



УПРАВЛЕНИЕ АЛТАЙСКОГО КРАЯ
ПО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ЭНЕРГЕТИКЕ

П Р И К А З

11.07.2017

г. Барнаул

№ 34/56-ам

Об утверждении инвестиционной программы АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс» в сфере теплоснабжения на 2017-2021 годы

На основании постановления Администрации Алтайского края от 15.12.2015 № 498 «О порядке организации работы по утверждению и согласованию инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения и функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии на территории Алтайского края»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить инвестиционную программу АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс» в сфере теплоснабжения на 2017-2021 годы (прилагается).

2. Контроль за реализацией мероприятий инвестиционной программы АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс» в сфере теплоснабжения на 2017-2021 годы возложить на начальника отдела генерации Игошину И.В.

Начальник управления

В.М. Локтюшов

Паспорт инвестиционной программы в сфере теплоснабжения

АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс»

(наименование регулируемой организации)

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения	АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс»
Местонахождение регулируемой организации	656037, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Бриллиантовая дом, 2, офис 1
Сроки реализации инвестиционной программы	2017 - 2021 гг.
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Начальник отдела реализации инвестиционных проектов Глушич Иннокентий Сергеевич
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	Тел.: 8 (3852) 599-760; e-mail: GlushichISe@sibgenco.ru
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Управление Алтайского края по промышленности и энергетике
Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу	656038, Российская Федерация, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Молодёжная, д. 1
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	
Дата утверждения инвестиционной программы	
Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы	Тел./факс: 8 (3852) 66-74-42
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация города Рубцовск
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	658200, г. Рубцовск, ул. Ленина, 130
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	
Дата согласования инвестиционной программы	
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	Тел.: +7 (38557) 43-411
Директор по экономике и финансам Алтайского филиала ООО «Сибирская генерирующая компания» М.П.	Т.И. Маслова Ф.И.О.

Инвестиционная программа
АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс»
(наименование регулируемой организации)

в сфере теплоснабжения на 2017 - 2021 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, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансированное к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																		
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																		
Объекты капитального строительства, подключаемая нагрузка которых более 0,1 Гкал/ч и не превышает 1,5 Гкал/ч																		
Всего по объектам капитального строительства, подключаемая нагрузка которых более 1,5 Гкал/ч										0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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																		
Объекты капитального строительства, подключаемая нагрузка которых более 0,1 Гкал/ч и не превышает 1,5 Гкал/ч																		
Итого по п. 1.3 Объекты капитального строительства, подключаемая нагрузка которых более 0,1 Гкал/ч и не превышает 1,5 Гкал/ч										0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Объекты капитального строительства, подключаемая нагрузка которых превышает 1,5 Гкал/ч																		
Итого по п. 1.3 Объекты капитального строительства, подключаемая нагрузка которых превышает 1,5 Гкал/ч										0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего по п. 1.3 Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей										0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																		
Всего по группе 1.										0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																		

