



ПРИКАЗ
от 28 мая 2014г.

г. Казань

БОЕРЫК
№ 189

**Об утверждении инвестиционной программы
ОАО «Казэнерго» в сфере теплоснабжения на 2014 – 2017 годы**

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», Положением о Государственном комитете Республики Татарстан по тарифам, утвержденным постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 15.06.2010 № 468,

п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить согласованную с Исполнительным комитетом г. Казани инвестиционную программу ОАО «Казэнерго» в сфере теплоснабжения на 2014 – 2017 годы с основными характеристиками согласно приложению 1, источниками финансирования согласно приложению 2, целевыми показателями согласно приложению 3.

2. Приказ Государственного комитета Республики Татарстан по тарифам от 11.06.2013 № 165 «Об утверждении скорректированной инвестиционной программы МУП «Производственное объединение «Казэнерго» в сфере теплоснабжения на 2013 – 2015 годы» признать утратившим силу.

3. Контроль за реализацией инвестиционной программы ОАО «Казэнерго» возложить на отдел технического аудита и инвестиционных программ.

4. Настоящий приказ вступает в силу со дня его подписания.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя председателя Л.П. Борисову.

Председатель

М.Р. Зарипов

Основные характеристики инвестиционной программы ОАО "Казэнерго" на 2014 - 2017 годы
(перечень инвестиционных проектов и план их финансирования)

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование показателя	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет	
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводимая мощность, протяженность сетей в т.л.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении	в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год			
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год				ед.изм		значение (кол-во)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Раздел 1. Строительство и реконструкция объектов в целях обеспечения надежности работы, повышения качества оказываемых услуг																						
1.1. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности																						
1.1.1 Установка в котельных приборов учета выработки тепловой энергии:																						
1.1.1.1	кот. Олоневского, 5			теплосчетчик	шт	2	2014	2014	да	амортизация	174,65	148,01	148,01									
1.1.1.2	кот. Гаурдейская,33			теплосчетчик	шт	3	2014	2014	да	амортизация	261,97	222,01	222,01									
1.1.1.3	кот. Боевая, 13			теплосчетчик	шт	2	2014	2014	да	амортизация	174,65	148,01	148,01									
1.1.1.4	кот. Залесная, 2а			теплосчетчик	шт	3	2014	2014	да	амортизация	207,08	175,49	175,49									
1.1.1.5	кот. Тополевая,50			теплосчетчик	шт	1	2015	2015	да	амортизация	87,67	74,29		74,29								
1.1.1.6	кот. Заслонова,26			теплосчетчик	шт	1	2015	2015	да	амортизация	66,81	56,62		56,62								
1.1.1.7	кот. Кадышево			теплосчетчик	шт	1	2015	2015	да	амортизация	66,81	56,62		56,62								
1.1.1.8	кот. Мушгары, 11			теплосчетчик	шт	5	2015	2015	да	амортизация	334,04	283,08		283,08								
1.1.1.9	кот. Беломорская, 106			теплосчетчик	шт	3	2015	2015	да	амортизация	200,42	169,85		169,85								
1.1.1.10	кот. Калинина, 1			теплосчетчик	шт	2	2015	2015	да	амортизация	133,61	113,23		113,23								
1.1.1.11	кот. Портовая, 17			теплосчетчик	шт	2	2015	2015	да	амортизация	133,61	113,23		113,23								
1.1.1.12	кот. Павлюхина, 114			теплосчетчик	шт	1	2015	2015	да	амортизация	66,81	56,62		56,62								
1.1.1.13	кот. Качалова, 103			теплосчетчик	шт	2	2015	2015	да	амортизация	133,61	113,23		113,23								
1.1.1.14	кот. Газовая, 16			теплосчетчик	шт	2	2015	2015	да	амортизация	133,61	113,23		113,23								
1.1.1.15	кот. Н. Ершова, 8			теплосчетчик	шт	3	2015	2015	да	амортизация	408,03	345,79		345,79								
1.1.1.16	кот. Чехова, 3 б			теплосчетчик	шт	1	2015	2015	да	амортизация	87,33	74,00		74,00								
1.1.1.17	кот. Пос. Киндери			теплосчетчик	шт	2	2015	2015	да	амортизация	133,61	113,23		113,23								
1.1.1.18	кот. Айдарова, 114			теплосчетчик	шт	2	2015	2015	да	амортизация	133,61	113,23		113,23								
1.1.1.19	кот. Оз. Лебяжье			теплосчетчик	шт	1	2015	2015	да	амортизация	66,81	56,62		56,62								
1.1.1.20	кот. П. Б. Дербышки (Шк - интернат)			теплосчетчик	шт	2	2015	2015	да	амортизация	133,61	113,23		113,23								
1.1.1.21	кот. Котовского, 2а			теплосчетчик	шт	1	2015	2015	да	амортизация	66,81	56,62		56,62								
1.1.1.22	кот. 4-ая Станционная, 5			теплосчетчик	шт	1	2015	2015	да	амортизация	66,81	56,62		56,62								
1.1.1.23	кот. Главная, 35			теплосчетчик	шт	1	2015	2015	да	амортизация	66,81	56,62		56,62								
1.1.1.24	кот. Павлюхина, 97			теплосчетчик	шт	2	2015	2015	да	амортизация	133,61	113,23		113,23			113,23					
1.1.1.25	кот. Энгельса, 12			теплосчетчик	шт	3	2015	2015	да	амортизация	200,42	169,85		169,85								
1.1.1.26	кот. Минусинская			теплосчетчик	шт	1	2015	2015	да	амортизация	66,81	56,62		56,62								
1.1.1.27	кот. Дорожная, 25			теплосчетчик	шт	2	2015	2015	да	амортизация	133,61	113,23		113,23								
1.1.1.28	кот.Прибольничная,8			теплосчетчик	шт	1	2015	2015	да	амортизация	66,81	56,62		56,62								
1.1.1.29	кот. Осиновская			теплосчетчик	шт	1	2015	2015	да	амортизация	66,81	56,62		56,62								
1.1.1.30	кот. Чехова, 1 а(Вишневого, 2а)			теплосчетчик	шт	2	2015	2015	да	амортизация	133,61	113,23		113,23								
1.1.1.31	кот. Н. Ершова, 25			теплосчетчик	шт	1	2015	2015	да	амортизация	66,81	56,62		56,62								
1.1.1.32	кот. Краснокошайская,129			теплосчетчик	шт	2	2015	2015	да	амортизация	133,61	113,23		113,23								
1.1.1.33	кот. Зеленая, 1(п.Константиновка)			теплосчетчик	шт	1	2015	2015	да	амортизация	66,81	56,62		56,62								
1.1.1.34	кот. 10 лет Октября, 9			теплосчетчик	шт	1	2015	2015	да	амортизация	66,81	56,62		56,62								
1.1.1.35	кот. Мира, 2			теплосчетчик	шт	1	2015	2015	да	амортизация	66,81	56,62		56,62								
1.1.1.36	кот. Туристическая, 53а			теплосчетчик	шт	2	2015	2015	да	амортизация	133,61	113,23		113,23								
1.1.1.37	кот. Беломорская, 144			теплосчетчик	шт	2	2015	2015	да	амортизация	133,61	113,23		113,23								
1.1.1.38	кот. Чкалова, 2а			теплосчетчик	шт	1	2017	2017	да	амортизация	66,81	56,62					56,62					
1.1.1.39	кот. Урицкого, 4			теплосчетчик	шт	2	2017	2017	да	амортизация	133,61	113,23					113,23					
1.1.1.40	кот. Литвинова, 55			теплосчетчик	шт	3	2017	2017	да	амортизация	200,42	169,85					169,85					
1.1.1.41	кот. Товарническая,27			теплосчетчик	шт	1	2017	2017	да	амортизация	66,81	56,62					56,62					

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование показателя	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводимая мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении		в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год	
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год		ед.изм	значение (кол-во)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1.1.1.42	кот. П. Кукушкинская, 25			теплосчетчик	шт	1	2017	2017	да	амортизация	66,81	56,62				56,62					
1.1.1.43	кот. Весенняя, 8			теплосчетчик	шт	1	2017	2017	да	амортизация	66,81	56,62				56,62					
1.1.1.44	кот. Н. Давлекеевская, 90			теплосчетчик	шт	1	2017	2017	да	амортизация	66,81	56,62				56,62					
1.1.1.45	кот. Пер. Якты Юд, 4			теплосчетчик	шт	1	2017	2017	да	амортизация	66,81	56,62				56,62					
1.1.1.46	кот. Матюшинская, 7			теплосчетчик	шт	1	2017	2017	да	амортизация	66,81	56,62				56,62					
1.1.1.47	кот. Лечебная, 7			теплосчетчик	шт	1	2017	2017	да	амортизация	66,81	56,62				56,62					
1.1.1.48	кот. Осин. Переулоч, 8			теплосчетчик	шт	1	2017	2017	да	амортизация	66,81	56,62				56,62					
1.1.1.49	кот. Агрызская, 61			теплосчетчик	шт	1	2017	2017	да	амортизация	66,81	56,62				56,62					
Всего по проекту				теплосчетчик	шт	81					5 810,73	4 924,34	693,52	2 135,97	1 245,58	849,28					
1.1.2	Модернизация сетей горячего водоснабжения от следующих источников теплоснабжения:																				
1.1.2.1	кот. А.Еники,25 (замена сетей ГВС от ж.д. по ул.Р.Молодежи,22 до ж.д. по ул.Центральная,35: ф160-47мм, ф110-47мм) на полимерные материалы			протяженность	м	94	2014	2014	да	амортизация	513,93	435,53	435,53					газ, тыс м. куб	2,62	49,72	9
1.1.2.2	кот. А.Еники,25 (замена сетей ГВС от котельной до ж.д. по ул. Вишневого,51: ф200-150мм,ф160-210мм,ф110-210мм) на полимерные материалы			протяженность	м	570	2014	2014	да	амортизация	3 454,41	2 927,47	2 927,47					газ, тыс м. куб	11,95	326,33	9
1.1.2.3	кот. А.Еники,25 (замена сетей ГВС от ТК 1 у ж.д. по ул. А. Еники,25 до ТК 8 у ж.д. по ул. Товарищеская,30а: ф200-80мм,160-48мм, ф110-128 н.м.) на полимерные материалы			протяженность	м	256	2014	2014	да	амортизация	1 920,60	1 627,63	1 627,63					газ, тыс м. куб	5,54	142,80	11
1.1.2.4	кот. А.Еники,25 (замена сетей ГВС от ТК 14 у татарско-русской средней общеобразовательной школы №98 (ул.Амирхана Еники, 23) до ТК 33 у ж.д. по ул.Р.Молодежи,11 (переход дороги А.Еники,25): ф160-80мм) на полимерные материалы			протяженность	м	80	2014	2014	да	амортизация	638,79	541,35	541,35					газ, тыс м. куб	2,04	49,55	11
1.1.2.5	кот. А.Еники,25 (замена сетей ГВС от ТК 28 у ж.д. по ул. А. Еники,5 до ТК 6 у ж.д. по ул. Вишневого,49а, через ТК 17: ф160-167мм) на полимерные материалы			протяженность	м	167	2014	2014	да	амортизация	1 248,46	1 058,02	1 058,02					газ, тыс м. куб	5,54	109,12	10
1.1.2.6	кот. А.Еники,25 (замена сетей ГВС от ТК-6 до ж.д. по ул. Вишневого,49: ф160-30мм, ф110-30мм) на полимерные материалы			протяженность	м	60	2014	2014	да	амортизация	328,04	278,00	278,00					газ, тыс м. куб	5,54	48,90	6
1.1.2.7	кот. А.Кутуя,68 (замена сетей ГВС от ТК 1 до ж.д. по ул. А.Кутуя,68/1: ф125-25мм, ф110-25мм) на полимерные материалы			протяженность	м	50	2014	2014	да	амортизация	279,02	236,46	236,46					газ, тыс м. куб	7,28	47,56	5
1.1.2.8	кот. А.Кутуя,68 (замена сетей ГВС от ТК 8 до школы по ул. А.Кутуя,84: ф75-25мм, ф50-25мм) на полимерные материалы			протяженность	м	50	2014	2014	да	амортизация	426,26	361,24	361,24					газ, тыс м. куб	10,20	56,77	6
1.1.2.9	кот. Высотная,30 (замена сетей ГВС от ТК5 до ж.д. по ул. Даурская,22а: 2ф160мм-131мм, ф90мм-75мм/63мм-75мм) на полимерные материалы			протяженность	м	412	2014	2014	да	амортизация	2 100,97	1 780,48	1 780,48					газ, тыс м. куб	30,01	305,27	6
1.1.2.10	кот. К.Цеткин,8/27 (замена сетей ГВС от ТК 4 до ж.д. по ул.Серп и Молот,24а: ф75-25мм, ф50-25мм) на полимерные материалы			протяженность	м	50	2014	2014	да	амортизация	119,21	101,02	101,02					газ, тыс м. куб	1,46	17,92	6
1.1.2.11	кот. К.Цеткин,8/27 (ЦТП-Большая,2а) (замена сетей ГВС (воздушка) от ТК 6 у ж.д. по ул.Серп и Молот,26 до ТК 7 у ж.д. по ул.Большая,2: ф90-56мм, ф63-56мм) на полимерные материалы			протяженность	м	112	2014	2014	да	амортизация	276,95	234,70	234,70					газ, тыс м. куб	1,46	35,80	7

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тех. ценах, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование показателя	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводимая мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении	в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год		
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год				ед.изм	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1.1.2.12	кот. К.Цеткин,8/27 (ЦТП-Большая,2а) (замена сетей ГВС от ТК 6 у ж.д. по ул.Серп и Молот,26 до ТК 2 у ж.д. по ул.Серп и Молот,22 (через ТК 4 и ТК 10): ф63-300мм) на полимерные материалы			протяженность	м	300	2014	2014	да	амортизация	672,63	570,02	570,02					газ, тыс м. куб	11,65	124,56	5
1.1.2.13	кот. Каштановая,18 (замена сетей ГВС от ЦТП Каштановая,18 до ж.д. по ул.Солидарности,12 через ТК 38, ТК 39а, ТК 40, ТК41 и ТК 42: ф160-200мм, ф110-200мм) на полимерные материалы			протяженность	м	400	2014	2014	да	амортизация	1 133,24	960,37	960,37					газ, тыс м. куб	5,83	106,88	9
1.1.2.14	кот. Космонавтов,21а (замена сетей ГВС от ТК 8 до ТК 9 у ж.д. по ул. Космонавтов,49: ф125-50мм, ф75-50мм) на полимерные материалы			протяженность	м	100	2014	2014	да	амортизация	823,79	698,13	698,13					газ, тыс м. куб	7,28	59,69	12
1.1.2.15	кот. Космонавтов,21а (замена сетей ГВС от котельной по ул.Космонавтов,21а до ж.д. по ул.Космонавтов,41: ф160-100мм, ф125-100мм) на полимерные материалы			протяженность	м	200	2014	2014	да	амортизация	1 093,46	926,66	926,66					газ, тыс м. куб	7,28	113,36	8
1.1.2.16	кот. Лобачевского,15/32 (замена сетей ГВС от котельной до ж.д. по ул. Лобачевского,16 (переход дороги): ф110-30мм) на полимерные материалы			протяженность	м	30	2014	2014	да	амортизация	134,75	114,20	114,20					газ, тыс м. куб	4,37	28,54	4
1.1.2.17	кот. Минусинская (замена сетей ГВС от ТК 1 до ж.д. по ул. Минусинская,2 (воздушная линия): ф90/63-100мм) на полимерные материалы			протяженность	м	100	2014	2014	да	амортизация	261,86	221,92	221,92					газ, тыс м. куб	2,62	37,84	6
1.1.2.18	кот. Оз.Глубокое (замена сетей ГВС от ТК 8 у ж.д. по ул.Оз.Лебяжье,10 (через ТК 9 у ж.д. по ул.Оз.Лебяжье,12) до ж.д. по ул. Оз.Лебяжье,5: ф90/63-140мм, ф63-120мм) на полимерные материалы			протяженность	м	260	2014	2014	да	амортизация	776,26	657,85	657,85					газ, тыс м. куб	4,08	83,90	8
1.1.2.19	кот. Спартаковская,163 (замена сетей ГВС от котельной до ж.д. по ул.Газовая 2-я,3): ф90-160мм, ф63-160мм) на полимерные материалы			протяженность	м	320	2014	2014	да	амортизация	798,08	676,34	676,34					газ, тыс м. куб	1,17	60,41	11
1.1.2.20	кот. Парина,20а (замена сетей ГВС от ТК 1а до ж.д. по ул.Парина,8: ф110-80мм) на полимерные материалы			протяженность	м	80	2014	2014	да	амортизация	363,77	308,28	308,28					газ, тыс м. куб	6,19	51,82	6
1.1.2.21	кот. Привокзальная (ЦТП-3 Привокзальная) (замена сетей ГВС от ТК 201 до ж.д. по ул.Привокзальная,10: ф90/63-140мм) на полимерные материалы			протяженность	м	140	2014	2014	да	амортизация	514,08	435,66	435,66					газ, тыс м. куб	5,83	62,56	7
1.1.2.22	кот. Привокзальная (ЦТП-3 Привокзальная) (замена сетей ГВС от ТК 201 до ж.д. по ул.Привокзальная,8: ф110/90-130мм) на полимерные материалы			протяженность	м	130	2014	2014	да	амортизация	593,60	503,05	503,05					газ, тыс м. куб	2,91	50,97	10
1.1.2.23	кот. Привокзальная (ЦТП-4 Привокзальная) (замена сетей ГВС от ТК 4 до ТК 7 у ж.д. по ул.Привокзальная,48: ф110-200мм) на полимерные материалы			протяженность	м	200	2014	2014	да	амортизация	586,45	496,99	496,99					газ, тыс м. куб	8,74	99,60	5
1.1.2.24	кот. Привокзальная (ЦТП-4 Привокзальная) (замена сетей ГВС от Эстакады у ТК 2 (у ж.д. по ул.Привокзальная,29) до ТК 4: ф160/110-150мм) на полимерные материалы			протяженность	м	150	2014	2014	да	амортизация	820,10	695,00	695,00					газ, тыс м. куб	5,83	86,64	8

