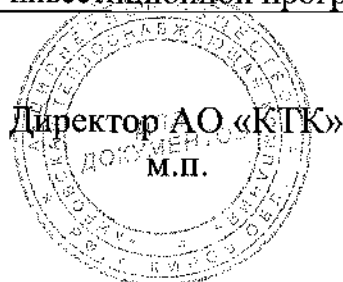


**Паспорт инвестиционной программы акционерного общества "Кировская теплоснабжающая компания" на 2016-2018 годы**

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа	Акционерное общество «Кировская теплоснабжающая компания»
Местонахождение регулируемой организации	Юридический адрес: 610044, г. Киров, ул. Ломоносова, 2а
Сроки реализации инвестиционной программы	2016-2018 годы
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Руководитель группы формирования годовой эксплуатационной программы Дресвянников Дмитрий Юрьевич
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	тел. (8332) 71-68-80, Dmitriy.Dresvyannikov@tplusgroup.ru
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ, утвердившего инвестиционную программу	Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Кировской области
Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу	Юридический адрес: 610019, г. Киров, ул. Карла Либкнехта, 69
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	И.о. министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства И.Ю. Гедькин
Дата утверждения инвестиционной программы	14.09.2017
Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы	(8332) 38-17-11 Рожкина Ирина Анатольевна
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация муниципального образования "Город Киров"
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	610000, г. Киров, ул. Воровского, 39
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	Заместитель главы администрации муниципального образования "Город Киров"
Дата согласования инвестиционной программы	29.08.2017
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	(8332) 64-89-40



Д.В. Яшин

к инвестиционной программе  
акционерного общества  
"Кировская теплоснабжающая компания"  
по городу Кирову на 2016-2018 годы

График выполнения мероприятий инвестиционной программы

№ п/п	Наименование мероприятия	Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Ду, мм	Длина, в одностороннем исчисл., м	Объем финансирования мероприятий, включенных в ИП, тыс.руб. с НДС			Год ввода	Примечание
						2016	2017	2018		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>1. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с включением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей</b>										
1.1	Установка блочно-модульной газовой котельной в пос. Костино (Строительно-монтажные работы)	2016	2016			79 127,1	0,0	0,0	2016	Экономически эффективный проект
1.2	Строительство теплотрасс к домам Родниковых д. 2, пар. 3-ой районный, д.3, Ул. Акимовская, д.3 (переподключение потребителей)	2016	2016	80	260	11 970,0	0,0	0,0	2016	Переподключение потребителей в сеть с отхоном ООО "Кировэнерго" использовать спец. теплотрассу для обеспечения потребителей ОАО "КТК" тепловой энергией.
1.3	Строительство теплотрасс от сетей КОСК 20125 протяженностью 600 м (вывод из эксплуатации котельной 6.8) (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2016	2017	125	1200	974,8	11 813,3	0,0	2017	Закрытие котельной с переводом нагрузки на ТЭЦ-5
1.4	Строительство теплотрасс от БМК-1 до котельной 6.13-2050 протяженностью 250 м (вывод из эксплуатации котельной 6.13) (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2017	2017	50	500	0,0	9 190,6	0,0	2017	Закрытие котельной с переводом нагрузки на котельную Газпром теплосервиса
<b>2. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников</b>										
<b>2.1. Реконструкция существующих тепловых сетей</b>										
2.1.1	Реконструкция тепловых сетей п. Доросичи 40200 протяженностью 230 м (Строительно-монтажные работы)	2016	2016	200	920	14 963,6	0,0	0,0	2016	Началу реализации с 2012 года, был выполнен ПИР. С 2013 года проводится поэтапная реконструкция сетей: реконструкция т/у от ТК-8 до ТК-10, от ТК-10 до здания по ул.Миро, 15, 17, 19 - в 2013 году; от ТК-11 до ТК-12, от ТК-11 до здания по ул.Центральная 1, 3 - в 2014 году; от ТК-7.1 до ТК-11, от ТК-11 до здания по ул.Миро, 5, 7, от ТК-12 до здания по ул.Центральная 5, 7, 4, 6, 9, 11, от здания по ул.Центральная, 4 до здания по ул.Центральная, 2 - от здания по ул.Центральная, 6 до здания по ул.Центральная, 8, 10, 12 - в 2015 году.
2.1.2	Реконструкция секционной тепловой камеры В-179 по ул. Ермакова (Строительно-монтажные работы)	2016	2016	-	-	1 036,0	0,0	0,0	2016	ПИР выполнен в 2014 году. Завершение работ (выполнение СМР) в 2016.
2.1.3	Реконструкция секционной тепловой камеры ТК-6 по ул. Улиты - Московская (Строительно-монтажные работы)	2016	2016	-	-	1 078,5	0,0	0,0	2016	ПИР выполнен в 2014 году. Завершение работ (выполнение СМР) в 2016.
2.1.4	Реконструкция секционной тепловой камеры ТК-6 ул. Даревлева - Московская (Строительно-монтажные работы)	2016	2016	-	-	1 314,5	0,0	0,0	2016	ПИР выполнен в 2014 году. Завершение работ (выполнение СМР) в 2016.
2.1.5	Техническое обслуживание тепловой камеры ТК-5-12 по ул. Казанская (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2016	2016			0,0	0,0	3 150,6	2016	Секционирование тепловой камеры
2.1.6	Реконструкция участка теплотрассы по ул. Горького от ТК 3 до ТК 3-12: 20300 - 133м (Строительно-монтажные работы)	2016	2016	300	266	9 139,8	0,0	0,0	2016	ПИР выполнен в 2014 году. Завершение работ (выполнение СМР) в 2016.
2.1.7	Реконструкция теплотрассы от ТК 9-06 по ул.Попова-Щерба до ТК-2 по ул.Сухомя, 52: 20300 - 575м (Строительно-монтажные работы)	2016	2017	300	1150	13 559,6	27 285,6	0,0	2017	ПИР выполнен в 2014-2015 году. Выполнение СМР в 2016-2017.
2.1.8	Реконструкция теплотрассы от ЦТП-64 от ЦТП до здания по ул. Производственной, Студенческому проезду В100 (протяженностью 47,3 м; Ø96 протяженностью 87 м) (Строительно-монтажные работы)	2016	2016	80; 100	269	7 658,7	0,0	0,0	2016	ПИР на проведение реконструкции теплотрассы от ЦТП-64 от ЦТП до здания по ул. Производственной, Студенческому проезду В100-150 при протяженности 868 м выполнен в 2014 году. СМР на участке от ЦТП до здания по ул. Производственной, 8: 30150, Ø90 - 78м выполняется в 2015 году. На 2016 год планируется проведение работ на следующих участках.
2.1.9	Реконструкция теплотрассы от ТК-11 до здания по ул. Свердлова, 24: 2090, 2050 - 40 м. (Строительно-монтажные работы)	2016	2016	50; 80	80	1 067,6	0,0	0,0	2016	ПИР выполнен в 2014-2015 году. Завершение работ (выполнение СМР) в 2016.
2.1.10	Техническое обслуживание т/у по ул. Горького от БК-1 до БК-2: Ø700, Ø600 - 123м. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2017	2017	600; 700	246	0,0	13 086,2	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.11	Реконструкция теплотрассы от ЦТП-186 по ул. Народной 250-150 протяженностью 897 м (Строительно-монтажные работы)	2016	2016	50-150	1794	47 690,8	0,0	0,0	2016	Продолжение работ и завершение работ с 2015 года.

