизоляцией (дворовая часть)	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	АБК 1лит. А6, А7 ул. 24-я Северная, 125; 125а	Количество	м²	0	330	2024	2024	1 741,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 741,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.129	Смена оконных блоков на ПВХ	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	АБК 1 (переход) ул. 24-я Северная, 125; 125а	Количество	м²	0	38,4	2026	2026	384,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	384,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.130	Смена оконных блоков на ПВХ	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Склад (мастерские электроцеха) ул. 24-я Северная, 125; 125а	Количество	м²	0	39	2026	2026	390,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	390,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.131	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Гараж лит. В ул. 24-я Северная, 125; 125а	Количество	м²	0	963	2023	2023	3 265,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 265,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.132	Устройство мембранной кровли с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Склад №3 лит. Д ул. 24-я Северная, 125; 125а	Количество	м²	0	463	2028	2028	1 766,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 766,06	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.133	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Склад № 4 лит. Е ул. 24-я Северная, 125	Количество	м²	0	95,5	2020	2020	296,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	296,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.134	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Склад №5 лит. Ж ул. 24-я Северная, 125	Количество	м²	0	74	2020	2020	229,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	229,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.135	Смена оконных блоков на ПВХ	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-101 (ул. 17-й Военный городок, 36б, корп. 1)	Количество	м²	0	8,5	2021	2021	74,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	74,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.136	Смена оконных блоков на ПВХ	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-501 (ул. Омская, 108 а)	Количество	м²	0	6,2	2025	2025	60,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.137	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-504 (ул. Нейбута, 10 к 1)	Количество	м²	0	503	2028	2028	1 918,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 918,63	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.138	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание мазутонасосной ул. К. Заслонова, 2	Количество	м²	0	70,5	2030	2030	281,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	281,70	0,00	0,00
4.1.139	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание химводоочистки ул. К. Заслонова, 2	Количество	м²	0	352	2020	2020	1 093,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 093,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.140	Устройство кровли из мембраны	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Котельная по ул. К. Заслонова, 2. Склад хранения соли лит. ПН	Количество	м²	0	164	2026	2026	598,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	598,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.141	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Мазутонасосная ул. 19-я Марьиновская, 40, корп. 1	Количество	м²	0	85	2027	2027	316,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	316,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.142	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание солевого склада, 14-й Военный городок, 72 (пос. Черемушки)	Количество	м²	0	150	2028	2028	572,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	572,15	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.143	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание мазутонасосной, 14-й Военный городок, 72 (пос. Черемушки)	Количество	м²	0	245	2027	2027	913,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	913,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.144	Смена оконных блоков на ПВХ	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание мазутонасосной, пос. Светлый, 25б	Количество	м²	0	8,5	2030	2030	93,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	93,28	0,00	0,00
4.1.145	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание мастерской, пос. Светлый, 25б	Количество	м²	0	69	2029	2029	269,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	269,51	0,00	0,00	0,00
4.1.146	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Канализационная насосная станция ул. 1-й Красной Звезды, 49	Количество	м²	0	40,5	2025	2025	144,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	144,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.147	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Аварийная насосная станция ул. 1-й Красной Звезды, 49	Количество	м²	0	68	2027	2027	253,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	253,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.148	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Мазутонасосная ул. 1-й Красной Звезды, 49	Количество	м²	0	90,5	2029	2029	353,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	353,48	0,00	0,00	0,00
4.1.149	Устройство кровли из мембраны	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	КПП ул.1 Красной звезды, 49	Количество	м²	0	9,1	2026	2026	33,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																				Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значения показателя до реализации мероприятия	Значения показателя после реализации мероприятия			Всего	Профинансировано к 2015 г.	в т.ч. по годам 2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
4.1.150	Устройство кровли из мембраны	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	мкр. Входной, 22, корп. 1, помещение бойлерной	Количество	$м^2$	0	102,41	2030	2030	409,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	409,21	0,00	0,00
4.1.151	Смена оконных блоков на ПВХ	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Нежилое одноэтажное здание, лит. А по адресу: 18 Военный городок, 175/2	Количество	$м^2$	0	2,2	2027	2027	22,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.152	Смена оконных блоков на ПВХ	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание кирпичное РЭБ СР ТС ул. Масленникова, 144а	Количество	$м^2$	0	115	2026	2026	1 152,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 152,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.153	Смена оконных блоков на ПВХ	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Гараж СР ТС ул. Масленникова, 144а	Количество	$м^2$	0	9	2025	2025	88,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	88,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.154	Монтаж приточно-вытяжной вентиляции	Создание оптимального микроклимата в целях увеличения сохранности строительных конструкций	Территория Октябрьского т/р ул. Масленникова, 144 а Овощехранилище -одноэтажное строение	Количество	$м^2$	0	1	2030	2030	1 752,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 752,28	0,00	0,00
4.1.155	Облицовка фасада сайдингом с устройством теплоизоляции	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Сварочный цех СР ТС ул. Масленникова, 144а	Количество	$м^2$	0	139,5	2029	2029	824,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	824,22	0,00	0,00	0,00
4.1.156	Облицовка фасада сайдингом	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	СТЭО ул. Нефтезаводская, 50 Нежилые помещения (№№ на поэтажном плане 1-32), находящиеся на первом этаже административного трехэтажного здания и одноэтажной пристройки (литеры А,А1)	Количество	$м^2$	0	490	2029	2029	2 895,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 895,14	0,00	0,00	0,00
4.1.157	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Бокс стоянки техники РЭБ СТЭО ул. Нефтезаводская, 50	Количество	$м^2$	0	345	2027	2027	1 286,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 286,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.158	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Бокс РЭБ СТЭО ул. Нефтезаводская, 50	Количество	$м^2$	0	491	2027	2027	1 830,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 830,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.159	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание мазутонасосной ул. Авиагородок, 9а	Количество	$м^2$	0	235	2030	2030	939,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	939,01	0,00	0,00
4.1.160	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание мазутонасосной ул. Мельничная, 2	Количество	$м^2$	0	118	2020	2020	366,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	366,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.161	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание котельной ул. Перелёта, 3	Количество	$м^2$	0	132	2029	2029	515,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	515,57	0,00	0,00	0,00
4.1.162	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание мазутонасосной ул. Перова, 43а	Количество	$м^2$	0	83,8	2021	2021	267,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	267,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.163	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Здание мазутоприсадок ул. Перова, 43а	Количество	$м^2$	0	25,5	2022	2022	83,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	83,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.164	Смена оконных блоков на ПВХ	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	Нежилое помещение №1П, номера на поэтажном плане: 28-35 лит. А ул.Профинтерна, 4	Количество	$м^2$	0	2,7	2028	2028	28,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,28	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.165	Смена оконных блоков на ПВХ	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-705 (ул. 4-я Железнодорожная, 12 а)	Количество	$м^2$	0	12,6	2029	2029	135,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	135,15	0,00	0,00	0,00
4.1.166	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-306 (ул. 22 Апреля, 35)	Количество	$м^2$	0	413,3	2030	2030	1 651,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 651,46	0,00	0,00
4.1.167	Смена оконных блоков на ПВХ	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-601 (по ул. Лукашевича, 27а)	Количество	$м^2$	0	2,2	2029	2029	23,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,60	0,00	0,00	0,00
4.1.168	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-646 (ул. Рокоссовского, 14и)	Количество	$м^2$	0	312	2027	2027	1 163,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 163,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.169	Смена оконных блоков на ПВХ	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-660 (ул. 70 лет Октября, 10 а)	Количество	$м^2$	0	1,8	2030	2030	19,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,75	0,00	0,00
4.1.170	Облицовка фасада сайдингом с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-663 (ул. Дмитриева, 2)	Количество	$м^2$	0	350	2026	2026	1 928,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 928,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.171	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-684 (ул. Конева, 32)	Количество	$м^2$	0	390	2026	2026	1 422,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 422,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.172	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-689 (ул. Дмитриева, 13, корп. 11)	Количество	$м^{10}$	0	385	2026	2026	1 404,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 404,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.173	Облицовка фасада сайдингом с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ТПНС-689 (ул. Волгоградская, 28)	Количество	$м^{11}$	0	99	2029	2029	583,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	583,91	0,00	0,00	0,00
4.1.174	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-703 (ТЭЦ-2)	63/100; 35; б/к	мм; м	50	63/100	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.175	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-703 (ТЭЦ-2)	90/125; 21; б/к	мм; м	80	90/125	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.176	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-703 (ТЭЦ-2)	110/145; 57; б/к	мм; м	100	110/145	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.177	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-703 (ТЭЦ-2)	160/200; 43; б/к	мм; м	150	160/200	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																						
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано в 2015 г.	в т.ч. по годам																			Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
4.1.178	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-705 (ТЭЦ-2)	40/75; 17; б/к	мм; м	32	40/75	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.179	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-705 (ТЭЦ-2)	63/100; 383; б/к	мм; м	50	63/100	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.180	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-705 (ТЭЦ-2)	75/110; 156; б/к	мм; м	70	75/110	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.181	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-705 (ТЭЦ-2)	90/125; 49; б/к	мм; м	80	90/125	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.182	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-705 (ТЭЦ-2)	110/145; 87; б/к	мм; м	100	110/145	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.183	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-705 (ТЭЦ-2)	160/200; 220; б/к	мм; м	150	160/200	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.184	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-269 (ТЭЦ-2)	40/75; 106; б/к	мм; м	32	40/75	2017	2017	2 648,79	0,00	0,00	0,00	2 648,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.185	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-269 (ТЭЦ-2)	63/100; 87; б/к	мм; м	50	63/100	2017	2017	2 174,00	0,00	0,00	0,00	2 174,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.186	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-269 (ТЭЦ-2)	75/110; 5; б/к	мм; м	70	75/110	2017	2017	124,94	0,00	0,00	0,00	124,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.187	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-269 (ТЭЦ-2)	90/125; 96; б/к	мм; м	80	90/125	2017	2017	2 398,90	0,00	0,00	0,00	2 398,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.188	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-269 (ТЭЦ-2)	110/145; 93; б/к	мм; м	100	110/145	2017	2017	2 350,90	0,00	0,00	0,00	2 350,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.189	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-269 (ТЭЦ-2)	160/200; 400; б/к	мм; м	150	160/200	2017	2017	12 036,85	0,00	0,00	0,00	12 036,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.190	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-270 (ТЭЦ-2)	63/100; 59; б/к	мм; м	50	63/100	2021	2021	1 727,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 727,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.191	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-270 (ТЭЦ-2)	90/125; 59; б/к	мм; м	80	90/125	2021	2021	1 727,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 727,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.192	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-270 (ТЭЦ-2)	110/145; 247; б/к	мм; м	100	110/145	2021	2021	7 316,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 316,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.193	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-270 (ТЭЦ-2)	160/200; 105; б/к	мм; м	150	160/200	2021	2021	3 702,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 702,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.194	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-270 (ТЭЦ-2)	200; 17; б/к	мм; м	200	200	2021	2021	288,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	288,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.195	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-301 (ТЭЦ-3)	90/125; 90; б/к	мм; м	80	90/125	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.196	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-301 (ТЭЦ-3)	110/145; 38; б/к	мм; м	100	110/145	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.197	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-306 (ТЭЦ-3)	50/90; 4; б/к	мм; м	40	50/90	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.198	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-306 (ТЭЦ-3)	63/100; 16; б/к	мм; м	50	63/100	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.199	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-306 (ТЭЦ-3)	90/125; 27; б/к	мм; м	80	90/125	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.200	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-306 (ТЭЦ-3)	110/145; 59; б/к	мм; м	100	110/145	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.201	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-306 (ТЭЦ-3)	160/200; 95; б/к	мм; м	150	160/200	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.202	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-306 (ТЭЦ-3)	200; 75; б/к	мм; м	200	200	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.203	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-302 (ТЭЦ-4)	63/100; 135; б/к	мм; м	50	63/100	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.204	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-302 (ТЭЦ-4)	75/110; 59; б/к	мм; м	70	75/110	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																						