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование показателя	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводимая мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении	в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год		
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год				ед.изм	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1.1.2.25	кот. Сибирский тракт,27 (замена сетей ГВС от ТК 11 до ж.д. по ул. Заря,32: ф75-30пм, ф50-30пм) на полимерные материалы			протяженность	м	60	2014	2014	да	амортизация	319,21	270,52	270,52					газ, тыс м. куб	5,24	37,04	7
1.1.2.26	кот. Сибирский тракт,27 (замена сетей ГВС от ТК12 транзит через ж.д. по ул.Заря,26,28,30: ф75/50-126пм) на полимерные материалы			протяженность	м	126	2014	2014	да	амортизация	268,42	227,47	227,47					газ, тыс м. куб	5,24	52,15	4
1.1.2.27	кот. Сибирский Тракт,31 (замена сетей ГВС от кот. Сибирский Тракт,31 до 15 городской больницы (Республиканское бюро судебно-медицинской экспертизы): ф110мм-53пм; ф75мм-53 п.м.; ф75мм-65 п.м.; ф50мм-65 п.м.) на полимерные материалы			протяженность	м	236	2014	2014	да	амортизация	488,33	413,84	413,84					газ, тыс м. куб	5,83	84,61	5
1.1.2.28	кот. Ершова,49 (замена сетей ГВС от кот.Ершова,49 до ТК 1-ТК5-ТК6): ф110мм-110пм, ф75мм-110п.м., ф90мм-300п.м., ф63-300п.м.) на полимерные материалы			протяженность	м	820	2014	2014	да	амортизация	2 151,08	1 822,95	1 822,95					газ, тыс м. куб	7,72	194,38	9
1.1.2.29	кот. Сыртлановой,27 (Горки-3) (замена сетей ГВС от ТК 7 до ж.д. по ул. Гарифьянова,2: ф90-120пм, ф63-120пм) на полимерные материалы			протяженность	м	240	2014	2014	да	амортизация	813,58	689,48	689,48					газ, тыс м. куб	6,70	92,63	7
1.1.2.30	кот. Сыртлановой,27 (Горки-3) (замена сетей ГВС от ТК 7 до ж.д. по ул. Мавлотова,23: ф110-60пм, ф90-60пм) на полимерные материалы			протяженность	м	120	2014	2014	да	амортизация	614,48	520,75	520,75					газ, тыс м. куб	6,70	64,88	8
1.1.2.31	кот. Железнодорожников,19 (ЦПП-1 Революционная,43) (замена сетей ГВС от ТК 29 до ж.д. по ул. Ферганская,7 транзит через дома Красикова,11,13,15: ф90-184пм, ф50-490пм, ф90-20пм, ф110-120пм, ф75-60пм) на полимерные материалы			протяженность	м	874	2014	2014	да	амортизация	2 185,12	1 851,79	1 851,79					газ, тыс м. куб	12,73	227,57	8
1.1.2.32	кот. Якты Юд,4 (замена сетей ГВС от ТК 2 до д/с №320 по ул.Елабужская,1: ф75-30пм, 50-30пм) на полимерные материалы			протяженность	м	60	2014	2014	да	амортизация	143,05	121,23	121,23					газ, тыс м. куб	2,62	25,39	5
1.1.2.33	кот. Н.Ершова,57 (замена сетей ГВС от ж.д. по ул. Н.Ершова,49а (транзит) до ТК 26а ф90мм-60 п.м., ф63мм-60п.м.)			протяженность	м	120	2014	2014	да	амортизация	315,60	267,46	267,46					газ, тыс м. куб	4,37	50,85	5
1.1.2.34	ЦПП Гвардейская,33 (замена сетей ГВС у ж.д. по ул. А.Кутуя,8а ф110мм-40п.м., ф63мм-40 п.м.)			протяженность	м	80	2014	2014	да	амортизация	364,80	309,15	309,15					газ, тыс м. куб	5,83	47,75	6
1.1.2.35	кот. Парина,20а (замена сетей ГВС по техподполью ж.д. по ул. Карбышева,63 к.1, к2 ф110мм-100п.м., ф90мм-100п.м.)			протяженность	м	200	2014	2014	да	амортизация	354,72	300,61	300,61					газ, тыс м. куб	6,19	56,76	5
1.1.2.36	Казнефтепродукт (замена сетей ГВС по ул. Южнопромышленная от т.А до ж.д. №1, №2, №4; от т.А до ж.д. №6 до ж.д. по ул. Магистральная,83 ф50мм-420 п.м, ф40мм-420 п.м.)			протяженность	м	840	2014	2014	да	амортизация (тариф на услуги по передаче тепловой)	961,42	814,76	814,76					газ, тыс м. куб	0,00	90,41	9

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					Исполнение показателей	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводимая мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении	в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год		
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год				ед.изм	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1.1.2.37	кот. А.Еники,25 (ЦТП Вишневого,59) (замена сетей ГВС от ТК 23 у ж.д. по ул.Вишневого,61 до ж.д. по ул.Бойничная,8: ф110-150мм, ф90-200мм, ф63-50мм) на полимерные материалы			протяженность	м	400	2015	2015	да	амортизация	1 208,39	1 024,06		1024,06				газ, тыс м. куб	5,54	138,53	7
1.1.2.38	кот. А.Еники,25 (ЦТП Вишневого,59) (замена сетей ГВС от ЦТП до ж.д. по ул.Вишневого,59: ф90-125мм, ф63м-125мм) на полимерные материалы			протяженность	м	250	2015	2015	да	амортизация	623,60	528,48		528,48				газ, тыс м. куб	5,54	90,07	6
1.1.2.39	кот. Агрызская,61 (замена сетей ГВС от котельной до средней общеобразовательной школы №108 (ул.Агрызская, 61): ф50-30мм, ф32-30мм) на полимерные материалы			протяженность	м	60	2015	2015	да	амортизация	107,34	90,97		90,97				газ, тыс м. куб	1,31	18,74	5
1.1.2.40	кот. Б.Дербышки (замена сетей ГВС к ж.д. по ул.Лесная (Большие Дербышки),1к1: ф63-100мм) на полимерные материалы			протяженность	м	100	2015	2015	да	амортизация	200,19	169,66		169,66				газ, тыс м. куб	2,91	34,35	5
1.1.2.41	кот. Б.Дербышки (замена сетей ГВС от котельной до Дербышкинского детского дома-интерната для умственно-отсталых детей (ул.Лесная (Большие Дербышки),1): ф110-15мм, ф63-160мм) на полимерные материалы			протяженность	м	175	2015	2015	да	амортизация	374,63	317,49		317,49				газ, тыс м. куб	2,91	56,31	6
1.1.2.42	кот. Беломорская,106 (замена сетей ГВС от здания котельной через ТК 1 до здания гимназии №14: ф50-150мм, ф25-160мм) на полимерные материалы			протяженность	м	310	2015	2015	да	амортизация	536,71	454,84		454,84				газ, тыс м. куб	5,10	83,68	5
1.1.2.43	кот. Беломорская,106 (замена сетей ГВС от здания котельной через ТК 1 до здания общежития по ул. Беломорская,106: ф90-60мм, ф63-60мм) на полимерные материалы			протяженность	м	120	2015	2015	да	амортизация	299,28	253,63		253,63				газ, тыс м. куб	5,10	54,09	5
1.1.2.44	кот. Бутлерова,49 (замена сетей ГВС от ТК 4 до бактериологической лаборатории (Республиканский клинического кожно-венерологического диспансера,ул.Толстого,4 к3): ф50-25мм, ф63-25мм) на полимерные материалы			протяженность	м	50	2015	2015	да	амортизация	96,93	82,14		82,14				газ, тыс м. куб	1,46	16,49	5
1.1.2.45	кот. Бутлерова,49 (замена сетей ГВС от ТК 5 до Республиканского клинического кожно-венерологического диспансера (ул.Толстого,4 к1): ф63-40мм) на полимерные материалы			протяженность	м	40	2015	2015	да	амортизация	90,84	76,98		76,98				газ, тыс м. куб	0,58	12,29	6
1.1.2.46	кот. Бутлерова,49 (замена сетей ГВС от ТК 6 до Родильного дома им. В.С. Груздева (Клиника медицинского университета,ул.Толстого,4): ф63-40мм) на полимерные материалы			протяженность	м	40	2015	2015	да	амортизация	90,82	76,97		76,97				газ, тыс м. куб	0,87	13,59	6
1.1.2.47	кот. Весенняя,8 (замена сетей ГВС от котельной до детского сада №139 "Рябинка" (ул.Ново-Давлекеевская, 18а): ф50-140мм,) на полимерные материалы			протяженность	м	140	2015	2015	да	амортизация	280,27	237,52		237,52				газ, тыс м. куб	1,46	36,61	6
1.1.2.48	кот. Весенняя,8 (замена сетей ГВС от ТК 1 до городской поликлиники №3 (ул.Рыбцкая, 2): ф50-236мм) на полимерные материалы			протяженность	м	236	2015	2015	да	амортизация	472,46	400,39		400,39				газ, тыс м. куб	1,46	57,28	7

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование показателя	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводимая мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральной выражении		в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год	
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год		ед.изм	значение (кол-во)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1.1.2.49	кот. Железнодорожников,19 (ЦПП-1 Революционная,43) (замена сетей ГВС от ТК 24 до ТК 25а Красикова,12: ф110-160мм, ф90-160мм) на полимерные материалы			протяженность	м	320	2015	2015	да	амортизация	1 022,90	866,86		866,86			Снижение технологических потерь тепловой энергии при передаче тепловой энергии	газ, тыс м. куб	6,90	124,28	7
1.1.2.50	кот. Железнодорожников,19 (ЦПП-1 Революционная,43) (замена сетей ГВС от ТК 42 до ж.д. по ул.Ильича,1943: ф90-50мм, ф63-50мм) на полимерные материалы			протяженность	м	100	2015	2015	да	амортизация	249,44	211,39		211,39				газ, тыс м. куб	3,99	43,93	5
1.1.2.51	кот. Железнодорожников,19 (ЦПП-1 Революционная,43) (замена сетей ГВС от ЦПП-1 по ул.Революционная до ж.д. по ул.Ильича,1943: ф200-30мм, ф160-30мм) на полимерные материалы			протяженность	м	60	2015	2015	да	амортизация	414,54	351,31		351,31				газ, тыс м. куб	6,90	66,51	5
1.1.2.52	кот. Железнодорожников,19 (ЦПП-2 Бирюзовая) (замена сетей ГВС от ж.д. по ул.Революционная,29 до ж.д. по ул.Революционная,27: ф90-70мм, ф50-70мм) на полимерные материалы			протяженность	м	140	2015	2015	да	амортизация	340,62	288,66		288,66				газ, тыс м. куб	6,90	65,44	4
1.1.2.53	кот. Железнодорожников,19 (ЦПП-2 Бирюзовая) (замена сетей ГВС от ж.д. по ул.Революционная,29 до ТК 87: ф110-40мм, ф90-40мм) на полимерные материалы	Повышение надежности и качества оказываемых услуг, снижение расхода ТЭР		протяженность	м	80	2015	2015	да	амортизация	255,73	216,72		216,72				газ, тыс м. куб	3,99	41,14	5
1.1.2.54	кот. Железнодорожников,19 (ЦПП-2 Бирюзовая) (замена сетей ГВС от ТК 80 до ж.д. по ул.Бирюзовая,9: ф110-84мм, ф90-84мм) на полимерные материалы		протяженность	м	168	2015	2015	да	амортизация	537,03	455,11		455,11			газ, тыс м. куб		6,90	79,82	6	
1.1.2.55	кот. Железнодорожников,19 (ЦПП-2 Бирюзовая) (замена сетей ГВС от ТК 87а до ж.д. по ул.Бирюзовая,15а: ф90-30мм, ф63-30мм) на полимерные материалы		протяженность	м	60	2015	2015	да	амортизация	149,64	126,82		126,82			газ, тыс м. куб		1,08	20,50	6	
1.1.2.56	кот. Железнодорожников,19 (ЦПП-1 Революционная,43) (замена сетей ГВС от ТК 25а до детского сада №417 "Радуга" по ул.Красикова,9: ф110-181мм, ф90-51мм, ф63-96мм) на полимерные материалы		протяженность	м	328	2015	2015	да	амортизация	978,90	829,58		829,58			газ, тыс м. куб		6,90	123,29	7	
1.1.2.57	кот. Залесная, 1в (замена сетей ГВС от ТК 4 у ж.д. по ул.Хибинская,18 до ж.д. по ул.Хибинская,4: ф90-220мм) на полимерные материалы		протяженность	м	220	2015	2015	да	амортизация	652,41	552,89		552,89			газ, тыс м. куб		5,01	84,14	7	
1.1.2.58	кот. Залесная, 1в (замена сетей ГВС к ж.д. по ул.Залесная, 1в: ф160-65мм, ф90-65мм) на полимерные материалы		протяженность	м	130	2015	2015	да	амортизация	625,59	530,16		530,16			газ, тыс м. куб		5,01	73,45	7	
1.1.2.59	кот. Залесная, 1в (замена сетей ГВС от ТК 11 до ж.д. по ул.Хибинская,14: ф90-40мм, ф63-40мм) на полимерные материалы		протяженность	м	80	2015	2015	да	амортизация	199,55	169,11		169,11			газ, тыс м. куб		2,10	30,27	6	
1.1.2.60	кот. Залесная, 1в (замена сетей ГВС от ТК 8 через ТК -9 до ТК -10 у ж.д. по ул.Хибинская,10: ф160-50мм, ф110-110мм) на полимерные материалы		протяженность	м	160	2015	2015	да	амортизация	704,87	597,35		597,35			газ, тыс м. куб		5,01	80,99	7	
1.1.2.61	кот. Залесная, 1в (замена сетей ГВС от ТК 9 до ж.д. по ул.Хибинская,101: ф63-100мм) на полимерные материалы		протяженность	м	100	2015	2015	да	амортизация	227,09	192,45		192,45			газ, тыс м. куб	2,10	33,58	6		