2.1.12	Реконструкция теплосети от Юго-Восточной ЮВК16-ЮВК16 (4-я 201000 - 153м) (Строительно-монтажные работы)	2016	2016	1000	310	20 801,9	0,0	0,0	2016	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.13	Реконструкция теплосети от Южной ЮВК17-ЮВК14: 20600 - 310м (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2016	2016	660	620	31 192,1	0,0	0,0	2016	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.14	Тестирование т/т от ТК-1 до ТК-3: 20200 - 199 м, от ТК-3 до ул. Преображенская, 11/11: 20900 - 60м. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2016	2016	80; 200	482	13 436,7	0,0	0,0	2016	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.15	Реконструкция теплотрассы от ТК12-02 до ТК12-03 ТП-500, ТП-500, длина по плану - 303м (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2016	2016	500	606	29 818,0	0,0	0,0	2016	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.16	Реконструкция теплотрассы от УТ-49 до ул. поворота 3-й Опасный пер. 20400-280м	2016	2016	400	560	10 338,0	0,0	0,0	2016	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.17	Реконструкция теплосети от ул. Воровского ВК-8 - ТК 7-04 323м. Дл=300м (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2016	2016	500	333	31 786,2	0,0	0,0	2016	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.18	Реконструкция теплосети от ул. Чаловской/Сурикова от ТК-6 до ТК-8 31. Дл=400м (106м в)	2016	2016	400	106	7 009,2	0,0	0,0	2016	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.19	Реконструкция теплосети от С-К12 до С-К14: 20400 - 293м. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2016	2016	400	586	24 450,2	0,0	0,0	2016	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.20	Реконструкция теплотрассы от ЮВК-23 до ЦТП-45 В.Кочетовой, 12. 20200 - 104м. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2017	2017	260	208	0,0	5 727,0	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.21	Реконструкция теплотрассы по ул. Мухомова от В-К6 до К-5: 20250 - 120,3м (Строительно-монтажные работы)	2016	2016	350	241	6 747,2	0,0	0,0	2016	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.22	Реконструкция теплотрассы по улице Свободы от ТК 3 - 07 до ТК 3 - 10 Ø300 протяженностью 230 м	2016	2016	300	460	13 371,8	0,0	0,0	2016	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.23	Реконструкция теплотрассы по ул. Энгельса от ТК - 1-30 до 2-08 Ø250 протяженностью 209 м	2016	2016	250	418	11 731,5	0,0	0,0	2016	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.24	Реконструкция теплотрассы ул. К. Либкнехта, 69 от ТК - 1 до н. с. д. 69 Ø400 протяженностью 168 м	2016	2016	100	336	6 625,7	0,0	0,0	2016	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.25	Реконструкция теплотрассы по ул. С.Х. Хатуняна (Патнишва) от ВСТ - К 3 до ТК 6 - 29 Ø600 протяженностью 151 м	2016	2016	600	302	15 213,7	0,0	0,0	2016	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.26	Реконструкция теплотрассы от К2 до К3 по улице Свободы Ø150 протяженностью 64 м	2016	2016	150	128	3 601,9	0,0	0,0	2016	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.27	Реконструкция теплотрассы от К17 до ТК - 5 - 25 по улице Советская - Ленина Ø400 протяженностью 225 м	2017	2017	400	450	0,0	15 900,5	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.28	Реконструкция теплотрассы по ул. Ст. Хатуняна (Патнишва) от ТК 6 - 29 до ТК 1 - 27 Ø500 протяженностью 658 м	2016	2017	500	1336	2 862,0	54 377,5	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.29	Реконструкция теплотрассы по ул. Мухомова, 47, от ТК - 1 до ТК - 2 Ø125 протяженностью 80 м	2017	2017	125	160	0,0	3 252,1	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.30	Реконструкция теплотрассы от ТК 3-10 до ТК 3-12 по ул. Герцена Ø150 протяженностью 133 м	2017	2017	150	266	0,0	5 881,7	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.31	Реконструкция теплотрассы от ТК - 1 до новой створки здания 64, по улице Дерябинская, 64 Ø125, Ø70 протяженностью 110 м	2017	2017	70; 125	220	0,0	4 262,2	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.32	Реконструкция теплотрассы от ТК 3-07 до ТК - 4(5) по ул. Свободы/Ленина Ø150 протяженностью 276 м	2017	2017	150	552	0,0	11 587,6	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.33	Реконструкция теплотрассы по ул. Энгельса от ТК - 6-31 до 2-05, н.с. № 11664 20250 протяженностью 150 м	2017	2017	250	300	0,0	7 760,9	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.34	Реконструкция теплотрассы от ТК - 1 до ТК - 2 по ул. К. Маркса 20200 протяженностью 60 м	2017	2017	200	120	0,0	3 031,4	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.35	Реконструкция теплотрассы по пр-ту. Октябрьский, 44 от К - 2 до н. с. д. 44 Ø200 протяженностью 500 м	2017	2017	100	600	0,0	11 554,6	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.36	Реконструкция теплотрассы по ул. Пржевальского (Спасской), 23 от ТК - 3 до н. с. д. 23 Ø270 протяженностью 82 м	2017	2017	70	164	0,0	3 183,6	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.37	Реконструкция теплотрассы по ул. Энгельса от ТК - 2-11 до ТК - 2-23 (лишняя отрезки от ТК - 2-11 до ТК - 2-12, от ТК - 2-12 до ТК - 2-13, от ТК - 2-13 до ТК - 2-14, от ТК - 2-14 до ТК - 2-15, от ТК - 2-15 до ТК - 2-16, от ТК - 2-16 до ТК - 2-17, от ТК - 2-17 до ТК - 2-18, от ТК - 2-18 до ТК - 2-19, от ТК - 2-19 до ТК - 2-20, от ТК - 2-20 до ТК - 2-21, от ТК - 2-21 до ТК - 2-22, от ТК - 2-22 до ТК - 2-23 по дог. №№ 1465 - 1483) Ø400, Ø250 протяженностью 547 м.	2017	2017	250; 400	1094	0,0	36 024,2	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.38	Реконструкция теплотрассы по ул. К. Либкнехта от К - 8 до ТК - 1(2) 20250 протяженностью 114 м	2017	2017	250	228	0,0	6 066,4	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.39	Реконструкция теплотрассы по ул. К. Либкнехта от ТК - 1(2) до ТК - 2(6) Ø250 протяженностью 215 м	2017	2017	250	430	0,0	11 503,8	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.40	Реконструкция теплотрассы по ул. Урюкова от ТК 5 - 00 до К - 3 20150 протяженностью 530 м	2017	2017	150	1060	0,0	25 992,9	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.

2.1.41	Реконструкция тепломатрицы «1-я очередь ТЭЦ-1» от ТК-5-20 до ТК-20 протяженностью 257 м	2016	2017	400	514	908,0	17 252,2	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.42	Реконструкция теплотрассы по д.р-у. Октябрьский, 94 – ул. Косово-Ильинская, 49 от ТК – 1 до н. с. домов №№ 94, 49, 20100, 20700 протяженностью 179,5 м	2017	2017	70; 100	341	0,0	6 807,4	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.43	Реконструкция тепломатрицы «1-я очередь ТЭЦ-1» от ТК-5-31 до НО-8 20500 протяженностью 430 м	2017	2017	500	860	0,0	711,5	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.44	Реконструкция тепломатрицы «1-я очередь ТЭЦ-1» от НО-8 до ТК-5-23 20400 протяженностью 343 м	2016	2017	400	686	1 207,0	22 933,4	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.45	Реконструкция теплотрассы по ул. Пролетарская от ТК – 25 до ТК – 24, 20400 протяженностью 80 м	2017	2017	400	160	0,0	5 562,5	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.46	Реконструкция тепломатрицы от электростанции ТЭЦ-4 до ТК-1 по ул. Луговой Поселковая 20400-150м	2017	2017	400	300	0,0	6 491,2	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.47	Реконструкция тепломатрицы от ТК-1 до квартала ул. Луговой ул. Ломоносова Поселковая 20500-1400 протяженностью 1700м	2016	2017	300; 400	5100	1 362,1	25 889,5	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.48	Реконструкция теплотрассы по ул. Коммуна от ТК-2 до ТК-3а 20250-165м	2017	2017	250	330	0,0	8 269,4	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.49	Реконструкция тепломатрицы от ТЭЦ-4 до ОП-В-278 14900; 20700-1475м	2016	2017	700; 900	4425	1 820,0	45 553,0	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.50	Реконструкция тепломатрицы по ул. Производственная, от КВ-1 до ТК-2 (по дог. № 823) и от ТК-2 до УТ-9 (по дог. № 813), от ТК-10Б К3 до УТ-9 20500-241 и 20400-80м	2017	2017	400; 500	642	0,0	14 101,0	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.51	Реконструкция тепломатрицы по ул. Свердлова, 4 от электростанции Авария до ТК – 19 участка от ТК – 1а до ТК – 9 20500-550м	2017	2017	500	1100	0,0	47 836,8	0,0	2017	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.52	Реконструкция теплотрассы от ЦТП 123 по ул. Союзной, 39 до ТК-17 (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2016	2016	70-150	384	11 599,7	0,0	0,0	2016	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.53	Теплоснабжение тепломатрицы «1-я очередь ТЭЦ-1» от НО-8 до ТК-5-29; 20500 протяженностью 192,5 м. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2018	2018	500	385	0,0	0,0	21 983,4	2018	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.54	Теплоснабжение тепломатрицы от ВП-1 по ул. Союзной до ТК-7; 20250 протяженностью 497 м. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2018	2018	250	994	0,0	0,0	24 545,3	2018	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.55	Теплоснабжение тепломатрицы Северная от СК-10 до СК-12; 20500 протяженностью 239 м. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2018	2018	500	478	0,0	0,0	27 908,2	2018	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.56	Теплоснабжение теплотрассы по ул. Тимирязева от УТ-4 до УТ-6; 20700 – 207м; 20500 – 90м; от УТ-6 до ТК-7; 20250 – 84м; от УТ-6 до ТК-7; 20250 – 84м; (Проектно-изыскательские работы)	2018	2018	250-700	946	0,0	0,0	6 354,3	2018	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.57	Теплоснабжение теплотрассы от ТК-27 до ТК-26 и ТК-26 до К-4 по ул. Труда, от К-4 до ТК-1 по ул. Горбуновой; 20400 – 10м; 20250 – 10м; 20700 – 206м; 207150 – 10м	2018	2018	200-400	1078	0,0	0,0	28 043,9	2018	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.58	Теплоснабжение теплотрассы от К3 по ул. Митидейская, 45 до К3 по ул. К.Маркса, 137; 20150 протяженностью 215 м. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2018	2018	150	430	0,0	0,0	10 440,6	2018	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.59	Теплоснабжение теплотрассы от ВТК1 до ВТК2 по ул. Труда; 20700 протяженностью 103 м. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2018	2018	700	210	0,0	0,0	15 318,8	2018	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.60	Теплоснабжение теплотрассы от СК-26 до Октябрьский, 81, 83 20150 – 119м; 20700-25м; от К2 до ж/д Октябрьский проспект 81а. 20780 – 167м. (Проектно-изыскательские работы)	2018	2018	70-150	422	0,0	0,0	9 185,1	2018	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.61	Теплоснабжение теплотрассы по Октябрьскому проспекту от ТК-6-17 до ТК-6-19; 20400 протяженностью 253 м. (проектирование на Ду500) (Проектно-изыскательские работы)	2018	2018	с 400 до 500	506	0,0	0,0	20 041,0	2018	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.62	Теплоснабжение теплотрассы от ТК-100 до ЦТП-42; 20400 – 238м; 20250 – 289м; от ТК-103 до ЦТП-42; 20400 – 53м; 20250 – 289м. (Проектно-изыскательские работы)	2018	2018	250-400	1738	0,0	0,0	22 204,1	2018	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.63	Теплоснабжение теплотрассы от УТ-14 до ТК-7-25 по ул. Некрасова 20800 протяженностью 206 м. (Строительно-монтажные работы)	2018	2018	800	412	0,0	0,0	41 683,5	2018	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.64	Теплоснабжение теплотрассы от ЦТП-186 по ул. Народной (Строительно-монтажные работы)	2018	2018	50-100	1584	0,0	0,0	11 198,2	2018	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.65	Теплоснабжение теплотрассы от ТК-19 до ЦТП-157 (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2018	2018	200	468	0,0	0,0	21 346,2	2018	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.66	Теплоснабжение теплотрассы от ЦТП-42 (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2018	2018	50-150	896	0,0	0,0	10 207,0	2018	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.