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2015 г.	в т.ч. по годам																			Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030					
4.1.205	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-302 (ТЭЦ-4)	90/125; 80; б/к	мм; м	80	90/125	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.206	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-302 (ТЭЦ-4)	110/145; 667; б/к	мм; м	100	110/145	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.207	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-302 (ТЭЦ-4)	200; 129; б/к	мм; м	200	200	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.208	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-101, 102, 554, 304 (ТЭЦ-5)	40/75; 683; б/к	мм; м	32	40/75	2019	2020	18 996,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 137,80	4 858,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.209	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-101, 102, 554, 304 (ТЭЦ-5)	50/90; 66; б/к	мм; м	40	50/90	2019	2020	1 835,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 366,17	469,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.210	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-101, 102, 554, 304 (ТЭЦ-5)	63/100; 1788; б/к	мм; м	50	63/100	2019	2020	49 729,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37 010,83	12 719,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.211	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-101, 102, 554, 304 (ТЭЦ-5)	75/110; 556; б/к	мм; м	70	75/110	2019	2020	15 464,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 508,97	3 955,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.212	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-101, 102, 554, 304 (ТЭЦ-5)	90/125; 229; б/к	мм; м	80	90/125	2019	2020	6 369,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 740,20	1 629,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.213	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-101, 102, 554, 304 (ТЭЦ-5)	110/145; 410; б/к	мм; м	100	110/145	2019	2020	11 535,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 585,32	2 950,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.214	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-101, 102, 554, 304 (ТЭЦ-5)	160/200; 976; б/к	мм; м	150	160/200	2019	2020	32 689,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24 328,94	8 360,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.215	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-101, 102, 554, 304 (ТЭЦ-5)	250; 65; б/к	мм; м	250	250	2019	2020	1 179,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	877,58	301,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.216	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-504, 305, 601, 602, 603, 548, 701, 702 (ТЭЦ-5)	40/75; 133; б/к	мм; м	32	40/75	2020	2022	3 895,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 261,48	1 298,08	1 335,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.217	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-504, 305, 601, 602, 603, 548, 701, 702 (ТЭЦ-5)	50/90; 549; б/к	мм; м	40	50/90	2020	2022	16 078,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 207,15	5 358,26	5 513,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.218	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-504, 305, 601, 602, 603, 548, 701, 702 (ТЭЦ-5)	63/100; 1701; б/к	мм; м	50	63/100	2020	2022	49 818,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16 133,64	16 601,82	17 083,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.219	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-504, 305, 601, 602, 603, 548, 701, 702 (ТЭЦ-5)	75/110; 1507; б/к	мм; м	70	75/110	2020	2022	44 136,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 293,59	14 708,37	15 134,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.220	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-504, 305, 601, 602, 603, 548, 701, 702 (ТЭЦ-5)	90/125; 1340,5; б/к	мм; м	80	90/125	2020	2022	39 245,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 709,63	13 078,44	13 457,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.221	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-504, 305, 601, 602, 603, 548, 701, 702 (ТЭЦ-5)	110/145; 4,5; б/к	мм; м	100	110/145	2020	2022	118,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38,38	39,49	40,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.222	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-504, 305, 601, 602, 603, 548, 701, 702 (ТЭЦ-5)	140/180; 1444; б/к	мм; м	125	140/180	2020	2022	47 133,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15 263,99	15 706,93	16 162,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.223	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-504, 305, 601, 602, 603, 548, 701, 702 (ТЭЦ-5)	160/200; 530; б/к	мм; м	150	160/200	2020	2022	18 692,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 053,63	6 229,30	6 409,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.224	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-504, 305, 601, 602, 603, 548, 701, 702 (ТЭЦ-5)	200; 1027; б/к	мм; м	200	200	2020	2022	17 421,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 641,83	5 805,55	5 973,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.225	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-504, 305, 601, 602, 603, 548, 701, 702 (ТЭЦ-5)	250; 225; б/к	мм; м	250	250	2020	2022	4 298,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 391,94	1 432,33	1 473,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.226	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-504, 305, 601, 602, 603, 548, 701, 702 (ТЭЦ-5)	300; 9; б/к	мм; м	300	300	2020	2022	184,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59,87	61,61	63,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.227	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-505, 506 (ТЭЦ-5)	50/90; 30; б/к	мм; м	40	50/90	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.228	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-501, 502, 503 (ТЭЦ-5)	63/100; 280; б/к	мм; м	50	63/100	2017	2018	7 322,08	0,00	0,00	0,00	1 749,20	5 572,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.229	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-501, 502, 503 (ТЭЦ-5)	75/110; 1180; б/к	мм; м	70	75/110	2017	2018	30 857,30	0,00	0,00	0,00	7 371,61	23 485,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.230	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-501, 502, 503 (ТЭЦ-5)	90/125; 1260; б/к	мм; м	80	90/125	2017	2018	32 949,33	0,00	0,00	0,00	7 871,39	25 077,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																						
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2015 г.	в т.ч. по годам																		Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
4.1.231	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-501, 502, 503 (ТЭЦ-5)	110/145; 1150; б/к	мм; м	100	110/145	2017	2018	30 421,83	0,00	0,00	0,00	7 267,58	23 154,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.232	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-501, 502, 503 (ТЭЦ-5)	160/200; 800; б/к	мм; м	150	160/200	2017	2018	25 192,88	0,00	0,00	0,00	6 018,42	19 174,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.233	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-501, 502, 503 (ТЭЦ-5)	200; 255; б/к	мм; м	200	200	2017	2018	4 496,51	0,00	0,00	0,00	1 074,19	3 422,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.234	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-103, 424, 546, 547, 549 (ТЭЦ-5)	63/100; 293; б/к	мм; м	50	63/100	2022	2023	8 964,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 413,87	4 550,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.235	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-103, 424, 546, 547, 549 (ТЭЦ-5)	75/110; 435; б/к	мм; м	70	75/110	2022	2023	13 309,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 553,01	6 756,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.236	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-103, 424, 546, 547, 549 (ТЭЦ-5)	90/125; 373; б/к	мм; м	80	90/125	2022	2023	11 412,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 619,02	5 793,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.237	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-103, 424, 546, 547, 549 (ТЭЦ-5)	110/145; 1045; б/к	мм; м	100	110/145	2022	2023	32 343,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15 925,00	16 418,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.238	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-103, 424, 546, 547, 549 (ТЭЦ-5)	160/200; 790; б/к	мм; м	150	160/200	2022	2023	29 107,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 331,47	14 775,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.239	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-103, 424, 546, 547, 549 (ТЭЦ-5)	200; 360; б/к	мм; м	200	200	2022	2023	6 379,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 141,06	3 238,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.240	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ТПНС-401 (ТЭЦ-5)	110/145; 190; б/к	мм; м	100	110/145	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.241	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ТПНС-688(КРК)	90/125; 65; б/к	мм; м	80	90/125	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.242	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ТПНС-652(КРК)	90/125; 53; б/к	мм; м	80	90/125	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.243	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ТПНС-615 (КРК)	110/145; 5; б/к	мм; м	100	110/145	2017	2017	126,39	0,00	0,00	0,00	126,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.244	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-660, 662, 663 (КРК)	40/75; 30; б/к	мм; м	32	40/75	2023	2025	957,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	310,63	319,64	327,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.245	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-660, 662, 663 (КРК)	50/90; 148; б/к	мм; м	40	50/90	2023	2025	4 724,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 532,45	1 576,90	1 614,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.246	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-660, 662, 663 (КРК)	63/100; 1012; б/к	мм; м	50	63/100	2023	2025	32 302,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 478,65	10 782,58	11 041,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.247	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-660, 662, 663 (КРК)	75/110; 1798; б/к	мм; м	70	75/110	2023	2025	57 391,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18 617,21	19 157,19	19 616,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.248	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-660, 662, 663 (КРК)	90/125; 1437; б/к	мм; м	80	90/125	2023	2025	45 868,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 879,27	15 310,83	15 678,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.249	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-660, 662, 663 (КРК)	110/145; 1111; б/к	мм; м	100	110/145	2023	2025	35 874,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 637,25	11 974,78	12 262,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.250	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-660, 662, 663 (КРК)	140/180; 922; б/к	мм; м	125	140/180	2023	2025	32 799,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 639,69	10 948,28	11 211,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.251	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-660, 662, 663 (КРК)	160/200; 1116; б/к	мм; м	150	160/200	2023	2025	42 897,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 915,57	14 319,18	14 662,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.252	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-660, 662, 663 (КРК)	200; 91; б/к	мм; м	200	200	2023	2025	1 682,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	545,74	561,57	575,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.253	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-660, 662, 663 (КРК)	250; 4; б/к	мм; м	250	250	2023	2025	83,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27,02	27,80	28,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.254	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-645, 646 ,657, 658, 683, 684, 686, 689, 676, 678, 680, 614 (КРК)	40/75; 362; б/к	мм; м	32	40/75	2025	2030	12 522,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 184,87	2 419,54	2 472,81	2 529,72	2 590,41	1 325,02	0,00	0,00
4.1.255	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-645, 646 ,657, 658, 683, 684, 686, 689, 676, 678, 680, 614 (КРК)	50/90; 346,5; б/к	мм; м	40	50/90	2025	2030	11 968,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 132,50	2 312,60	2 363,52	2 417,91	2 475,91	1 266,45	0,00	0,00
4.1.256	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-645, 646 ,657, 658, 683, 684, 686, 689, 676, 678, 680, 614 (КРК)	63/100; 1931; б/к	мм; м	50	63/100	2025	2030	66 797,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 320,42	12 906,45	13 190,62	13 494,17	13 817,90	7 067,99	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																						
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2015 г.	в т.ч. по годам																			Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