№ 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, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Всего по группе 2.										0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях Снижение уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников																		
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																		
3.1.1	Реконструкция тепловой сети от ТК63, от ТК64, от ТК65, от ТК66, от ТК67, от ТК68, от ТК69, от ТК69а, от ТК62, от ТК103 диаметром 2Ду219мм на участке 284-ТК74, протяжённостью по трассе 56п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК63, от ТК64, от ТК65, от ТК66, от ТК67, от ТК68, от ТК69, от ТК69а, от ТК62, от ТК103 диаметром 2Ду219мм на участке 284-ТК74, протяжённостью по трассе 56п.м.	протяжённость	м.п.	112	112	2018	2018	3 632,55	0,00	0,00	3 632,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.2	Реконструкция тепловой сети от ТК911 - пересечение Тихвинской и Бийской, от ТК910 - пересечение Тихвинской и Змеиногорской диаметром 2Ду273мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на участке ТК911-ТК368, протяжённостью по трассе 40п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК911 - пересечение Тихвинской и Бийской, от ТК910 - пересечение Тихвинской и Змеиногорской диаметром 2Ду273мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на участке ТК911-ТК368, протяжённостью по трассе 40п.м.	протяжённость	м.п.	120	120	2018	2018	3 791,78	0,00	0,00	3 791,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.3	Реконструкция тепловой сети от ТК911 - пересечение Тихвинской и Бийской, от ТК910 - пересечение Тихвинской и Змеиногорской	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК911 - пересечение Тихвинской и Бийской, от ТК910 - пересечение Тихвинской и Змеиногорской	протяжённость	м.п.	81	81	2018	2018	1 854,77	0,00	0,00	1 854,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК368-т368т, протяжённостью по трассе 27п.м.		диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК368-т368т, протяжённостью по трассе 27п.м.															
3.1.4	Реконструкция тепловой сети от ТК911 - пересечение Тихвинской и Бийской, от ТК910 - пересечение Тихвинской и Змеиногорской диаметром 2Ду273мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на участке ТК368-ТК369, протяжённостью по трассе 46п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК911 - пересечение Тихвинской и Бийской, от ТК910 - пересечение Тихвинской и Змеиногорской диаметром 2Ду273мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на участке ТК368-ТК369, протяжённостью по трассе 46п.м.	протяжённость	м.п.	138	138	2018	2018	4 360,54	0,00	0,00	4 360,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.5	Реконструкция тепловой сети от ТК911 - пересечение Тихвинской и Бийской, от ТК910 - пересечение Тихвинской и Змеиногорской диаметром 2Ду273мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на участке ТК369-ТК370, протяжённостью по трассе 44п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК911 - пересечение Тихвинской и Бийской, от ТК910 - пересечение Тихвинской и Змеиногорской диаметром 2Ду273мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на участке ТК369-ТК370, протяжённостью по трассе 44п.м.	протяжённость	м.п.	132	132	2018	2018	4 170,95	0,00	0,00	4 170,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.6	Реконструкция тепловой сети от	Снижение уровня износа	Тепловая сеть от ТК911 -	протяжённость	м.п.	171	171	2018	2018	3 915,63	0,00	0,00	3 915,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансирован к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	TK911 - пересечение Тихвинской и Бийской, от TK910 - пересечение Тихвинской и Змеиногорской диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК373-102, протяжённостью по трассе 57п.м.	существующих объектов	пересечение Тихвинской и Бийской, от TK910 - пересечение Тихвинской и Змеиногорской диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК373-102, протяжённостью по трассе 57п.м.															
3.1.7	Реконструкция тепловой сети от TK911 - пересечение Тихвинской и Бийской, от TK910 - пересечение Тихвинской и Змеиногорской диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке ТК364-1364, протяжённостью по трассе 37п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от TK911 - пересечение Тихвинской и Бийской, от TK910 - пересечение Тихвинской и Змеиногорской диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке ТК364-1364, протяжённостью по трассе 37п.м.	протяжённость	м.п.	111	111	2018	2018	2 018,37	0,00	0,00	2 018,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.8	Реконструкция тепловой сети от TK911 - пересечение Тихвинской и Бийской, от TK910 - пересечение Тихвинской и Змеиногорской диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от TK911 - пересечение Тихвинской и Бийской, от TK910 - пересечение Тихвинской и Змеиногорской диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на	протяжённость	м.п.	93	93	2018	2018	1 691,07	0,00	0,00	1 691,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	1364-2364, протяжённостью по трассе 31п.м.		участке 1364-2364, протяжённостью по трассе 31п.м.															
3.1.9	Реконструкция тепловой сети от ТК911 - пересечение Тихвинской и Бийской, от ТК910 - пересечение Тихвинской и Змеиногорской диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке 2364-А9, протяжённостью по трассе 55п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК911 - пересечение Тихвинской и Бийской, от ТК910 - пересечение Тихвинской и Змеиногорской диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке 2364-А9, протяжённостью по трассе 55п.м.	протяжённость	м.п.	165	165	2018	2018	3 000,28	0,00	0,00	3 000,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.10	Реконструкция тепловой сети от ТК40 - в направлении ул. Комсомольской диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке Т506-Т354, протяжённостью по трассе 6п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК40 - в направлении ул. Комсомольской диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке Т506-Т354, протяжённостью по трассе 6п.м.	протяжённость	м.п.	18	18	2018	2018	317,53	0,00	0,00	317,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.11	Реконструкция тепловой сети от ТК40 - в направлении ул. Комсомольской диаметром 2Ду57мм и сети ГВС диаметром 1Ду45мм на участке ТК251-Комсомольская №140, протяжённостью по	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК40 - в направлении ул. Комсомольской диаметром 2Ду57мм и сети ГВС диаметром 1Ду45мм на участке ТК251-Комсомольская №140, протяжённостью	протяжённость	м.п.	69	69	2018	2018	1 091,35	0,00	0,00	1 091,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	трассе 23п.м.		по трассе 23п.м.															
3.1.12	Реконструкция тепловой сети от ТК40 - в направлении ул. Комсомольской диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке ТК255-Т255А, протяжённостью по трассе 26п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК40 - в направлении ул. Комсомольской диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке ТК255-Т255А, протяжённостью по трассе 26п.м.	протяжённость	м.п.	78	78	2018	2018	1 375,95	0,00	0,00	1 375,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.13	Реконструкция тепловой сети от ТК20 - район Октябрьская, 157 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК20-ТК107, протяжённостью по трассе 85п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК20 - район Октябрьская, 157 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК20-ТК107, протяжённостью по трассе 85п.м.	протяжённость	м.п.	255	255	2018	2018	5 839,10	0,00	0,00	5 839,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.14	Реконструкция тепловой сети от ТК20 - район Октябрьская, 157 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке ТК108-ТК109, протяжённостью по трассе 21п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК20 - район Октябрьская, 157 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке ТК108-ТК109, протяжённостью по трассе 21п.м.	протяжённость	м.п.	63	63	2018	2018	1 197,67	0,00	0,00	1 197,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.15	Реконструкция тепловой сети от ТК20 - район Октябрьская, 157 диаметром 2Ду89мм	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК20 - район Октябрьская, 157 диаметром 2Ду89мм и сети	протяжённость	м.п.	48	48	2018	2018	881,36	0,00	0,00	881,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансированное в 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке ТК109-№106а (Октябрьская, 106а), протяжённостью по трассе 16п.м.		ГВС диаметром 1Ду89мм на участке ТК109-№106а (Октябрьская, 106а), протяжённостью по трассе 16п.м.															
3.1.16	Реконструкция тепловой сети от ТК25 - район Ленина, 50 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК205-ТК206, протяжённостью по трассе 77п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК25 - район Ленина, 50 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК205-ТК206, протяжённостью по трассе 77п.м.	протяжённость	м.п.	231	231	2018	2018	5 289,53	0,00	0,00	5 289,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.17	Реконструкция тепловой сети от ТК27 - в направлении ул. Громова - район Ленина, 50 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке ТК230-598, протяжённостью по трассе 69п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК27 - в направлении ул. Громова - район Ленина, 50 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке ТК230-598, протяжённостью по трассе 69п.м.	протяжённость	м.п.	207	207	2018	2018	3 935,21	0,00	0,00	3 935,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.18	Реконструкция тепловой сети от ТК27 - в направлении ул. Громова - район Ленина, 50 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК27 - в направлении ул. Громова - район Ленина, 50 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на	протяжённость	м.п.	93	93	2018	2018	2 457,63	0,00	0,00	2 457,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансирован к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	1Ду159мм на участке ТК230-ТК231, протяжённостью по трассе 31п.м.		участке ТК230-ТК231, протяжённостью по трассе 31п.м.															