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование показателя	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводимая мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении		в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год	
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год		ед.изм	значение (кол-во)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1.1.2.62	кот. Залесная,2а (замена сетей ГВС от ТК 1 до ТК 6 у ж.д. Залесная,2а: ф160-50мм, ф110-100мм, ф90-50мм) на полимерные материалы			протяженность	м	200	2015	2015	да	амортизация	832,30	705,34		705,34				газ, тыс м. куб	14,57	134,49	5
1.1.2.63	кот. Кадышево (замена сетей ГВС от котельной до ж.д. по ул.Р.Зорге,8: ф110-600мм, ф90-835мм, ф63-235мм) на полимерные материалы			протяженность	м	1 670	2015	2015	да	амортизация	5 008,29	4 244,31		4244,31				газ, тыс м. куб	1,75	481,80	9
1.1.2.64	кот. Кадышево (замена сетей ГВС от ТК 3 до ж.д. по ул.Камала,12: ф50-190мм, ф40-190мм) на полимерные материалы			протяженность	м	380	2015	2015	да	амортизация	707,34	599,44		599,44				газ, тыс м. куб	1,75	89,57	7
1.1.2.65	кот. Кадышево (вынос сетей ГВС из здания ЦТП: ф110-30мм, ф90-30мм) на полимерные материалы			протяженность	м	60	2015	2015	да	амортизация	191,80	162,54		162,54				газ, тыс м. куб	1,75	25,32	6
1.1.2.66	кот. Крутушка (замена сетей ГВС от котельной до санатория "Крутушка": ф125-474мм, ф110-165мм, ф90-490мм, ф50-385мм) на полимерные материалы			протяженность	м	1 514	2015	2015	да	амортизация	4 774,93	4 046,55		4046,55				газ, тыс м. куб	10,78	462,65	9
1.1.2.67	кот. Крутушка (замена сетей ГВС от ТК 1 до ж.д. по ул.Центральная,49: ф110-55мм, ф90-585мм, ф50-585мм) на полимерные материалы			протяженность	м	1 225	2015	2015	да	амортизация	3 111,48	2 636,85		2636,85				газ, тыс м. куб	10,78	355,04	7
1.1.2.68	кот. Липатова,7 (ЦТП Мира,26а) (замена сетей ГВС от ж.д. по ул.Правды,4а до ж.д. по ул.Начальная,17: ф50-260мм) на полимерные материалы			протяженность	м	260	2015	2015	да	амортизация	520,50	441,10		441,10				газ, тыс м. куб	6,26	83,81	5
1.1.2.69	кот. Липатова,7 (ЦТП Мира,26а) (замена сетей ГВС от ЦТП до ж.д. по ул.Мира,8: ф110-620мм, ф63-240мм) на полимерные материалы			протяженность	м	860	2015	2015	да	амортизация	2 634,60	2 232,71		2232,71				газ, тыс м. куб	6,26	274,37	8
1.1.2.70	кот. Моторная,43 (замена сетей ГВС от котельной до ТК 6 у ж.д. по ул.Дачная,3: ф200-350мм, ф110-350мм) на полимерные материалы			протяженность	м	700	2015	2015	да	амортизация	4 836,50	4 098,73		4098,73				газ, тыс м. куб	9,91	391,06	10
1.1.2.71	кот. Моторная,43 (замена сетей ГВС от ТК 9 у автосервиса по ул.Магаданская,18в до ж.д. по ул.Магаданская,18а: ф110-35мм, ф50-35мм) на полимерные материалы			протяженность	м	70	2015	2015	да	амортизация	130,30	110,42		110,42				газ, тыс м. куб	1,46	20,35	5
1.1.2.72	кот. Оз.Лебяжье (замена сетей ГВС от котельной до детского санатория "Березовая роща": ф90-90мм, ф63-50мм) на полимерные материалы			протяженность	м	140	2015	2015	да	амортизация	368,06	311,92		311,92				газ, тыс м. куб	6,12	64,63	5
1.1.2.73	кот. Парина,20а (замена сетей ГВС в техническом подполье ж.д. по ул.Мавлютова,40: ф110-50мм, ф90-50мм) на полимерные материалы			протяженность	м	100	2015	2015	да	амортизация	276,44	234,27		234,27				газ, тыс м. куб	3,28	43,81	5
1.1.2.74	кот. Парина,20а (замена сетей ГВС от ж.д. по ул. Карбышева,63 к.1 до ж.д. по ул. Парина,18: ф110-70мм, ф90-70мм) на полимерные материалы			протяженность	м	140	2015	2015	да	амортизация	447,52	379,26		379,26				газ, тыс м. куб	6,19	68,46	6
1.1.2.75	кот. Ферма-2 (замена сетей ГВС от котельной до ТК 4 ф110мм-143 п.м.) на полимерные материалы			протяженность	м	143	2015	2015	да	амортизация	492,10	417,03		417,03				газ, тыс м. куб	3,79	60,27	7

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование показателя	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводимая мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении		в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год	
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год		ед.изм	значение (кол-во)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1.1.2.76	кот. Ферма-2 (замена сетей ГВС от ТК 6 до ж.д. №79б по ул. Ферма-2 ф90мм-76 п.м., ф63мм-76 п.м.) на полимерные материалы			протяженность	м	152	2015	2015	да	амортизация	249,44	211,39		211,39				газ, тыс м. куб	3,79	45,21	5
1.1.2.77	кот. Сыртлановой,27 (Горки-3) (замена сетей ГВС от ж.д. по ул.Сыртлановой,20 до детского сада №247 по ул.Сыртлановой,16а: ф50-30мм) на полимерные материалы			протяженность	м	30	2015	2015	да	амортизация	60,06	50,90		50,90				газ, тыс м. куб	0,87	10,34	5
1.1.2.78	кот. Железнодорожников,19 (ЦТП-1 Революционная,43) (замена сетей ГВС от ТК 46 у ж.д. по ул.Революционная,39 до ж.д. по ул.Бирюзовая,1а: ф110-150мм, ф90-150мм) на полимерные материалы			протяженность	м	300	2016	2016	да	амортизация	958,98	812,69		812,69				газ, тыс м. куб	6,90	118,43	7
1.1.2.79	кот. Н.Ершова,49 (замена сетей ГВС от котельной до 17 отделения Республиканской клинической психиатрической больницы им. академика В.М. Бехтерева, ф75-310мм, ф40-310мм) на полимерные материалы			протяженность	м	620	2016	2016	да	амортизация	1 546,53	1 310,62		1 310,62				газ, тыс м. куб	4,81	163,28	8
1.1.2.80	кот. Н.Ершова,49 (замена сетей ГВС от котельной до ж.д. по ул.Н.Ершова,49б (транзит через ж.д. по ул.Н.Ершова,49в): ф90-200мм, ф63-200мм) на полимерные материалы			протяженность	м	400	2016	2016	да	амортизация	997,76	845,56		845,56				газ, тыс м. куб	4,81	126,11	7
1.1.2.81	кот. Н.Ершова,49 (замена сетей ГВС от ТК 1 у ж.д. по ул.Н.Ершова,49в до ж.д. по ул.Н.Ершова,49д: ф90-300мм, ф63-300мм) на полимерные материалы			протяженность	м	600	2016	2016	да	амортизация	1 496,64	1 268,34		1 268,34				газ, тыс м. куб	4,81	178,49	7
1.1.2.82	кот. Парина,20а (замена сетей ГВС от ТК 2 до ж.д. по Мавлютова,40: ф160-100мм, ф110-100мм) на полимерные материалы			протяженность	м	200	2016	2016	да	амортизация	998,93	846,55		846,55				газ, тыс м. куб	6,19	108,50	8
1.1.2.83	кот. Парина,20а (замена сетей ГВС от ТК 2а до ж.д. по ул. Парина,10: ф90-35мм, ф63-35мм) на полимерные материалы			протяженность	м	70	2016	2016	да	амортизация	174,61	147,97		147,97				газ, тыс м. куб	0,36	19,95	7
1.1.2.84	кот. Парина,20а (замена сетей ГВС от ТК 3а до ж.д. по ул. Парина,22: ф110-17мм, ф90-17мм) на полимерные материалы			протяженность	м	34	2016	2016	да	амортизация	108,68	92,11		92,11				газ, тыс м. куб	0,36	11,56	8
1.1.2.85	кот. Парина,20а (замена сетей ГВС от ТК 3а до ж.д. по ул.Парина,18: ф110-128мм, ф90-128мм) на полимерные материалы			протяженность	м	256	2016	2016	да	амортизация	818,33	693,50		693,50				газ, тыс м. куб	6,19	102,39	7
1.1.2.86	кот. Портовая,17 (замена сетей ГВС от котельной до детского сада №190 "Золотая рыбка" по ул.Портовая,13: ф63-160мм) на полимерные материалы			протяженность	м	160	2016	2016	да	амортизация	363,35	307,92		307,92				газ, тыс м. куб	2,91	51,76	6
1.1.2.87	кот. Светлячок (замена сетей ГВС от ТК 1 до корпуса №2: ф63-120мм) на полимерные материалы			протяженность	м	120	2016	2016	да	амортизация	272,46	230,90		230,90				газ, тыс м. куб	5,83	55,01	4
1.1.2.88	кот. Липатова,7 (ЦТП Халезова, 23а) (замена сетей ГВС от ЦТП до ж.д. по ул.Липатова,17а: ф160-100мм, ф110-100мм) на полимерные материалы			протяженность	м	200	2016	2016	да	амортизация	1 035,93	877,91		877,91				газ, тыс м. куб	6,26	108,83	8

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование показателя	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводимая мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении	в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год		
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год				ед.изм	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1.1.2.89	кот. Липатова,7 (ЦТП Халезова, 23а) (замена сетей ГВС от ЦТП до ж.д. по ул.Халезова,14а ф140-50мм, ф110-220мм, ф50-175мм) на полимерные материалы			протяженность	м	445	2016	2016	да	амортизация	1 371,39	1 162,20			1162,20			газ, тыс м. куб	6,26	152,27	8
1.1.2.90	кот. Урицкого,4 (замена сетей ГВС от ТК 33 до ж.д. Адмиралтейская,9; ф63-480мм) на полимерные материалы			протяженность	м	480	2016	2016	да	амортизация	930,62	788,66			788,66			газ, тыс м. куб	1,46	122,90	6
1.1.2.91	кот. Халезова,26 (замена сетей ГВС от котельной до ж.д. по ул.Халезова,34; ф160-350мм, ф90-350мм) на полимерные материалы			протяженность	м	700	2016	2016	да	амортизация	3 368,56	2 854,71			2854,71			газ, тыс м. куб	8,74	314,40	9
1.1.2.92	кот. Халезова,26 (замена сетей ГВС от ТК 2 до детского сада №76 "Росинка" (ул.Халезова, 30); ф50-170мм) на полимерные материалы			протяженность	м	170	2016	2016	да	амортизация	680,66	576,83			576,83			газ, тыс м. куб	8,74	75,44	8
1.1.2.93	кот. Чехова,1а (замена сетей ГВС на территории котельной: ф110-50мм) на полимерные материалы			протяженность	м	50	2016	2016	да	амортизация	172,06	145,82			145,82			газ, тыс м. куб	3,20	29,43	5
1.1.2.94	кот. Чехова,36 (замена сетей ГВС к ж.д. по ул. Чехова,51; ф90-40мм) на полимерные материалы			протяженность	м	40	2016	2016	да	амортизация	118,62	100,53			100,53			газ, тыс м. куб	1,46	17,72	6
1.1.2.95	кот. Чехова,36 (замена сетей ГВС к ж.д. по ул. Чехова,53; ф90-72мм) на полимерные материалы			протяженность	м	72	2016	2016	да	амортизация	213,52	180,95			180,95			газ, тыс м. куб	5,83	46,15	4
1.1.2.96	кот. А.Еники,25 (замена сетей ГВС от ТК 2 до ТК 14 у школы №98 ф160мм-260 п.м.) на полимерные материалы			протяженность	м	260	2016	2016	да	амортизация	1 251,18	1 060,32			1060,32			газ, тыс м. куб	5,54	156,19	7
1.1.2.97	кот. А.Еники,25 (замена сетей ГВС от ТК 33 до ТК 5 у ж.д. по ул. Рабочей Молодежи,5 ф160мм-260 п.м.) на полимерные материалы			протяженность	м	260	2016	2016	да	амортизация	1 251,18	1 060,32			1060,32			газ, тыс м. куб	5,54	156,19	7
1.1.2.98	кот. А.Еники,25 (замена сетей ГВС от ТК 26 до ж.д. по ул. Бойничная,3 ф63мм-50 п.м., ф40мм-50 п.м) на полимерные материалы			протяженность	м	100	2016	2016	да	амортизация	193,88	164,31			164,31			газ, тыс м. куб	0,58	25,48	6
1.1.2.99	кот. А.Еники,25 (замена сетей ГВС от ЦТП Вишневого,55 до ж.д. по ул. Вишневого,57 ф90мм-180 п.м., ф63мм-180 п.м) на полимерные материалы			протяженность	м	360	2016	2016	да	амортизация	897,99	761,00			761,00			газ, тыс м. куб	5,83	120,17	6
1.1.2.100	кот. Маяковского,26 (замена сетей ГВС от ЦТП до ж.д. по ул. Маяковского,1,3ф110мм 50п.м., ф40мм-50 п.м.) на полимерные материалы			протяженность	м	100	2016	2016	да	амортизация	276,44	234,27			234,27			газ, тыс м. куб	4,08	44,08	5
1.1.2.101	кот. Тополевая,50 (замена сетей ГВС от ТК у ж.д. по ул. Липатова,4а до ж.д. по ул. Советская,25 ф160мм-75 п.м., ф90мм-200 п.м.) на полимерные материалы			протяженность	м	275	2016	2016	да	амортизация	769,96	652,51			652,51			газ, тыс м. куб	2,91	107,15	6
1.1.2.102	кот. Тополевая,50 (замена сетей ГВС от ТК у котельной до угла поворота трассы ф160мм-50 п.м., ф90мм-50 п.м.) на полимерные материалы			протяженность	м	100	2016	2016	да	амортизация	481,22	407,82			407,82			газ, тыс м. куб	2,91	52,31	8

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование показателя	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет	
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводимая мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении	в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год			
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год				ед.изм		значение (кол-во)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
1.1.2.103	кот. Тополевая,50 (замена сетей ГВС от ТК 110 до ж.д. по ул. Липатова,1а ф160мм-60 п.м., ф90мм-60 п.м.) на полимерные материалы			протяженность	м	120	2016	2016	да	амортизация	577,47	489,38			489,38			газ, тыс м. куб	2,91	60,19	8	
1.1.2.104	ЦТП Главная,69 (замена сетей ГВС от ЦТП до ж.д. по ул. Липатова,21 (воздушка) ф63мм-400п.м.) на полимерные материалы			протяженность	м	400	2016	2016	да	амортизация	908,37	769,81			769,81			газ, тыс м. куб	2,91	109,97	7	
1.1.2.105	кот. Тополевая,50 (замена сетей ГВС от ТК 10 до ТК 8 у ж.д. по ул. Липатова,4а ф160мм-180 п.м., ф90мм-180 п.м.) на полимерные материалы			протяженность	м	360	2016	2016	да	амортизация	1 443,67	1 223,45			1 223,45			газ, тыс м. куб	2,91	154,66	8	
1.1.2.106	кот. Товарищеская,27 (замена сетей ГВС от ТК 3 у ж.д. по ул.Пугачева,45а до ж.д. по ул.Пугачева,45: ф90-80мм, ф63-80мм) на полимерные материалы			протяженность	м	160	2017	2017	да	амортизация	399,10	338,22				338,22		газ, тыс м. куб	2,04	50,96	7	
1.1.2.107	кот. Товарищеская,27 (замена сетей ГВС от ТК 6 у ж.д. по ул.Хороводная,39а до ж.д. Латыпова,34: ф110-110мм, ф63-110мм) на полимерные материалы			протяженность	м	220	2017	2017	да	амортизация	608,18	515,40				515,40		газ, тыс м. куб	2,04	69,15	7	
1.1.2.108	кот. Товарищеская,27 (замена сетей ГВС от ТК 6 у ж.д. по ул.Хороводная,39а до ТК 5 ф110-50мм, ф90-50мм) на полимерные материалы			протяженность	м	100	2017	2017	да	амортизация	319,65	270,89				270,89		газ, тыс м. куб	2,04	38,31	7	
1.1.2.109	кот. Товарищеская,27 (замена сетей ГВС от ТК 2 до ТК 3 у ж.д. по ул. Пугачева,45 ф160мм- 68п.м., ф90мм-68 п.м.) на полимерные материалы			протяженность	м	136	2017	2017	да	амортизация	434,74	368,42				368,42		газ, тыс м. куб	2,04	62,60	6	
1.1.2.110	кот. Товарищеская,27 (замена сетей ГВС от ТК 3 у ж.д. по ул.Пугачева,45а (воздушка) до дороги на ул.Латыпова ф110-65мм, ф90-65мм) на полимерные материалы			протяженность	м	130	2017	2017	да	амортизация	415,56	352,17				352,17		газ, тыс м. куб	2,04	47,08	7	
Всего по проекту				протяженность	м	27 596						90 096,19	76 352,70	24 456,37	29 984,27	20 066,95	1 845,11	газ, тыс м. куб	544,38	10 328,61	7	
											амортизация	89 134,77	75 537,94	23 641,61	29 984,27	20 066,95	1 845,11					
											амортизации (тариф на услуги по передаче тепловой энергии)	961,42	814,76	814,76	0,00	0,00	0,00					
1.1.3 Реконструкция котельных:																						
1.1.3.8	кот. Карышева, 62 б (Горки-1а)			КВГМ-14-150	котёл	1	2014	2014	да	амортизация	8 954,56	7 588,61	7 588,61					газ, тыс м. куб	140,80	625,85	12	
1.1.3.9	кот. Н. Давликеевская, 90			Туймазы RS-200	котёл	3	2014	2014	да	амортизация	3 173,75	2 689,62	2 689,62					газ, тыс м. куб	6,64	609,74	4	
1.1.3.10	кот. Пер. Якты Юд, 4			Туймазы RS-300 Туймазы RS-200	котёл	2 1	2014	2014	да	амортизация	3 092,62	2 620,86	2 620,86					газ, тыс м. куб	6,89	727,06	4	
1.1.3.11	кот. Дорожная, 25			Ква-0,93 ГМ	котёл	2	2014	2014	да	амортизация	8 020,00	6 796,61	6 796,61					газ, тыс м. куб	16,90	766,75	9	
1.1.3.12	кот. Журналистов, 62			Ква-2,0 ГМ	котёл	3	2014	2014	да	амортизация	12 083,00	10 239,83	10 239,83					газ, тыс м. куб	75,52	335,69	не окупается	
1.1.3.13	кот. Оз. Лебяжье			КВа -0,63 ГМ	котёл	2	2015	2015	да	амортизация	5 143,68	4 359,06		4 359,06				газ, тыс м. куб	7,97	819,67	5	
1.1.3.14	кот. Айдарова, 114			КВа -0,63 ГМ	котёл	2	2015	2015	да	амортизация	4 834,69	4 097,20		4 097,20				газ, тыс м. куб	12,45	55,33	не окупается	
1.1.3.15	кот. 4-ая Станционная, 5			RS-60А	котёл	2	2015	2015	да	амортизация	4 904,00	4 155,93		4 155,93				газ, тыс м. куб	0,83	102,46	не окупается	