4.1.257	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-645, 646 ,657, 658, 683, 684, 686, 689, 676, 678, 680, 614 (КРК)	75/110; 4421; б/к	мм; м	70	75/110	2025	2030	152 932,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 470,52	29 549,14	30 199,75	30 894,72	31 635,90	16 182,07	0,00	0,00
4.1.258	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-645, 646 ,657, 658, 683, 684, 686, 689, 676, 678, 680, 614 (КРК)	90/125; 2866; б/к	мм; м	80	90/125	2025	2030	99 141,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 380,80	19 155,81	19 577,58	20 028,11	20 508,59	10 490,34	0,00	0,00
4.1.259	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-645, 646 ,657, 658, 683, 684, 686, 689, 676, 678, 680, 614 (КРК)	110/145; 5286; б/к	мм; м	100	110/145	2025	2030	184 976,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17 502,59	35 740,69	36 527,63	37 368,22	38 264,70	19 572,76	0,00	0,00
4.1.260	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-645, 646 ,657, 658, 683, 684, 686, 689, 676, 678, 680, 614 (КРК)	140/180; 1049; б/к	мм; м	125	140/180	2025	2030	40 441,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 826,59	7 813,99	7 986,04	8 169,81	8 365,81	4 279,19	0,00	0,00
4.1.261	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-645, 646 ,657, 658, 683, 684, 686, 689, 676, 678, 680, 614 (КРК)	160/200; 3494; б/к	мм; м	150	160/200	2025	2030	145 550,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 772,05	28 122,84	28 742,05	29 403,47	30 108,88	15 400,98	0,00	0,00
4.1.262	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-645, 646 ,657, 658, 683, 684, 686, 689, 676, 678, 680, 614 (КРК)	200; 1447; б/к	мм; м	200	200	2025	2030	28 991,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 743,18	5 601,63	5 724,97	5 856,71	5 997,22	3 067,63	0,00	0,00
4.1.263	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-645, 646 ,657, 658, 683, 684, 686, 689, 676, 678, 680, 614 (КРК)	250; 257; б/к	мм; м	250	250	2025	2030	5 798,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	548,66	1 120,38	1 145,05	1 171,40	1 199,51	613,56	0,00	0,00
4.1.264	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-605, 604 (КРК)	75/110; 126; б/к	мм; м	70	75/110	2024	2024	4 027,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 027,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.265	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-605, 604 (КРК)	90/125; 109; б/к	мм; м	80	90/125	2024	2024	3 484,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 484,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.266	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-605, 604 (КРК)	110/145; 155; б/к	мм; м	100	110/145	2024	2024	5 011,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 011,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.267	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-605, 604 (КРК)	140/180; 88; б/к	мм; м	125	140/180	2024	2024	3 134,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 134,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.268	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ЦТП-605, 604 (КРК)	160/200; 7; б/к	мм; м	150	160/200	2024	2024	269,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	269,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.269	Реконструкция наружных сетей ГВС с применением коррозионностойких трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат	от ТПНС-689 (КРК)	75/110; 15; б/к	мм; м	70	75/110	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.270	Реконструкция наружных сетей ГВС и сетей теплоснабжения от ЦТП - 545 с применением трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии	ЦТП-545 (ул. 3 Разъезд, 35а)	Протяженность	п.м.	0	1663	2015	2015	4 476,66	0,00	4 476,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.271	Проведение энергообследовании теплоисточников, тепловых сетей, ЦТП, административных зданий МП г. Омска "Тепловая компания"	Оценка эффективности использования топливно-энергетических ресурсов и разработка эффективных мер для снижения затрат предприятия	Теплоисточники, тепловые сети, ЦТП, административные здания	Количество	шт.	0	выполнено	2019	2029	37 601,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 884,75	0,00	0,00	0,00	0,00	12 606,13	0,00	0,00	0,00	0,00	14 110,69	0,00	0,00	0,00
4.1.272	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	здание котельной по ул. К. Заслонова, 2	Количество	м2	0	1140	2015	2015	1 534,54	0,00	1 534,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.273	Устройство мембранной кровли с теплоизоляцией	снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	здание АТЦ АРМ лит. М6, М7 по ул. 10 лет Октября, 174	Количество	м2	0	530	2015	2015	586,07	0,00	586,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.274	Смена оконных блоков на ПВХ	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-103 ул. S-я Северная, 203г	Количество	$м^2$	0	12,6	2020	2020	107,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	107,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.275	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-501 ул. Омская, 108а	Количество	$м^2$	0	414	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.276	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-502 ул. Звездова, 98а	Количество	$м^2$	0	308,5	2020	2020	958,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	958,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.277	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания'	ЦТП-503 ул. Звездова, 70	Количество	$м^2$	0	317,5	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.278	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ТПНС-304 ул. 1-я Затонская, 15в	Количество	$м^2$	0	507,5	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.279	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-602 ул. Бульвар Заречный, 10	Количество	$м^2$	0	310	2020	2020	962,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	962,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.280	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-603 ул. Бульвар Заречный, 2г	Количество	$м^2$	0	308	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.281	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-604 ул. Лукашевича, 21	Количество	$м^2$	0	240	2022	2022	789,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	789,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.282	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-645 ул. Фугенфирова, 4, корп. 1	Количество	$м^2$	0	312	2020	2020	969,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	969,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.283	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-657 ул. Березового, 5	Количество	$м^2$	0	312	2021	2021	997,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	997,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.284	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-662 ул. 6 Архитекторов, 3а	Количество	$м^2$	0	370	2020	2020	1 149,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 149,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.285	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-676 ул.70 лет Октября, 16, корп. 2	Количество	$м^2$	0	470	2020	2020	1 460,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 460,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																				
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя до реализации мероприятия	Значение показателя после реализации мероприятия			Всего	Профинансировано в 2015 г.	в т.ч. по годам 2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
4.1.286	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-678 ул. 70 лет Октября, 16, корп. 3	Количество	$м^2$	0	466	2020	2020	1 447,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 447,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.287	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-680 ул. 70 лет Октября, 22, корп. 3	Количество	$м^2$	0	346	2020	2020	1 074,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 074,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.288	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-686 ул. Дмитриева, 11	Количество	$м^2$	0	303,5	2020	2020	942,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	942,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.289	Реконструкция обратного трубопровода ГВС 4-й луч.	Улучшение качества ГВС, восстановление циркуляции, снижение потерь в трубопроводах ГВС	Котельная по ул. Российская, 4А, п. Крутая Горка	Количество	шт.	1	1	2015	2016	2 614,93	2 614,93	2 614,93	2 614,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.290	Перевод бака аккумулятора V=2000 м3 в бак запаса исходной воды	Излишние потери температуры горячей воды в окружающую среду	Котельная п. Светлый, 255	Количество	шт.	1	1	2015	2016	2 317,51	2 317,51	2 317,51	2 317,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.291	Установка регулятора температуры и регуляторов уровня конденсата на ПСВ-90, ПСВ-63	Автоматизация процессов, более точная регулировка количества отпущенного тепла	Котельная по ул. 19 Марьяновская, 40/1	Количество	шт.	0	1	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.292	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-711 (ул. Кирова, 7Б)	Количество	шт.	0	1	2016	2016	306,38	306,38	306,38	306,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
4.1.293	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-712 (ул. Свободы, 54А)	Количество	шт.	0	1	2016	2016	229,67	229,67	229,67	229,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00
4.1.294	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-713 (ул. Кирова, 8, к.3)	Количество	шт.	0	1	2016	2016	231,66	231,66	231,66	231,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00
4.1.295	Установка частотных преобразователей на насосное оборудование	Снижение затрат на электрическую энергию	ЦТП-715 (ул. 17 Рабочая, 51)	Количество	шт.	0	1	2016	2016	224,45	224,45	224,45	224,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00
4.1.296	Устройство кровли из мембраны с теплоизоляцией	Снижение потерь тепла, увеличение срока эксплуатации здания	ЦТП-711 по ул. Кирова, 7б	Количество	$м^2$	0	372	2016	2016	544,95	544,95	544,95	544,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00
4.1.297	Реконструкция тепловых сетей и сетей ГВС с применением трубопроводов нового поколения	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат, повышение надежности, повышение качества ГВС. Снижение расхода теплоносителя на 3%	от ЦТП-103 до жилых домов	ø273 - 320 м.п.; ø108 - 66 м.п.; ø76 - 76 м.п.; ø57 - 436 м.п.; ø38 - 45 м.п.; Изопрофлекс: ø63/100 - 150 м.п.; ø40/75 - 200 м.п.; ø32/75 - 350 м.п.; Сверхнормативный слив теплоносителя потребителями вследствие недостаточной температуры	Гкал % 100	114,3; 12,3; 11,8; 77,75; 62,7; 0; 0; 0; 62	101,65; 10,55; 10,3; 51,2; 4,3; 17,6; 19,2; 33,6;	2016	2016	7 139,83	7 139,83	7 139,83	7 139,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00
4.1.298	Восстановление циркуляционного контура ГВС	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат, повышение надежности, повышение качества ГВС. Снижение расхода теплоносителя на 3%	от ЦТП-704	ø108 - 4,8 м.п.; ø45 - 32 м.п.; Сверхнормативный слив теплоносителя потребителями вследствие недостаточной температуры	Гкал % 100	0,9; 3,9; 62	0,75; 3,3;	2016	2016	48,29	48,29	48,29	48,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00
4.1.299	Восстановление циркуляционного контура ГВС с применением трубопроводов нового поколения. Тепловые сети	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат, повышение надежности, повышение качества ГВС. Снижение расхода теплоносителя на 3%	от ЦТП-662	ø32 - 16м.п.; ø45 - 46м.п.; ø57 - 416м.п.; ø76 - 486м.п.; ø89 - 457м.п.; ø108 - 294м.п.; ø133 - 251м.п.; ø159 - 113м.п.; Изопрофлекс: ø50/90 - 24м.п.; ø63/100 - 221м.п.; ø75/110 - 348м.п.; ø90/125 - 147м.п.; ø110/145 - 98м.п.; ø140/180 - 48м.п.; ø160/200 - 186м.п.; Сверхнормативный слив теплоносителя потребителями вследствие недостаточной температуры	Гкал % 100	1,7; 8,5; 84,5; 129,7; 101,2; 72,9; 63,3; 68,5; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 62	1,5; 4,7; 48,8; 65,9; 67,3; 63,1; 48; 22,6; 2,5; 25,9; 47,2; 21,6; 15,7; 9,2; 37,2;	2016	2016	11 764,80	11 764,80	11 764,80	11 764,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00
4.1.300	Восстановление циркуляционного контура ГВС с применением трубопроводов нового поколения. Тепловые сети	Снижение потерь тепловой энергии, эксплуатационных затрат, повышение надежности, повышение качества ГВС. Снижение расхода теплоносителя на 3%	от ЦТП-658 (II очередь)	ø32 - 6м.п.; ø45 - 18м.п.; ø57 - 504,2м.п.; ø76 - 516м.п.; ø89 - 452,2м.п.; ø108 - 597м.п.; ø133 - 22м.п.; ø159 - 65м.п.; Изопрофлекс: ø50/90 - 9м.п.; ø63/100 - 137м.п.; ø75/110 - 194м.п.; ø90/125 - 105м.п.; ø110/145 - 194м.п.; ø140/180 - 38м.п.; ø160/200 - 169м.п.; Сверхнормативный слив теплоносителя потребителями вследствие недостаточной температуры	Гкал % 100	0,6; 3,3; 99,1; 110,5; 112,7; 147,2; 86; 53,7; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 62	0,6; 1,8; 62,3; 70; 70,5; 95,6; 4,2; 13; 0,9; 16,1; 26,3; 15,5; 31,1; 73,4; 33,8;	2016	2016	19 132,58	19 132,58	19 132,58	19 132,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,00
4.1.301	Восстановление тепловой изоляции мазутного резервуара 700 м3	Снижение тепловых потерь при хранении мазута (неудовлетворительное техническое состояние тепловой изоляции)	Котельная МП "Тепловая компания", п. Светлый, 255	экономия природного газа	т.н.т. / год	0	8,1	2016	2016	679,35	679,35	679,35	679,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00
4.1.302	Восстановление тепловой изоляции мазутного резервуара 2000 м3	Снижение тепловых потерь при хранении мазута (неудовлетворительное техническое состояние тепловой изоляции)	Котельная МП "Тепловая компания", ул. 4-я Северная , 180	экономия природного газа	т.н.т. / год	0	11,5	2016	2016	1 600,00	1 600,00	1 600,00	1 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)																					
				Наименование показателя (мощность, диаметр, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано в 2015 г.	в т.ч. по годам																	Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
4.1.303	Модернизация оборудования котельной с целью достижения плановых номинальных показателей оборудования (замена мембранных баков - 2 шт., установка турбулизаторов в котлы № 1, 2)	Достижение плановых значений надёжности работы и энергетической эффективности котлоагрегата	Котельная МП "Тепловая компания", ул. Арх.Скильвестра, 21	1. Количество пусков-остановок котла в сутки в результате замены мембранных баков 600 л.; 2. Снижение Т уходящих газов в результате установки турбулизаторов (завихрителей)	1. цикл / сут.; 2. °С	1. 60; 2. 200	1. 20; 2. 170	2016	2016	193,70	193,70	193,70	193,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,00
Всего по группе 4										2 295 937,11	12 842,87	29 327,10	56 239,51	69 696,32	124 600,90	156 044,85	160 808,02	130 707,23	173 002,65	163 194,11	160 169,34	190 623,86	168 323,59	183 901,22	211 414,40	197 633,90	133 092,98	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										0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей										0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего по группе 5										0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ИТОГО по программе										4 869 725,81	210 451,76	272 438,64	288 472,97	926 993,14	251 138,67	272 021,06	287 637,95	256 285,63	265 642,55	271 943,82	281 706,84	300 936,25	315 806,71	321 375,42	302 012,03	337 338,79	178 592,21	45 771,36	903 044,64