3.1.19	Реконструкция тепловой сети от ТК27 - в направлении ул. Громова - район Ленина, 50 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на участке ТК231-ТК232, протяжённостью по трассе 38п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК27 - в направлении ул. Громова - район Ленина, 50 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на участке ТК231-ТК232, протяжённостью по трассе 38п.м.	протяжённость	м.п.	114	114	2018	2018	3 012,58	0,00	0,00	3 012,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.20	Реконструкция тепловой сети от ТК27 - в направлении ул. Громова - район Ленина, 50 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК232-593, протяжённостью по трассе 30п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК27 - в направлении ул. Громова - район Ленина, 50 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК232-593, протяжённостью по трассе 30п.м.	протяжённость	м.п.	90	90	2018	2018	2 286,14	0,00	0,00	2 286,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.21	Реконструкция тепловой сети от ТК27 - в направлении ул. Громова - район Ленина, 50 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК27 - в направлении ул. Громова - район Ленина, 50 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на	протяжённость	м.п.	144	144	2018	2018	3 297,37	0,00	0,00	3 297,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансирован к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	участке 593-ТК234, протяжённостью по трассе 48п.м.		593-ТК234, протяжённостью по трассе 48п.м.															
3.1.22	Реконструкция тепловой сети от ТК27 - в направлении ул. Громова - район Ленина, 50 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК234-ТК234а, протяжённостью по трассе 40п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК27 - в направлении ул. Громова - район Ленина, 50 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК234-ТК234а, протяжённостью по трассе 40п.м.	протяжённость	м.п.	120	120	2018	2018	2 747,81	0,00	0,00	2 747,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.23	Реконструкция тепловой сети от ТК27 - в направлении ул. Громова - район Ленина, 50 диаметром 2Ду159мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке 593-599, протяжённостью по трассе 82п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК27 - в направлении ул. Громова - район Ленина, 50 диаметром 2Ду159мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке 593-599, протяжённостью по трассе 82п.м.	протяжённость	м.п.	246	246	2018	2018	5 836,57	0,00	0,00	5 836,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.24	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ЗТС - ТК1-1 диаметром 2Ду630мм и сети ГВС диаметром 1Ду273мм на участке ТК1А-Т11А, протяжённостью по трассе 280п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ЗТС - ТК1-1 диаметром 2Ду630мм и сети ГВС диаметром 1Ду273мм на участке ТК1А-Т11А, протяжённостью по трассе 280п.м.	протяжённость	м.п.	840	840	2018	2018	26 920,24	0,00	0,00	26 920,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансирован к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке Т185-Т186, протяжённостью по трассе 42п.м.		ГВС диаметром 1Ду89мм на участке Т185-Т186, протяжённостью по трассе 42п.м.															
3.1.29	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр. Ленина – ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке Т186-Т187, протяжённостью по трассе 30п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр. Ленина – ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке Т186-Т187, протяжённостью по трассе 30п.м.	протяжённость	м.п.	81	81	2018	2018	1 966,79	0,00	0,00	1 966,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.30	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр. Ленина – ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке Т187-т187а, протяжённостью по трассе 59п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр. Ленина – ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке Т187-т187а, протяжённостью по трассе 59п.м.	протяжённость	м.п.	148	148	2018	2018	3 753,52	0,00	0,00	3 753,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.31	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр. Ленина – ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке т187-аТ189, протяжённостью по трассе 59п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр. Ленина – ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке т187-аТ189, протяжённостью по трассе 59п.м.	протяжённость	м.п.	177	177	2018	2018	3 364,89	0,00	0,00	3 364,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансированное к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	Ленина – ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду159мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке т1104-т1105, протяжённостью по трассе 30п.м.	объектов	Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду159мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке т1104-т1105, протяжённостью по трассе 30п.м.															
3.1.36	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр. Ленина – ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке т1105-т1106, протяжённостью по трассе 30п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр. Ленина – ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке т1105-т1106, протяжённостью по трассе 30п.м.	протяжённость	м.п.	90	90	2018	2018	2 123,22	0,00	0,00	2 123,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.37	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр. Ленина – ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду133мм на участке т1106-к1106, протяжённостью по трассе 30п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр. Ленина – ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду133мм на участке т1106-к1106, протяжённостью по трассе 30п.м.	протяжённость	м.п.	60	60	2018	2018	1 730,78	0,00	0,00	1 730,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.38	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр. Ленина – ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр. Ленина – ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на	протяжённость	м.п.	120	120	2018	2018	2 708,04	0,00	0,00	2 708,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	1Ду76мм на участке т1108-т110, протяжённостью по трассе 40п.м.		участке т1108-т110, протяжённостью по трассе 40п.м.															
3.1.39	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр. Ленина – ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке т110-Т111, протяжённостью по трассе 53п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр. Ленина – ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке т110-Т111, протяжённостью по трассе 53п.м.	протяжённость	м.п.	159	159	2018	2018	3 588,16	0,00	0,00	3 588,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.40	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр. Ленина – ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду89мм на участке Т111-т10п, протяжённостью по трассе 10п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр. Ленина – ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду89мм на участке Т111-т10п, протяжённостью по трассе 10п.м.	протяжённость	м.п.	20	20	2018	2018	446,44	0,00	0,00	446,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.41	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр. Ленина – ул. Тургенева, ТК114 - ТК116 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке Т1142-Т1143, протяжённостью по трассе 123п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр. Ленина – ул. Тургенева, ТК114 - ТК116 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке Т1142-Т1143, протяжённостью по трассе 123п.м.	протяжённость	м.п.	306	306	2018	2018	7 768,92	0,00	0,00	7 768,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.42	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК36	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК36 -ТК37А диаметром	протяжённость	м.п.	150	150	2018	2018	4 358,73	0,00	0,00	4 358,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансирован 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	-ТК37А диаметром 2Ду159мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке ТК36-тк36а, протяжённостью по трассе 70п.м.		2Ду159мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке ТК36-тк36а, протяжённостью по трассе 70п.м.															
3.1.43	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК36 -ТК37А диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК1-тк1Д, протяжённостью по трассе 14п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК36 -ТК37А диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК1-тк1Д, протяжённостью по трассе 14п.м.	протяжённость	м.п.	42	42	2018	2018	808,76	0,00	0,00	808,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.44	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, ул. Красная, ТК1А диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке тк118тк116, протяжённостью по трассе 30п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, ул. Красная, ТК1А диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке тк118тк116, протяжённостью по трассе 30п.м.	протяжённость	м.п.	90	90	2018	2018	1 675,21	0,00	0,00	1 675,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.45	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, ул. Красная, ТК1А диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на участке тк129-тк125, протяжённостью по трассе 7п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, ул. Красная, ТК1А диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на участке тк129-тк125, протяжённостью по трассе 7п.м.	протяжённость	м.п.	21	21	2018	2018	559,65	0,00	0,00	559,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансирован к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