2.1.67	Теплоснабжение теплотрассы от НО по ул. Производственная, 10 до ТК-3 Производственная, 8: 2Ду150 - 283м.п. (Строительно-монтажные работы)	2018	2018	250	566	0,0	0,0	15 505,2	2018	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.68	Теплоснабжение теплотрассы от 5-11 до 2-17,18 по ул.Кизилской, 71 - 75: 2Ду500 - 134м.п. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2018	2018	500	268	0,0	0,0	15 303,4	2018	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.69	Теплоснабжение теплотрассы от КС-8 до КС-9 по ул.Свободы: 2Ду150 - 63м.п. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2018	2018	250	126	0,0	0,0	3 060,4	2018	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.70	Теплоснабжение теплотрассы от СКК-14а до ЦТП-69 по ул.Свободы: 2Ду150 - 158м.п. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2018	2018	150	316	0,0	0,0	7 442,3	2018	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.71	Теплоснабжение теплотрассы от НО-28 Волдарского, 237а до УТ-49 Волдарского, 237а: 2Ду400 - 37м.п. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2018	2018	400	74	0,0	0,0	2 494,5	2018	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
2.1.72	Теплоснабжение теплотрассы от ТК-46 Монтажник, 28а до ТК-47 Монтажник, 18: 2Ду150 - 57м.п. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2018	2018	150	114	0,0	0,0	2 075,2	2018	На основании заключения экспертизы промышленной безопасности.
<b>2.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей</b>										
2.2.1	Реконструкция котельной 11.6 (Строительно-монтажные работы)	2016	2016	-	-	1 332,9	0,0	0,0	2016	Тех. решение. Закрытие дровяной котельной с переводом нагрузки на новые газовые ЦТП. ПДР будет выполнен в 2015 году.
2.2.2	Установка автоматизм и телеметрии на ЦТП (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	2018	2018	-	-	0,0	0,0	85 519,2	2018	Для обеспечения надежности и качественного регулирования параметров теплоснабжения.
<b>3. Прочие</b>										
3.1	ВНА. Декларация, экспертиза деклараций и технической документации	2016	2016	-	-	1 383,5	0,0	0,0	2016	Проведение ЭДТ по сроку
3.2	ВНА. Декларация, экспертиза деклараций и технической документации	2017	2017	-	-	0,0	0,0	0,0	2017	Проведение ЭДТ по сроку
3.3	ВНА. Декларация, экспертиза деклараций и технической документации	2018	2018	-	-	0,0	0,0	0,0	2018	Проведение ЭДТ по сроку
<b>Итого</b>						<b>437 642,3</b>	<b>464 677,8</b>	<b>415 211,2</b>		

к инвестиционной программе  
акционерного общества  
"Кировская теплоснабжающая компания" на 2016-2018 годы

Форма № 2-ИП ТС

Инвестиционная программа  
акционерного общества "Кировская теплоснабжающая компания"

в сфере теплоснабжения на 2016-2018 годы

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)						
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Про- финанси- ровано к 2016	в т.ч. по годам			Остаток финанси- рования	в т.ч. за счет платы за под- ключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2016	2017	2018		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																
1.2. Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																
1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей																
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																
Всего по группе 1.										0	0	0			0	0
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																
2.1.1	Установка блочно-модульной газовой котельной в пос. Костино (Строительно-монтажные работы)	Повышение надежности и энергоэффективности	Установка блочно-модульной газовой котельной в пос. Костино	мощность	Гкал/ч	0	согласно проекту	2016	2016	79 127,1	0,0	79 127,1	0,0	0,0	0,0	0,0
2.1.2	Строительство теплотрассы к домам Родниковый, д. 2, пер. 3-ий Родниковый, д. 8, Ул. Анальинская, д. 3 (переподключение потребителей)	Переподключение потребителей в связи с выводом из эксплуатации сетей ООО "Кировнефтегаз"	ул. Родниковый, д. 2, пер. 3-ий Родниковый, д. 8, Ул. Анальинская, д. 3	пропускная способность	м3/час	0	22	2016	2016	11 970,0	0,0	11 970,0	0,0	0,0	0,0	0,0
				диаметр	мм	0	80									
				длина	п.м	0	260									
2.1.3	Строительство теплотрассы от сетей КССК 20125 протяженностью 600 м (выпол из эксплуатации котельной 6.8)	Повышение надежности и энергоэффективности	г. Киров, ул. Потребкооперации, 2 (на территории нефтебазы "Лукойл-Пермьнефтепродукт")	пропускная способность	м3/час	0	53	2016	2017	12 788,2	0,0	974,8	11 813,3	0,0	0,0	0,0
				диаметр	мм	0	125									
				длина	п.м	0	1200									
2.1.4	Строительство теплотрассы от БМК-1.1 до котельной 6.13 20150 протяженностью 250 м (выпол из эксплуатации котельной 6.13)	Повышение надежности и энергоэффективности	п. Порошино, ул. Школьная, 1	пропускная способность	м3/час	0	8	2017	2017	9 190,6	0,0	0,0	9 190,6	0,0	0,0	0,0
				диаметр	мм	0	50									
				длина	п.м	0	500									
Всего по группе 2.										113 073,8	0,0	92 071,9	21 003,9	0,0	0,0	0,0