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование показателя	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводимая мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении	в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год		
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год				ед.изм	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1.1.3.16	кот. Киндери		Замена морально устаревшего оборудования, повышение надежности и качества оказываемых услуг, снижение расхода ТЭР	RS-500A	котёл	3	2015	2015	да	амортизация	5 238,00	4 438,98		4 438,98			Снижение удельного расхода топлива на отпущенную тепловую энергию	газ, тыс м. куб	20,73	657,50	7
1.1.3.17	кот. Муштары, 11			KBa- 2,5	котёл	3	2015	2015	да	амортизация	20 686,00	17 530,51		17 530,51				газ, тыс м. куб	42,63	189,50	не окупается
1.1.3.18	кот. Ершова,25			RS-800D	котёл	2	2015	2015	да	амортизация	5 373,00	4 553,39		4 553,39				газ, тыс м. куб	3,65	398,90	11
1.1.3.19	кот. Главная,35 (Кульсеитово)			RS-60A	котёл	2	2015	2015	да	амортизация	4 904,00	4 155,93		4 155,93				газ, тыс м. куб	0,83	3,69	не окупается
1.1.3.20	кот. Каштановая,18			KBГ-9,65	котёл	1	2015	2015	да	амортизация	14 253,81	12 079,50		12 079,50				газ, тыс м. куб	142,91	635,24	19
1.1.3.21	кот. Бол. Дербышки			KBa-0,63 ГМ KBa-0,3 ГМ	котёл	3 1	2016	2016	да	амортизация	7 295,81	6 182,89		6 182,89				газ, тыс м. куб	10,99	834,32	7
1.1.3.22	кот. Котовского, 2 а			RS-300A	котёл	2	2016	2016	да	амортизация	4 952,00	4 196,61		4 196,61				газ, тыс м. куб	5,71	495,84	8
1.1.3.23	кот. Энгельса, 12			RS-800D	котёл	3	2016	2016	да	амортизация	7 733,00	6 553,39		6 553,39				газ, тыс м. куб	25,71	570,81	11
1.1.3.24	кот. Беломорская, 144			RS-200A RS-60A	котёл	3 1	2016	2016	да	амортизация	6 450,00	5 466,10		5 466,10				газ, тыс м. куб	5,50	24,45	не окупается
1.1.3.25	кот. Туристическая,53а			RS-D800 RS-200A	котел	2 1	2016	2016	да	амортизация	4 721,00	4 000,85		4 000,85				газ, тыс м. куб	8,12	740,16	5
1.1.3.26	кот. Оренбургский тракт,138 (РКБ-1)			KBГ-9,65	котел	3	2016	2016	да	амортизация	21 813,48	18 486,00		18 486,00				газ, тыс м. куб	300,52	1 335,79	14
1.1.3.27	кот. Павлюхина, 97			RS-1000D	котел	2	2016	2016	да	амортизация	7 670,48	6 500,40		6 500,40				газ, тыс м. куб	18,09	476,30	14
1.1.3.28	кот. Урицкого, 4			KBa - 2,5 KBa-1,16	котёл	3 1	2017	2017	да	амортизация	20 821,35	17 645,21		17 645,21				газ, тыс м. куб	26,06	115,83	не окупается
1.1.3.29	кот. Весенняя, 8			RS-400A RS-200A	котёл	2 1	2017	2017	да	амортизация	4 444,61	3 766,62		3 766,62		3 766,62		газ, тыс м. куб	9,15	775,86	5
1.1.3.30	кот. Чкалова, 2 а			KBa -1,16 ГМ	котёл	2 1	2017	2017	да	амортизация	6 508,00	5 515,25		5 515,25		5 515,25		газ, тыс м. куб	29,88	585,07	9
1.1.3.31	кот. Литвинова, 55		RS-500A	котёл	2	2017	2017	да	амортизация	5 636,10	4 776,36		4 776,36		4 776,36	газ, тыс м. куб	18,62	848,35	6		
1.1.3.32	кот. Пушкина, 38б		RS-D3000	котел	3	2017	2017	да	амортизация	8 975,29	7 606,18		7 606,18		7 606,18	газ, тыс м. куб	73,48	326,62	23		
1.1.3.33	кот. Ершова,8		RS-D4000	котел	4	2017	2017	да	амортизация	9 574,00	8 113,56		8 113,56		8 113,56	газ, тыс м. куб	197,30	877,02	9		
1.1.3.34	кот. Товарническая,27		RS-D3000	котел	2	2017	2017	да	амортизация	4 317,00	3 658,47		3 658,47		3 658,47	газ, тыс м. куб	64,96	288,73	13		
Всего по проекту												221 573,24	187 773,93	29 935,54	55 370,49	51 386,24	51 081,65	газ, тыс м. куб	1 272,83	14 222,55	13
1.1.4	Реконструкция тепловых сетей:																				
1.1.4.1	кот. Кадышево (замена трубопроводов отопления от ТК9 до ТК 10 по ул. Зорге ф150мм-60мм ППУ)			протяженность	м	60	2014	2014	да	амортизация	342,40	290,17	290,17				газ, тыс м. куб	1,87	53,00	5	
1.1.4.2	кот. Каштановая, 18 (замена трубопроводов отопления от ТК 1 до ТК 2 у ж.д. по ул. Солидарности ф219мм-230 п.м.) ППУ			протяженность	м	230	2014	2014	да	амортизация	2 329,99	1 974,57	1 974,57				газ, тыс м. куб	7,17	94,37	21	
1.1.4.3	кот. Каштановая, 18 (замена трубопроводов отопления от ТК 9 у ж.д. по ул. Солидарности,20 до ж.д. по ул. Солидарности,26 ф159мм-162 п.м.) ст			протяженность	м	162	2014	2014	да	амортизация	950,25	805,29	805,29				газ, тыс м. куб	5,05	22,45	не окупается	
1.1.4.4	кот. Липатова,7 (замена трубопроводов отопления от ТК 58 через ЦТП Халезова,23а до ж.д. по ул. Халезова,12а ф219мм-100п.м., ф159мм-100 п.м.) ст			протяженность	м	200	2014	2014	да	амортизация	1 239,91	1 050,77	1 050,77				газ, тыс м. куб	6,24	27,72	не окупается	
1.1.4.5	кот. Каштановая,18 (замена трубопроводов отопления от ТК 2 ждо ТК 6 по ул. Солидарности ф150мм на ф200мм) ППУ			протяженность	м	420	2014	2014	да	амортизация	3 963,39	3 358,81	3 358,81				газ, тыс м. куб	13,09	215,44	16	

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тех. ленах, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование показателя	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводимая мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении		в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год	
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год		ед.изм	значение (кол-во)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1.1.4.6	кот. Линатова,7 (замена трубопроводов отопления от ТК 20 у ж.д. по ул. Правды,22 до ТК 19 у ж.д. по ул. Халезова,8/16 ф219мм-200 п.м.) ст			протяженность	м	200	2014	2014	да	амортизация	1 157,57	980,99	980,99					газ, тыс м. куб	6,24	27,72	не окупается
1.1.4.7	кот. Каштановая,18 (перекладка трубопроводов отопления от ЦПП Каштановая,18 ф273мм-281 п.м, ф159мм-26 п.м) ст.			протяженность	м	307	2014	2014	да	амортизация	1 184,09	1 003,47	1 003,47					газ, тыс м. куб	9,57	42,54	24
1.1.4.8	кот. Карбышева,62Б (замена трубопроводов отопления от ТК 1 до ТК 2 ф377мм-50п.м., ф426мм-62 п.м.) ст.			протяженность	м	112	2014	2014	да	амортизация	1 838,37	1 557,94	1 557,94					газ, тыс м. куб	3,49	15,52	не окупается
1.1.4.9	кот. Зорге,1 (Танкодром-1) (перекладка трубопроводов отопления от ТК у ж.д. по ул. Даурская,25 до ТК у ж.д. по ул. Гвардейская,56 ф159мм - 360 п.м) ППУ			протяженность	м	360	2014	2014	да	амортизация	2 202,48	1 866,51	1 866,51					газ, тыс м. куб	11,22	192,55	10
1.1.4.10	кот. Тополева,6 (замена трубопроводов отопления от котельной до ТК 402 у ж.д. по ул. Тополева,2 ф273мм-180п.м.) ст.			протяженность	м	180	2014	2014	да	амортизация	1 459,02	1 236,46	1 236,46					газ, тыс м. куб	5,61	24,94	не окупается
1.1.4.11	кот. Тополева,6 (замена трубопроводов отопления от ТК 20 у ж.д. по ул. Халезова,7/14 до ТК 114 у ж.д. по ул. Халезова,8/16. ф219мм-148 п.м.) ст.			протяженность	м	148	2014	2014	да	амортизация	977,96	828,78	828,78					газ, тыс м. куб	4,61	20,51	не окупается
1.1.4.12	кот. Горки-3 (перекладка от ТК 25 у ж.д. Мавлютова, 41 до ТК 26 у ж.д. Парина, 6, ф159мм- 200мм) ст			протяженность	м	200	2014	2014	да	амортизация	1 612,99	1 366,94	1 366,94					газ, тыс м. куб	6,24	27,72	не окупается
1.1.4.13	кот. Горки-2 (перекладка от ж.д. Б. Касимовых, 22/7 до училища по ул. Мавлютова, 5 ф159мм- 200мм) ст.			протяженность	м	200	2014	2014	да	амортизация	2 002,76	1 697,25	1 697,25					газ, тыс м. куб	6,24	27,72	не окупается
1.1.4.14	кот. Сыртлановой,27 (замена трубопроводов отопления от ТК 7 до ТК 6 у ж.д. по ул. Гарифьянова,8 ф219мм-150 п.м.) ст.			протяженность	м	150	2014	2014	да	амортизация	962,78	815,91	815,91					газ, тыс м. куб	4,68	20,79	не окупается
1.1.4.15	кот. Товарищеская,21 (замена трубопроводов отопления от ж.д. по ул. Шмидта,37 до перехода через дорогу ул. Абжалилова ф219мм-56п.м.) ст.			протяженность	м	56	2014	2014	да	амортизация	284,09	240,75	240,75					газ, тыс м. куб	1,75	7,76	не окупается
1.1.4.16	кот. Товарищеская,21 (замена трубопроводов отопления от ТК 17 до ж.д. по ул. Достоевского,81 ф108мм-200п.м.) ст.			протяженность	м	200	2014	2014	да	амортизация	704,59	597,11	597,11					газ, тыс м. куб	6,24	27,72	22
1.1.4.17	кот. Товарищеская,21 (замена трубопроводов отопления от ТК 1 до ж.д. по ул. Достоевского,74а ф219мм-100п.м.) ст.			протяженность	м	100	2014	2014	да	амортизация	723,48	613,12	613,12					газ, тыс м. куб	3,12	13,86	не окупается
1.1.4.18	кот. А. Кутуз, 2 (перекладка от ж.д. А. Кутуз, 3 до ж.д. А. Кутуз, 10 ф325 - 200 мм) ст.			протяженность	м	200	2014	2014	да	амортизация	3 355,30	2 843,47	2 843,47					газ, тыс м. куб	6,24	27,72	не окупается
1.1.4.19	кот. А. Кутуз, 39 (перекладка от ТК 62 до ТК 63 у ж.д. А. Кутуз, 48, ф219 -100мм) ст.			протяженность	м	100	2014	2014	да	амортизация	1 335,57	1 131,84	1 131,84					газ, тыс м. куб	3,12	13,86	не окупается
1.1.4.20	Прокладка тепловых сетей от вновь строящегося тепловода к кот. Качалова, 103 и кот. Газоваа, 16 с их закрытием (ф200 500мм)ГПУ			протяженность	м	500	2014	2014	да	амортизация	3 961,71	3 357,38	3 357,38					газ, тыс м. куб	233,59	1 038,30	3

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тыс. ценах, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование поквартира	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводимая мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении	в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год		
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год				ед.изм	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1.1.4.21	Прокладка теплотрассы через железную дорогу в Адмиралтейской слободе ф273мм-250 п.м. ППУ			протяженность	м	250	2014	2014	да	амортизация	4 476,23	3 793,41	3 793,41					газ, тыс м. куб	7,79	34,65	не окупается
1.1.4.22	кот. Ершова,57 (замена трубопроводов отопления от ТК 9 до ТК 10 у ж.д. по ул. Н.Ершова,55: ф273мм-250мм) ст.			протяженность	м	250	2014	2014	да	амортизация	2 660,56	2 254,71	2 254,71					газ, тыс м. куб	7,79	34,65	не окупается
1.1.4.23	кот. Гвардейская,33 (замена трубопроводов отопления от ж.д. по ул. Авиакима,55 до ж.д. по ул. Авиакима,5 : ф159мм-150п.м; ф57мм-60п.м.) ППУ			протяженность	м	210	2014	2014	да	амортизация	1 406,97	1 192,35	1 192,35					газ, тыс м. куб	6,55	125,97	9
1.1.4.24	кот. А.Кутуя,39 (замена трубопроводов отопления от ж.д. по ул. Гвардейская,35а до ж.д. по ул. Гвардейская,35 ф159мм-200 п.м.) ст			протяженность	м	200	2014	2014	да	амортизация	1 056,68	895,49	895,49					газ, тыс м. куб	6,24	27,72	не окупается
1.1.4.25	кот. Высотная,30 (замена трубопроводов отопления от ТК 19 до ТК 29 у ж.д. по ул. Даурская,34 ф159мм-220 п.м. ст.)			протяженность	м	220	2014	2014	да	амортизация	1 162,35	985,04	985,04					газ, тыс м. куб	6,86	30,49	не окупается
1.1.4.26	кот. Зорге,1 (замена трубопроводов отопления от ТК 16 у ж.д. по ул.Карбышева,15 до ТК 17 у ж.д. по ул. Карбышева,48 ф219мм-140 п.м) ст.			протяженность	м	140	2014	2014	да	амортизация	925,09	783,98	783,98					газ, тыс м. куб	4,36	19,40	не окупается
1.1.4.27	кот. Журналистов,28 (замена трубопроводов отопления от ТК 2а до ТК 42 у здания по ул. Журналистов,6а ф159мм-360 п.м) ст.			протяженность	м	360	2014	2014	да	амортизация	2 591,56	2 196,24	2 196,24					газ, тыс м. куб	11,22	49,89	не окупается
1.1.4.28	кот. Туристическая (прокладка трубопроводов отопления от котельной через ТК 6 до ТК 2 ф159мм-110 п.м. (воздушная линия)) ст.			протяженность	м	110	2014	2014	да	амортизация	763,61	647,13	647,13					газ, тыс м. куб	3,43	15,24	не окупается
1.1.4.29	кот. Затонская, 12 (переклечение теплоснабжения объектов с кот. Затонская,12 на кот. Военный городок-32 ф89мм-840 п.м.) ст.			протяженность	м	840	2014	2014	да	амортизация	2 718,06	2 303,44	2 303,44					газ, тыс м. куб	0,00	262,89	9
1.1.4.30	кот. Шоссейная,17 (замена трубопроводов отопления от ж.д. по ул. Шоссейная,15а до ж.д. по ул. Шоссейная,17а ф108мм-140 п.м.) ст			протяженность	м	140	2014	2014	да	амортизация	425,47	360,56	360,56					газ, тыс м. куб	4,36	19,40	19
1.1.4.31	кот. Музыкальная,8 (замена трубопроводов отопления от ТК 45 до ТК 52 у ж.д. по ул. 25-го Октября,10а ф159мм-200 п.м.) ст.			протяженность	м	200	2014	2014	да	амортизация	714,12	605,18	605,18					газ, тыс м. куб	6,24	27,72	22
1.1.4.32	кот. Железнодорожников,19 (замена трубопроводов отопления от ТК 30 до ТК 36 у ж.д. по ул. Красикова,20 ф273мм-140 п.м.) ст.			протяженность	м	140	2014	2014	да	амортизация	1 031,63	874,26	874,26					газ, тыс м. куб	4,36	19,40	не окупается
1.1.4.33	кот. Железнодорожников,19 (замена трубопроводов отопления от ТК 19 у ж.д. по ул. Красикова,3/27 до ж.д. по ул. Красикова,5/34 ф377мм-100 п.м.) ст.			протяженность	м	100	2014	2014	да	амортизация	1 066,87	904,12	904,12					газ, тыс м. куб	3,12	13,86	не окупается
1.1.4.34	кот. Железнодорожников,19 (замена трубопроводов отопления от ТК 107 до ТК 113 у ж.д. по ул. Бирюзовая,19 ф159мм-80 п.м.) ст.			протяженность	м	80	2014	2014	да	амортизация	402,66	341,23	341,23					газ, тыс м. куб	2,49	11,09	не окупается
1.1.4.35	кот. Урицкого,4 (замена трубопроводов отопления от ТК 14 до ТК 22 у ж.д. по ул.Кр. Химик,24 ф219мм-120 п.м.) ст.			протяженность	м	120	2014	2014	да	амортизация	684,02	579,68	579,68					газ, тыс м. куб	3,74	16,63	не окупается