_____»

Приложение № 2
к приказу Региональной
энергетической комиссии Омской области
от 30.11.2016 г. № 335/64

«Приложение № 2
к приказу Региональной
энергетической комиссии Омской области
от 30 октября 2014 года № 229/60

Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий инвестиционной программы МП г. Омска «Тепловая компания» в сфере теплоснабжения на 2015-2030 годы

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Фактические значения 2014 г.	Плановые значения																	
				Утвержденный период	в т.ч. по годам реализации																
					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м3	1,5		1,469	1,452	1,419	1,419	1,419	1,419	1,419	1,419	1,419	1,419	1,419	1,419	1,419	1,419	1,419	1,419
2	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	0,1563	0,1563	0,15583	0,15501	0,1550	0,1550	0,1550	0,1550	0,1550	0,1550	0,1550	0,1550	0,1550	0,1550	0,1550	0,1550	0,1550	0,1550
		т.у.т./м3																		
3	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч		6,804	24,328	8,1506	87,880	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	76,75	75,86	69,37	61,14	46,12	42,45	40,60	40,22	39,99	39,62	39,72	39,93	40,15	40,44	40,85	41,51	42,04	43,43
5	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	190978,6	209864,5	211677,8	893036,1	892789,9	893461,6	892891,9	892309,2	892171,3	892079,4	891462,2	891332,6	891332,6	891216,4	891197,5	891003,2	890982,9	890400
		% от полезного отпуска тепловой энергии																		
6	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	241563,2	240754	251269	1027617,5	1042543,9	1064227,4	1064216,7	1064207,8	1064207,1	1064207,1	1064184,3	1064184,3	1064184,3	1064184,2	1064184,2	1064184,2	1064184,2	1064076,6
		кум. м. для пара																		
7	Физические, химические, биологические и иные показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

_____»

№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности																	
		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей																	
		Текущее значение 2014 г.	Плановое значение																
			2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	Тепловые сети от котельной поселка Загородный	1,21 (0,00)	1,21 (0,00)	1,21 (0,00)	0,61 (0,00)	0,61 (0,00)	0,61 (0,00)	0,61 (0,00)	0,61 (0,00)	0,61 (0,00)	0,61 (0,00)	0,61 (0,00)	0,61 (0,00)	0,61 (0,00)	0,61 (0,00)	0,61 (0,00)	0,61 (0,00)	0,61 (0,00)	0,61 (0,00)
2	Тепловые сети от котельной ул. 4-я Северная	0,71 (0,00)	0,67 (0,00)	1,51 (0,00)	0,60 (0,00)	0,60 (0,00)	0,60 (0,00)	0,60 (0,00)	0,60 (0,00)	0,60 (0,00)	0,60 (0,00)	0,60 (0,00)	0,60 (0,00)	0,60 (0,00)	0,60 (0,00)	0,60 (0,00)	0,60 (0,00)	0,60 (0,00)	0,60 (0,00)
3	Тепловые сети от котельной поселка Береговой	0,14 (0,00)	0,14 (0,00)	0,75 (0,00)	0,75 (0,00)	0,08 (0,00)	0,08 (0,00)	0,08 (0,00)	0,08 (0,00)	0,08 (0,00)	0,08 (0,00)	0,08 (0,00)	0,08 (0,00)	0,08 (0,00)	0,08 (0,00)	0,08 (0,00)	0,08 (0,00)	0,08 (0,00)	0,08 (0,00)
4	Тепловые сети от котельной поселка Крутая Горка	0,17 (0,00)	0,16 (0,00)	0,16 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
5	Тепловые сети от котельной ул. К. Заслонова, 2	0,82 (0,00)	0,79 (0,00)	2,15 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)
6	Тепловые сети от котельной ул. 1-ой Красной Звезды, 49	1,61 (0,00)	1,07 (0,00)	2,80 (0,00)	1,35 (0,00)	0,89 (0,00)	0,89 (0,00)	0,89 (0,00)	0,89 (0,00)	0,89 (0,00)	0,89 (0,00)	0,89 (0,00)	0,89 (0,00)	0,89 (0,00)	0,89 (0,00)	0,89 (0,00)	0,89 (0,00)	0,89 (0,00)	0,89 (0,00)
7	Тепловые сети от котельной ул. 19 Марьяновская, 40/1	0,68 (0,00)	0,68 (0,00)	3,38 (0,00)	0,51 (0,00)	0,51 (0,00)	0,51 (0,00)	0,51 (0,00)	0,51 (0,00)	0,51 (0,00)	0,51 (0,00)	0,51 (0,00)	0,51 (0,00)	0,51 (0,00)	0,51 (0,00)	0,51 (0,00)	0,51 (0,00)	0,51 (0,00)	0,51 (0,00)
8	Тепловые сети от котельной поселка Светлый	0,30 (0,00)	0,26 (0,00)	0,63 (0,00)	0,21 (0,00)	0,21 (0,00)	0,21 (0,00)	0,21 (0,00)	0,21 (0,00)	0,21 (0,00)	0,21 (0,00)	0,21 (0,00)	0,21 (0,00)	0,21 (0,00)	0,21 (0,00)	0,21 (0,00)	0,21 (0,00)	0,21 (0,00)	0,21 (0,00)
9	Тепловые сети от котельной 14 Военный городок, 72	0,19 (0,00)	0,19 (0,00)	0,66 (0,00)	0,09 (0,00)	0,09 (0,00)	0,09 (0,00)	0,09 (0,00)	0,09 (0,00)	0,09 (0,00)	0,09 (0,00)	0,09 (0,00)	0,09 (0,00)	0,09 (0,00)	0,09 (0,00)	0,09 (0,00)	0,09 (0,00)	0,09 (0,00)	0,09 (0,00)
10	Тепловые сети от котельной ул. Авиагородок, 9а	0,46 (0,00)	0,46 (0,00)	0,66 (0,00)	0,37 (0,00)	0,37 (0,00)	0,37 (0,00)	0,37 (0,00)	0,37 (0,00)	0,37 (0,00)	0,37 (0,00)	0,37 (0,00)	0,37 (0,00)	0,37 (0,00)	0,37 (0,00)	0,37 (0,00)	0,37 (0,00)	0,37 (0,00)	0,37 (0,00)
11	Тепловые сети от котельной ул. Мельничная, 2	0,77 (0,00)	0,76 (0,00)	0,75 (0,00)	0,36 (0,00)	0,36 (0,00)	0,36 (0,00)	0,36 (0,00)	0,36 (0,00)	0,36 (0,00)	0,36 (0,00)	0,36 (0,00)	0,36 (0,00)	0,36 (0,00)	0,36 (0,00)	0,36 (0,00)	0,36 (0,00)	0,36 (0,00)	0,36 (0,00)
12	Тепловые сети от котельной ул. Перова, 43	0,57 (0,00)	0,56 (0,00)	0,55 (0,00)	0,54 (0,00)	0,54 (0,00)	0,54 (0,00)	0,54 (0,00)	0,53 (0,00)	0,53 (0,00)	0,53 (0,00)	0,53 (0,00)	0,52 (0,00)	0,52 (0,00)	0,52 (0,00)	0,52 (0,00)	0,52 (0,00)	0,52 (0,00)	0,52 (0,00)
13	Тепловые сети от котельной поселка Большие поля	0,42 (0,00)	0,41 (0,00)	0,41 (0,00)	0,40 (0,00)	0,40 (0,00)	0,40 (0,00)	0,40 (0,00)	0,40 (0,00)	0,40 (0,00)	0,40 (0,00)	0,40 (0,00)	0,40 (0,00)	0,40 (0,00)	0,40 (0,00)	0,40 (0,00)	0,40 (0,00)	0,40 (0,00)	0,40 (0,00)
14	Тепловые сети от котельной ст. Карбышева-2	4,26 (0,00)	4,26 (0,00)	1,03 (0,00)	2,13 (0,00)	2,13 (0,00)	2,13 (0,00)	2,13 (0,00)	2,13 (0,00)	2,13 (0,00)	2,13 (0,00)	2,13 (0,00)	2,13 (0,00)	2,13 (0,00)	2,13 (0,00)	2,13 (0,00)	2,13 (0,00)	2,13 (0,00)	2,13 (0,00)
15	Тепловые сети от котельнойул. Поморцева-50/1 (п. Новая Станица)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
16	Тепловые сети от котельной ул. Ноябрьская -15	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
17	Тепловые сети от котельной ул. 4 Ленинградская -48	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
18	Тепловые сети от котельнойул. Гуртьевской дивизии (п. Карьер)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
19	Тепловые сети от ул. Архиепископа Сильвестра,21	-	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
20	Тепловые сети от котельной ул. Дмитриева,8/5	-	0,11 (0,00)	0,11 (0,00)	0,11 (0,00)	0,11 (0,00)	0,11 (0,00)	0,11 (0,00)	0,11 (0,00)	0,11 (0,00)	0,11 (0,00)	0,11 (0,00)	0,11 (0,00)	0,11 (0,00)	0,11 (0,00)	0,11 (0,00)	0,11 (0,00)	0,11 (0,00)	0,11 (0,00)
21	Тепловые сети от котельной филиала ООО «Тепловая компания»	1,99 (0,00)	1,97 (0,00)	1,95 (0,00)	1,93 (0,00)	1,93 (0,00)	1,93 (0,00)	1,92 (0,00)	1,92 (0,00)	1,92 (0,00)	1,92 (0,00)	1,92 (0,00)	1,92 (0,00)	1,92 (0,00)	1,92 (0,00)	1,92 (0,00)	1,92 (0,00)	1,92 (0,00)	1,92 (0,00)
22	Тепловые сети от котельной ООО «Омскстройматериалы-2»	0,71 (0,00)	0,71 (0,00)	0,83 (0,00)	0,57 (0,00)	0,57 (0,00)	0,57 (0,00)	0,57 (0,00)	0,57 (0,00)	0,57 (0,00)	0,57 (0,00)	0,57 (0,00)	0,57 (0,00)	0,57 (0,00)	0,57 (0,00)	0,57 (0,00)	0,57 (0,00)	0,57 (0,00)	0,57 (0,00)
23	Тепловые сети от котельной ФГУП «ГКНПЦ им М.В. Хруничева»	1,56 (0,00)	1,56 (0,00)	1,56 (0,00)	1,56 (0,00)	1,56 (0,00)	1,56 (0,00)	1,56 (0,00)	1,56 (0,00)	1,56 (0,00)	1,56 (0,00)	1,56 (0,00)	1,56 (0,00)	1,56 (0,00)	1,56 (0,00)	1,56 (0,00)	1,56 (0,00)	1,56 (0,00)	1,56 (0,00)
24	Тепловые сети от котельных ООО «Омский завод технического углерода»	0,97 (0,00)	0,97 (0,00)	0,71 (0,00)	0,85 (0,00)	0,85 (0,00)	0,85 (0,00)	0,85 (0,00)	0,85 (0,00)	0,85 (0,00)	0,85 (0,00)	0,85 (0,00)	0,85 (0,00)	0,85 (0,00)	0,85 (0,00)	0,85 (0,00)	0,85 (0,00)	0,85 (0,00)	0,85 (0,00)
25	Тепловые сети от котельной филиала ООО Холдинговая компания «СтройТеплоМонтаж-Омск»	0,27 (0,00)	0,27 (0,00)	0,14 (0,00)	0,14 (0,00)	0,14 (0,00)	0,14 (0,00)	0,14 (0,00)	0,14 (0,00)	0,14 (0,00)	0,14 (0,00)	0,14 (0,00)	0,14 (0,00)	0,14 (0,00)	0,14 (0,00)	0,14 (0,00)	0,14 (0,00)	0,14 (0,00)	0,14 (0,00)
26	Тепловые сети от котельной ООО «Мечта»	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
27	Тепловые сети от котельной «ПМС-22» Структурное подразделение Западно-Сибирской дирекции по ремонту пути - структурного подразделения Центральной дирекции по ремонту пути филиала ОАО «РЖД»	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
28	Тепловые сети от котельной ООО «Малая генерация»	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
29	Тепловые сети ООО СМТ «Стройбетон»	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
30	Тепловые сети от ТЭЦ АО «ТТК-11» и котельных АО «ОмскРТС»	0,73 (0,00)	0,73 (0,00)	1,29 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)	0,70 (0,00)
31	Котельная поселка Загородный	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	Котельная ул. 4-я Северная	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Котельная поселка Береговой	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	Котельная поселка Крутая Горка	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	Котельная ул. К. Заслонова, 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	Котельная ул. 1-ой Красной Звезды, 49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	Котельная ул. 19 Марьяновская, 40/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	Котельная поселка Светлый	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	Котельная 14 Военный городок, 72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	Котельная ул. Авиагородок, 9а	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	котельная ул. Мельничная, 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	Котельная ул. Перова, 43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43	Котельная поселка Большие поля	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	котельная ст. Карбышева-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	Котельная ул. Поморцева-50/1 (п. Новая Станица)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	Котельная ул. Захарченко 29/1 (п. Черемховское)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47	Котельная ул. Завертяева 9/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	Котельная ул. Березовая -3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49	котельная ул. Перелета -3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	Котельная ул. Ноябрьская -15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Котельная ул. ул. 4 Ленинградская -48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	Котельная ул. Красных Зорь -54В	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53	Котельная ул. Гуртьевской дивизии (п. Карьер)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	Котельная ул. Ракетных войск, 23 (п.Степной)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55	Котельная ул. Архиепископа Сильвестра,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	Котельная ул. Дмитриева,8/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности																	
		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности																	
		Текущее значение 2014 г.	Плановое значение																
			2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	2	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
1	Тепловые сети от котельной поселка Загородный	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Тепловые сети от котельной ул. 4-я Северная	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Тепловые сети от котельной поселка Береговой	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Тепловые сети от котельной поселка Крутая Горка	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Тепловые сети от котельной ул. К. Заслонова, 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Тепловые сети от котельной ул. 1-ой Красной Звезды, 49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Тепловые сети от котельной ул. 19 Марьяновская, 40/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Тепловые сети от котельной поселка Светлый	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Тепловые сети от котельной 14 Военный городок, 72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Тепловые сети от котельной ул. Авиагородок, 9а	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Тепловые сети от котельной ул. Мельничная, 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Тепловые сети от котельной ул. Перова, 43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Тепловые сети от котельной поселка Большие поля	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Тепловые сети от котельной ст. Карбышева-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Тепловые сети от котельнойул. Поморцева-50/1 (п. Новая Станица)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Тепловые сети от котельной ул. Ноябрьская -15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Тепловые сети от котельной ул. 4 Ленинградская -48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Тепловые сети от котельнойул. Гуртьевской дивизии (п. Карьер)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Тепловые сети от ул. Архиепископа Сильвестра,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Тепловые сети от котельной ул. Дмитриева,8/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Тепловые сети от котельной филиала ООО «Тепловая компания»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Тепловые сети от котельной ООО «Омскстройматериалы-2»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Тепловые сети от котельной ФГУП «ГКНПЦ им М.В. Хруничева»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Тепловые сети от котельных ООО «Омский завод технического углерода»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Тепловые сети от котельной филиала ООО Холдинговая компания «СтройТеплоМонтаж-Омск»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Тепловые сети от котельной ООО «Мечта»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	Тепловые сети от котельной «ПМС-22» Структурное подразделение Западно-Сибирской дирекции по ремонту пути - структурного подразделения Центральной дирекции по ремонту пути филиала ОАО «РЖД»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	Тепловые сети от котельной ООО «Малая генерация»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	Тепловые сети ООО СМТ «Стройбетон»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	Тепловые сети от ТЭЦ АО «ТГК-11» и котельных АО «ОмскРТС»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	Котельная поселка Загородный	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
32	Котельная ул. 4-я Северная	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
33	Котельная поселка Береговой	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
34	Котельная поселка Крутая Горка	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
35	Котельная ул. К. Заслонова, 2	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
36	Котельная ул. 1-ой Красной Звезды, 49	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
37	Котельная ул. 19 Марьяновская, 40/1	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
38	Котельная поселка Светлый	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
39	Котельная 14 Военный городок, 72	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
40	Котельная ул. Авиагородок, 9а	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
41	котельная ул. Мельничная, 2	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
42	Котельная ул. Перова, 43	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
43	Котельная поселка Большие поля	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
44	котельная ст. Карбышева-2	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
45	Котельная ул. Поморцева-50/1 (п. Новая Станица)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
46	Котельная ул. Захарченко 29/1 (п. Черемховское)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
47	Котельная ул. Завертяева 9/1	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
48	Котельная ул. Березовая -3	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
49	котельная ул. Перелета -3	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
50	Котельная ул. Ноябрьская -15	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
51	Котельная ул. ул. 4 Ленинградская -48	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
52	Котельная ул. Красных Зорь -54Б	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
53	Котельная ул. Гуртьевской дивизии (п. Карьер)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
54	Котельная ул. Ракетных войск, 23 (п.Степной)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
55	Котельная ул. Архиепископа Сильвестра,21	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)
56	Котельная ул. Дмитриева,8/5	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)	0,00 (0,00)

показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения МП г. Омска «Тепловая компания»

№ п/п	Наименование объекта	Показатели энергетической эффективности																
		Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии																
		Текущее значение 2014 г.	Плановое значение															
			2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	2	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
1	Тепловые сети от котельной поселка Загородный	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Тепловые сети от котельной ул. 4-я Северная	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Тепловые сети от котельной поселка Береговой	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Тепловые сети от котельной поселка Крутая Горка	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Тепловые сети от котельной ул. К. Заслонова, 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Тепловые сети от котельной ул. 1-ой Красной Звезды, 49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Тепловые сети от котельной ул. 19 Марьяновская, 40/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Тепловые сети от котельной поселка Светлый	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Тепловые сети от котельной 14 Военный городок, 72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Тепловые сети от котельной ул. Авиагородок, 9а	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Тепловые сети от котельной ул. Мельничная, 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Тепловые сети от котельной ул. Перова, 43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Тепловые сети от котельной поселка Большие поля	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Тепловые сети от котельной ст. Карбышева-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Тепловые сети от котельнойул. Поморцева-50/1 (п. Новая Станица)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Тепловые сети от котельной ул. Ноябрьская -15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Тепловые сети от котельной ул. 4 Ленинградская -48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Тепловые сети от котельнойул. Гуртьевской дивизии (п. Карьер)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Тепловые сети от ул. Архиепископа Сильвестра,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Тепловые сети от котельной ул. Дмитриева,8/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Тепловые сети от котельной филиала ООО «Тепловая компания»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Тепловые сети от котельной ООО «Омсккстройматериалы-2»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Тепловые сети от котельной ФГУП «ГКНПЦ им М.В. Хруничева»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Тепловые сети от котельных ООО «Омский завод технического углерода»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Тепловые сети от котельной филиала ООО Холдинговая компания «СтройТеплоМонтаж-Омск»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Тепловые сети от котельной ООО «Мечта»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	Тепловые сети от котельной «ПМС-22» Структурное подразделение Западно-Сибирской дирекции по ремонту пути - структурного подразделения Центральной дирекции по ремонту пути филиала ОАО «РЖД»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	Тепловые сети от котельной ООО «Малая генерация»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	Тепловые сети ООО СМТ «Стройбетон»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	Тепловые сети от ТЭЦ АО «ТГК-11» и котельных АО «ОмскРТС»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	Котельная поселка Загородный	156,7	157,0	157,0	157,0	157,0	157,0	157,0	157,0	157,0	157,0	157,0	157,0	157,0	157,0	157,0	157,0	157,0
32	Котельная ул. 4-я Северная	161,3	162,5	162,5	162,5	162,5	162,5	162,5	162,5	162,5	162,5	162,5	162,5	162,5	162,5	162,5	162,5	162,5
33	Котельная поселка Береговой	161,5	161,4	161,3	161,4	161,4	161,4	161,4	161,4	161,4	161,4	161,4	161,4	161,4	161,4	161,4	161,4	161,4
34	Котельная поселка Крутая Горка	162,1	161,8	161,5	161,8	161,8	161,8	161,8	161,8	161,8	161,8	161,8	161,8	161,8	161,8	161,8	161,8	161,8
35	Котельная ул. К. Заслонова, 2	161,3	161,5	160,2	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5
36	Котельная ул. 1-ой Красной Звезды, 49	163,2	163,7	162,2	163,7	163,7	163,7	163,7	163,7	163,7	163,7	163,7	163,7	163,7	163,7	163,7	163,7	163,7
37	Котельная ул. 19 Марьяновская, 40/1	194,2	193,0	162,3	164,3	164,3	164,3	164,3	164,3	164,3	164,3	164,3	164,3	164,3	164,3	164,3	164,3	164,3
38	Котельная поселка Светлый	161,6	161,4	161,3	161,4	161,4	161,4	161,4	161,4	161,4	161,4	161,4	161,4	161,4	161,4	161,4	161,4	161,4
39	Котельная 14 Военный городок, 72	161,4	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5
40	Котельная ул. Авиагородок, 9а	164,3	164,5	164,5	164,5	164,5	164,5	164,5	164,5	164,5	164,5	164,5	164,5	164,5	164,5	164,5	164,5	164,5
41	котельная ул. Мельничная, 2	162,5	162,3	162,2	162,3	162,3	162,3	162,3	162,3	162,3	162,3	162,3	162,3	162,3	162,3	162,3	162,3	162,3
42	Котельная ул. Перова, 43	159,8	159,8	159,8	159,8	159,8	159,8	159,8	159,8	159,8	159,8	159,8	159,8	159,8	159,8	159,8	159,8	159,8
43	Котельная поселка Большие поля	160,2	160,3	157,6	160,3	160,3	160,3	160,3	160,3	160,3	160,3	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2
44	котельная ст. Карбышева-2	249,5	249,6	224,9	249,6	199,3	199,3	199,3	199,3	199,3	199,3	199,3	199,3	199,3	199,3	199,3	199,3	199,3
45	Котельная ул. Поморцева-50/1 (п. Новая Станица)	159,4	159,5	159,1	159,5	159,5	159,5	159,5	159,5	159,5	159,5	159,5	159,5	159,5	159,5	159,5	159,5	159,5
46	Котельная ул. Захарченко 29/1 (п. Черемховское)	157,5	157,4	156,9	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4
47	Котельная ул. Завертяева 9/1	162,2	163,8	165,8	163,8	163,8	163,8	163,8	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4
48	Котельная ул. Березовая -3	163,6	165,0	163,2	165,0	165,0	165,0	165,0	165,0	165,0	165,0	165,0	165,0	165,0	165,0	165,0	165,0	165,0
49	котельная ул. Перелета -3	162,5	164,8	164,8	164,8	164,8	164,8	164,8	164,8	164,8	164,8	164,8	164,8	164,8	164,8	164,8	164,8	164,8
50	Котельная ул. Ноябрьская -15	157,0	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9
51	Котельная ул. ул. 4 Ленинградская -4Я	159,2	157,4	156,5	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4
52	Котельная ул. Красных Зорь -54В	250,6	288,7	288,6	288,7	288,7	288,7	254,5	254,5	254,5	254,5	254,5	254,5	254,5	254,5	254,5	254,5	254,5
53	Котельная ул. Гуртьевской дивизии (п. Карьер)	264,3	264,3	263,4	263,4	263,4	263,4	263,4	263,4	263,4	263,4	263,4	263,4	263,4	263,4	263,4	263,4	263,4
54	Котельная ул. Ракетных войск, 23 (п.Степной)	-	159,1	159,1	156,8	156,8	156,8	156,8	156,8	156,8	156,8	156,8	156,8	156,8	156,8	156,8	156,8	156,8
55	Котельная ул. Архиепископа Сильвестра,21	-	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1
56	Котельная ул. Дмитриева,8/5	-	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9

»