3.1.1	Реконструкция тепловых сетей п. Дороничи 4Ø200 протяженностью 230 м (Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения	Реконструкция тепловых сетей п. Дороничи	пропускная способность	м3/час	202	136										
				диаметр	мм	200	200										
				длина	п.м	920	920	2016	2016	14 963,6	0,0	14 963,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.2	Реконструкция секционной тепловой камеры В-179 по ул. Ердякова (Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения	Реконструкция секционной тепловой камеры г.Киров, перекресток ул. Ердякова - ул. Сормовской	количество	шт	1	1	2016	2016	1 036,0	0,0	1 036,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.3	Реконструкция тепловых сетей п. Дороничи 4Ø200 протяженностью 230 м (Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения	Реконструкция секционной тепловой камеры г.Киров, ул. Уинта - Московская	количество	шт	1	1	2016	2016	1 078,5	0,0	1 078,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.4	Реконструкция секционной тепловой камеры ТК-6 ул. Дерендяева - Милитийская (Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения	Реконструкция секционной тепловой камеры г.Киров, ул. Менделеева, 23	количество	шт	1	1	2016	2016	1 314,5	0,0	1 314,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.5	Техперевосоружение тепловой камеры ТК-5-12 по ул. Казанская (Проклотно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения	Реконструкция секционной тепловой камеры г.Киров, ул. Казанская, 71	количество	шт	1	1	2018	2018	3 150,6	0,0	0,0	0,0	3 150,6	0,0	0,0	0,0
3.1.6	Реконструкция участка тепломаршрута по ул. Герцена от ТК 3-10 до ТК 3-12: 2Ø300 -133м (Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г.Киров, перекресток ул. Герцена - Свободы	пропускная способность	м3/час	305	305										
				диаметр	мм	300	300										
				длина	п.м	266	266	2016	2016	9 130,8	0,0	9 130,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.7	Реконструкция теплотрассы от ТК 9-06 на ул. Попова-Шорса до ТК-2 по ул. Сурикова, 52: 2Ø300 - 575м (Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г.Киров, ул. Сурикова, 52	пропускная способность	м3/час	305	305										
				диаметр	мм	300	300										
				длина	п.м	1 150	1150	2016	2017	40 845,2	0,0	13 559,6	27 285,6	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.8	Реконструкция теплотрассы от ЦТП-64 от ЦТП до зданий по ул. Производственной, Студенческому проезду Ø100 протяженностью 47,3 м; Ø80 протяженностью 87 м (Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г.Киров, ул. Производственная, 6	пропускная способность	м3/час	27	27										
				диаметр	мм	80; 100	80; 100										
				длина	п.м	269	269	2016	2016	7 658,7	0,0	7 658,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.9	Реконструкция теплотрассы от ТК-11 до здания по ул. Свердлова, 24: 2Ø80, 2Ø50 - 40 м. (Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г.Киров, ул. Свердлова, 24	пропускная способность	м3/час	12	12										
				диаметр	мм	50; 800	50; 800										
				длина	п.м	80	80	2016	2016	1 067,6	0,0	1 067,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

3.1.10	Реконструкция теплотрассы от ул. Горького от ВК-1 до ВК-2: Ø700, Ø600 - 123м. (Проектно-исследовательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г.Киров, ул. Прады, 5	диаметр	мм	600; 700	600; 700	2017	2017	13 086,2	0,0	0,0	13 086,2	0,0	0,0	0,0
3.1.11	Реконструкция теплотрасс от ЦТП-186 по ул. Народной Ø50-150 протяженностью 897 м (Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г.Киров, ул. Народная, 9	пропускная способность	м3/час	31	31	2016	2016	47 690,8	0,0	47 690,8	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.12	Реконструкция тепломатристры Юго-Восточной ЮВК16-ЮВК16-а: 2Ø1000 - 155м (Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция тепломатристры г.Киров, перекресток ул. М. Гвардии - Слободская	диаметр	мм	1 000	1000	2016	2016	20 891,9	0,0	20 891,9	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.13	Реконструкция тепломатристры Южной ЮК12-ЮК14: 2Ø600 - 310м (Проектно-исследовательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция тепломатристры г.Киров, перекресток ул. Московская - Менделеева	диаметр	мм	600	600	2016	2016	31 192,1	0,0	31 192,1	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.14	Техпереворужение т/з от ТК-1 до ТК-3: 2Ø200 - 199 м. от ТК-3 до зд. по ул. Преображенская, 111/1: 2Ø80 - 60м. (ПИР, СМР)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г.Киров, ул. Горького, 3	диаметр	мм	80; 200	80; 200	2016	2016	13 436,7	0,0	13 436,7	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.15	Реконструкция теплотрассы от ТК12-02 до ТК12-03 г/1- 500, Т2- 500, длина по каналу - 303м (Проектно-исследовательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г.Киров, ул. Азина, 61	диаметр	мм	500	500	2016	2016	29 818,0	0,0	29 818,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.16	Реконструкция теплотрассы от УТ-49 до угла поворота 3-й Опытный пер., 2Ду400-280м	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г.Киров, угла поворота 3-й Опытный пер.	диаметр	мм	400	400	2016	2016	10 338,0	0,0	10 338,0	0,0	0,0	0,0	0,0



3.1.17	Реконструкция тепломатриалы по ул. Воровского ВК-8 – ТК 7-04 323м м. Ду=500мм (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надёжности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция тепломатриалы г. Киров, перекресток ул. Воровского - Горького	диаметр	мм	500	500										
				длина	п.м	323	323	2016	2016	31 786,2	0,0	31 786,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.18	Реконструкция тепломатриалы по ул. Челюскинцев/Сурикова от ТК-6 до ТК-8-21 Ду=400мм (106м.п)	повышение надёжности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г.Киров, перекресток ул. Сурикова - Красная	пропускная способность	м3/час	543	543										
				диаметр	мм	400	400										
				длина	п.м	106	106	2016	2016	7 009,2	0,0	7 009,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.19	Реконструкция тепломатриалы Северная от С-К(2 до С-К14: 2Ø400 - 293м (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надёжности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция тепломатриалы г.Киров, перекресток ул. Добролюбова - Полевая	пропускная способность	м3/час	543	543										
				диаметр	мм	400	400										
				длина	п.м	586	586	2016	2016	24 450,2	0,0	24 450,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.20	Реконструкция теплотрассы от ЮК-23 до ЦТП-45 Е.Кочкиной,12: 2Ø200 - 104м. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надёжности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г.Киров, ул. Е.Кочкиной, 12	пропускная способность	м3/час	136	136										
				диаметр	мм	200	200										
				длина	п.м	208	208	2017	2017	5 723,0	0,0	0,0	5 723,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.21	Реконструкция теплотрассы по ул. Маклина от В-К6 до К-5: 2Ø250 - 120,3м (Строительно-монтажные работы)	повышение надёжности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г.Киров, перекресток ул. Маклина - Горького	пропускная способность	м3/час	212	212										
				диаметр	мм	250	250										
				длина	п.м	241	241	2016	2016	6 747,2	0,0	6 747,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.22	Реконструкция теплотрассы по улице Свободы от ТК 3 - 07 до ТК 3 - 10 Ø300 протяженностью 230 м	повышение надёжности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г.Киров, перекресток ул. Свободы - Свободы	пропускная способность	м3/час	305	305										
				диаметр	мм	300	300										
				длина	п.м	460	460	2016	2016	13 371,8	0,0	13 371,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.23	Реконструкция теплотрассы по ул. Энгельса от ТК – 1-30 до 2-08 Ø250 протяженностью 209 м	повышение надёжности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г.Киров, перекресток ул. Преображенская - К. Маркса	пропускная способность	м3/час	212	212										
				диаметр	мм	250	250										
				длина	п.м	418	418	2016	2016	11 711,5	0,0	11 711,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.24	Реконструкция теплотрассы ул. К. Либкнехта, 69 от ТК - 1 до н. с. зд. 69 Ø100 протяженностью 168 м	повышение надёжности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г.Киров, ул. К. Либкнехта, 69	пропускная способность	м3/час	34	34										
				диаметр	мм	100	100										
				длина	п.м	336	336	2016	2016	6 625,7	0,0	6 625,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.25	Реконструкция теплотрассы по ул. Ст. Халтурина (Пятницкая) от ВСТ - К 3 до ТК 6 – 29 Ø600 протяженностью 131 м	повышение надёжности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г.Киров, перекресток ул. Пятницкая - Октябрьский пр-т	пропускная способность	м3/час	1 221	1221										
				диаметр	мм	600	600										
				длина	п.м	302	302	2016	2016	15 213,7	0,0	15 213,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0