3.1.46	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, ул. Красная, ТК1А диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке тк125-тк127, протяжённостью по трассе 10п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, ул. Красная, ТК1А диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке тк125-тк127, протяжённостью по трассе 10п.м.	протяжённость	м.п.	30	30	2018	2018	768.76	0,00	0,00	768.76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.47	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, ул. Красная, ТК1А диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке тк127-1197, протяжённостью по трассе 10п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, ул. Красная, ТК1А диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке тк127-1197, протяжённостью по трассе 10п.м.	протяжённость	м.п.	27	27	2018	2018	658.90	0,00	0,00	658.90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.48	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, ул. Красная, ТК1А диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке 1197-тк130, протяжённостью по трассе 75п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, ул. Красная, ТК1А диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке 1197-тк130, протяжённостью по трассе 75п.м.	протяжённость	м.п.	225	225	2018	2018	5 096.91	0,00	0,00	5 096.91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.49	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке	протяжённость	м.п.	45	45	2018	2018	1 020.48	0,00	0,00	1 020.48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансирован к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	тк192-тк193, протяжённостью по трассе 15п.м.		тк192-тк193, протяжённостью по трассе 15п.м.															
3.1.50	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, ул. Пролетарская - пр. Ленина, ТК2-11 - ТК2-15 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке 1094 - 2094, протяжённостью по трассе 30п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, ул. Пролетарская - пр. Ленина, ТК2-11 - ТК2-15 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке 1094 - 2094, протяжённостью по трассе 30п.м.	протяжённость	м.п.	90	90	2018	2018	2 060,86	0,00	0,00	2 060,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.51	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, ул. Мичурина, ТК7 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке Т340-Ленина 253, протяжённостью по трассе 60п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, ул. Мичурина, ТК7 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке Т340-Ленина 253, протяжённостью по трассе 60п.м.	протяжённость	м.п.	180	180	2018	2018	3 391,47	0,00	0,00	3 391,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.52	Реконструкция тепловой сети от ТК55, от ТК54, от ТК53, от ТК52 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на участке ТК55-ТК393, протяжённостью по трассе 64п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК55, от ТК54, от ТК53, от ТК52 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на участке ТК55-ТК393, протяжённостью по трассе 64п.м.	протяжённость	м.п.	192	192	2019	2019	5 073,82	0,00	0,00	0,00	5 073,82	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.53	Реконструкция тепловой сети от ТК55, от ТК54, от ТК53, от ТК52	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК55, от ТК54, от ТК53, от ТК52 диаметром	протяжённость	м.п.	171	171	2019	2019	4 518,87	0,00	0,00	0,00	4 518,87	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мониторинг, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансированное в 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на участке ТК54-ТК391, протяжённостью по трассе 57п.м.		2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на участке ТК54-ТК391, протяжённостью по трассе 57п.м.															
3.1.54	Реконструкция тепловой сети от ТК55, от ТК54, от ТК53 от ТК52 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на участке ТК53-ТК385, протяжённостью по трассе 67п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК55, от ТК54, от ТК53, от ТК52 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на участке ТК53-ТК385, протяжённостью по трассе 67п.м.	протяжённость	м.п.	201	201	2019	2019	5 311,66	0,00	0,00	0,00	5 311,66	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.55	Реконструкция тепловой сети от ТК55, от ТК54, от ТК53, от ТК52 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК385-Т926, протяжённостью по трассе 122п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК55, от ТК54, от ТК53, от ТК52 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК385-Т926, протяжённостью по трассе 122п.м.	протяжённость	м.п.	366	366	2019	2019	9 296,95	0,00	0,00	0,00	9 296,95	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.56	Реконструкция тепловой сети от ТК55, от ТК54, от ТК53, от ТК52 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК388-ТК389,	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК55, от ТК54, от ТК53, от ТК52 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК388-ТК389, протяжённостью	протяжённость	м.п.	87	87	2019	2019	1 992,16	0,00	0,00	0,00	1 992,16	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	протяжённостью по трассе 29п.м.		по трассе 29п.м.															
3.1.57	Реконструкция тепловой сети от ТК911 - пересечение Тихвинской и Бийской, от ТК910 - пересечение Тихвинской и Змеиногорской диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК376-ТК322, протяжённостью по трассе 51п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК911 - пересечение Тихвинской и Бийской, от ТК910 - пересечение Тихвинской и Змеиногорской диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК376-ТК322, протяжённостью по трассе 51п.м.	протяжённость	м.п.	153	153	2019	2019	3 503,46	0,00	0,00	0,00	3 503,46	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.58	Реконструкция тепловой сети от ТК911 - пересечение Тихвинской и Бийской, от ТК910 - пересечение Тихвинской и Змеиногорской диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке ТК910-ТК364, протяжённостью по трассе 55п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК911 - пересечение Тихвинской и Бийской, от ТК910 - пересечение Тихвинской и Змеиногорской диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке ТК910-ТК364, протяжённостью по трассе 55п.м.	протяжённость	м.п.	165	165	2019	2019	3 000,28	0,00	0,00	0,00	3 000,28	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.59	Реконструкция тепловой сети от ТК30 район Комсомольская 71А, от ТК 327, от ТК41 район Октябрьская 113, от ТК34 пересечение	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК30 район Комсомольская 71А, от ТК 327, от ТК41 район Октябрьская 113, от ТК34 пересечение	протяжённость	м.п.	102	102	2019	2019	1 799,32	0,00	0,00	0,00	1 799,32	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансирован к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	Октябрьская - Урицкого, от ТК35а диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке 37т-Октябрьская №117, протяжённостью по трассе 34п.м.		Урицкого, от ТК35а диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке 37т-Октябрьская №117, протяжённостью по трассе 34п.м.															
3.1.60	Реконструкция тепловой сети от ТК20 - район Октябрьская, 157 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК20-ТК117, протяжённостью по трассе 66п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК20 - район Октябрьская, 157 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК20-ТК117, протяжённостью по трассе 66п.м.	протяжённость	м.п.	198	198	2019	2019	4 533,89	0,00	0,00	0,00	4 533,89	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.61	Реконструкция тепловой сети от ТК20 - район Октябрьская, 157 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке ТК117-ТК118, протяжённостью по трассе 15п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК20 - район Октябрьская, 157 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке ТК117-ТК118, протяжённостью по трассе 15п.м.	протяжённость	м.п.	45	45	2019	2019	855,48	0,00	0,00	0,00	855,48	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.62	Реконструкция тепловой сети от ТК20 - район Октябрьская, 157 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке ТК121-№159	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК20 - район Октябрьская, 157 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке ТК121-№159	протяжённость	м.п.	36	36	2019	2019	635,05	0,00	0,00	0,00	635,05	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	(Октябрьская, 159), протяжённостью по трассе 12п.м.		(Октябрьская, 159), протяжённостью по трассе 12п.м.															
3.1.63	Реконструкция тепловой сети от ТК20 - район Октябрьская, 157 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке ТК112-ТК113, протяжённостью по трассе 22п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК20 - район Октябрьская, 157 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке ТК112-ТК113, протяжённостью по трассе 22п.м.	протяжённость	м.п.	66	66	2019	2019	1 200,11	0,00	0,00	0,00	1 200,11	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.64	Реконструкция тепловой сети от ТК139 - Дзержинского 16, от ТК140, от ТК141 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК140-636, протяжённостью по трассе 30п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК139 - Дзержинского 16, от ТК140, от ТК141 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК140-636, протяжённостью по трассе 30п.м.	протяжённость	м.п.	90	90	2019	2019	2 286,14	0,00	0,00	0,00	2 286,14	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.65	Реконструкция тепловой сети от ТК139 - Дзержинского 16, от ТК140, от ТК141 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке ТК164-1638, протяжённостью по трассе 15п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК139 - Дзержинского 16, от ТК140, от ТК141 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке ТК164-1638, протяжённостью по трассе 15п.м.	протяжённость	м.п.	45	45	2019	2019	793,82	0,00	0,00	0,00	793,82	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.66	Реконструкция тепловой сети от ТК139 - Дзержинского 16, от	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК139 - Дзержинского 16, от ТК140, от ТК141	протяжённость	м.п.	69	69	2019	2019	1 217,19	0,00	0,00	0,00	1 217,19	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансированное к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	TK140, от TK141 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке TK164-№19, протяжённостью по трассе 23п.м.		диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке TK164-№19, протяжённостью по трассе 23п.м.															