№ п/п	Наименование объекта	Показатели энергетической эффективности																	
		Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети, Гкал/м2 (тонн/м2)																	
		Текущее значение 2014 г.	Плановое значение																
			2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	2	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
1	Тепловые сети от котельной поселка Загородный	0,99 (3,00)	2,97 (3,00)	2,94 (3,00)	2,97 (3,00)	2,97 (3,00)	2,97 (3,00)	2,97 (3,00)	2,84 (3,00)	2,84 (3,00)	2,84 (3,00)	2,84 (3,00)	2,84 (3,00)	2,84 (3,00)	2,84 (3,00)	2,84 (3,00)	2,84 (3,00)	2,84 (3,00)
2	Тепловые сети от котельной ул. 4-я Северная	0,82 (3,06)	2,38 (3,21)	2,23 (2,85)	2,36 (3,20)	2,36 (3,20)	2,36 (3,20)	2,35 (3,20)	2,34 (3,20)	2,34 (3,20)	2,34 (3,20)	2,34 (3,20)	2,33 (3,20)	2,32 (3,20)	2,32 (3,20)	2,32 (3,20)	2,32 (3,20)	2,32 (3,20)
3	Тепловые сети от котельной поселка Береговой	1,50 (1,39)	2,91 (1,93)	2,81 (1,89)	2,91 (1,93)	2,91 (1,93)	2,91 (1,93)	2,91 (1,93)	2,91 (1,93)	2,91 (1,93)	2,91 (1,93)	2,91 (1,93)	2,91 (1,93)	2,91 (1,93)	2,91 (1,93)	2,91 (1,93)	2,91 (1,93)	2,91 (1,93)
4	Тепловые сети от котельной поселка Крутая Горка	2,42 (1,03)	4,88 (2,10)	4,87 (2,05)	4,86 (2,10)	4,82 (2,10)	4,79 (2,10)	4,78 (2,10)	4,78 (2,10)	4,78 (2,10)	4,78 (2,10)	4,78 (2,10)	4,78 (2,10)	4,78 (2,10)	4,78 (2,10)	4,78 (2,10)	4,78 (2,10)	4,78 (2,10)
5	Тепловые сети от котельной ул. К. Заслонова, 2	0,75 (3,96)	2,93 (3,99)	2,84 (3,93)	2,93 (3,99)	2,93 (3,99)	2,93 (3,99)	2,93 (3,99)	2,93 (3,99)	2,93 (3,99)	2,93 (3,99)	2,93 (3,99)	2,93 (3,99)	2,93 (3,99)	2,93 (3,99)	2,93 (3,99)	2,93 (3,99)	2,89 (3,99)
6	Тепловые сети от котельной ул. 1-ой Красной Звезды, 49	1,09 (1,22)	1,68 (2,26)	1,68 (2,26)	1,68 (2,26)	1,68 (2,26)	1,68 (2,65)	1,68 (2,65)	1,68 (2,65)	1,68 (2,65)	1,68 (2,65)	1,68 (2,65)	1,68 (2,65)	1,68 (2,65)	1,68 (2,65)	1,68 (2,65)	1,68 (2,65)	1,68 (2,65)
7	Тепловые сети от котельной ул. 19 Марьяновская, 40/1	3,88 (2,99)	2,17 (1,30)	3,38 (2,12)	3,38 (2,13)	3,38 (2,13)	3,38 (2,13)	3,38 (2,13)	3,38 (2,13)	3,38 (2,13)	3,38 (2,13)	3,38 (2,13)	3,38 (2,13)	3,38 (2,13)	3,38 (2,13)	3,38 (2,13)	3,38 (2,13)	3,38 (2,13)
8	Тепловые сети от котельной поселка Светлый	1,68 (1,26)	1,94 (1,24)	1,94 (1,20)	1,94 (1,20)	1,94 (1,20)	1,94 (1,20)	1,94 (1,20)	1,94 (1,20)	1,94 (1,20)	1,94 (1,20)	1,94 (1,20)	1,94 (1,20)	1,94 (1,20)	1,94 (1,20)	1,94 (1,20)	1,94 (1,20)	1,94 (1,20)
9	Тепловые сети от котельной 14 Военный городок, 72	1,71 (1,41)	2,58 (1,63)	2,46 (1,63)	2,58 (1,63)	2,58 (1,63)	2,58 (1,63)	2,52 (1,63)	2,52 (1,63)	2,52 (1,63)	2,52 (1,63)	2,50 (1,63)	2,50 (1,63)	2,50 (1,63)	2,50 (1,63)	2,50 (1,63)	2,50 (1,63)	2,50 (1,63)
10	Тепловые сети от котельной ул. Авиагородок, 9а	0,89 (3,28)	2,89 (3,28)	2,90 (3,28)	2,90 (3,28)	2,90 (3,28)	2,90 (3,28)	2,90 (3,28)	2,90 (3,28)	2,90 (3,28)	2,90 (3,28)	2,90 (3,28)	2,90 (3,28)	2,90 (3,28)	2,90 (3,28)	2,90 (3,28)	2,90 (3,28)	2,90 (3,28)
11	Тепловые сети от котельной ул. Мельничная, 2	0,78 (4,90)	3,62 (5,03)	3,62 (5,03)	3,62 (5,03)	3,62 (5,03)	3,62 (5,03)	3,62 (5,03)	3,62 (5,03)	3,62 (5,03)	3,62 (5,03)	3,62 (5,03)	3,62 (5,03)	3,62 (5,03)	3,62 (5,03)	3,62 (5,03)	3,62 (5,03)	3,62 (5,03)
12	Тепловые сети от котельной ул. Перова, 43	0,90 (2,28)	1,71 (2,11)	1,70 (2,13)	1,70 (2,13)	1,70 (2,13)	1,70 (2,13)	1,70 (2,13)	1,69 (2,13)	1,69 (2,13)	1,69 (2,13)	1,69 (2,13)	1,69 (2,13)	1,69 (2,13)	1,69 (2,13)	1,69 (2,13)	1,69 (2,13)	1,69 (2,13)
13	Тепловые сети от котельной поселка Большие поля	1,35 (1,54)	2,07 (1,54)	1,97 (1,51)	2,07 (1,54)	2,06 (1,54)	2,06 (1,54)	2,06 (1,54)	2,06 (1,54)	2,06 (1,54)	2,06 (1,54)	2,06 (1,54)	2,06 (1,54)	2,06 (1,54)	2,06 (1,54)	2,06 (1,54)	2,06 (1,54)	2,06 (1,54)
14	Тепловые сети от котельной ст. Карбышева-2	2,54 (0,87)	2,21 (0,87)	1,93 (0,87)	2,19 (0,87)	2,19 (0,87)	2,19 (0,87)	2,19 (0,87)	2,19 (0,87)	2,19 (0,87)	2,19 (0,87)	2,19 (0,87)	2,19 (0,87)	2,19 (0,87)	2,19 (0,87)	2,19 (0,87)	2,19 (0,87)	2,19 (0,87)
15	Тепловые сети от котельнойул. Поморцева-50/1 (п. Новая Станица)	4,89 (0,59)	2,89 (0,59)	2,75 (0,58)	2,87 (0,59)	2,65 (0,59)	2,65 (0,59)	2,65 (0,59)	2,65 (0,59)	2,65 (0,59)	2,65 (0,59)	2,65 (0,59)	2,65 (0,59)	2,65 (0,59)	2,65 (0,59)	2,65 (0,59)	2,65 (0,59)	2,65 (0,59)
16	Тепловые сети от котельной ул. Ноябрьская -15	3,21 (0,80)	2,46 (0,78)	2,43 (0,77)	2,43 (0,77)	2,43 (0,77)	2,43 (0,77)	2,43 (0,77)	2,43 (0,77)	2,43 (0,77)	2,43 (0,77)	2,43 (0,77)	2,43 (0,77)	2,43 (0,77)	2,43 (0,77)	2,43 (0,77)	2,43 (0,77)	2,43 (0,77)
17	Тепловые сети от котельной ул. 4 Ленинградская -48	1,08 (2,86)	3,10 (2,86)	3,10 (2,87)	3,11 (2,87)	3,10 (2,87)	3,10 (2,87)	3,10 (2,87)	3,10 (2,87)	3,10 (2,87)	2,34 (2,87)	2,34 (2,87)	2,34 (2,87)	2,34 (2,87)	2,34 (2,87)	2,34 (2,87)	2,34 (2,87)	2,34 (2,87)
18	Тепловые сети от котельнойул. Гуртьевской дивизии (п. Карьер)	2,38 (0,98)	2,26 (0,96)	2,26 (0,96)	2,26 (0,96)	2,26 (0,96)	2,26 (0,96)	2,26 (0,96)	2,26 (0,96)	2,26 (0,96)	2,26 (0,96)	2,26 (0,96)	2,26 (0,96)	1,93 (0,96)	1,93 (0,96)	1,93 (0,96)	1,93 (0,96)	1,93 (0,96)
19	Тепловые сети от ул. Архиепископа Сильвестра,21	-	1,91 (4,14)	1,91 (4,14)	1,91 (4,14)	1,91 (4,14)	1,91 (4,14)	1,91 (4,14)	1,91 (4,14)	1,91 (4,14)	1,91 (4,14)	1,91 (4,14)	1,91 (4,14)	1,91 (4,14)	1,91 (4,14)	1,91 (4,14)	1,91 (4,14)	1,91 (4,14)
20	Тепловые сети от котельной ул. Дмитриева,8/5	-	1,95 (3,49)	1,95 (3,49)	1,95 (3,49)	1,95 (3,49)	1,95 (3,49)	1,95 (3,49)	1,95 (3,49)	1,95 (3,49)	1,95 (3,49)	1,95 (3,49)	1,95 (3,49)	1,95 (3,49)	1,95 (3,49)	1,95 (3,49)	1,95 (3,49)	1,95 (3,49)
21	Тепловые сети от котельной филиала ООО «Тепловая компания»	0,98 (3,06)	1,86 (3,11)	3,76 (3,97)	3,76 (3,97)	3,76 (3,97)	3,76 (3,97)	3,76 (3,97)	3,76 (3,97)	3,76 (3,97)	3,76 (3,97)	3,76 (3,97)	3,76 (3,97)	3,76 (3,97)	3,76 (3,97)	3,76 (3,97)	3,76 (3,97)	3,76 (3,97)
22	Тепловые сети от котельной ООО «Омскстройматериалы-2»	0,88 (3,29)	2,91 (3,94)	2,90 (3,38)	2,90 (3,38)	2,90 (3,38)	2,90 (3,38)	2,90 (3,38)	2,90 (3,38)	2,90 (3,38)	2,90 (3,38)	2,90 (3,38)	2,90 (3,38)	2,90 (3,38)	2,90 (3,38)	2,90 (3,38)	2,90 (3,38)	2,90 (3,38)
23	Тепловые сети от котельной ФГУП «ГКНПЦ им М.В. Хруничева»	3,32 (1,28)	3,88 (1,55)	4,18 (1,28)	4,18 (1,28)	4,18 (1,28)	4,18 (1,28)	4,18 (1,28)	4,18 (1,28)	4,18 (1,28)	4,18 (1,28)	4,18 (1,28)	4,18 (1,28)	4,18 (1,28)	4,18 (1,28)	4,18 (1,28)	4,18 (1,28)	4,18 (1,28)
24	Тепловые сети от котельных ООО «Омский завод технического углерода»	0,58 (6,93)	2,82 (5,23)	2,82 (4,98)	2,81 (4,98)	2,81 (4,98)	2,81 (4,98)	2,81 (4,98)	2,81 (4,98)	2,81 (4,98)	2,81 (4,98)	2,81 (4,98)	2,81 (4,98)	2,81 (4,98)	2,81 (4,98)	2,81 (4,98)	2,81 (4,98)	2,81 (4,98)
25	Тепловые сети от котельной филиала ООО Холдинговая компания «СтройТеплоМонтаж-Омск»	0,64 (1,55)	4,02 (1,55)	2,82 (4,57)	2,84 (4,57)	2,84 (4,57)	2,84 (4,57)	2,84 (4,57)	2,84 (4,57)	2,84 (4,57)	2,84 (4,57)	2,84 (4,57)	2,84 (4,57)	2,84 (4,57)	2,84 (4,57)	2,84 (4,57)	2,84 (4,57)	2,84 (4,57)
26	Тепловые сети от котельной ООО «Мечта»	2,29 (1,61)	2,39 (1,06)	3,64 (1,52)	3,64 (1,52)	3,64 (1,52)	3,64 (1,52)	0,90 (1,37)	0,90 (1,37)	0,90 (1,37)	0,90 (1,37)	0,90 (1,37)	0,90 (1,37)	0,90 (1,37)	0,90 (1,37)	0,90 (1,37)	0,90 (1,37)	0,90 (1,37)
27	Тепловые сети от котельной «ПМС-22» Структурное подразделение Западно-Сибирской дирекции по ремонту пути - структурного подразделения Центральной дирекции по ремонту пути филиала ОАО «РЖД»	1,37 (1,47)	2,53 (0,95)	1,92 (1,42)	1,94 (1,44)	1,94 (1,44)	1,94 (1,44)	1,94 (1,44)	1,94 (1,44)	1,94 (1,44)	1,94 (1,44)	1,94 (1,44)	1,94 (1,44)	1,94 (1,44)	1,94 (1,44)	1,94 (1,44)	1,94 (1,44)	1,94 (1,44)
28	Тепловые сети от котельной ООО «Малая генерация»	1,87 (5,03)	1,87 (5,03)	1,87 (5,03)	1,87 (5,03)	1,87 (5,03)	1,87 (5,03)	1,87 (5,03)	1,87 (5,03)	1,87 (5,03)	1,87 (5,03)	1,87 (5,03)	1,87 (5,03)	1,87 (5,03)	1,87 (5,03)	1,87 (5,03)	1,87 (5,03)	1,87 (5,03)
29	Тепловые сети ООО СМТ «Стройбетон»	-	-	3,90 (10,28)	3,90 (10,28)	3,90 (10,28)	3,90 (10,28)	3,90 (10,28)	3,90 (10,28)	3,90 (10,28)	3,90 (10,28)	3,90 (10,28)	3,90 (10,28)	3,90 (10,28)	3,90 (10,28)	3,90 (10,28)	3,90 (10,28)	3,90 (10,28)
30	Тепловые сети от ТЭЦ АО «ТГК-11» и котельных АО «ОмскРТС»	0,93 (2,94)	2,72 (3,29)	2,89 (3,20)	2,89 (3,20)	2,89 (3,20)	2,89 (3,20)	2,89 (3,20)	2,89 (3,20)	2,89 (3,20)	2,89 (3,20)	2,89 (3,20)	2,89 (3,20)	2,89 (3,20)	2,89 (3,20)	2,89 (3,20)	2,89 (3,20)	2,89 (3,20)
31	Котельная поселка Загородный	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	Котельная ул. 4-я Северная	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Котельная поселка Береговой	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	Котельная поселка Крутая Горка	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	Котельная ул. К. Заслонова, 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	Котельная ул. 1-ой Красной Звезды, 49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	Котельная ул. 19 Марьяновская, 40/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	Котельная поселка Светлый	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	Котельная 14 Военный городок, 72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	Котельная ул. Авиагородок, 9а	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	котельная ул. Мельничная, 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	Котельная ул. Перова, 43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43	Котельная поселка Большие поля	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	котельная ст. Карбышева-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	Котельная ул. Поморцева-50/1 (п. Новая Станица)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	Котельная ул. Захарченко 29/1 (п. Черемховское)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47	Котельная ул. Завертяева 9/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	Котельная ул. Березовая -3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49	котельная ул. Перелета -3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	Котельная ул. Ноябрьская -15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Котельная ул. ул. 4 Ленинградская -48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	Котельная ул. Красных Зорь -54В	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53	Котельная ул. Гуртьевской дивизии (п. Карьер)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	Котельная ул. Ракетных войск, 23 (п.Степной)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55	Котельная ул. Архиепископа Сильвестра,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	Котельная ул. Дмитриева,8/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Приложение № 3
к приказу Региональной
энергетической комиссии Омской области
от 30.11.2016 № 333/64