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование показателя	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводимая мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении	в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год		
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год				ед.изм	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1.1.4.36	кот. Музыкальная,10 (замена трубопроводов отопления от ТК 50 у ж.д. по ул. Горьковское Шоссе,29 до ТК 51 ф159мм-360 п.м. переход дороги) ст.			протяженность	м	360	2014	2014	да	амортизация	1 954,70	1 656,52	1 656,52					газ, тыс м. куб	11,22	49,89	не окупается
1.1.4.37	кот. Журналистов,28 перекладка трубопроводов отопления по ул. Попова,17 ф108мм-410 п.м.)			протяженность	м	410	2014	2014	да	амортизация	1 196,93	1 014,35	1 014,35					газ, тыс м. куб	12,78	56,82	18
1.1.4.38	кот. Зорге,1 (замена трубопроводов отопления от ТК 41а до ТК 41 у ж.д. по ул. Отрадная,24/10 ф133мм-80 п.м. ППУ, ф133мм-80п.м. ст.)			протяженность	м	160	2014	2014	да	амортизация	947,20	802,71	802,71					газ, тыс м. куб	4,99	22,17	не окупается
1.1.4.39	кот. Привокзальная (замена трубопроводов отопления от ТК 200 до здания ЦТП: ф159мм-220мм (переход дороги) ст.			протяженность	м	220	2014	2014	да	амортизация	2 515,98	2 132,19	2 132,19					газ, тыс м. куб	6,86	30,49	не окупается
1.1.4.40	кот. Тополева,50 (замена трубопроводов отопления от ТК 111 у ж.д. по ул. Тополева,1 до ТК 112 у ж.д. по ул. Энтузиастов,1 ф159мм-90 п.м.) сталь			протяженность	м	90	2014	2014	да	амортизация	1 332,62	1 129,34	1 129,34					газ, тыс м. куб	2,81	12,47	не окупается
1.1.4.41	КГТУ им. Туполева (замена трубопроводов отопления ввод в ж.д. по ул.Горького,30/6 ф108мм-20п.м. ст.)			протяженность	м	20	2014	2014	да	амортизация (тариф на услуги по парализации)	236,00	200,00	200,00					газ, тыс м. куб	0,62	2,77	не окупается
1.1.4.42	кот. Зеленая,1 (замена трубопроводов отопления от ТК9 до ТК28 ф219мм-800п.м. (Шамовские ворота) ППУ			протяженность	м	800	2015	2015	да	амортизация	8 822,00	7 476,27		7 476,27				газ, тыс м. куб	24,94	1 137,10	7
1.1.4.43	кот. Чехова,36 (замена трубопроводов отопления от ТК6 до ТК9 ф325мм-150п.м.) ППУ			протяженность	м	150	2015	2015	да	амортизация	2 324,52	1 969,93		1 969,93				газ, тыс м. куб	4,68	217,42	9
1.1.4.44	кот. Зеленая,1 (замена трубопроводов отопления от ТК 42 до ТК 19 у ж.д. по ул. Айвазовского,19 ф273мм-320 п.м) сталь			протяженность	м	320	2015	2015	да	амортизация	4 140,60	3 508,99		3 508,99				газ, тыс м. куб	9,98	44,35	не окупается
1.1.4.45	кот.Катановский переулк,3 (замена трубопроводов отопления от ТК22а ул.Бутлерова,20а до ТК22 ул.Бутлерова,16 ф219мм-100 п.м.) ППУ			протяженность	м	100	2015	2015	да	амортизация	1 102,79	934,57		934,57				газ, тыс м. куб	3,12	142,10	7
1.1.4.46	кот.Чехова,36 (замена трубопроводов отопления от ТК31 у ж.д. по ул.Чехова,9 до ТК14 у ж.д. по ул.Чехова,3 ф325мм-200п.м.) ППУ			протяженность	м	200	2015	2015	да	амортизация	3 099,36	2 626,57		2 626,57				газ, тыс м. куб	6,24	97,31	27
1.1.4.47	кот. Тополева,6 (замена трубопроводов отопления с выносом транзитных сетей из ж.д. по ул. Начальная,9/10, ул.Советская,13/111 ф219мм-300п.м.) ППУ			протяженность	м	300	2015	2015	да	амортизация	3 413,55	2 892,84		2 892,84				газ, тыс м. куб	9,35	124,61	23
1.1.4.48	кот. Кадышево (замена трубопроводов отопления от ТК-9 по ул.Зорге,2 до ТК-12 Зорге,8 ф159мм-444 п.м.) ППУ			протяженность	м	444	2015	2015	да	амортизация	3 849,08	3 261,93		3 261,93				газ, тыс м. куб	13,84	268,76	12
1.1.4.49	кот.Каштановая,18 (замена трубопроводов отопления от ТК11 у ж.д. по ул.Парковая,13 до ж.д. по ул.Парковая,19 ф219мм-300 п.м.) ППУ			протяженность	м	300	2015	2015	да	амортизация	3 308,25	2 803,60		2 803,60				газ, тыс м. куб	9,35	213,85	13
1.1.4.50	кот. Каштановая,18 (замена трубопроводов отопления от ТК3 у ж.д. по ул.Солидарности,17 до ТК6 у ж.д. по ул.Солидарности,24 ф219мм-420п.м.) ППУ			протяженность	м	420	2015	2015	да	амортизация	4 631,73	3 925,19		3 925,19				газ, тыс м. куб	13,09	299,24	13

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование показателя	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводная мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении	в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год		
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год				ед.изм	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1.1.4.51	кот. Тополевая,6 (замена трубопроводов от опуски у ж.д. по ул.Тополевая,4а до ТК173 у ж.д. по ул.Тополевая,14/2 (перекресток с ул.Мира) ф273мм-540 п.м.) ППУ		Снижение эксплуатационных затрат	протяженность	м	540	2015	2015	да	амортизация	7 242,84	6 138,00		6 138,00			Снижение удельного расхода топлива на отпущенную тепловую энергию	газ, тыс м. куб	16,84	436,52	14
1.1.4.52	кот.Каштановая,18 (замена трубопроводов отопления от ТК20 у ТЦ "Березка" (ул.Мира,45а) до ТК23 у ж.д. по ул.Мира,55 ф159мм-400 п.м.) ППУ			протяженность	м	400	2015	2015	да	амортизация	3 467,64	2 938,67		2 938,67				газ, тыс м. куб	12,47	234,34	13
1.1.4.53	кот.Залесная,1в (перекладка трассы отопления от ТК №4 до ТК №8 ф273мм-130 п.м.) ППУ			протяженность	м	130	2015	2015	да	амортизация	1 743,63	1 477,65		1 477,65				газ, тыс м. куб	4,05	105,10	14
1.1.4.54	кот.Оренбургский тракт,138 РКБ-2 (замена трубопроводов отопления от ТК 3 до ТК 11 ф159мм-400п.м.) ППУ			протяженность	м	400	2015	2015	да	амортизация	3 467,64	2 938,67		2 938,67				газ, тыс м. куб	12,47	242,13	12
1.1.4.55	кот.Р.Зорге,1 (Такодром-1) (замена трубопроводов отопления от ТК1 у школы №79 ул.Р.Зорге,1а до ТК12 ж.д. по ул.Р.Зорге,1 ф325мм-146 п.м.) ППУ			протяженность	м	146	2015	2015	да	амортизация	2 262,53	1 917,40		1 917,40				газ, тыс м. куб	4,55	71,03	27
1.1.4.56	кот.Отрадная,50 (замена трубопроводов отопления от котельной Отрадная,50 до ТК3 у СДЮСШОР по настольному теннису (ул.Отрадная,42) ф273мм-84п.м.) ППУ			протяженность	м	84	2015	2015	да	амортизация	1 126,66	954,80		954,80				газ, тыс м. куб	2,62	67,90	14
1.1.4.57	кот. Ершова,57 (замена трубопроводов отопления от ТК 10 до ТК 11 у ж.д. по ул. Н.Ершова,55ш: ф219мм-110шм) переход дороги ППУ			протяженность	м	110	2015	2015	да	амортизация	1 213,07	1 028,03		1 028,03				газ, тыс м. куб	3,43	78,37	13
1.1.4.58	кот. Ершова,57 (замена трубопроводов отопления от ТК8 до ТК 12 у ж.д. по ул. Сеченова,7 ф219-110) ППУ.			протяженность	м	110	2015	2015	да	амортизация	1 213,03	1 027,99		1 027,99				газ, тыс м. куб	3,43	46,46	22
1.1.4.59	кот. Губкина,108 (замена трубопроводов отопления (перекладка "на воздуху") от ТК12 до ТК2 у ж.д. с административными помещениями по ул.Космонавтов,11Б (детская музыкальная школа №7 Советского района) ф219мм-180 п.м.) ППУ			протяженность	м	180	2015	2015	да	амортизация	1 620,42	1 373,23		1 373,23				газ, тыс м. куб	5,61	211,63	6
1.1.4.60	кот. Курчатова,5 (замена трубопроводов отопления от ТК1 у ж.д. по ул.Курчатова,5 до ТК8 у ж.д. по ул.Курчатова,18 ф273мм-100п.м.) ППУ переход дороги			протяженность	м	100	2015	2015	да	амортизация	3 077,15	2 607,75		2 607,75				газ, тыс м. куб	3,12	13,86	не окупается
1.1.4.61	кот. Журналистов,28 (замена трубопроводов отопления от ТК1 у здания котельной Журналистов,28 до ТК3 у адм.здания по ул.8 марта,18 (Управление по обеспечению рационального использования и качества топливно-энергетических ресурсов в Республике Татарстан, ГБУ) ф273мм-200 п.м.) ППУ переход дороги		протяженность	м	200	2015	2015	да	амортизация	5 751,97	4 874,55		4 874,55			газ, тыс м. куб	6,24	27,72	не окупается		
1.1.4.62	кот. Н.Ершова,25 (прокладка трубопроводов отопления от административного корпуса кладбища до ТК3 (у трапезной) ф89мм-120 п.м.) ППУ		протяженность	м	120	2015	2015	да	амортизация	723,73	613,33		613,33			газ, тыс м. куб	3,74	111,89	5		

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование показателя	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводимая мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении	в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год		
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год				ед.изм	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1.1.4.63	кот. А.Еники,25 (замена трубопроводов отопления от ТК1 до ТК8 у ж.д. по ул.Товарищеская,30а ф273мм-260 п.м.) сталь			протяженность	м	260	2015	2015	да	амортизация	3 364,24	2 851,05						газ, тыс м. куб	8,11	36,03	не окупается
1.1.4.64	кот. Музыкальная,8 (замена трубопроводов отопления от ТК34 до ж.д. по ул.Краснокошайская,83 ф159мм-200 п.м.) сталь			протяженность	м	200	2015	2015	да	амортизация	1 215,35	1 029,96			1 029,96			газ, тыс м. куб	6,24	27,72	не окупается
1.1.4.65	кот. Музыкальная,10 (замена трубопроводов отопления от ТК29 до ТК 30 у ж.д. по ул.Телецентра,9 ф159мм-160 п.м.) сталь			протяженность	м	160	2015	2015	да	амортизация	972,28	823,97			823,97			газ, тыс м. куб	4,99	22,17	не окупается
1.1.4.66	кот. Музыкальная,10 (замена трубопроводов отопления от ТК70 до ТК 72 у ж.д. по ул.Можайского,4 ф108мм-320 п.м.) сталь			протяженность	м	320	2015	2015	да	амортизация	1 150,88	975,32			975,32			газ, тыс м. куб	9,98	44,35	22
1.1.4.67	кот. Музыкальная,10 (замена трубопроводов отопления от ТК27 до ТК 29 у ж.д. по ул.Можайского,5/16 ф159мм-160 п.м.) сталь			протяженность	м	160	2015	2015	да	амортизация	972,28	823,97			823,97			газ, тыс м. куб	4,99	22,17	не окупается
1.1.4.68	кот. Музыкальная,8 (замена трубопроводов отопления от ТК28 до ТК 32 у ж.д. по ул.Лукинское,2 ф159мм-120 п.м.) сталь			протяженность	м	120	2015	2015	да	амортизация	729,21	617,97			617,97			газ, тыс м. куб	3,74	16,63	не окупается
1.1.4.69	Замена трубопроводов отопления от котельной КАИ от ж.д. по ул. Толстого, 15 до ж.д. по ул. Шапова, 41а ф133мм - 140м, сталь			протяженность	м	140	2015	2015	да	амортизация (тариф на услуги по передаче тепловой)	622,84	527,83			527,83			газ, тыс м. куб	0,00	0,00	0
1.1.4.70	Замена трубопроводов отопления от котельной Военный город №2 от ж.д. по ул. Пер. Бутырский,89 до ж.д. по ул. Пер. Бутырский,117 ф89мм - 160м, сталь			протяженность	м	160	2015	2015	да	амортизация (тариф на услуги по передаче тепловой)	574,57	486,93			486,93			газ, тыс м. куб	0,00	0,00	0
1.1.4.71	кот. Чехова,36 (замена трубопроводов отопления от ТК9 ул. Чехова,25 до ТК31 ул. Чехова,9 ф325мм-450 п.м.) ППУ			протяженность	м	450	2016	2016	да	амортизация	6 229,58	5 279,30				5 279,30		газ, тыс м. куб	14,03	199,46	26
1.1.4.72	кот. Маяковского,26 (замена трубопроводов отопления от ж/д Маяковского,28 до ТК20 ф280мм-120 п.м.) полиэтилен			протяженность	м	800	2016	2016	да	амортизация	1 275,22	1 080,70			1 080,70			газ, тыс м. куб	24,94	110,87	10
1.1.4.73	кот. Бутлерова,49 (замена трубопроводов отопления от котельной по ул.Курашова,34 до ТК2 ф219мм-380 п.м.) ППУ			протяженность	м	380	2016	2016	да	амортизация	3 933,54	3 333,51			3 333,51			газ, тыс м. куб	11,85	219,35	15
1.1.4.74	кот. Тополевая,6 (замена трубопроводов отопления от опуски в землю у аварийно-диспетчерской службы, эксплуатационно-производственного управления Центргаз (ул.Тополевая,4к1) до ТК414 во дворе ж.д. по ул.Тополевая,8; ул.Тополевая,10; ул.Тополевая,12 ф219мм-344 п.м.) ППУ			протяженность	м	344	2016	2016	да	амортизация	3 957,11	3 353,48			3 353,48			газ, тыс м. куб	10,72	228,40	15
1.1.4.75	кот. Тополевая,6 (замена трубопроводов отопления от ТК426 у ж.д. по ул.Мира,8 до ТК429 у ж.д. по ул.Мира,16а ф159мм-200 п.м.) ППУ			протяженность	м	200	2016	2016	да	амортизация	2 098,01	1 777,97			1 777,97			газ, тыс м. куб	6,24	-131,76	не окупается