3.1.36	Дрелевского (Спасской), 23 от ТК - 3 до н. с. зд. 23 2070 протяженностью 82 м	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г.Киров, ул. Спасская, 23	диаметр	мм	70	70	2017	2017	3 183,6	0,0	0,0	3 183,6	0,0	0,0	0,0
				длина	п.м	164	164									
3.1.37	Реконструкция теплотрассы по ул. Энгельса от ТК - 2-11 до ТК - 2-23 (включая отрезки от ТК - 2-11 до ТК - 2-12, от ТК - 2-12 до ТК - 2-13, от ТК - 2-13 до ТК - 2-14, от ТК - 2-14 до ТК - 2-15, от ТК - 2-15 до ТК - 2-16, от ТК - 2-16 до ТК - 2-17, от ТК - 2-17 до ТК - 2-18, от ТК - 2-18 до ТК - 2-19, от ТК - 2-19 до ТК - 2-20, от ТК - 2-20 до ТК - 2-21, от ТК - 2-21 до ТК - 2-22, от ТК - 2-22 до ТК - 2-23 по дог. №№ 1465 - 1483) Ø400, Ø250 протяженностью 547 м.	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г.Киров, от перекрестка ул. Преображенская - К. Маркса	пропускная способность	м3/час	358	358	2017	2017	36 024,2	0,0	0,0	36 024,2	0,0	0,0	0,0
3.1.38	Реконструкция теплотрассы по ул. К. Либкнехта от К - 8 до ТК - 1(2) Ø250 протяженностью 114 м	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г.Киров, перекресток ул. К. Либкнехта - Труда	диаметр	мм	250	250	2017	2017	6 066,4	0,0	0,0	6 066,4	0,0	0,0	0,0
3.1.39	Реконструкция теплотрассы по ул. К. Либкнехта от ТК - 1(2) до ТК - 2(6) Ø250 протяженностью 215 м	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г.Киров, ул. К. Либкнехта, 58	пропускная способность	м3/час	212	212	2017	2017	11 503,8	0,0	0,0	11 503,8	0,0	0,0	0,0
3.1.40	Реконструкция теплотрассы по ул. Урицкого от ТК 5 - 00 до К - 3 Ø150 протяженностью 530 м	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г.Киров, перекресток ул. Красноармейская - Казанская	диаметр	мм	150	150	2017	2017	23 992,9	0,0	0,0	23 992,9	0,0	0,0	0,0
3.1.41	Реконструкция тепломагистралей «1-я очередь ТЭЦ-1» от ТК 5-23 до ТК 5-20 Ø400 протяженностью 257 м	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция тепломагистралей г.Киров, перекресток ул. Р. Люксембург - Казанская	пропускная способность	м3/час	543	543	2016	2017	18 160,2	0,0	908,0	17 252,2	0,0	0,0	0,0
3.1.42	Реконструкция теплотрассы по пр-ту Октябрьский, 94 - ул. Красноармейская, 49 от ТК - 1 до н. с. здания №№ 94, 49, 20100, 2070 протяженностью 170,5 м	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г.Киров, перекресток ул. Красноармейская - Октябрьский пр-т	диаметр	мм	70; 100	70; 100	2017	2017	6 807,4	0,0	0,0	6 807,4	0,0	0,0	0,0
3.1.43	Реконструкция тепломагистралей «1-я очередь ТЭЦ-1» от ТК 5-31 до НО 8 Ø500 протяженностью 430 м	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция тепломагистралей г.Киров, ул. Ленина, 4	длина	п.м	341	341	2017	2017	711,5	0,0	0,0	711,5	0,0	0,0	0,0
3.1.44	Реконструкция тепломагистралей «1-я очередь ТЭЦ-1» от НО 8 до ТК 5-23 Ø400 протяженностью 343 м	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция тепломагистралей г.Киров, перекресток ул. Р. Люксембург - Казанская	пропускная способность	м3/час	543	543	2016	2017	24 140,4	0,0	1 207,0	22 933,4	0,0	0,0	0,0

3.1.45	Пролетарская от ТК - 25 до ТК - 24, 2ф400 протяженностью 80 м	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г. Киров, перекресток ул. Пролетарская - Свободы	диаметр	мм	400	400										
				длина	п.м	160	160	2017	2017	5 562,5	0,0	0,0	5 562,5	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.46	Реконструкция тепломагистрали от коллекторной ТЭЦ-4 до ТК-1 по ул. Луганской Поселковая 2ф400-150м	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция тепломагистрали г. Киров, от коллекторной ТЭЦ-4	пропускная способность	м3/час	543	543										
				диаметр	мм	400	400										
				длина	п.м	300	300	2017	2017	6 491,2	0,0	0,0	6 491,2	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.47	Реконструкция тепломагистрали от ТК-1 до поворота ул. Луганская - ул. Ломоносова Поселковая 2ф300,1 ф400 протяженностью 1700м	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция тепломагистрали г. Киров, поворот Луганская - Ломоносова	пропускная способность	м3/час	377	377										
				диаметр	мм	300; 400	300; 400										
				длина	п.м	5 100	5100	2016	2017	27 242,7	0,0	1 362,1	25 880,5	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.48	Реконструкция теплотрассы по ул. Кольцова от ТК-2 до ТК-3а 2ф250-165м	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г. Киров, от ул. Кольцова, 3	пропускная способность	м3/час	212	212										
				диаметр	мм	250	250										
				длина	п.м	330	330	2017	2017	8 269,4	0,0	0,0	8 269,4	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.49	Реконструкция тепломагистрали от ТЭЦ-4 до ОПБ-В-278 1ф900; 2ф700-1475м	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция тепломагистрали г. Киров, от ТЭЦ-4 по ул. Луганской	пропускная способность	м3/час	1 993	1993										
				диаметр	мм	700; 900	700; 900										
				длина	п.м	4 425	4425	2016	2017	45 373,9	0,0	1 820,9	43 553,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.50	Реконструкция тепломагистрали по ул. Производственная, от ЮВ - К8 до ТК-2 (по дог. № 82) и от ТК-2 до УТ-9 (по дог. № 83). От ТК ЮВ К8 до УТ-9 2ф500-241м 2ф400-80м	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция тепломагистрали г. Киров, перекресток ул. Воровского - Производственная	пропускная способность	м3/час	739	739										
				диаметр	мм	400; 500	400; 500										
				длина	п.м	642	642	2017	2017	14 101,0	0,0	0,0	14 101,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.51	Реконструкция тепломагистрали по ул. Свердлова, 4 от коллекторной Авитак до ТК - 1а до ТК - 9 2ф500-550м	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция тепломагистрали г. Киров, ул. Свердлова, 4	пропускная способность	м3/час	848	848										
				диаметр	мм	500	500										
				длина	п.м	1 100	1100	2017	2017	47 836,8	0,0	0,0	47 836,8	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.52	Реконструкция теплотрассы от ЦТП 123 по ул. Солнечной, 39 до ТК-17 (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Реконструкция теплотрассы г. Киров, ул. Солнечная, 39	пропускная способность	м3/час	59	59										
				диаметр	мм	132	132										
				длина	п.м	384	384	2016	2016	11 599,7	0,0	11 599,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.53	Техперевозоружение тепломагистрали «1-я очередь ТЭЦ-1» от НО8 до ТК5-29: 2Ду500 протяженностью 192,5м.п. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Техперевозоружение тепломагистрали г. Киров, ул. Профсоюзная, 7-9, ул. Казанская, 9	пропускная способность	м3/час	848	848										
				диаметр	мм	500	500										
				длина	п.м	385	385	2018	2018	21 983,4	0,0	0,0	0,0	21 983,4	0,0	0,0	0,0
3.1.54	Техперевозоружение тепломагистрали от П103 по ул. Сормовской до ТК-7: 2Ду250 протяженностью 497м.п. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Техперевозоружение тепломагистрали г. Киров, ул. Сормовская 36, 32	пропускная способность	м3/час	212	212										
				диаметр	мм	250	250										
				длина	п.м	994	994	2018	2018	24 545,2	0,0	0,0	0,0	24 545,2	0,0	0,0	0,0