3.1.67	Реконструкция тепловой сети от TK139 - Дзержинского 16, от TK140, от TK141 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке TK166-645, протяжённостью по трассе 82п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от TK139 - Дзержинского 16, от TK140, от TK141 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке TK166-645, протяжённостью по трассе 82п.м.	протяжённость	м.п.	246	246	2019	2019	5 633,01	0,00	0,00	0,00	5 633,01	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.68	Реконструкция тепловой сети от TK139 - Дзержинского 16, от TK140, от TK141 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на участке TK140-TK168, протяжённостью по трассе 49п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от TK139 - Дзержинского 16, от TK140, от TK141 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на участке TK140-TK168, протяжённостью по трассе 49п.м.	протяжённость	м.п.	147	147	2019	2019	3 884,64	0,00	0,00	0,00	3 884,64	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.69	Реконструкция тепловой сети от TK139 - Дзержинского 16, от TK140, от TK141 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от TK139 - Дзержинского 16, от TK140, от TK141 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на	протяжённость	м.п.	180	180	2019	2019	2 017,47	0,00	0,00	0,00	2 017,47	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	участке ТК172-ТК173, протяжённостью по трассе 60п.м.		ТК172-ТК173, протяжённостью по трассе 60п.м.															
3.1.70	Реконструкция тепловой сети от ТК139 - Дзержинского 16, от ТК140, от ТК141 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке ТК176-Громова №2, протяжённостью по трассе 45п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК139 - Дзержинского 16, от ТК140, от ТК141 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке ТК176-Громова №2, протяжённостью по трассе 45п.м.	протяжённость	м.п.	135	135	2019	2019	2 381,46	0,00	0,00	0,00	2 381,46	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.71	Реконструкция тепловой сети от ТК142 - Громова 5, от ТК142А, от ТК143 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК147-ТК148, протяжённостью по трассе 87п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК142 - Громова 5, от ТК142А, от ТК143 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК147-ТК148, протяжённостью по трассе 87п.м.	протяжённость	м.п.	261	261	2019	2019	5 976,49	0,00	0,00	0,00	5 976,49	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.72	Реконструкция тепловой сети от ТК142 - Громова 5, от ТК142А, от ТК143 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке 690-687, протяжённостью по трассе 32п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК142 - Громова 5, от ТК142А, от ТК143 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке 690-687, протяжённостью по трассе 32п.м.	протяжённость	м.п.	96	96	2019	2019	1 825,02	0,00	0,00	0,00	1 825,02	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.73	Реконструкция тепловой сети от	Снижение уровня износа	Тепловая сеть от ТК142 - Громова 5,	протяжённость	м.п.	306	306	2019	2019	6 957,27	0,00	0,00	0,00	6 957,27	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансирован к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	TK142 - Громова 5, от TK142А, от TK143 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке TK143-704, протяжённостью по трассе 102п.м.	существующих объектов	от TK142А, от TK143 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке TK143-704, протяжённостью по трассе 102п.м.															
3.1.74	Реконструкция тепловой сети от ТК27 - в направлении ул. Громова - район Ленина, 50 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке Т646-б-р Победы №4, протяжённостью по трассе 11п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК27 - в направлении ул. Громова - район Ленина, 50 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке Т646-б-р Победы №4, протяжённостью по трассе 11п.м.	протяжённость	м.п.	33	33	2019	2019	600,60	0,00	0,00	0,00	600,60	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.75	Реконструкция тепловой сети в направлении ул. Комсомольская и пер. Садовый до Т240Б диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК242Т-Т242, протяжённостью по трассе 30п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть в направлении ул. Комсомольская и пер. Садовый до Т240Б диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК242Т-Т242, протяжённостью по трассе 30п.м.	протяжённость	м.п.	90	90	2019	2019	2 286,14	0,00	0,00	0,00	2 286,14	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.76	Реконструкция тепловой сети в направлении ул. Комсомольская и пер. Садовый до Т240Б диаметром	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть в направлении ул. Комсомольская и пер. Садовый до Т240Б диаметром 2Ду89мм на	протяжённость	м.п.	264	264	2019	2019	5 890,53	0,00	0,00	0,00	5 890,53	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	2Ду89мм на участке К194-К192, протяжённостью по трассе 132п.м.		участке К194-К192, протяжённостью по трассе 132п.м.															
3.1.77	Реконструкция тепловой сети в направлении ул. Комсомольская и пер. Садовый до Т240Б диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке ТК238-Ленина №64, протяжённостью по трассе 10п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть в направлении ул. Комсомольская и пер. Садовый до Т240Б диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке ТК238-Ленина №64, протяжённостью по трассе 10п.м.	протяжённость	м.п.	30	30	2019	2019	565,25	0,00	0,00	0,00	565,25	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.78	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр. Ленина, ТК1-1 - ТК16 диаметром 2Ду325мм и сети ГВС диаметром 1Ду219мм на участке ТК15-ТК16, протяжённостью по трассе 226п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр. Ленина, ТК1-1 - ТК16 диаметром 2Ду325мм и сети ГВС диаметром 1Ду219мм на участке ТК15-ТК16, протяжённостью по трассе 226п.м.	протяжённость	м.п.	678	678	2019	2019	17 419,36	0,00	0,00	0,00	17 419,36	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.79	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр. Ленина - ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду45мм на участке т30-т40, протяжённостью по трассе 20п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр. Ленина - ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду45мм на участке т30-т40, протяжённостью по трассе 20п.м.	протяжённость	м.п.	60	60	2019	2019	1 049,34	0,00	0,00	0,00	1 049,34	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.80	Реконструкция тепловой сети г.	Снижение уровня износа	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр-кт	протяжённость	м.п.	210	210	2019	2019	4 982,44	0,00	0,00	0,00	4 982,44	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансированное в 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК36 -ТК37А диаметром 2Ду159мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке тк5-тк4, протяжённостью по трассе 70п.м.	существующих объектов	Ленина, ТК36 -ТК37А диаметром 2Ду159мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке тк5-тк4, протяжённостью по трассе 70п.м.															
3.1.81	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК36 -ТК37А диаметром 2Ду159мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке тк5-тк5н, протяжённостью по трассе 70п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК36 -ТК37А диаметром 2Ду159мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке тк5-тк5н, протяжённостью по трассе 70п.м.	протяжённость	м.п.	210	210	2019	2019	4 946,48	0,00	0,00	0,00	4 946,48	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.82	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, ул. Сельмашская, ТК12 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке ТК154-тк160, протяжённостью по трассе 135п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, ул. Сельмашская, ТК12 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке ТК154-тк160, протяжённостью по трассе 135п.м.	протяжённость	м.п.	405	405	2019	2019	7 364,33	0,00	0,00	0,00	7 364,33	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.83	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, ул. Сельмашская, ТК12 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке ТК162-т16г, протяжённостью по трассе 19п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, ул. Сельмашская, ТК12 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке ТК162-т16г, протяжённостью по трассе 19п.м.	протяжённость	м.п.	57	57	2019	2019	1 286,32	0,00	0,00	0,00	1 286,32	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)									
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансированное в 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение	
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
3.1.84	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пер. Коммунистический, ТК13 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду133мм на участке тк177-т177а, протяжённостью по трассе 40п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пер. Коммунистический, ТК13 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду133мм на участке тк177-т177а, протяжённостью по трассе 40п.м.	протяжённость	м.п.	120	120	2019	2019	3 184,31	0,00	0,00	0,00	3 184,31	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.85	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке т1414-а272 (Ленина, 190), протяжённостью по трассе 50п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке т1414-а272 (Ленина, 190), протяжённостью по трассе 50п.м.	протяжённость	м.п.	150	150	2019	2019	2 826,23	0,00	0,00	0,00	2 826,23	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.86	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке т1415-т1422, протяжённостью по трассе 40п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке т1415-т1422, протяжённостью по трассе 40п.м.	протяжённость	м.п.	120	120	2019	2019	1 328,14	0,00	0,00	0,00	1 328,14	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.87	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на	протяжённость	м.п.	36	36	2019	2019	678,29	0,00	0,00	0,00	678,29	0,00	0,00	0,00	0,00	