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование показателя	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводимая мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении	в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год		
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год				ед.изм	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1.1.4.76	кот. Курчатова,5 (замена трубопроводов отопления от ТК4 у ж.д. по ул.Курчатова,13 до ТК6 у ж.д. по ул.Курчатова,17 ф273мм-150 п.м.) ППУ			протяженность	м	150	2016	2016	да	амортизация	2 086,41	1 768,15			1 768,15			газ, тыс м. куб	4,68	130,32	14
1.1.4.77	кот. А.Кутуя,39 (замена трубопроводов отопления от ТК5 ТК 6 у ж.д. по ул.Спортивная,33 ф325мм-70 п.м.) ППУ			протяженность	м	70	2016	2016	да	амортизация	1 124,95	953,35			953,35			газ, тыс м. куб	2,18	33,71	28
1.1.4.78	кот. Ад. Кутуя,39 (замена трубопроводов отопления от ТК36 у административного здания по ул.Шуртыгина,3 до ТК37 (у гаражей) ф273мм-100п.м.) ППУ			протяженность	м	100	2016	2016	да	амортизация	1 390,94	1 178,76			1 178,76			газ, тыс м. куб	3,12	86,88	14
1.1.4.79	кот. Зорге,1 (замена трубопроводов отопления от ТК 2 через ТК 3 до ТК 4 у ж.д. по ул. Зорге,7 ф219мм -60п.м., ф159мм-100п.м.) ППУ			протяженность	м	160	2016	2016	да	амортизация	1 585,20	1 343,39			1 343,39			газ, тыс м. куб	4,99	95,87	14
1.1.4.80	кот. Губкина,50 (замена трубопроводов отопления от ТК5 до ТК 22 у ж.д. по ул. Ново-Азниская,2 ф219мм-210п.м.) сталь			протяженность	м	180	2016	2016	да	амортизация	1 876,26	1 590,05			1 590,05			газ, тыс м. куб	5,61	24,94	не окупается
1.1.4.81	кот. Музыкальная,8 (замена трубопроводов отопления от ТК41 до ТК 6 у ж.д. по ул.Богатырева,4/2 ф219мм-160 п.м.) сталь			протяженность	м	160	2016	2016	да	амортизация	1 667,76	1 413,36			1 413,36			газ, тыс м. куб	4,99	22,17	не окупается
1.1.4.82	кот. Музыкальная,10 (замена трубопроводов отопления от ТК25а до ТК 26 у ж.д. по ул.Болотникова,7 ф159мм-140 п.м.) сталь			протяженность	м	140	2016	2016	да	амортизация	1 025,90	869,41			869,41			газ, тыс м. куб	4,36	19,40	не окупается
1.1.4.83	кот. Музыкальная,8 (замена трубопроводов отопления от ТК30 до ТК 82 у ж.д. по ул.1Мая,17а ф159мм-200 п.м.) сталь			протяженность	м	200	2016	2016	да	амортизация	1 465,50	1 241,95			1 241,95			газ, тыс м. куб	6,24	27,72	не окупается
1.1.4.84	кот. Музыкальная,10 (замена трубопроводов отопления от ТК22 до ТК 23 у ж.д. по ул.Лазарева,2 ф426мм-80 п.м.) сталь			протяженность	м	80	2016	2016	да	амортизация	1 393,08	1 180,58			1 180,58			газ, тыс м. куб	2,49	11,09	не окупается
1.1.4.85	Замена трубопроводов отопления от котельной КАИ у ж.д. по ул. Толстого, 14 ф80мм - 70п.м, сталь			протяженность	м	70	2016	2016	да	амортизация (тариф на услуги по передаче	276,90	234,66			234,66			газ, тыс м. куб	0,00	0,00	0
1.1.4.86	Замена трубопроводов отопления от котельной ВНИВОЛГ до ж.д. по ул. Толстого,18 ф108мм-200мм, ППУ			протяженность	м	200	2016	2016	да	амортизация (тариф на услуги по передаче	636,70	539,58			539,58			газ, тыс м. куб	0,00	98,25	5
1.1.4.87	Замена трубопроводов отопления от ТК 3 у ж.д. по ул. Военный 33 городок, 3 в сторону ж.д. №5 ф133мм-60мм, сталь			протяженность	м	60	2016	2016	да	амортизация (тариф на услуги по передаче	283,82	240,52			240,52			газ, тыс м. куб	0,00	0,00	0
1.1.4.88	кот. Октябрьский городок №1 (перекладка тепловых сетей от котельной)			протяженность	м	8292	2016	2017	да	амортизация	65 000,30	55 085,00			27 543,00	27 542,00		газ, тыс м. куб	258,52	1 149,12	не окупается
1.1.4.89	кот. Курчатова,5 (замена трубопроводов отопления от ТК11 у ж.д. по ул.Курчатова,14 до ТК15 у ж.д. по ул.Курчатова,6 ф219мм-210 п.м.) ППУ			протяженность	м	210	2017	2017	да	амортизация	2 487,41	2 107,97			2 107,97			газ, тыс м. куб	6,55	153,04	14
1.1.4.90	кот. Липатова,7 (замена трубопроводов отопления от ж.д. по ул. Правды,27 до ТК 58 ф325мм-260 п.м.) ст			протяженность	м	260	2017	2017	да	амортизация	3 599,31	3 050,26			3 050,26			газ, тыс м. куб	8,11	36,03	не окупается

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование показателя	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводная мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении	в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год		
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год				ед.изм	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1.1.4.91	кот. Гвардейская,33 (замена трубопроводов отопления от ТК 8 до ТК 10 у ж.д. по ул. Гвардейская,46/2 ф219мм-150п.м.) ППУ			протяженность	м	150	2017	2017	да	амортизация	1 113,05	943,26				943,26		газ, тыс м. куб	4,68	140,34	7
1.1.4.92	кот. Олонецкого,5 (замена трубопроводов отопления от ТК 17 до ТК 25 у ж.д. по ул. Губкина,31а ф219мм-160 п.м.) ст.			протяженность	м	160	2017	2017	да	амортизация	1 250,82	1 060,02				1 060,02		газ, тыс м. куб	4,99	22,17	не окупается
1.1.4.93	кот. Н.Ершова,57 (замена трубопроводов отопления от ТК 11 до ТК 8 у ж.д. по ул. Н.Ершова,53 ф219мм-240 п.м.) ст.			протяженность	м	240	2017	2017	да	амортизация	2 501,64	2 120,03				2 120,03		газ, тыс м. куб	7,48	33,26	не окупается
1.1.4.94	кот. Р.Зорге,1 (замена трубопроводов отопления от ТК 1 до ТК 2 у ж.д. по ул. Зорге,3 ф219мм-400 п.м.) ППУ			протяженность	м	400	2017	2017	да	амортизация	4 425,74	3 750,63				3 750,63		газ, тыс м. куб	12,47	556,06	7
1.1.4.95	кот. А.Кутуя,2 (замена трубопроводов отопления от ТК 24 до ТК 32 у ж.д. по ул. Гвардейская,36а ф159мм-230п.м.) ППУ			протяженность	м	230	2017	2017	да	амортизация	2 067,70	1 752,29				1 752,29		газ, тыс м. куб	7,17	205,04	9
1.1.4.96	кот. Пионерская,3а (замена трубопроводов отопления от воздушники через ТК 28 до ж.д. по ул. Дружбы,1 ф108мм-200п.м.) ППУ			протяженность	м	200	2017	2017	да	амортизация	981,60	831,86				831,86		газ, тыс м. куб	6,24	46,30	18
1.1.4.97	кот. Каптановая,18 (замена трубопроводов отопления от ТК 38 до ТК 39 по ул. Солидарности ф273мм-120 п.м.) ст.			протяженность	м	120	2017	2017	да	амортизация	1 552,68	1 315,83				1 315,83		газ, тыс м. куб	3,74	16,63	не окупается
1.1.4.98	кот. Зеленая,1 (замена трубопроводов отопления от ТК 38 у ж.д. по ул. Бутлерова,45 до ТК 35 ф219мм-190мм) ППУ			протяженность	м	190	2017	2017	да	амортизация	2 177,39	1 845,25				1 845,25		газ, тыс м. куб	5,92	200,43	9
1.1.4.99	кот. Жуковского,21 (замена трубопроводов отопления от ТК 12 до ж.д. по ул. Пушкина,70 ф219мм-92 п.м.) ППУ			протяженность	м	92	2017	2017	да	амортизация	1 052,11	891,62				891,62		газ, тыс м. куб	2,87	33,73	26
1.1.4.100	кот. Маяковского,26 (замена трубопроводов отопления от котельной до ТК 2 ф273мм-90 п.м.) сталь			протяженность	м	90	2017	2017	да	амортизация	938,12	795,01				795,01		газ, тыс м. куб	2,81	12,47	не окупается
1.1.4.101	кот. Катановский переул,3 (замена трубопроводов отопления от ТК 12 до ТК 15 у дома по ул. Катановский переул,1 увеличение диаметра с ф159мм на ф219мм-300п.м.) сталь			протяженность	м	300	2017	2017	да	амортизация	3 127,05	2 650,04				2 650,04		газ, тыс м. куб	9,35	41,57	не окупается
1.1.4.102	кот. Катановский переул,3 (замена трубопроводов отопления от ТК 1 до ТК 12 у дома по ул. Катановский переул,7 увеличение диаметра с ф219мм на ф273мм-50п.м.) сталь			протяженность	м	50	2017	2017	да	амортизация	646,97	548,28				548,28		газ, тыс м. куб	1,56	6,93	не окупается
1.1.4.103	кот. Р.Зорге,38 (Горки-2) (ремонт трубопроводов отопления от ж.д. по ул. Бр. Касимовых, 30 до ж.д. по ул. Мавлютова, 11 ф273мм-180п.м.) сталь			протяженность	м	180	2017	2017	да	амортизация	2 329,02	1 973,75				1 973,75		газ, тыс м. куб	5,61	24,94	не окупается
1.1.4.104	кот. А.Кутуя,2 (замена трубопроводов отопления от ж.д. по ул. Кр. Познции,29 до ж.д. по ул. Авадхима,55 перемичка ф159мм-200п.м.) ППУ			протяженность	м	200	2017	2017	да	амортизация	1 798,00	1 523,73				1 523,73		газ, тыс м. куб	6,24	66,67	23

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тыс. руб. (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование показателя	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводимая мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении		в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год	
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год		ед.изм	значение (кол-во)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1.1.5.62	Замена насоса			Д200/90	шт	6	2015	2017	да	амортизация	750,24	635,80	211,93	211,93	211,93						
1.1.5.63	Замена насоса			Д315/71	шт	6	2015	2017	да	амортизация	886,14	750,96	250,32	250,32	250,32						
1.1.5.64	Замена насоса			X50-32-125	шт	30	2015	2017	да	амортизация	1 457,15	1 234,87	411,62	411,62	411,62						
1.1.5.65	Замена насоса			K160/30	шт	6	2015	2017	да	амортизация	488,28	413,80	137,93	137,93	137,93						
1.1.5.66	Замена насоса			K80-50-200	шт	6	2015	2017	да	амортизация	346,56	293,69	97,90	97,90	97,90						
1.1.5.67	Замена насоса			K100-65-200	шт	6	2015	2017	да	амортизация	657,09	556,86	185,62	185,62	185,62						
1.1.5.68	Замена водоподогревателей			Д-273*4000-12	шт	36	2015	2017	да	амортизация	4 111,80	3 484,58	1 161,53	1 161,53	1 161,53						
1.1.5.69	Замена водоподогревателей			Д-325*4000-12	шт	36	2015	2017	да	амортизация	6 240,69	5 288,72	1 762,91	1 762,91	1 762,91						
1.1.5.70	Замена водоподогревателей			Д-159*2000-16	шт	32	2015	2017	да	амортизация	1 878,20	1 591,69	530,56	530,56	530,56						
Всего по проекту						287					95 695,43	81 097,83	13 274,89	24 937,90	18 405,85	24 479,19					
1.1.6	Автоматизация котлагрегатов в котельных:																				
1.1.6.1	кот. Б.Красная,55			Атоматика АВК	шт	2	2014	2014	да	амортизация	1 301,18	1 102,70	1 102,70					газ, тыс м. куб	17,14	617,77	2
1.1.6.2	кот. Моторная, 43			Атоматика АВК	шт	1	2014	2014	да	амортизация	959,52	813,15	813,15					газ, тыс м. куб	22,41	451,85	2
1.1.6.3	кот. Катановский переулок,3			Атоматика АВК	шт	1	2014	2014	да	амортизация	1 198,62	1 015,78	1 015,78					газ, тыс м. куб	24,97	111,00	9
1.1.6.4	кот. А. Кутуз, 2			Атоматика АВК	шт	2	2015	2015	да	амортизация	871,33	738,42		738,42				газ, тыс м. куб	48,30	214,70	3
1.1.6.5	кот. Сибирский Тракт, 31			Атоматика АВК	шт	2	2015	2015	да	амортизация	1 363,13	1 155,19		1 155,19				газ, тыс м. куб	34,25	499,80	2
1.1.6.6	кот. Олонешко, 5			Атоматика АВК	шт	2	2015	2015	да	амортизация	1 288,87	1 092,26		1 092,26				газ, тыс м. куб	14,56	64,74	не окупается
1.1.6.7	кот. Сыртлановой, 27 (Горки-3)			Атоматика АВК	шт	1	2015	2015	да	амортизация	773,63	655,62		655,62				газ, тыс м. куб	54,11	240,53	3
1.1.6.8	кот. Музыкальная, 8			Атоматика АВК	шт	2	2015	2015	да	амортизация	1 650,86	1 399,03		1 399,03				газ, тыс м. куб	16,88	75,01	не окупается
1.1.6.9	кот. Железнодорожников, 19			Атоматика АВК	шт	1	2015	2015	да	амортизация	773,63	655,62		655,62				газ, тыс м. куб	32,32	143,67	5
1.1.6.10	кот. К.Цеткин 8/27			Атоматика АВК	шт	2	2015	2015	да	амортизация	1 547,27	1 311,24		1 311,24				газ, тыс м. куб	21,24	94,42	не окупается
1.1.6.11	кот. Музыкальная,8			Атоматика АВК	шт	1	2016	2016	да	амортизация	1 000,00	847,46			847,46			газ, тыс м. куб	16,88	381,40	2
1.1.6.12	кот. Железнодорожников,19			Атоматика АВК	шт	2	2016	2016	да	амортизация	2 000,00	1 694,92			1 694,92			газ, тыс м. куб	32,32	143,67	не окупается
1.1.6.13	кот. К.Цеткин,8/27			Атоматика АВК	шт	1	2016	2016	да	амортизация	1 000,00	847,46			847,46			газ, тыс м. куб	21,24	94,42	9
1.1.6.14	кот. Боевая,13		Снижение расхода ТЭР, эксплуатационных затрат	Атоматика АВК	шт	1	2016	2016	да	амортизация	1 000,00	847,46			847,46			газ, тыс м. куб	16,91	75,15	11
1.1.6.15	кот. Моторная,43			Атоматика АВК	шт	1	2016	2016	да	амортизация	1 000,00	847,46			847,46			газ, тыс м. куб	11,21	49,81	не окупается
1.1.6.16	кот. Катановский переулок,3			Атоматика АВК	шт	1	2016	2016	да	амортизация	1 000,00	847,46			847,46			газ, тыс м. куб	12,49	55,50	не окупается
1.1.6.17	кот. Заслонова,26			Атоматика АВК	шт	1	2016	2016	да	амортизация	1 000,00	847,46			847,46			газ, тыс м. куб	12,56	55,83	не окупается
1.1.6.18	кот. А.Кутуз,39			Атоматика АВК	шт	1	2016	2016	да	амортизация	1 000,00	847,46			847,46			газ, тыс м. куб	33,49	148,86	6
1.1.6.19	кот. Карбышева,62а (Горки-1)			Атоматика АВК	шт	2	2016	2016	да	амортизация	2 000,00	1 694,92			1 694,92			газ, тыс м. куб	31,51	140,07	не окупается
1.1.6.20	кот. А.Кутуз,2			Атоматика АВК	шт	3	2017	2017	да	амортизация	3 000,00	2 542,37				2 542,37		газ, тыс м. куб	48,30	595,72	4
1.1.6.21	кот. Отрадная,50			Атоматика АВК	шт	1	2017	2017	да	амортизация	1 000,00	847,46				847,46		газ, тыс м. куб	11,69	51,97	не окупается
1.1.6.22	кот. Сыртлановой,27 (Горки-3)			Атоматика АВК	шт	1	2017	2017	да	амортизация	1 000,00	847,46				847,46		газ, тыс м. куб	54,11	240,53	4
1.1.6.23	кот. Липатова,7			Атоматика АВК	шт	1	2017	2017	да	амортизация	1 000,00	847,46				847,46		газ, тыс м. куб	32,77	145,65	6
1.1.6.24	кот. Журналистов,28			Атоматика АВК	шт	1	2017	2017	да	амортизация	1 000,00	847,46				847,46		газ, тыс м. куб	26,93	119,72	7
1.1.6.25	кот. Тополевая,50			Атоматика АВК	шт	1	2017	2017	да	амортизация	1 000,00	847,46				847,46		газ, тыс м. куб	18,69	83,06	не окупается