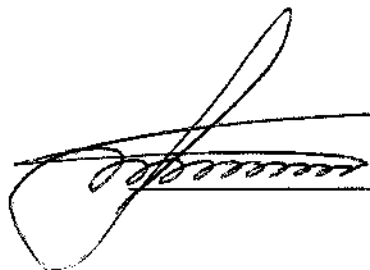
3.1.55	тепломагистраль Северная от СК10 до СК12: 2Ду500 протяженностью 239м.п. (Строительно-монтажные работы)	повышение надёжности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Техперевоснабжение тепломагистралей г. Киров, ул. Подвоя-Шинников в районе дома №36	диаметр	мм	500	500										
				длина	п.м	478	478	2018	2018	27 908,2	0,0	0,0	0,0	27 908,2	0,0	0,0	
3.1.56	Техперевоснабжение теплотрассы по ул. Тимирязева от УТ4 до УТ6: 2Ду700 - 207м.п. 2Ду600 - 90м.п. от УТ6 до ТК7: 2Ду250 - 88м.п. от УТ6 до ТК7: 2Ду250 - 88м.п. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надёжности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Техперевоснабжение теплотрассы г. Киров, ул. Тимирязева, 6 - Ленина, 187	пропускная способность	м3/час	687	687										
				диаметр	мм	250-700	250-700										
				длина	п.м	946	946	2018	2018	6 354,3	0,0	0,0	0,0	6 354,3	0,0	0,0	
3.1.57	Техперевоснабжение теплотрассы от ТК6-27 до ТК6-26 и ТК6-26 до К-4 по ул. Труда, от К-4 до ТК-1 по ул. Горбуновой: 2Ду400 - 10м.п. 2Ду250-119м.п., 2Ду200-206м.п. 2Ду150-204м.п. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надёжности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Техперевоснабжение теплотрассы г. Киров, ул. Октябрьский пр. 107 - ул Труда 87 - ул. Горбуновой, 7	пропускная способность	м3/час	212	212										
				диаметр	мм	200-400	200-400										
				длина	п.м	1 078	1078	2018	2018	28 043,9	0,0	0,0	0,0	28 043,9	0,0	0,0	
3.1.58	Техперевоснабжение теплотрассы от К9 по ул. Милицейская, 45 до К3 по ул. К.Маркса, 137: 2Ду150 протяженностью 215м.п. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надёжности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Техперевоснабжение теплотрассы г. Киров, ул. Милицейская, 45 - ул. К.Маркса, 137	пропускная способность	м3/час	76	76										
				диаметр	мм	150	150										
				длина	п.м	430	430	2018	2018	10 440,6	0,0	0,0	0,0	10 440,6	0,0	0,0	
3.1.59	Техперевоснабжение теплотрассы от ВТК1 до ВТК2 по ул. Труда: 2Ду700 протяженностью 103м.п. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надёжности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Техперевоснабжение теплотрассы г. Киров, ул. Труда, район школы №28 и автозавода "Гусар"	пропускная способность	м3/час	1 662	1662										
				диаметр	мм	700	700										
				длина	п.м	210	210	2018	2018	15 318,8	0,0	0,0	0,0	15 318,8	0,0	0,0	
3.1.60	Техперевоснабжение теплотрассы от СК26 до Октябрьский, 81, 83 2Ду150 - 119м.п.; 2Ду70-25м.п., от К2 до ж/д Октябрьский проспект 81а: 2 Ду80 - 67м.п. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надёжности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Техперевоснабжение теплотрассы г. Киров, Октябрьский проспект 83-81, 81а	пропускная способность	м3/час	34	34										
				диаметр	мм	70-150	70-150										
				длина	п.м	422	422	2018	2018	9 185,1	0,0	0,0	0,0	9 185,1	0,0	0,0	
3.1.61	Техперевоснабжение теплотрассы по Октябрьскому проспекту от ТК6-17 до ТК6-19: 2Ду400 протяженностью 253м.п. (перекладка на Ду500) (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надёжности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Техперевоснабжение теплотрассы г. Киров, Октябрьский проспект 87б - 95	пропускная способность	м3/час	848	848										
				диаметр	мм	с 400 на 500	с 400 на 500										
				длина	п.м	506	506	2018	2018	29 041,0	0,0	0,0	0,0	29 041,0	0,0	0,0	
3.1.62	Техперевоснабжение теплотрассы от ТК-100 до ЦТП-42: 2Ду400 - 238м.п. 2Ду250 - 289м.п., от ТК103 до ЦТП42: 2Ду400 - 53м.п. 2Ду250 - 289м.п. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надёжности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Техперевоснабжение теплотрассы г. Киров, ул. Конева, 13 - Солнечная 31/1	пропускная способность	м3/час	38	358										
				диаметр	мм	250-400	250-400										
				длина	п.м	1 738	1738	2018	2018	22 204,1	0,0	0,0	0,0	22 204,1	0,0	0,0	

	от УТ34 до ТК7-25 по ул. Некрасова 20800 протяженностью 206м.п (Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Техперевоснабжение теплотрассы г. Киров, ул. Некрасова, 90 - 88	диаметр	мм	800	800									
3.1.63				длина	п.м	412	412	2018	2018	41 683,5	0,0	0,0	0,0	41 683,5	0,0	0,0
	Техперевоснабжение теплотрасс от ЦТП-186 по ул. Народной (Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Техперевоснабжение теплотрасс г. Киров, ул. Народная, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25	пропускная способность	м3/час	18	18									
3.1.64				диаметр	мм	50-100	50-100									
				длина	п.м	1 584	1584	2018	2018	11 198,2	0,0	0,0	0,0	11 198,2	0,0	0,0
	Техперевоснабжение теплотрасс от ТК19 до ЦТП№157 (Проектно-испытательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Техперевоснабжение теплотрасс г. Киров, ул. Свердлова, 8 - Свердлова, 4 (Северная больница)	пропускная способность	м3/час	136	136									
3.1.65				диаметр	мм	200	200									
				длина	п.м	468	468	2018	2018	21 346,2	0,0	0,0	0,0	21 346,2	0,0	0,0
	Техперевоснабжение теплотрасс от ЦТП-42 (Проектно-испытательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Техперевоснабжение теплотрасс г. Киров, ул. Солнечная, 31, 31/1, 31/2, 31/3, ул. Юровской 1, 3, 5	пропускная способность	м3/час	47	47									
3.1.66				диаметр	мм	50-150	50-150									
				длина	п.м	896	896	2018	2018	10 207,0	0,0	0,0	0,0	10 207,0	0,0	0,0
	Техперевоснабжение теплотрассы от ЮО по ул. Производственная, 10 до ТК-3 Производственная, 8: 2Ду250 - 283м.п. (Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Техперевоснабжение теплотрассы г. Киров, ул. Производственная 8-10	пропускная способность	м3/час	212	212									
3.1.67				диаметр	мм	250	250									
				длина	п.м	566	566	2018	2018	15 505,2	0,0	0,0	0,0	15 505,2	0,0	0,0
	Техперевоснабжение теплотрассы от 5-11 до 11-17.18 по ул. Казанской, 71 - 75: 2Ду500 - 134м.п. (Проектно-испытательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Техперевоснабжение теплотрассы г. Киров, ул. Казанская 71-75	пропускная способность	м3/час	848	848									
3.1.68				диаметр	мм	500	500									
				длина	п.м	268	268	2018	2018	15 303,4	0,0	0,0	0,0	15 303,4	0,0	0,0
	Техперевоснабжение теплотрассы от КС-8 до КС-9 по ул.Свободы: 2Ду250 - 63м.п. (Проектно-испытательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Техперевоснабжение теплотрассы г. Киров, ул. Свободы 95-103	пропускная способность	м3/час	212	212									
3.1.69				диаметр	мм	250	250									
				длина	п.м	126	126	2018	2018	3 660,4	0,0	0,0	0,0	3 660,4	0,0	0,0
	Техперевоснабжение теплотрассы от СБК-14а до ЦТП-69 по ул. Свободы: 2Ду150 - 158м.п. (Проектно-испытательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Техперевоснабжение теплотрассы г. Киров, ул. Свободы 13	пропускная способность	м3/час	76	76									
3.1.70				диаметр	мм	150	150									
				длина	п.м	316	316	2018	2018	7 442,3	0,0	0,0	0,0	7 442,3	0,0	0,0
	Техперевоснабжение теплотрассы от ЮО-28 Володарского, 237а до УТ-49 Володарского, 237а: 2Ду400 - 37м.п. (Проектно-испытательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Техперевоснабжение теплотрассы г. Киров, район перекрестка ул. Хлыновская и 3-й Опытный переулок	пропускная способность	м3/час	543	543									
3.1.71				диаметр	мм	400	400									
				длина	п.м	74	74	2018	2018	2 494,5	0,0	0,0	0,0	2 494,5	0,0	0,0
	Техперевоснабжение теплотрассы от ТК-46 Монтажников, 28а до ТК-47 Монтажников, 18: 2Ду150 - 57м.п. (Проектно-испытательские работы, Строительно-монтажные работы)	повышение надежности системы теплоснабжения и снижение потерь ТЭ	Техперевоснабжение теплотрассы г. Киров, ул. Монтажников 28, 28а, 18	пропускная способность	м3/час	76	76									
3.1.72				диаметр	мм	150	150									
				длина	п.м	114	114	2018	2018	2 676,2	0,0	0,0	0,0	2 676,2	0,0	0,0