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	1Ду76мм на участке т1423-1285, протяжённостью по трассе 12п.м.		участке т1423-1285, протяжённостью по трассе 12п.м.															
3.1.88	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром 2Ду159мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке т1716-тк171, протяжённостью по трассе 10п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром 2Ду159мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке т1716-тк171, протяжённостью по трассе 10п.м.	протяжённость	м.п.	30	30	2019	2019	703,95	0,00	0,00	0,00	703,95	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.89	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке т171в-тк172, протяжённостью по трассе 85п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке т171в-тк172, протяжённостью по трассе 85п.м.	протяжённость	м.п.	255	255	2019	2019	5 825,84	0,00	0,00	0,00	5 825,84	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.90	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке к1416-тк18а, протяжённостью по трассе 136п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке к1416-тк18а, протяжённостью по трассе 136п.м.	протяжённость	м.п.	408	408	2019	2019	4 523,03	0,00	0,00	0,00	4 523,03	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.91	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром	протяжённость	м.п.	45	45	2019	2019	1 010,21	0,00	0,00	0,00	1 010,21	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансированное к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке тк193-тк194, протяжённостью по трассе 15п.м.		2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке тк193-тк194, протяжённостью по трассе 15п.м.															
3.1.92	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке т1414-т1415, протяжённостью по трассе 50п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке т1414-т1415, протяжённостью по трассе 50п.м.	протяжённость	м.п.	117	117	2019	2019	3 707,75	0,00	0,00	0,00	3 707,75	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.93	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке т1415-т1416, протяжённостью по трассе 15п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке т1415-т1416, протяжённостью по трассе 15п.м.	протяжённость	м.п.	45	45	2019	2019	1 135,77	0,00	0,00	0,00	1 135,77	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.94	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке т1416-т1417, протяжённостью по трассе 48п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке т1416-т1417, протяжённостью по трассе 48п.м.	протяжённость	м.п.	144	144	2019	2019	3 657,82	0,00	0,00	0,00	3 657,82	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансирован 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
3.1.95	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр. Ленина, ТК15 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке ТК15-т151, протяжённостью по трассе 24п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр. Ленина, ТК15 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке ТК15-т151, протяжённостью по трассе 24п.м.	протяжённость	м.п.	72	72	2019	2019	1 644,94	0,00	0,00	0,00	1 644,94	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.96	Реконструкция тепловой сети от ТК4 - ТК327 - ТК32 - ТК46 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на участке ТК43-ТК44, протяжённостью по трассе 63п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК4 - ТК327 - ТК32 - ТК46 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на участке ТК43-ТК44, протяжённостью по трассе 63п.м.	протяжённость	м.п.	189	189	2020	2020	5 036,85	0,00	0,00	0,00	0,00	5 036,85	0,00	0,00	0,00
3.1.97	Реконструкция тепловой сети от ТК4 - ТК327 - ТК32 - ТК46 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК44-ТК46, протяжённостью по трассе 137п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК4 - ТК327 - ТК32 - ТК46 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК44-ТК46, протяжённостью по трассе 137п.м.	протяжённость	м.п.	411	411	2020	2020	10 440,02	0,00	0,00	0,00	0,00	10 440,02	0,00	0,00	0,00
3.1.98	Реконструкция тепловой сети от ТК80Н, от ТК80, от ТК79, от ТК78, от ТК77, от ТК76, от ТК75, от Т100 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК80Н, от ТК80, от ТК79, от ТК78, от ТК77, от ТК76, от ТК75, от Т100 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на	протяжённость	м.п.	99	99	2020	2020	2 261,79	0,00	0,00	0,00	0,00	2 261,79	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансирован к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	1Ду89мм на участке 296-297г, протяжённостью по трассе 33п.м.		участке 296-297г, протяжённостью по трассе 33п.м.															
3.1.99	Реконструкция тепловой сети от ТК80Н, от ТК80, от ТК79, от ТК78, от ТК77, от ТК76, от ТК75, от Т101 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке 297г-298, протяжённостью по трассе 70п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК80Н, от ТК80, от ТК79, от ТК78, от ТК77, от ТК76, от ТК75, от Т101 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке 297г-298, протяжённостью по трассе 70п.м.	протяжённость	м.п.	210	210	2020	2020	4 797,75	0,00	0,00	0,00	0,00	4 797,75	0,00	0,00	0,00
3.1.100	Реконструкция тепловой сети от ТК80Н, от ТК80, от ТК79, от ТК78, от ТК77, от ТК76, от ТК75, от Т109 диаметром 2Ду89мм на участке 288г-292, протяжённостью по трассе 57п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК80Н, от ТК80, от ТК79, от ТК78, от ТК77, от ТК76, от ТК75, от Т109 диаметром 2Ду89мм на участке 288г-292, протяжённостью по трассе 57п.м.	протяжённость	м.п.	114	114	2020	2020	2 543,64	0,00	0,00	0,00	0,00	2 543,64	0,00	0,00	0,00
3.1.101	Реконструкция тепловой сети от ТК63, от ТК64, от ТК65, от ТК 66, от ТК67, от ТК68, от ТК69, от ТК69а, от ТК62, от ТК93 диаметром 2Ду108мм на участке 279-279г, протяжённостью по трассе 33п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК63, от ТК64, от ТК65, от ТК 66, от ТК67, от ТК68, от ТК69, от ТК69а, от ТК62, от ТК93 диаметром 2Ду108мм на участке 279-279г, протяжённостью по трассе 33п.м.	протяжённость	м.п.	66	66	2020	2020	1 537,51	0,00	0,00	0,00	0,00	1 537,51	0,00	0,00	0,00
3.1.102	Реконструкция тепловой сети от ТК63, от ТК64, от	Снижение уровня износа существующих	Тепловая сеть от ТК63, от ТК64, от ТК65, от ТК 66, от	протяжённость	м.п.	96	96	2020	2020	2 769,24	0,00	0,00	0,00	0,00	2 769,24	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансированное к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	TK65, от TK 66, от TK67, от TK68, от TK69, от TK69a, от TK62, от TK112 диаметром 2Ду133мм на участке 249-250, протяжённостью по трассе 48п.м.	объектов	TK67, от TK68, от TK69, от TK69a, от TK62, от TK112 диаметром 2Ду133мм на участке 249-250, протяжённостью по трассе 48п.м.															
3.1.103	Реконструкция тепловой сети от TK63, от TK64, от TK65, от TK 66, от TK67, от TK68, от TK69, от TK69a, от TK62, от TK113 диаметром 2Ду133мм на участке 250-251, протяжённостью по трассе 45п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от TK63, от TK64, от TK65, от TK 66, от TK67, от TK68, от TK69, от TK69a, от TK62, от TK113 диаметром 2Ду133мм на участке 250-251, протяжённостью по трассе 45п.м.	протяжённость	м.п.	90	90	2020	2020	2 596,17	0,00	0,00	0,00	0,00	2 596,17	0,00	0,00	0,00
3.1.104	Реконструкция тепловой сети от TK63, от TK64, от TK65, от TK 66, от TK67, от TK68, от TK69, от TK69a, от TK62, от TK127 диаметром 2Ду108мм на участке Т432а-Северная, 24, протяжённостью по трассе 31п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от TK63, от TK64, от TK65, от TK 66, от TK67, от TK68, от TK69, от TK69a, от TK62, от TK127 диаметром 2Ду108мм на участке Т432а-Северная, 24, протяжённостью по трассе 31п.м.	протяжённость	м.п.	62	62	2020	2020	1 444,32	0,00	0,00	0,00	0,00	1 444,32	0,00	0,00	0,00
3.1.105	Реконструкция тепловой сети от TK58 в направлении ул. Октябрьской, от TK59, от TK61 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от TK58 в направлении ул. Октябрьской, от TK59, от TK61 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром	протяжённость	м.п.	126	126	2020	2020	2 395,34	0,00	0,00	0,00	0,00	2 395,34	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансированное к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	1Ду89мм на участке ТК406-185, протяжённостью по трассе 42п.м.		1Ду89мм на участке ТК406-185, протяжённостью по трассе 42п.м.															
3.1.106	Реконструкция тепловой сети от ТК58 в направлении ул. Октябрьской, от ТК59, от ТК65 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке 188-189, протяжённостью по трассе 44п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК58 в направлении ул. Октябрьской, от ТК59, от ТК65 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке 188-189, протяжённостью по трассе 44п.м.	протяжённость	м.п.	132	132	2020	2020	2 487,08	0,00	0,00	0,00	0,00	2 487,08	0,00	0,00	0,00
3.1.107	Реконструкция тепловой сети от ТК58 в направлении ул. Октябрьской, от ТК59, от ТК66 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду45мм на участке 189-Алтайская,175, протяжённостью по трассе 34п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК58 в направлении ул. Октябрьской, от ТК59, от ТК66 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду45мм на участке 189-Алтайская,175, протяжённостью по трассе 34п.м.	протяжённость	м.п.	102	102	2020	2020	1 783,88	0,00	0,00	0,00	0,00	1 783,88	0,00	0,00	0,00
3.1.108	Реконструкция тепловой сети от ТК58 в направлении ул. Октябрьской, от ТК59, от ТК115 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке 233-234, протяжённостью по трассе 70п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК58 в направлении ул. Октябрьской, от ТК59, от ТК115 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке 233-234, протяжённостью по трассе 70п.м.	протяжённость	м.п.	210	210	2020	2020	4 808,67	0,00	0,00	0,00	0,00	4 808,67	0,00	0,00	0,00