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тыс. рубля, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование показателя	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет	
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводимая мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении	в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год			
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год				ед.изм		значение (кол-во)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
1.1.6.26	кот. Олонцкого,5			Атоматика АВК	шт	1	2017	2017	да	амортизация	1 000,00	847,46				847,46	Снижение удельного расхода топлива на отпущенную тепловую энергию	газ, тыс м. куб	14,56	64,74	не окупается	
1.1.6.27	кот. Музыкальная,10			Атоматика АВК	шт	3	2017	2017	да	амортизация	3 000,00	2 542,37				2 542,37		газ, тыс м. куб	38,50	171,14	не окупается	
1.1.6.28	кот. Кадышево			Атоматика АВК	шт	2	2017	2017	да	амортизация	2 000,00	1 694,92				1 694,92		газ, тыс м. куб	4,36	19,39	не окупается	
1.1.6.29	кот. Халезова,26			Атоматика АВК	шт	2	2017	2017	да	амортизация	2 000,00	1 694,92				1 694,92		газ, тыс м. куб	27,58	424,57	4	
Всего по проекту												38 728,04	32 820,38	2 931,63	7 007,39	9 322,03		13 559,32	тыс м. куб	752,29	5 574,70	6
1.1.7 Модернизация узлов учета расхода энергоносителей в котельных - установка газовых измерительных комплексов:																						
1.1.7.1	кот. Литвинова, 55			RVG-160	шт	1	2014	2014	да	амортизация	292,39	247,79	247,79				Снижение удельного расхода топлива на отпущенную тепловую энергию	газ, тыс м. куб	10,98	48,81	5	
1.1.7.2	кот. Лечебная, 7			RVG-160	шт	1	2014	2014	да	амортизация	292,39	247,79	247,79					газ, тыс м. куб	1,18	5,26	не окупается	
1.1.7.3	кот. Беломорская, 144			RVG-100	шт	1	2014	2014	да	амортизация	252,39	213,89	213,89					газ, тыс м. куб	3,19	14,20	не окупается	
1.1.7.4	кот. Павлохина, 97			RVG-160	шт	1	2015	2015	да	амортизация	292,39	247,79		247,79				газ, тыс м. куб	8,24	36,65	7	
1.1.7.5	кот. Дорожная, 25			RVG-160	шт	1	2015	2015	да	амортизация	292,39	247,79		247,79				газ, тыс м. куб	8,24	36,64	7	
1.1.7.6	кот. Киндери			RVG-100	шт	1	2015	2015	да	амортизация	252,39	213,89		213,89				газ, тыс м. куб	9,79	43,50	5	
1.1.7.7	кот. Айдарова, 114		Обеспечение достоверного учета расхода газа	RVG-100	шт	1	2015	2015	да	амортизация	252,39	213,89		213,89				газ, тыс м. куб	5,62	24,99	9	
1.1.7.8	кот. Оз. Лебяжье			RVG-100	шт	1	2015	2015	да	амортизация	252,39	213,89		213,89				газ, тыс м. куб	9,59	42,63	5	
1.1.7.9	кот. Котовского, 2а			RVG-100	шт	1	2015	2015	да	амортизация	252,39	213,89		213,89				газ, тыс м. куб	2,58	11,46	не окупается	
1.1.7.10	кот. Главная,35			BK-G-40	шт	1	2015	2015	да	амортизация	328,85	278,69		278,69				газ, тыс м. куб	0,37	1,67	не окупается	
1.1.7.11	кот. Краснококшайская, 129			RVG-160	шт	1	2016	2016	да	амортизация	292,39	247,79			247,79			газ, тыс м. куб	7,49	33,31	7	
1.1.7.12	кот. Энгельса, 12			RVG-160	шт	1	2016	2016	да	амортизация	292,39	247,79			247,79			газ, тыс м. куб	12,48	55,50	4	
1.1.7.13	кот. Весенняя, 8			RVG-100	шт	1	2016	2016	да	амортизация	252,39	213,89			213,89			газ, тыс м. куб	6,16	27,39	8	
1.1.7.14	кот. К.Маркса,22			BK-G-40	шт	1	2017	2017	да	амортизация	328,85	278,69			278,69			газ, тыс м. куб	15,73	69,94	4	
1.1.7.15	кот. Основский переулок,8 (ДК Залесный)			BK-G-40	шт	1	2017	2017	да	амортизация	328,85	278,69			278,69			газ, тыс м. куб	0,49	2,17	не окупается	
Всего по проекту												4 255,22	3 606,12	709,47	1 629,81	709,47	557,37	газ, тыс м. куб	102,16	454,11	8	
1.1.8 Установка частотно-регулируемых электроприводов и устройств мягкого пуска электродвигателей:																						
<i>Устройства плавного пуска</i>																						
1.1.8.14	кот. Тополева, 55 (№1,2) (с.н.)			Снижение эксплуатационных затрат	90 кВт	шт	2	2014	2014	да	прочие источники	95,93	81,29	81,29								
1.1.8.15	кот. Карбышева, 62 а (Горки-1) (№1) (с.н.)				90 кВт	шт	2	2014	2014	да	прочие источники	95,93	81,29	81,29								
1.1.8.16	кот. Карбышева, 62 б (Горки-1а) (с.н.)				75 кВт	шт	1	2014	2014	да	прочие источники	38,60	32,71	32,71								
1.1.8.17	кот. Р. Зорге, 38 (Горки-2) (с.н.)		90 кВт		шт	2	2014	2014	да	прочие источники	95,93	81,29	81,29									
1.1.8.18	кот. Оренбургский Тракт, 138 (РКБ-1) (№1) (с.н.)		75 кВт		шт	1	2014	2014	да	прочие источники	38,60	32,71	32,71									
1.1.8.19	кот. Оренбургский Тракт, 138 (РКБ-2) (№1,2) (с.н.)		90 кВт		шт	2	2014	2014	да	прочие источники	95,93	81,29	81,29									
1.1.8.20	кот. А. Кутуж, 2 (№1,2) (с.н.)		90 кВт		шт	2	2014	2014	да	прочие источники	95,93	81,29	81,29									
1.1.8.21	кот. Р. Зорге, 1 (Танкодром-1) (№1,3) (с.н.)		90 кВт		шт	2	2014	2014	да	прочие источники	95,93	81,29	81,29									
1.1.8.22	кот. Оградная, 50 (№1,2) (с.н.)		90 кВт		шт	2	2015	2015	да	прочие источники	95,93	81,29		81,29								
1.1.8.23	кот. Журналистов, 28 (№2,3) (с.н.)		110 кВт		шт	2	2015	2015	да	прочие источники	128,26	108,69		108,69								
1.1.8.24	кот. Журналистов, 62 (1,2) (с.н.)		75 кВт		шт	2	2015	2015	да	прочие источники	77,19	65,42		65,42								

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование показателя	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет	
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводимая мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении	в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год			
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год				ед.изм		значение (кол-во)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
1.1.8.25	кот. Музыкальная, 8/10 (№3,2) (с.п.)			110 кВт	шт	2	2015	2015	да	прочие источники	128,26	108,69		108,69								
1.1.8.26	кот. Халезова, 26			90 кВт	шт	1	2015	2015	да	прочие источники	47,96	40,65		40,65								
1.1.8.27	кот. Сибирский тракт, 31			75 кВт	шт	2	2015	2015	да	прочие источники	77,19	65,42		65,42								
1.1.8.28	кот. Товарищеская, 21 (№1) (с.п.)			75 кВт	шт	1	2017	2017	да	прочие источники	38,60	32,71				32,71						
<i>Частотно-регулируемые электроприводы (насосы)</i>																						
1.1.8.36	кот. Чкалова, 2 а (подпит.)		Снижение расхода электрической энергии	5,5 кВт	шт	1	2014	2014	да	прочие источники	21,44	18,17	18,17				Снижение потребления электрической энергии на технологические нужды при оказании услуг в сфере теплоснабжения	э/э, тыс. кВт	2,88	10,23	2	
1.1.8.37	кот. Энгельса, 12 (подпит.)			4 кВт	шт	1	2014	2014	да	прочие источники	17,41	14,75	14,75					э/э, тыс. кВт	2,09	7,44	2	
1.1.8.38	кот. Краснококшайская, 129 (подпит.)			5,5 кВт	шт	1	2014	2014	да	прочие источники	21,44	18,17	18,17					э/э, тыс. кВт	2,88	10,23	2	
1.1.8.39	ЦТП Парина, 20 а (ГВС)			15 кВт	шт	1	2014	2014	да	прочие источники	43,02	36,46	36,46					э/э, тыс. кВт	7,85	27,89	1	
1.1.8.40	ЦТП Вишневого, 59 (ХВС)			15 кВт	шт	1	2014	2014	да	прочие источники	43,02	36,46	36,46					э/э, тыс. кВт	7,85	27,89	1	
1.1.8.41	кот. Спартаковская, 163 (VILO)			15 кВт	шт	2	2014	2014	да	прочие источники	86,04	72,91	72,91					э/э, тыс. кВт	7,85	27,89	3	
1.1.8.42	ЦТП Чехова, 53 (ХВС)			15 кВт	шт	1	2014	2014	да	прочие источники	43,02	36,46	36,46					э/э, тыс. кВт	7,85	27,89	1	
1.1.8.43	ЦТП Чехова, 53 (подпит.)			5,5 кВт	шт	1	2014	2014	да	прочие источники	21,44	18,17	18,17					э/э, тыс. кВт	2,88	10,23	2	
1.1.8.44	ЦТП Парина, 2 а (ГВС)			15 кВт	шт	1	2015	2015	да	прочие источники	43,02	36,46		36,46				э/э, тыс. кВт	7,85	27,89	1	
1.1.8.45	ЦТП Парина, 2 а (ХВС)			15 кВт	шт	1	2015	2015	да	прочие источники	43,02	36,46		36,46				э/э, тыс. кВт	7,85	27,89	1	
1.1.8.46	кот. Крутушка (ГВС)			15 кВт	шт	1	2015	2015	да	прочие источники	43,02	36,46		36,46				э/э, тыс. кВт	7,85	27,89	1	
1.1.8.47	кот. Кадышево (подпит.)			5,5 кВт	шт	1	2015	2015	да	прочие источники	21,44	18,17		18,17				э/э, тыс. кВт	2,88	10,23	2	
1.1.8.48	кот. Тополевая, 6 (подпит.)			15 кВт	шт	1	2015	2015	да	прочие источники	43,02	36,46		36,46				э/э, тыс. кВт	7,85	27,89	1	
1.1.8.49	кот. КЦеткин,8/27			18,5 кВт	шт	1	2016	2016	да	прочие источники	55,00	46,61			46,61			э/э, тыс. кВт	9,68	34,40	1	
1.1.8.50	кот. Сыртлановой,27			11 кВт	шт	2	2016	2016	да	прочие источники	72,00	61,02			61,02			э/э, тыс. кВт	5,76	20,46	3	
1.1.8.51	кот. Моторная,43			11 кВт	шт	1	2016	2016	да	прочие источники	30,00	25,42			25,42			э/э, тыс. кВт	5,76	20,46	1	
1.1.8.52	кот. Р.Зорге,38 (Горки-2)			15 кВт	шт	3	2016	2016	да	прочие источники	135,00	114,41			114,41			э/э, тыс. кВт	7,85	27,89	4	
1.1.8.53	кот. А.Еники,25			22 кВт	шт	3	2016	2016	да	прочие источники	210,00	177,97			177,97			э/э, тыс. кВт	11,51	40,91	4	
1.1.8.54	кот. А.Еники,25			11 кВт	шт	1	2017	2017	да	прочие источники	30,00	25,42				25,42		э/э, тыс. кВт	5,76	20,46	1	
1.1.8.55	кот. Беломорская,106			11 кВт	шт	1	2017	2017	да	прочие источники	30,00	25,42				25,42		э/э, тыс. кВт	5,76	20,46	1	
1.1.8.56	кот. Товарищеская,27		11 кВт	шт	2	2017	2017	да	прочие источники	60,00	50,85				50,85	э/э, тыс. кВт	5,76	20,46	2			
1.1.8.57	кот. Зеленая,1		22 кВт	шт	2	2017	2017	да	прочие источники	140,00	118,64				118,64	э/э, тыс. кВт	11,51	40,91	3			
1.1.8.58	кот. Оренбургский Тракт,138 (ДРКБ)		30 кВт	шт	3	2017	2017	да	прочие источники	255,00	216,10				216,10	э/э, тыс. кВт	15,70	55,79	4			
Всего по проекту						59					2 753,49	2 333,46	804,73	634,16	425,42	469,15		э/э, тыс. кВт	161,41	573,70	2	
1.1.9 Нормализация водно-химического режима работы котельных - монтаж На-кативных установок ХВО автоматического типа:																						
1.1.9.4	кот. Боевая, 13		Обеспечение	Установка	шт	1	2014	2014	да	амортизация	170,06	144,12	144,12				Снижение	газ, тыс м. куб	8,11	36,03	4	
1.1.9.5	кот. Губкина, 108			Установка	шт	1	2014	2014	да	амортизация	170,06	144,12	144,12					газ, тыс м. куб	12,87	57,23	3	
1.1.9.6	кот. Крутушка			Установка	шт	1	2014	2014	да	амортизация	170,06	144,12	144,12					газ, тыс м. куб	4,78	21,25	7	
1.1.9.7	кот. П. Б. Дербяшки (Шк. - интернат)			Установка	шт	1	2015	2015	да	амортизация	170,06	144,12		144,12				газ, тыс м. куб	1,32	5,86	не окупается	
1.1.9.8	кот. Пос. Киндери			Установка	шт	1	2015	2015	да	амортизация	170,06	144,12		144,12				газ, тыс м. куб	1,79	7,94	не окупается	