3.2.1	Реконструкция котельной ЦТ-6 (Строительно-монтажные работы)	Повышение надежности и энергоэффективности	Реконструкция котельной с Русское, ул. Новая	мощности	Гкал/ч	0,1	0,1	2016	2016	1 332,9	0,0	1 332,9	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.2	Установка автоматики и телеметрии на ЦТП (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	Повышение надежности и энергоэффективности	Автоматизация и телеметрия на 123 ЦТП г. Кирова	количество	шт	123,0	123,0	2018	2018	85 519,2	0,0	0,0	0,0	85 519,2	0,0	0,0
Всего по группе 3.										1 203 071,3	0,0	344 186,9	443 673,1	415 211,2	0,0	0,0
<b>Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения</b>																
4.1.1	ВНА. Декларация, экспертиза деклараций и технической документации	выполнение работ согласно требований законодательства	г. Киров	-	-	-	-	2016	2016	1 383,5	0,0	1 383,5	0,0	0,0	0,0	0,0
4.1.2	ВНА. Декларация, экспертиза деклараций и технической документации	выполнение работ согласно требований законодательства	г. Киров	-	-	-	-	2017	2017	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.1.3	ВНА. Декларация, экспертиза деклараций и технической документации	выполнение работ согласно требований законодательства	г. Киров	-	-	-	-	2018	2018	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Всего по группе 4.										1 383,5	0,0	1 383,5	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения</b>																
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																
Всего по группе 5.										0	0	0	0	0	0	0
<b>ИТОГО по программе</b>										<b>1 317 530,6</b>	<b>0,0</b>	<b>437 642,3</b>	<b>464 677,0</b>	<b>415 211,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>



Руководитель регулируемой организации

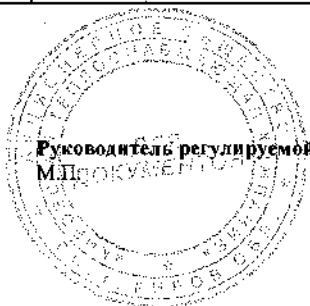
 Д.В. Яшин

Приложение N 3  
к инвестиционной программе  
акционерного общества  
"Кировская теплоснабжающая компания" на 2016-2018 годы

Форма № 3-ИП ТС

**Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий инвестиционной программы  
Акционерного общества "Кировская теплоснабжающая компания"**  
(наименование регулируемой организации)  
**в сфере теплоснабжения на 2016-2018 годы**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	фактические значения	Плановые значения				
				Утвержденный период	в т.ч. по годам реализации			
					2016	2017	2018	2019
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м <sup>3</sup>	0,127	0,127	0,127	0,127	0,127	0,127
2	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	0,191	0,191	0,191	0,191	0,191	0,191
		т.у.т./м <sup>3</sup> *	-	-	-	-	-	-
3	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-
4	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	95%	93%	95%	94%	94%	93%
5	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	1 262 196	1 222 414	1 262 196	1 253 697	1 232 062	1 222 414
		% от полезного отпуска тепловой энергии	28,9%	28,0%	28,9%	28,7%	28,2%	28,0%
6	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды **	5 876 698	5 869 183	5 876 698	5 874 352	5 871 381	5 869 183
		куб. м для пара ***	-	-	-	-	-	-
7	Показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды.	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-



Руководитель регулируемой организации  
М.П. ДОКУМЕНТ

Ф.И.О.

Д.В. Яшин



**Приложение № 4**  
к инвестиционной программе  
акционерного общества  
"Кировская теплоснабжающая компания" на 2016-2018 годы

Форма № 4-ИП ТС

**Показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения АО "КТК"**  
(полное наименование регулируемой организации)

№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности										Показатели энергетической эффективности														
		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей					Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности					Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии					Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материаловой характеристике тепловой сети					Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям				
		Текущее значение	Плановое значение				Текущее значение	Плановое значение				Текущее значение	Плановое значение				Текущее значение	Плановое значение				Текущее значение	Плановое значение			
2016	2017		2018	2019	2016	2017		2018	2019	2016	2017		2018	2019	2016	2017		2018	2019	2016	2017		2018	2019		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
	Установка блочно-модульной газовой котельной в т.ч. Котельно (Строительно-монтажные работы)	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,7	7,7	0,0	0,0	0,0	84 400,0	84 400,0	0,0	0,0	0,0
1	Строительство теплотрассы к домам Родников д. 2, пер. 3-ий родниковый, д.8, Ул. Авиационная, д.3 (переключение потребителей)	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	3,9	3,9	3,9	0,0	0,0	80,8	80,8	80,8
2	Строительство теплотрассы от сетей КССК 20125 протяженностью 600 м (вывод из эксплуатации котельной 6.8)	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	3,1	3,1	0,0	0,0	0,0	466,6	466,6
3	Строительство теплотрассы от БМК-1.1 до котельной 6.13 2050 протяженностью 250 м (вывод из эксплуатации котельной 6.13)	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	5,1	5,1	0,0	0,0	0,0	126,3	126,3
4	Реконструкция тепловых сетей п. Доронино 40200 протяженностью 230 м (Строительно-монтажные работы)	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,2	6,2	2,7	2,7	2,7	1 133,1	1 133,1	487,9	487,9	487,9
5	Реконструкция секционной тепловой камеры В-179 по ул. Вредова (Строительно-монтажные работы)	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40,3	40,3	40,3	40,3	40,3
6	Реконструкция тепловых сетей п. Доронино 40200 протяженностью 230 м (Строительно-монтажные работы)	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40,3	40,3	40,3	40,3	40,3
7	Реконструкция секционной тепловой камеры ТК-6 ул. Доронино - Милославская (Строительно-монтажные работы)	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	40,3	40,3	40,3	40,3	40,3
8	Теплорегулирование тепловой камеры ТК-5-12 по ул. Колосовых (Проектно-сметные работы, Строительно-монтажные работы)	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	40,3	40,3	40,3	40,3	40,3
9	Реконструкция участка теплотрассы по ул. Горького от ТК 3-10 до ТК 3-12: 20300 -133м (Строительно-монтажные работы)	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,7	3,7	3,0	3,0	3,0	293,9	293,9	238,1	238,1	238,1



29	Реконструкция теплотрассы по ул. Ст. Халтурин (Патинская) от ВСТ - К 3 до ТК 6 - 29 Ø600 протяженностью 151 м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,5	4,5	4,5	1,9	1,9	811,5	811,5	338,1	338,1	338,1
30	Реконструкция теплотрассы от К2 до К3 по улице Свободы Ø150 протяженностью 64 м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,4	5,4	4,8	4,8	4,8	102,9	102,9	91,5	91,5	91,5
31	Реконструкция теплотрассы от К17 до ТК - 5 - 25 по улице Советская - Лопина Ø400 протяженностью 225 м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,9	4,9	4,9	2,2	2,2	881,8	881,8	387,7	387,7	387,7
32	Реконструкция теплотрассы по ул. Ст. Халтурин (Патинская) от ТК 6 - 29 до ТК 1 - 27 Ø500 протяженностью 668 м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,5	4,5	4,5	1,9	1,9	3 034,0	3 034,0	1 249,6	1 249,6	1 249,6
33	Реконструкция теплотрассы по ул. Машинная, 47, от ТК - 1 до ТК - 2 Ø125 протяженностью 80 м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,8	5,8	5,8	5,1	5,1	115,7	115,7	102,5	102,5	102,5
34	Реконструкция теплотрассы от ТК 3-10 до ТК 3-12 по ул. Герцена Ø150 протяженностью 133 м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,6	7,6	7,6	3,7	3,7	301,5	301,5	146,5	146,5	146,5
35	Реконструкция теплотрассы от ТК - 1 до несущей стены здания 64, по улице Деряблева, 64 Ø125, Ø70 протяженностью 110 м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,6	9,6	9,6	5,2	5,2	206,3	206,3	111,3	111,3	111,3
36	Реконструкция теплотрассы от ТК 3-07 до ТК - 4(5) по ул. Свободы/Лопина Ø150 протяженностью 276 м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,0	7,0	7,0	3,1	3,1	582,3	582,3	260,3	260,3	260,3
37	Реконструкция теплотрассы по ул. Зингеря от ТК - 6-31 до 2-05, инв. № 11666 Ø250 протяженностью 150 м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,7	5,7	5,7	3,7	3,7	427,2	427,2	198,8	198,8	198,8
38	Реконструкция теплотрассы от ТК - 1 до ТК - 2 по ул. К Маркса Ø2000 протяженностью 60 м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,6	7,6	7,6	4,1	4,1	182,9	182,9	98,7	98,7	98,7
39	Реконструкция теплотрассы по пр-ту Октябрьский, 44 от К - 2 до и. с. д. 44 Ø100 протяженностью 300 м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,7	5,7	5,7	4,0	4,0	341,1	341,1	238,7	238,7	238,7
40	Реконструкция теплотрассы по ул. Дроздовской (Славской), 25 от ТК - 3 до и. с. д. 23 Ø270 протяженностью 82 м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,6	13,6	13,6	7,8	7,8	155,7	155,7	89,1	89,1	89,1
41	Реконструкция теплотрассы по ул. Энгельса от ТК - 2-11 до ТК - 2-23 (включая отрезок от ТК - 2-11 до ТК - 2-12, от ТК - 2-12 до ТК - 2-13, от ТК - 2-13 до ТК - 2-14, от ТК - 2-14 до ТК - 2-15, от ТК - 2-15 до ТК - 2-16, от ТК - 2-16 до ТК - 2-17, от ТК - 2-17 до ТК - 2-18, от ТК - 2-18 до ТК - 2-19, от ТК - 2-19 до ТК - 2-20, от ТК - 2-20 до ТК - 2-21, от ТК - 2-21 до ТК - 2-22, от ТК - 2-22 до ТК - 2-23 по дог. №№ 1465 - 1483) Ø400, Ø250 протяженностью 547 м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	2,0	2,0	2,4	2,4	1 029,5	1 029,5	849,5	849,5	849,5
42	Реконструкция теплотрассы по ул. К. Либкнехта от К - 8 до ТК - 1(2) Ø250 протяженностью 114 м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,2	6,2	6,2	3,0	3,0	354,3	354,3	169,9	169,9	169,9
43	Реконструкция теплотрассы по ул. К. Либкнехта от ТК - 1(2) до ТК - 2(6) Ø250 протяженностью 215 м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,9	5,9	5,9	2,7	2,7	632,7	632,7	284,9	284,9	284,9
44	Реконструкция теплотрассы по ул. Урицкого от ТК 5 - 00 до К - 3 Ø250 протяженностью 530 м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,5	3,5	3,5	2,0	2,0	558,7	558,7	463,5	463,5	463,5
45	Реконструкция теплотрассы «1-й очереди ТЭЦ-1» от ТК 5-23 до ТК 5-20 Ø400 протяженностью 257 м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,9	4,9	4,9	2,1	2,1	1 001,5	1 001,5	437,1	437,1	437,1
46	Реконструкция теплотрассы по пр-ту Октябрьский, 94 - ул. Красноармейская, 49 от ТК - 1 до и. с. здания №№ 94, 49, Ø100, Ø270 протяженностью 170,5 м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,8	9,8	9,8	5,2	5,2	284,7	284,7	149,7	149,7	149,7