№ п.п.	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)									
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансированное в 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение	
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
3.1.109	Реконструкция тепловой сети от ТК58 в направлении ул. Октябрьской, от ТК59, от ТК116 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке 234-235, протяжённостью по трассе 50п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК58 в направлении ул. Октябрьской, от ТК59, от ТК116 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке 234-235, протяжённостью по трассе 50п.м.	протяжённость	м.п.	150	150	2020	2020	3 434,76	0,00	0,00	0,00	0,00	3 434,76	0,00	0,00	0,00	
3.1.110	Реконструкция тепловой сети от ТК30 район Комсомольская 71А, от ТК 327, от ТК41 район Октябрьская 113, от ТК34 пересечение Октябрьская - Урицкого, от ТК35а диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке ТК30-40, протяжённостью по трассе 30п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК30 район Комсомольская 71А, от ТК 327, от ТК41 район Октябрьская 113, от ТК34 пересечение Октябрьская - Урицкого, от ТК35а диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке ТК30-40, протяжённостью по трассе 30п.м.	протяжённость	м.п.	90	90	2020	2020	2 046,26	0,00	0,00	0,00	0,00	2 046,26	0,00	0,00	0,00	
3.1.111	Реконструкция тепловой сети от ТК30 район Комсомольская 71А, от ТК 327, от ТК41 район Октябрьская 113, от ТК34 пересечение Октябрьская - Урицкого, от ТК35а диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК30 район Комсомольская 71А, от ТК 327, от ТК41 район Октябрьская 113, от ТК34 пересечение Октябрьская - Урицкого, от ТК35а диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на	протяжённость	м.п.	129	129	2020	2020	2 345,67	0,00	0,00	0,00	0,00	2 345,67	0,00	0,00	0,00	