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование показателя	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет		
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводимая мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении	в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год				
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год				ед.изм		значение (кол-во)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
1.1.9.9	кот. Кадмшево		нормативного водно-химического режима, снижение расхода газа	Установка	шт	1	2016	2016	да	амортизация	170,06	144,12			144,12		удельного расхода топлива на отпущенную тепловую энергию	газ, тыс м. куб	1,57	7,00	не окупается		
1.1.9.10	кот. Космонавтов,21			Установка	шт	1	2016	2016	да	амортизация	170,06	144,12			144,12			газ, тыс м. куб	4,90	21,78	7		
1.1.9.11	кот. Отрадная,50			Установка	шт	1	2016	2016	да	амортизация	170,06	144,12			144,12			газ, тыс м. куб	8,22	36,55	4		
1.1.9.12	кот. Калинина,1			Установка	шт	1	2017	2017	да	амортизация	170,06	144,12			144,12			газ, тыс м. куб	5,16	22,95	6		
1.1.9.13	кот. Залесная,1в			Установка	шт	1	2017	2017	да	амортизация	170,06	144,12			144,12			газ, тыс м. куб	7,79	34,62	4		
1.1.9.14	кот. Залесная,2а			Установка	шт	1	2017	2017	да	амортизация	170,06	144,12			144,12			газ, тыс м. куб	2,61	11,58	не окупается		
Всего по проекту						11					1 870,65	1 585,30	432,35	288,24	432,35	432,35		газ, тыс м. куб	59,12	262,78	6		
1.1.10	Нормализации водно-химического режима работы котельных - внедрение автоматизированных реагентных установок водоподготовки в котельных:																						
1.1.10.5	кот. Павлохина,97		Обеспечение нормативного водно-химического режима, снижение расхода газа	насос-дозатор	шт	1	2014	2014	да	амортизация	15,00	12,71	12,71				Снижение удельного расхода топлива на отпущенную тепловую энергию	газ, тыс м. куб	0,83	3,70	3		
1.1.10.6	кот. Павлохина,114			насос-дозатор	шт	1	2014	2014	да	амортизация	15,00	12,71	12,71					газ, тыс м. куб	1,41	6,28	2		
1.1.10.7	кот. Ферма-2			насос-дозатор	шт	1	2014	2014	да	амортизация	15,00	12,71	12,71					газ, тыс м. куб	2,21	9,83	1		
1.1.10.8	кот. Роторная,9			насос-дозатор	шт	1	2014	2014	да	амортизация	15,00	12,71	12,71					газ, тыс м. куб	1,27	5,64	2		
1.1.10.9	кот. Шалашина,25			насос-дозатор	шт	1	2014	2014	да	амортизация	16,00	13,56	13,56					газ, тыс м. куб	1,04	4,61	3		
1.1.10.10	кот. Даурская,16			насос-дозатор	шт	1	2014	2014	да	амортизация	15,00	12,71	12,71					газ, тыс м. куб	0,81	3,59	4		
1.1.10.11	кот. Р.Зорге,38			насос-дозатор	шт	1	2015	2015	да	амортизация	30,00	25,42		25,42				газ, тыс м. куб	6,30	28,02	1		
1.1.10.12	кот. А.Кутуя,2			насос-дозатор	шт	1	2015	2015	да	амортизация	30,00	25,42		25,42				газ, тыс м. куб	10,14	45,06	1		
1.1.10.13	кот. А.Кутуя,39			насос-дозатор	шт	1	2016	2016	да	амортизация	30,00	25,42			25,42			газ, тыс м. куб	7,52	33,43	1		
1.1.10.14	кот. Пушкина,38			насос-дозатор	шт	1	2016	2016	да	амортизация	30,00	25,42			25,42			газ, тыс м. куб	1,81	8,04	3		
1.1.10.15	кот. Портовая,3			насос-дозатор	шт	1	2017	2017	да	амортизация	30,00	25,42			25,42			газ, тыс м. куб	2,30	10,24	2		
1.1.10.16	кот. Портовая,17			насос-дозатор	шт	1	2017	2017	да	амортизация	30,00	25,42			25,42			газ, тыс м. куб	0,76	3,37	8		
Всего по проекту						12					270,99	229,65	77,11	50,85	50,85	50,85		газ, тыс м. куб	36,40	161,81	1		
1.1.12	Диспетчеризация котельных и ЦТП:																						
1.1.12.1	ЦТП-3 Привокзальная			комплект	шт	1	2014	2014	да	прочие источники	236,00	200,00	200,00								383,78	1	
1.1.12.2	ЦТП-4 Привокзальная			комплект	шт	1	2014	2014	да	прочие источники	236,00	200,00	200,00									383,78	1
1.1.12.3	ЦТП-1 Революционная,43			комплект	шт	1	2014	2014	да	прочие источники	236,00	200,00	200,00									283,69	1
1.1.12.4	ЦТП-2 Бирюзовая			комплект	шт	1	2014	2014	да	прочие источники	236,00	200,00	200,00									283,69	1
1.1.12.5	ЦТП Железнодорожников,19а			комплект	шт	1	2014	2014	да	прочие источники	236,00	200,00	200,00									283,69	1
Всего по проекту						5					1 180,00	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00						1 618,64	1
1.1.13	Монтаж газопоршневой установки:																						
1.1.13.1	кот. Карбышева, 626 (Горки-1а),кот. Карбышева, 62а (Горки-1)		Выработка электроэнергии и на собственные нужды	Установка	шт	1	2015	2015	да	прочие источники	14 345,00	12 156,78			12 156,78						2 337,84	5	
1.1.13.2	кот. Оренбургский тракт, 138 (РКБ-1), Оренбургский тракт (РКБ-2), Оренбургский тракт, 130			Установка	шт	1	2016	2016	да	прочие источники	23 814,00	20 181,36			20 181,36							3 807,80	5

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование посылателя	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет	
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводная мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении		в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год		
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год		ед.изм	значение (кол-во)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
Всего по проекту												38 159,00	32 338,14	0,00	12 156,78	20 181,36	0,00				6 145,65	5
1.2. Прочие проекты																						
1.2.1 Реконструкция зданий котельных:																						
1.2.1.8	кот.Портовая, 17			здание	шт	1	2014	2014	да	амортизация	1 611,84	1 365,97	1 365,97									
1.2.1.9	кот. Сиб. Тракт, 27			здание	шт	1	2014	2014	да	амортизация	1 970,00	1 669,49	1 669,49									
1.2.1.10	кот. Круушка			здание	шт	1	2014	2014	да	амортизация	1 336,96	1 133,02	1 133,02									
1.2.1.11	кот. Бутлерова,49			здание	шт	1	2014	2014	да	амортизация	840,03	711,89	711,89									
1.2.1.12	здание по ул. Владимирская,110			здание	шт	1	2014	2014	да	амортизация	3 572,25	3 027,33	3 027,33									
1.2.1.13	здание по ул. Тукая,162			здание	шт	1	2014	2014	да	амортизация	2 747,50	2 328,39	2 328,39									
1.2.1.14	кот. Музыкальная,8			здание	шт	1	2014	2014	да	амортизация	1 736,00	1 471,19	1 471,19									
1.2.1.15	кот. Зеленая,1			здание	шт	1	2014	2014	да	амортизация	2 718,00	2 303,39	2 303,39									
1.2.1.16	кот. Кальшево		Повышение надежности строительных конструкций	здание	шт	1	2015	2015	да	амортизация	2 687,49	2 277,53										
1.2.1.17	кот.Катановский переулок,3			здание	шт	1	2015	2015	да	амортизация	1 893,55	1 604,70		1 604,70								
1.2.1.18	кот. Парина, 20			здание	шт	1	2015	2015	да	амортизация	1 001,71	848,90		848,90								
1.2.1.19	ЦТП Бирюзовая,2			здание	шт	1	2015	2015	да	амортизация	1 321,66	1 120,06		1 120,06								
1.2.1.20	кот. А. Еники,25			здание	шт	1	2015	2015	да	амортизация	1 321,66	1 120,06		1 120,06								
1.2.1.21	кот. Озеро Лебжье			здание	шт	1	2015	2015	да	амортизация	3 579,42	3 033,41		3 033,41								
1.2.1.22	кот.Космонавтов, 12			здание	шт	1	2016	2016	да	амортизация	3 611,70	3 060,76		3 060,76								
1.2.1.23	кот. Олонцкого,5			здание	шт	1	2016	2016	да	амортизация	7 799,82	6 610,01		6 610,01								
1.2.1.24	кот. Туристическая, 53а			здание	шт	1	2016	2016	да	амортизация	4 891,15	4 145,04		4 145,04								
1.2.1.25	кот. Заслонова,26			здание	шт	1	2017	2017	да	амортизация	6 438,01	5 455,94				5 455,94						
1.2.1.26	кот. Краснококшайская,129			здание	шт	1	2017	2017	да	амортизация	3 335,22	2 826,46				2 826,46						
1.2.1.27	кот. Губкина,50			здание	шт	1	2017	2017	да	амортизация	4 574,33	3 876,55				3 876,55						
Всего по проекту												58 988,30	49 990,09	14 010,66	10 004,66	13 815,82	12 158,95					
1.2.2 Реконструкция дымовых труб:																						
1.2.2.5	кот. Н. Ершова, 80		Повышение надежности строительных конструкций	дым. труба	шт	1	2014	2014	да	амортизация	5 706,04	4 835,63	4 835,63									
1.2.2.6	кот. Айдаров, 114			дым. труба	шт	1	2014	2014	да	амортизация	1 819,55	1 541,99	1 541,99									
1.2.2.7	кот. Халезова,26			дым. труба	шт	1	2014	2014	да	амортизация	1 700,00	1 440,68	1 440,68									
1.2.2.8	кот. Краснококшайская, 129			дым. труба	шт	1	2015	2015	да	амортизация	1 341,16	1 136,58		1 136,58								
1.2.2.9	кот.Туристическая, 53 а (Юдино)			дым. труба	шт	1	2016	2016	да	амортизация	1 335,53	1 131,80		1 131,80								
1.2.2.10	кот. Оренбургский тракт,130а			дым. труба	шт	2	2016	2016	да	амортизация	7 170,44	6 076,64		6 076,64								
1.2.2.11	кот. А. Еники,25			дым. труба	шт	1	2017	2017	да	амортизация	3 872,04	3 281,39				3 281,39						
1.2.2.12	кот. Карбышева,626			дым. труба	шт	1	2017	2017	да	амортизация	3 872,04	3 281,39				3 281,39						
1.2.2.13	кот. Журналистов,28			дым. труба	шт	1	2017	2017	да	амортизация	3 872,04	3 281,39				3 281,39						
Всего по проекту												30 688,83	26 007,49	7 818,30	1 136,58	7 208,45	9 844,16					
1.2.3 Разработка геoinформационной системы (источник финансирования - амортизация)																						
1.2.3.1	Разработка геoinформационной системы "Схема тепловых сетей МУП "ТЮ			схема	шт	1	2014	2016	да	прочие источники	4 076,00	3 454,24	677,97	2 522,03	254,24							
Всего по проекту												4 076,00	3 454,24	677,97	2 522,03	254,24	0,00					
1.2.4 Приобретение специальной техники и механизмов (источник финансирования - амортизация, прочие источники):																						
1.2.4.1	Газоанализатор		Повышение качества услуг, снижение эксплуатацион	Газоанализатор	шт	2	2014	2014	да	амортизация	246,80	209,15	209,15									
1.2.4.2	Установка для сварки полиэтиленовых труб			Установка	шт	5	2014	2014	да	прочие источники	475,00	402,54	402,54									
1.2.4.3	Самосвал 20 т.			Самосвал	шт	1	2014	2014	да	амортизация	2 349,99	1 991,52	1 991,52									
1.2.4.4	(Насосный аппарат УС-3/20-1)			аппарат	шт	1	2014	2014	да	амортизация	150,00	127,12	127,12									
1.2.4.5	Экскаватор погрузчик			Экскаватор	шт	1	2014	2014	да	амортизация	3 230,00	2 737,29	2 737,29									
1.2.4.6	Автомобиль			Лада Ларгус	шт	1	2014	2014	да	прочие источники	392,94	333,00	333,00									
1.2.4.7	Автомобиль "Газель"			автомобиль	шт	2	2015	2015	да	прочие источники	1 295,00	1 097,46		1 097,46								
1.2.4.8	Автокран 25 т.			Автокран	шт	1	2015	2015	да	амортизация	4 650,00	3 940,68		3 940,68								
1.2.4.9	Каток			Каток	шт	1	2015	2015	да	амортизация	490,00	415,25		415,25								
1.2.4.10	Самосвал 20 т.			Самосвал	шт	1	2016	2016	да	амортизация	2 835,00	2 402,54		2 402,54								

№ п.п.	Инвестиционный проект			Технические характеристики проекта			Год начала строительства	Год окончания строительства	Наличие ПСД (да/нет)	Источник финансирования	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс.руб.)	Финансирование (тыс.руб. без НДС)					наименование показателя	Ожидаемый эффект			Срок окупаемости, лет	
	Наименование инвестиционного проекта, объекта и работ	Адрес объекта	Цель реализации	Вводимая мощность, протяженность сетей и т.д.	Ед.изм.	Значение						в т.ч. по годам						в натуральном выражении	в стоимостном выражении по годам, тыс.руб/год			
												Всего	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год				ед.изм		значение (кол-во)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
1.2.4.11	Автомобиль "Газель"		иных затрат	автомобиль	шт	2	2016	2016	да	прочие источники	1 942,50	1 646,19			1 646,19							
1.2.4.12	Экскаватор ЕК - 12			Экскаватор	шт	2	2016	2017	да	амортизация	3 765,00	3 190,68				3 190,68						
1.2.4.13	Автомобиль "Газель"			автомобиль	шт	1	2017	2017	да	прочие источники	647,50	548,73				548,73						
1.2.4.14	АРТК			АРТК	шт	2	2017	2017	да	прочие источники	2 820,00	2 389,83				2 389,83						
1.2.4.15	Самосвал 20 т.			Самосвал	шт	1	2017	2017	да	амортизация	2 835,00	2 402,54				2 402,54						
Всего по проекту						24					31 889,73	27 025,20	5 800,62	5 453,39	7 239,41	8 531,78						
Итого по разделу 1											901 134,59	763 673,38	155 892,64	218 739,48	205 665,72	183 375,54				50 562,76	15	
Раздел 2. Строительство и реконструкция объектов в целях присоединения новых потребителей и увеличения мощности объектов																						
2.1 Техническое присоединение потребителей (источник финансирования - плата за подключение к системе теплоснабжения)																						
2.2.1	Техническое присоединение потребителей			мощность	Гкал/ч	3,28	2014	2014	нет	плата за подключение	166 000,41	140 678,32	140 678,32									
в том числе																						
2.2.1.1	Детский сад по ул. Маяковского - Сыртлановой			мощность	Гкал/ч	0,32	2014	2014	нет	плата за подключение	2 146,25	1 818,86	1 818,86									
2.2.1.2	Детский сад в пос. Отары, ул. Матюшинская			мощность	Гкал/ч	0,32	2014	2014	нет	плата за подключение	2 146,25	1 818,86	1 818,86									
2.2.1.3	Детский сад в пос. Кадышево			мощность	Гкал/ч	0,24	2014	2014	нет	плата за подключение	1 601,85	1 357,50	1 357,50									
2.2.1.4	Детский сад по ул. Большая			мощность	Гкал/ч	0,24	2014	2014	нет	плата за подключение	1 601,85	1 357,50	1 357,50									
2.2.1.5	Детский сад по ул. Пр.Победы - Р.Зорге			мощность	Гкал/ч	0,32	2014	2014	нет	плата за подключение	2 146,25	1 818,86	1 818,86									
2.2.1.6	Детский сад по ул. Осининовская			мощность	Гкал/ч	0,39	2014	2014	нет	плата за подключение	2 603,01	2 205,94	2 205,94									
2.2.1.7	9-ти этажный жилой дом по ул. Журналистов			мощность	Гкал/ч	0,44	2014	2014	да	плата за подключение	2 955,41	2 504,59	2 504,59									
2.2.1.8	85-ти квартирный жилой дом на участке №4 по ул. Оренбургский тракт			мощность	Гкал/ч	0,96	2014	2014	нет	плата за подключение	6 407,40	5 430,00	5 430,00									
2.2.1.9	Сельский клуб пос. Кадышево			мощность	Гкал/ч	0,04	2014	2014	нет	плата за подключение	0,65	0,55	0,55									
2.2.1.10	Прочие потребители			мощность	Гкал/ч	8,72	2014	2014	нет	плата за подключение	58 200,52	49 322,48	49 322,48									
2.2.1.11	Застройка ООО "Грань" по улице Оренбургский тракт			мощность	Гкал/ч	11,90	2014	2014	нет	плата за подключение	86 190,98	73 043,20	73 043,20									
Всего по проекту				мощность	Гкал/ч	3,28	2014	2014	нет	плата за подключение	166 000,41	140 678,32	140 678,32									
Итого по разделу 2											166 000,41	140 678,32	140 678,32	0,00	0,00	0,00						
ИТОГО ПО ПРОГРАММЕ											1 067 135,01	904 351,70	296 570,96	218 739,48	205 665,72	183 375,54				50 562,76	18	

Приложение 2
к Приказу Государственного
комитета Республики Татарстан
по тарифам
от 28 мая 2012 № 189

**Источники финансирования инвестиционной программы
ОАО "Казэнерго" на 2014 - 2017 годы**
(в прогнозных ценах соответствующих лет), тыс.рублей

№№	Источник финансирования	2014	2015	2016	2017	Итого
1	Амортизация, учтенная в тарифе на тепловую энергию	151 659,64	201 314,29	178 953,07	178 953,07	710 880,07
2	Амортизация, учтенная в тарифе на услуги по передаче тепловой энергии	1 014,76	1 014,76	1 014,76	1 014,76	4 059,04
3	Прочие источники	3 218,24	16 410,43	25 697,89	3 407,71	48 734,27
4	Плата за подключение	140 678,32	0	0	0	140 678,32
	Всего источников финансирования (без НДС)	296 570,96	218 739,48	205 665,72	183 375,54	904 351,70

Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достигнутые
в ходе реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности,
в рамках инвестиционной программы ОАО "Казэнерго"
на 2014-2017 годы

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Утвержденный период	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	Примечание
1	2	3	5	7			8	9
1	Снижение удельного расхода топлива на	кг у.т./Гкал	162,74	161,47	160,98	160,39	159,92	
		%		0,35	0,30	0,36	0,29	
2	Снижение технологических потерь тепловой энергии при передаче тепловой энергии относительно норматива технологических потерь, установленного в соответствии с действующим законодательством на каждый год реализации программы <*>	тыс. Гкал	196,36	183,47	180,57	178,87	176,02	Снижение тепловых потерь учтено в экономии топлива
		%	9,4	0,56	0,14	0,08	0,14	
3	Снижение технологических потерь теплоносителя при передаче тепловой энергии относительно норматива технологических потерь, установленного в соответствии с действующим законодательством на каждый год реализации программы <*>	т, м3						Мероприятия инвестиционной программы направлены на сохранение достигнутого уровня технологических потерь, полученного из расчета 0,05% от объема сети (норматив 0,25%)
		%						
4	Оснащенность потребителей тепловой энергии приборами учета тепловой энергии	%						Мероприятия инвестиционной программы не предусматривают установку приборов учета у потребителей
5	Снижение потребления электрической энергии на технологические нужды при оказании услуг в сфере теплоснабжения	млн. кВт*час	57,77	57,66	57,63	57,59	57,54	