47	Реконструкция теплотрассы «1-я очередь ТЭЦ» от ТК-5-51 до НО-8 20500 протяженностью 430 м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	40,3	40,3	40,3	40,3	40,3
48	Реконструкция теплотрассы «1-я очередь ТЭЦ» от НО-8 до ТК-5-23 20400 протяженностью 343 м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,8	4,8	4,8	2,1	2,1	1 333,1	1 323,1	1 323,1	569,8	569,8
49	Реконструкция теплотрассы до ул. Проветерская от ТК-23 до ТК-24 20400 протяженностью 80 м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,3	5,3	5,3	2,6	2,6	339,5	339,5	339,5	163,8	163,8
50	Реконструкция теплотрассы от коллекторной ТЭЦ-4 до ТК-1 по ул. Лутыгской Поселковая 20400-126м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	5,0	5,0	2,3	2,3	601,3	601,3	601,3	271,9	271,9
51	Реконструкция теплотрассы от ТК-1 до поворота ул. Лутыгская - ул. Ломоносова Поселковая 20300, 10400 протяженностью 1700м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,1	4,1	4,1	1,7	1,7	6 891,2	6 891,2	6 891,2	2 852,3	2 852,3
52	Реконструкция теплотрассы по ул. Колымова от ТК-2 до ТК-3а 20250-165м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	6,0	2,8	2,8	494,9	494,9	494,9	227,9	227,9
53	Реконструкция теплотрассы от ТЭЦ-4 до ОП-В-278 10900-1475м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,0	4,0	4,0	1,6	1,6	13 447,1	13 447,1	13 447,1	5 534,5	5 534,5
54	Реконструкция теплотрассы по ул. Производственная, от ЮВ-8 до ТК-2 (по дог. № 82) и от ТК-2 до УТ-9а дог. № 83) от ТК ЮВ-8 до УТ-9 20500-241м 20400-80м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,7	4,7	4,7	2,0	2,0	1 419,7	1 419,7	1 419,7	600,1	600,1
55	Реконструкция теплотрассы по ул. Серафимов, 4 от коллекторной Антекс до ТК-19 участка ТК-1а до ТК-9 20500-550м	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,6	4,6	4,6	1,9	1,9	2 505,1	2 505,1	2 505,1	1 035,9	1 035,9
56	Реконструкция теплотрассы от ЦТП 123 до ул. Солнечной, 39 до ТК-17 (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,2	6,2	3,8	3,8	3,8	417,3	417,3	193,6	193,6	193,6
57	Техпереворужение теплотрассы «1-я очередь ТЭЦ» от НО-8 до ТК-5-29 20500 протяженностью 192,5м. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,7	4,7	4,7	2,0	2,0	903,0	903,0	903,0	903,0	388,8
58	Техпереворужение теплотрассы от В107 по ул. Сормовской до ТК-7 20250 протяженностью 497м. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,7	5,7	5,7	2,4	2,4	1 409,5	1 409,5	1 409,5	1 409,5	605,6
59	Техпереворужение теплотрассы Северная от СК10 до СК12 20500 протяженностью 239м. (Строительно-монтажные работы)	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,7	4,7	4,7	2,0	2,0	1 111,4	1 111,4	1 111,4	1 111,4	473,0
60	Техпереворужение теплотрассы по ул. Топографова от УТ4 до УТ6 20700 - 207м. п. 20500 - 90м. п. от УТ6 до ТК7 - 20250 - 88м. п.; от УТ6 до ТК7: 20250 - 88м. п. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,2	5,2	5,2	2,2	2,2	2 193,2	2 193,2	2 193,2	2 193,2	946,2
61	Техпереворужение теплотрассы от ТК6-17 до ТК6-26 и ТК6-26 до К-4 по ул. Труда, от К-4 до ТК-1 по ул. Горбуновой 20400 - 10м. п., 20250-194м. п., 20200-206м. п. 20150-204м. п. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,3	5,3	5,3	2,0	2,0	1 436,6	1 436,6	1 436,6	1 436,6	695,6
62	Техпереворужение теплотрассы от К9 по ул. Мининская, 45 до К3 по ул. К. Маркса, 137: 20150 протяженностью 215м. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,5	7,5	7,5	3,6	3,6	482,7	482,7	482,7	482,7	232,2
63	Техпереворужение теплотрассы от В1К1 до В1К2 по ул. Труда: 20700 протяженностью 105м. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,3	4,3	4,3	1,9	1,9	632,9	632,9	632,9	632,9	283,2
64	Техпереворужение теплотрассы от СК26 до Октябрьской, 81, 83 20150 - 115м. п., 2070-25м. п., от К2 до в/д Октябрьский проспект 81а: 2080 - 67м. п. (Проектно-изыскательские работы, Строительно-монтажные работы)	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,3	10,3	10,3	5,0	5,0	433,6	433,6	433,6	433,6	212,9



Приложение № 5  
к инвестиционной программе  
акционерного общества  
"Кировская теплоснабжающая компания" на 2016-2018 годы

**Финансовый план**  
**Акционерного общества "Кировская теплоснабжающая компания"**  
(наименование энергоснабжающей организации)

в сфере теплоснабжения на 2016-2018 годы

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС)					
		по видам деятельности		Всего	2016	2017	2018
		транспорт ТЭ	выработка ТЭ				
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>Собственные средства</b>	<b>1 010 047,8</b>	<b>1 129,6</b>	<b>1 011 177,4</b>	<b>370 883,3</b>	<b>393 794,1</b>	<b>246 500,0</b>
1.1	амортизационные отчисления	627 745,4	0,0	627 745,4	220 883,3	243 794,1	163 068,0
1.2	прибыль, направленная на инвестиции	382 302,4	1 129,6	383 432,0	150 000,0	150 000,0	83 432,0
1.3	средства, полученные за счет платы за подключение	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.4	прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	<b>Привлеченные средства</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
2.1	кредиты	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.2	займы организаций	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.3	прочие привлеченные средства	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	<b>Бюджетное финансирование</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
4	<b>Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг</b>	<b>105 373,9</b>	<b>0,0</b>	<b>105 373,9</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>105 373,9</b>
	<b>ИТОГО по программе</b>	<b>1 115 421,7</b>	<b>1 129,6</b>	<b>1 116 551,3</b>	<b>370 883,3</b>	<b>393 794,1</b>	<b>351 873,9</b>

Руководитель ресурсоснабжающей организации  
М.П.

Ф.И.О.

Д.В. Яшин