«Приложение № 3
к приказу Региональной
энергетической комиссии Омской области
от 30 октября 2014 года № 229/60

№ п/п	Наименование объекта	Показатели энергетической эффективности																	
		Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям, Гкал (тонн)																	
		Текущее значение 2014 г.	Плановое значение																
			2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	2	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87
1	Тепловые сети от котельной поселка Загородный	1795,10 (1814,70)	1783,70 (1814,70)	1778,80 (1814,70)	1795,10 (1814,70)	1795,10 (1814,70)	1795,10 (1814,70)	1795,10 (1814,70)	1718,60 (1814,00)	1718,60 (1814,00)	1718,60 (1814,00)	1718,60 (1814,00)	1718,60 (1814,00)	1718,60 (1814,00)	1718,60 (1814,00)	1718,60 (1814,00)	1718,60 (1814,00)	1718,60 (1814,00)
2	Тепловые сети от котельной ул. 4-я Северная	11642,90 (14241,90)	11588,70 (14697,50)	10731,90 (13714,70)	11369,30 (15415,80)	11369,30 (15415,80)	11369,30 (15415,80)	11312,80 (15415,60)	11267,90 (15415,50)	11267,90 (15415,50)	11267,90 (15415,50)	11267,90 (15415,50)	11197,50 (15415,50)	11178,60 (15415,50)	11178,60 (15415,50)	11178,60 (15415,50)	11178,60 (15415,50)	11178,60 (15415,50)
3	Тепловые сети от котельной поселка Береговой	21903,90 (14555,60)	21195,10 (14228,00)	21128,80 (14227,40)	21861,30 (14555,40)	21861,30 (14555,40)	21861,30 (14555,40)	21861,30 (14555,40)	21861,30 (14555,40)	21861,30 (14555,40)	21861,30 (14555,40)	21861,30 (14555,40)	21861,30 (14555,40)	21861,30 (14555,40)	21861,30 (14555,40)	21861,30 (14555,40)	21861,30 (14555,40)	21861,30 (14555,40)
4	Тепловые сети от котельной поселка Крутая Горка	7231,80 (2984,40)	6943,90 (2984,40)	6915,10 (2917,20)	6904,70 (2983,40)	6850,70 (2983,40)	6802,90 (2983,40)	6785,90 (2983,40)	6785,90 (2983,40)	6785,90 (2983,40)	6785,90 (2983,40)	6785,90 (2983,40)	6785,90 (2983,40)	6785,90 (2983,40)	6785,90 (2983,40)	6785,90 (2983,40)	6785,90 (2983,40)	6785,90 (2983,40)
5	Тепловые сети от котельной ул. К. Заслонова, 2	12127,20 (16126,90)	11805,70 (16124,80)	11653,80 (16123,60)	12032,20 (16388,80)	12032,20 (16388,80)	12032,20 (16388,80)	12032,20 (16388,80)	12014,30 (16388,80)	12014,30 (16388,80)	12014,30 (16388,80)	12014,30 (16388,80)	12014,30 (16388,80)	12014,30 (16388,80)	12014,30 (16388,80)	12014,30 (16388,80)	12014,30 (16388,80)	12014,30 (16388,80)
6	Тепловые сети от котельной ул. 1-ой Красной Звезды, 49	2209,90 (2475,50)	4230,40 (5680,70)	2891,70 (4563,60)	4230,40 (5680,70)	4230,40 (5680,70)	2891,70 (4563,60)	2891,70 (4563,60)	2891,70 (4563,60)	2891,70 (4563,60)	2891,70 (4563,60)	2891,70 (4563,60)	2891,70 (4563,60)	2891,70 (4563,60)	2891,70 (4563,60)	2891,70 (4563,60)	2891,70 (4563,60)	2891,70 (4563,60)
7	Тепловые сети от котельной ул. 19 Марьяновская, 40/1	5647,10 (4355,00)	3165,10 (1889,90)	4911,20 (3082,20)	4911,20 (3082,20)	4911,20 (3082,20)	4911,20 (3082,20)	4911,20 (3082,20)	4911,20 (3082,20)	4911,20 (3082,20)	4911,20 (3082,20)	4837,50 (3082,20)	4837,50 (3082,20)	4837,50 (3082,20)	4837,50 (3082,20)	4828,80 (3082,20)	4828,80 (3082,20)	4828,80 (3082,20)
8	Тепловые сети от котельной поселка Светлый	9494,20 (5639,20)	9183,70 (5512,10)	9938,40 (6149,90)	9938,40 (6149,90)	9938,40 (6149,90)	9938,40 (6149,90)	9938,40 (6149,90)	9938,40 (6149,90)	9938,40 (6149,90)	9938,40 (6149,90)	9938,40 (6149,90)	9938,40 (6149,90)	9938,40 (6149,90)	9938,40 (6149,90)	9938,40 (6149,90)	9938,40 (6149,90)	9938,40 (6149,90)
9	Тепловые сети от котельной 14 Военный городок, 72	6127,90 (3574,30)	5991,90 (3493,60)	5255,30 (3492,90)	5255,40 (3492,90)	5255,40 (3492,90)	5255,40 (3492,90)	5389,30 (3490,00)	5389,30 (3490,00)	5389,30 (3490,00)	5389,30 (3490,00)	5342,90 (3489,00)	5342,90 (3489,00)	5342,90 (3489,00)	5342,90 (3489,00)	5342,90 (3489,00)	5342,90 (3489,00)	5342,90 (3489,00)
10	Тепловые сети от котельной ул. Авиагородок, 9а	11028,20 (12441,30)	10621,10 (12439,00)	10997,80 (12441,10)	10997,80 (12441,10)	10997,80 (12441,10)	10997,80 (12441,10)	10997,80 (12441,10)	10997,80 (12441,10)	10988,30 (12441,10)	10988,30 (12441,10)	10988,30 (12441,10)	10988,30 (12441,10)	10988,30 (12441,10)	10988,30 (12441,10)	10988,30 (12441,10)	10988,30 (12441,10)	10988,30 (12441,10)
11	Тепловые сети от котельной ул. Мельничная, 2	27237,10 (34940,70)	26866,00 (37268,00)	26866,00 (37268,00)	26866,00 (37268,00)	26866,00 (37268,00)	26866,00 (37268,00)	26860,10 (37268,00)	26860,10 (37268,00)	26860,10 (37268,00)	26860,10 (37268,00)	26860,10 (37268,00)	26860,10 (37268,00)	26860,10 (37268,00)	26860,10 (37268,00)	26860,10 (37268,00)	26860,10 (37268,00)	26860,10 (37268,00)
12	Тепловые сети от котельной ул. Перова, 43	17626,60 (19537,40)	17185,80 (21126,00)	17174,90 (21593,80)	17175,10 (21593,80)	17175,10 (21593,80)	17175,10 (21593,80)	17175,10 (21593,80)	17135,60 (21593,80)	17135,60 (21593,80)	17135,60 (21593,80)	17107,70 (21593,80)	17107,70 (21593,80)	17107,70 (21593,80)	17107,70 (21593,80)	17107,70 (21593,80)	17107,70 (21593,80)	17107,70 (21593,80)
13	Тепловые сети от котельной поселка Большие поля	4007,20 (2978,90)	3808,20 (2911,90)	3801,10 (2911,80)	4007,20 (2978,90)	3974,50 (2978,70)	3974,50 (2978,70)	3974,50 (2978,70)	3974,50 (2978,70)	3974,50 (2978,70)	3974,50 (2978,70)	3974,50 (2978,70)	3974,50 (2978,70)	3974,50 (2978,70)	3974,50 (2978,70)	3974,50 (2978,70)	3974,50 (2978,70)	3974,50 (2978,70)
14	Тепловые сети от котельной ст. Карбышева-2	189,90 (74,90)	168,90 (74,40)	16590 (74,40)	188,60 (74,90)	188,60 (74,90)	188,60 (74,90)	188,60 (74,90)	188,60 (74,90)	188,60 (74,90)	188,60 (74,90)	188,60 (74,90)	188,60 (74,90)	188,60 (74,90)	188,60 (74,90)	188,60 (74,90)	188,60 (74,90)	188,60 (74,90)
15	Тепловые сети от котельнойул. Поморцева-50/1 (п. Новая Станица)	91,90 (18,80)	88,00 (18,70)	88,00 (18,70)	91,90 (18,80)	91,90 (18,80)	84,80 (18,80)	84,80 (18,80)	84,80 (18,80)	84,80 (18,80)	84,80 (18,80)	84,80 (18,80)	84,80 (18,80)	84,80 (18,80)	84,80 (18,80)	84,80 (18,80)	84,80 (18,80)	84,80 (18,80)
16	Тепловые сети от котельной ул. Ноябрьская -15	40,50 (12,60)	38,90 (12,30)	38,90 (12,30)	38,90 (12,30)	38,90 (12,30)	38,90 (12,30)	38,90 (12,30)	38,90 (12,30)	38,90 (12,30)	38,90 (12,30)	38,90 (12,30)	38,90 (12,30)	22,80 (12,30)	22,80 (12,30)	22,80 (12,30)	22,80 (12,30)	22,80 (12,30)
17	Тепловые сети от котельной ул. 4 Ленинградская -48	394,60 (365,10)	394,30 (365,10)	394,30 (365,10)	394,60 (365,10)	394,60 (365,10)	394,60 (365,10)	394,60 (365,10)	394,60 (365,10)	394,60 (365,10)	394,60 (365,10)	394,60 (365,10)	394,60 (365,10)	394,60 (365,10)	394,60 (365,10)	394,60 (365,10)	394,60 (365,10)	394,60 (365,10)
18	Тепловые сети от котельнойул. Гуртьевской дивизии (п. Карьер)	12,60 (5,30)	12,20 (5,20)	12,20 (5,20)	12,20 (5,20)	12,20 (5,20)	12,20 (5,20)	12,20 (5,20)	12,20 (5,20)	12,20 (5,20)	12,20 (5,20)	12,20 (5,20)	12,20 (5,20)	10,40 (5,20)	10,40 (5,20)	10,40 (5,20)	10,40 (5,20)	10,40 (5,20)
19	Тепловые сети от ул. Архиепископа Сильвестра,21	-	1843,00 (3993,30)	1843,00 (3993,30)	1843,00 (3993,30)	1843,00 (3993,30)	1843,00 (3993,30)	1843,00 (3993,30)	1843,00 (3993,30)	1843,00 (3993,30)	1843,00 (3993,30)	1843,00 (3993,30)	1843,00 (3993,30)	1843,00 (3993,30)	1843,00 (3993,30)	1843,00 (3993,30)	1843,00 (3993,30)	1843,00 (3993,30)
20	Тепловые сети от котельной ул. Дмитриева,8/5	-	884,60 (1578,80)	884,60 (1578,80)	884,60 (1578,80)	884,60 (1578,80)	884,60 (1578,80)	884,60 (1578,80)	884,60 (1578,80)	884,60 (1578,80)	884,60 (1578,80)	884,60 (1578,80)	884,60 (1578,80)	884,60 (1578,80)	884,60 (1578,80)	884,60 (1578,80)	884,60 (1578,80)	884,60 (1578,80)
21	Тепловые сети от котельной филиала ООО «Тепловая компания»	5054,90 (5137,90)	6323,20 (6674,50)	6323,20 (6674,50)	6323,20 (6674,50)	6323,20 (6674,50)	6323,20 (6674,50)	6323,20 (6674,50)	6323,20 (6674,50)	6323,20 (6674,50)	6323,20 (6674,50)	6323,20 (6674,50)	6323,20 (6674,50)	6323,20 (6674,50)	6323,20 (6674,50)	6323,20 (6674,50)	6323,20 (6674,50)	6323,20 (6674,50)
22	Тепловые сети от котельной ООО «Омскстройматериалы-2»	7987,70 (9127,20)	7813,30 (9125,80)	7813,30 (9125,80)	7813,30 (9125,80)	7813,30 (9125,80)	7813,30 (9125,80)	7813,30 (9125,80)	7813,30 (9125,80)	7813,30 (9125,80)	7813,30 (9125,80)	7813,30 (9125,80)	7813,30 (9125,80)	7813,30 (9125,80)	7813,30 (9125,80)	7813,30 (9125,80)	7813,30 (9125,80)	7813,30 (9125,80)
23	Тепловые сети от котельной ФГУП «ГКНПЦ им М.В. Хруничева»	432,20 (130,20)	426,20 (130,20)	426,10 (130,60)	426,20 (130,20)	426,20 (130,20)	426,20 (130,20)	426,20 (130,20)	426,20 (130,20)	426,20 (130,20)	426,20 (130,20)	426,20 (130,20)	426,20 (130,20)	426,20 (130,20)	426,20 (130,20)	426,20 (130,20)	426,20 (130,20)	426,20 (130,20)
24	Тепловые сети от котельных ООО «Омский завод технического углерода»	62659,20 (107297,70)	60580,70 (107326,80)	60741,00 (107309,70)	60580,70 (107326,80)	60580,70 (107326,80)	60580,70 (107326,80)	60580,70 (107326,80)	60580,70 (107326,80)	60580,70 (107326,80)	60580,70 (107326,80)	60580,70 (107326,80)	60580,70 (107326,80)	60580,70 (107326,80)	60580,70 (107326,80)	60580,70 (107326,80)	60580,70 (107326,80)	60580,70 (107326,80)
25	Тепловые сети от котельной филиала ООО Холдинговая компания «СтройТеплоМонтаж-Омск»	8577,40 (13489,40)	8381,10 (13488,30)	8317,50 (13488,30)	8381,10 (13488,30)	8381,10 (13488,30)	8381,10 (13488,30)	8381,10 (13488,30)	8381,10 (13488,30)	8381,10 (13488,30)	8381,10 (13488,30)	8381,10 (13488,30)	8381,10 (13488,30)	8381,10 (13488,30)	8381,10 (13488,30)	8381,10 (13488,30)	8381,10 (13488,30)	8381,10 (13488,30)
26	Тепловые сети от котельной ООО «Мечта»	91,40 (40,00)	90,20 (37,80)	90,20 (37,80)	90,20 (37,80)	90,20 (37,80)	90,20 (37,80)	22,30 (34,00)	22,30 (34,00)	22,30 (34,00)	22,30 (34,00)	22,30 (34,00)	22,30 (34,00)	22,30 (34,00)	22,30 (34,00)	22,30 (34,00)	22,30 (34,00)	22,30 (34,00)
27	Тепловые сети от котельной «ПМС-22» Структурное подразделение Западно-Сибирской дирекции по ремонту пути - структурного подразделения Центральной дирекции по ремонту пути филиала ОАО «РЖД»	510,90 (374,20)	492,40 (365,80)	486,30 (361,60)	492,40 (365,80)	492,40 (365,80)	492,40 (365,80)	492,40 (365,80)	492,40 (365,80)	492,40 (365,80)	492,40 (365,80)	492,40 (365,80)	492,40 (365,80)	492,40 (365,80)	492,40 (365,80)	492,40 (365,80)	492,40 (365,80)	492,40 (365,80)
28	Тепловые сети от котельной ООО «Малая генерация»	2597,70 (6967,70)	2597,70 (6967,70)	2597,70 (6967,70)	2586,90 (6967,70)	2586,90 (6967,70)	2586,90 (6967,70)	2586,90 (6967,70)	2586,90 (6967,70)	2586,90 (6967,70)	2586,90 (6967,70)	2586,90 (6967,70)	2586,90 (6967,70)	2586,90 (6967,70)	2586,90 (6967,70)	2586,90 (6967,70)	2586,90 (6967,70)	2586,90 (6967,70)
29	Тепловые сети ООО СМТ «Стройбетон»	-	-	3560,30 (9393,50)	3560,30 (9393,50)	3560,30 (9393,50)	3560,30 (9393,50)	3560,30 (9393,50)	3560,30 (9393,50)	3560,30 (9393,50)	3560,30 (9393,50)	3560,30 (9393,50)	3560,30 (9393,50)	3560,30 (9393,50)	3560,30 (9393,50)	3560,30 (9393,50)	3560,30 (9393,50)	3560,30 (9393,50)
30	Тепловые сети от ТЭЦ АО «ТГК-11» и котельных АО «ОмскРТС»	625131,00 (673396,70)	671381,40 (744061,60)	671381,40 (744061,60)	671381,40 (744061,60)	671381,40 (744061,60)	671381,40 (744061,60)	671381,40 (744061,60)	671381,40 (744061,60)	671381,40 (744061,60)	671381,40 (744061,60)	671381,40 (744061,60)	671381,40 (744061,60)	671381,40 (744061,60)	671381,40 (744061,60)	671381,40 (744061,60)	671381,40 (744061,60)	671381,40 (744061,60)
31	Котельная поселка Загородный	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	Котельная ул. 4-я Северная	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Котельная поселка Береговой	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	Котельная поселка Крутая Горка	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	Котельная ул. К. Заслонова, 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	Котельная ул. 1-ой Красной Звезды, 49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	Котельная ул. 19 Марьяновская, 40/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	Котельная поселка Светлый	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	Котельная 14 Военный городок, 72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	Котельная ул. Авиагородок, 9а	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	котельная ул. Мельничная, 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	Котельная ул. Перова, 43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43	Котельная поселка Большие поля	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	котельная ст. Карбышева-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	Котельная ул. Поморцева-50/1 (п. Новая Станица)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	Котельная ул. Захарченко 29/1 (п. Черемховское)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47	Котельная ул. Задаргяева 9/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	Котельная ул. Березовая -3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49	котельная ул. Перелета -3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	Котельная ул. Ноябрьская -15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Котельная ул. ул. 4 Ленинградская -48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	Котельная ул. Красных Зорь -54В	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53	Котельная ул. Гуртьевской дивизии (п. Карьер)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	Котельная ул. Ракетных войск, 23 (п.Степной)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55	Котельная ул. Архиепископа Сильвестра,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	Котельная ул. Дмитриева,8/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Приложение № 4
к приказу Региональной
энергетической комиссии Омской области
от 30.11.2016 № 335/к-4

«Приложение № 4
к приказу Региональной
энергетической комиссии Омской области
от 30 октября 2014 года № 229/60

Финансовый план
МП г. Омска "Тепловая компания"
в сфере теплоснабжения на 2015-2030 годы

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс.руб. без НДС)																	
		по видам деятельности	Всего	по годам реализации инвестпрограммы															
		тепло-снабжение		2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1.	**Собственные средства**	**3 906 531,11**	**3 906 531,11**	**52 531,25**	**244 468,61**	**521 900,73**	**212 829,38**	**230 526,32**	**244 579,69**	**217 191,21**	**225 120,81**	**230 460,86**	**238 734,61**	**255 030,72**	**267 632,81**	**272 352,05**	**255 942,40**	**285 880,33**	**151 349,33**
1.1.	амортизационные отчисления	774 198,96	774 198,96	16 345,66	39 720,36	51 295,21	51 295,21	51 295,21	51 295,21	51 295,21	51 295,21	51 295,21	51 295,21	51 295,21	51 295,21	51 295,21	51 295,21	51 295,21	51 295,21
1.2.	прибыль, направленная на инвестиции	2 568 732,60	2 568 732,60	34 439,81	89 616,66	122 593,66	134 928,44	145 074,88	155 336,12	165 896,00	173 825,60	179 165,65	187 439,40	203 735,51	216 337,60	221 056,84	204 647,19	234 585,12	100 054,12
1.3.	средства, полученные за счет платы за подключение	549 494,17	549 494,17	1 745,78	101 026,21	348 011,86	26 605,73	34 156,23	37 948,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4.	прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг	14 105,38	14 105,38	0,00	14 105,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.	**Привлеченные средства**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
2.1.	кредиты	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.	займы организаций	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.	прочие привлеченные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.	**Бюджетное финансирование**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
4.	**Прочие источники финансирования, в.т.ч. лизинг**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
	ИТОГО по программе	**3 906 531,11**	**3 906 531,11**	**52 531,25**	**244 468,61**	**521 900,73**	**212 829,38**	**230 526,32**	**244 579,69**	**217 191,21**	**225 120,81**	**230 460,86**	**238 734,61**	**255 030,72**	**267 632,81**	**272 352,05**	**255 942,40**	**285 880,33**	**151 349,33**

_____»