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	на участке 40-42, протяжённостью по трассе 43п.м.		участке 40-42, протяжённостью по трассе 43п.м.															
3.1.112	Реконструкция тепловой сети от ТК30 район Комсомольская 71А, от ТК 327, от ТК41 район Октябрьская 113, о ТК34 пересечение Октябрьская - Урицкого, от ТК35а диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке ТК41-ТК329, протяжённостью по трассе 30п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК30 район Комсомольская 71А, от ТК 327, от ТК41 район Октябрьская 113, о ТК34 пересечение Октябрьская - Урицкого, от ТК35а диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке ТК41-ТК329, протяжённостью по трассе 30п.м.	протяжённость	м.п.	90	90	2020	2020	2 046,26	0,00	0,00	0,00	0,00	2 046,26	0,00	0,00	0,00
3.1.113	Реконструкция тепловой сети от ТК30 район Комсомольская 71А, от ТК 327, от ТК41 район Октябрьская 113, о ТК34 пересечение Октябрьская - Урицкого, от ТК35а диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке ТК329-37, протяжённостью по трассе 50п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК30 район Комсомольская 71А, от ТК 327, от ТК41 район Октябрьская 113, о ТК34 пересечение Октябрьская - Урицкого, от ТК35а диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке ТК329-37, протяжённостью по трассе 50п.м.	протяжённость	м.п.	150	150	2020	2020	2 727,53	0,00	0,00	0,00	0,00	2 727,53	0,00	0,00	0,00
3.1.114	Реконструкция тепловой сети от ТК39 - Калининна 13 диаметром 2Ду133мм и сети	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК39 - Калининна 13 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром	протяжённость	м.п.	111	111	2020	2020	2 541,72	0,00	0,00	0,00	0,00	2 541,72	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансированное в 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК39-ТК272, протяжённостью по трассе 37п.м.		1Ду108мм на участке ТК39-ТК272, протяжённостью по трассе 37п.м.															
3.1.115	Реконструкция тепловой сети от ТК39 - Калинина 13 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке ТК274-Калинина №9, протяжённостью по трассе 17п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК39 - Калинина 13 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке ТК274-Калинина №9, протяжённостью по трассе 17п.м.	протяжённость	м.п.	51	51	2020	2020	899,66	0,00	0,00	0,00	0,00	899,66	0,00	0,00	0,00
3.1.116	Реконструкция тепловой сети от ТК39 - Калинина 13 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке ТК274-ТК275, протяжённостью по трассе 47п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК39 - Калинина 13 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке ТК274-ТК275, протяжённостью по трассе 47п.м.	протяжённость	м.п.	141	141	2020	2020	2 680,50	0,00	0,00	0,00	0,00	2 680,50	0,00	0,00	0,00
3.1.117	Реконструкция тепловой сети от ТК39 - Калинина 13 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на участке ТК39-452, протяжённостью по трассе 12п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК39 - Калинина 13 диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду159мм на участке ТК39-452, протяжённостью по трассе 12п.м.	протяжённость	м.п.	36	36	2020	2020	951,34	0,00	0,00	0,00	0,00	951,34	0,00	0,00	0,00
3.1.118	Реконструкция тепловой сети от ТК39 - Калинина 13 диаметром 2Ду159мм и сети	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК39 - Калинина 13 диаметром 2Ду159мм и сети ГВС диаметром	протяжённость	м.п.	384	384	2020	2020	9 456,95	0,00	0,00	0,00	0,00	9 456,95	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансированное в 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	ГВС диаметром 1Ду133мм на участке ТК281-ТК283, протяжённостью по трассе 128п.м.		1Ду133мм на участке ТК281-ТК283, протяжённостью по трассе 128п.м.															
3.1.119	Реконструкция тепловой сети от ТК39 - Калинина 13 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке ТК283-№15 (Калинина, 15), протяжённостью по трассе 18п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК39 - Калинина 13 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке ТК283-№15 (Калинина, 15), протяжённостью по трассе 18п.м.	протяжённость	м.п.	54	54	2020	2020	952,58	0,00	0,00	0,00	0,00	952,58	0,00	0,00	0,00
3.1.120	Реконструкция тепловой сети от ТК39 - Калинина 13 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке ТК283-ТК284, протяжённостью по трассе 35п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК39 - Калинина 13 диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке ТК283-ТК284, протяжённостью по трассе 35п.м.	протяжённость	м.п.	105	105	2020	2020	1 996,12	0,00	0,00	0,00	0,00	1 996,12	0,00	0,00	0,00
3.1.121	Реконструкция тепловой сети от ТК39 - Калинина 13 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК283-ТК285, протяжённостью по трассе 41п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК39 - Калинина 13 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК283-ТК285, протяжённостью по трассе 41п.м.	протяжённость	м.п.	123	123	2020	2020	2 816,51	0,00	0,00	0,00	0,00	2 816,51	0,00	0,00	0,00
3.1.122	Реконструкция тепловой сети от ТК39 - Калинина 13 диаметром 2Ду89мм	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК39 - Калинина 13 диаметром 2Ду89мм на	протяжённость	м.п.	10	10	2020	2020	219,82	0,00	0,00	0,00	0,00	219,82	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	на участке ТК285-№17, протяжённостью по трассе 5п.м.		участке ТК285-№17, протяжённостью по трассе 5п.м.															
3.1.123	Реконструкция тепловой сети от ТК39 - Калинина 13 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК285-ТК286, протяжённостью по трассе 46п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК39 - Калинина 13 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК285-ТК286, протяжённостью по трассе 46п.м.	протяжённость	м.п.	138	138	2020	2020	3 159,98	0,00	0,00	0,00	0,00	3 159,98	0,00	0,00	0,00
3.1.124	Реконструкция тепловой сети от ТК39 - Калинина 13 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке ТК286-ТК287, протяжённостью по трассе 63п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК39 - Калинина 13 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке ТК286-ТК287, протяжённостью по трассе 63п.м.	протяжённость	м.п.	189	189	2020	2020	3 436,69	0,00	0,00	0,00	0,00	3 436,69	0,00	0,00	0,00
3.1.125	Реконструкция тепловой сети в направлении ул. Комсомольская и пер. Садовый до Т240Б диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке ТК242-1564, протяжённостью по трассе 46п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть в направлении ул. Комсомольская и пер. Садовый до Т240Б диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке ТК242-1564, протяжённостью по трассе 46п.м.	протяжённость	м.п.	138	138	2020	2020	2 509,33	0,00	0,00	0,00	0,00	2 509,33	0,00	0,00	0,00
3.1.126	Реконструкция тепловой сети в направлении ул. Комсомольская и пер. Садовый до	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть в направлении ул. Комсомольская и пер. Садовый до Т240Б диаметром	протяжённость	м.п.	144	144	2020	2020	2 618,43	0,00	0,00	0,00	0,00	2 618,43	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	Т240Б диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке Т242-Ленина №68, протяжённостью по трассе 48п.м.		2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке Т242-Ленина №68, протяжённостью по трассе 48п.м.															
3.1.127	Реконструкция тепловой сети в направлении ул. Комсомольская и пер. Саловый до Т240Б диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке Т242-ТК244, протяжённостью по трассе 85п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть в направлении ул. Комсомольская и пер. Саловый до Т240Б диаметром 2Ду219мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке Т242-ТК244, протяжённостью по трассе 85п.м.	протяжённость	м.п.	255	255	2020	2020	6 477,39	0,00	0,00	0,00	0,00	6 477,39	0,00	0,00	0,00
3.1.128	Реконструкция тепловой сети в направлении ул. Комсомольская и пер. Саловый до Т240Б диаметром 2Ду159мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке Т244т-577, протяжённостью по трассе 147п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть в направлении ул. Комсомольская и пер. Саловый до Т240Б диаметром 2Ду159мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке Т244т-577, протяжённостью по трассе 147п.м.	протяжённость	м.п.	441	441	2020	2020	10 348,03	0,00	0,00	0,00	0,00	10 348,03	0,00	0,00	0,00
3.1.129	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр. Ленина – ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке к1106-т1107,	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр. Ленина – ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке к1106-т1107,	протяжённость	м.п.	84	84	2020	2020	1 909,84	0,00	0,00	0,00	0,00	1 909,84	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансированное в 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	протяжённостью по трассе 28п.м.		протяжённостью по трассе 28п.м.															
3.1.130	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр. Ленина – ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке т1107-т1108, протяжённостью по трассе 102п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр. Ленина – ул. Панфилова, ТК17 - ТК113 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке т1107-т1108, протяжённостью по трассе 102п.м.	протяжённость	м.п.	306	306	2020	2020	6 905,51	0,00	0,00	0,00	0,00	6 905,51	0,00	0,00	0,00
3.1.131	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, ул. Сельмашская, ТК12 диаметром 2Ду57мм на участке ТК164-а239 (т10), протяжённостью по трассе 38п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, ул. Сельмашская, ТК12 диаметром 2Ду57мм на участке ТК164-а239 (т10), протяжённостью по трассе 38п.м.	протяжённость	м.п.	76	76	2020	2020	709,46	0,00	0,00	0,00	0,00	709,46	0,00	0,00	0,00
3.1.132	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, ул. Сельмашская, ТК12 диаметром 2Ду108мм на участке т2с-т3с, протяжённостью по трассе 10п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, ул. Сельмашская, ТК12 диаметром 2Ду108мм на участке т2с-т3с, протяжённостью по трассе 10п.м.	протяжённость	м.п.	20	20	2020	2020	467,66	0,00	0,00	0,00	0,00	467,66	0,00	0,00	0,00
3.1.133	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду32мм на участке т1423-а287 (Красная, 99),	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр-кт Ленина, ТК14 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду32мм на участке т1423-а287 (Красная, 99),	протяжённость	м.п.	207	207	2020	2020	3 595,18	0,00	0,00	0,00	0,00	3 595,18	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	протяжённостью по трассе 69п.м.		по трассе 69п.м.															
3.1.134	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр-т Ленина, ТК14 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду45мм на участке т1424-а275 (Ленина, 176), протяжённостью по трассе 10п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр-т Ленина, ТК14 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду45мм на участке т1424-а275 (Ленина, 176), протяжённостью по трассе 10п.м.	протяжённость	м.п.	30	30	2020	2020	534,12	0,00	0,00	0,00	0,00	534,12	0,00	0,00	0,00
3.1.135	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пр-т Ленина, ТК14 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке тк171-1259, протяжённостью по трассе 15п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пр-т Ленина, ТК14 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду57мм на участке тк171-1259, протяжённостью по трассе 15п.м.	протяжённость	м.п.	45	45	2020	2020	1 005,25	0,00	0,00	0,00	0,00	1 005,25	0,00	0,00	0,00
3.1.136	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, ул. Крупской - пер. Бульварный, Т283 -Т287 диаметром 2Ду89мм на участке 28105 - 28106, протяжённостью по трассе 55п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, ул. Крупской - пер. Бульварный, Т283 -Т287 диаметром 2Ду89мм на участке 28105 - 28106, протяжённостью по трассе 55п.м.	протяжённость	м.п.	110	110	2020	2020	2 418,04	0,00	0,00	0,00	0,00	2 418,04	0,00	0,00	0,00
3.1.137	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, ул. Крупской - пер. Бульварный, Т283 -Т287 диаметром 2Ду89мм на участке	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, ул. Крупской - пер. Бульварный, Т283 -Т287 диаметром 2Ду89мм на участке 28106 -	протяжённость	м.п.	10	10	2020	2020	219,82	0,00	0,00	0,00	0,00	219,82	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансирование к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	28106 - т287к, протяжённостью по трассе 5п.м.		т287к, протяжённостью по трассе 5п.м.															
3.1.138	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пер. Гражданский - пер. Делегатский, ТК2-16 - ТК2-23 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду45мм на участке Т2172 - а129н (Ленина, 129), протяжённостью по трассе 27п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пер. Гражданский - пер. Делегатский, ТК2-16 - ТК2-23 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду45мм на участке Т2172 - а129н (Ленина, 129), протяжённостью по трассе 27п.м.	протяжённость	м.п.	81	81	2020	2020	1 416,61	0,00	0,00	0,00	0,00	1 416,61	0,00	0,00	0,00
3.1.139	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, пер. Гражданский - пер. Делегатский, ТК2-16 - ТК2-23 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду45мм на участке Т2174 - Т217Г, протяжённостью по трассе 32п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, пер. Гражданский - пер. Делегатский, ТК2-16 - ТК2-23 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду45мм на участке Т2174 - Т217Г, протяжённостью по трассе 32п.м.	протяжённость	м.п.	96	96	2020	2020	1 678,94	0,00	0,00	0,00	0,00	1 678,94	0,00	0,00	0,00
3.1.140	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, ул. Мичурина, ТК7 диаметром 2Ду89мм на участке т16-т17, протяжённостью по трассе 40п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, ул. Мичурина, ТК7 диаметром 2Ду89мм на участке т16-т17, протяжённостью по трассе 40п.м.	протяжённость	м.п.	80	80	2020	2020	1 751,59	0,00	0,00	0,00	0,00	1 751,59	0,00	0,00	0,00
3.1.141	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, ул. Мичурина, ТК7	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, ул. Мичурина, ТК7 диаметром	протяжённость	м.п.	30	30	2020	2020	280,05	0,00	0,00	0,00	0,00	280,05	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)									
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение	
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
	диаметром 2Ду57мм на участке т3-Снежная3, протяжённостью по трассе 15п.м.		2Ду57мм на участке т3-Снежная3, протяжённостью по трассе 15п.м.																
3.1.142	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, ул. Мичурина, ТК7 диаметром 2Ду45мм на участке т2-Снежная1, протяжённостью по трассе 10п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, ул. Мичурина, ТК7 диаметром 2Ду45мм на участке т2-Снежная1, протяжённостью по трассе 10п.м.	протяжённость	м.п.	20	20	2020	2020	372,05	0,00	0,00	0,00	0,00	372,05	0,00	0,00	0,00	
3.1.143	Реконструкция тепловой сети г. Рубцовск, ул. Мичурина, ТК7 диаметром 2Ду45мм на участке т1-Снежная2, протяжённостью по трассе 20п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть г. Рубцовск, ул. Мичурина, ТК7 диаметром 2Ду45мм на участке т1-Снежная2, протяжённостью по трассе 20п.м.	протяжённость	м.п.	40	40	2020	2020	744,11	0,00	0,00	0,00	0,00	744,11	0,00	0,00	0,00	
3.1.144	Реконструкция тепловой сети от ТК142 - Громова 5, от ТК142А, от ТК143 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК142-ТК158, протяжённостью по трассе 70п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК142 - Громова 5, от ТК142А, от ТК143 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду108мм на участке ТК142-ТК158, протяжённостью по трассе 70п.м.	протяжённость	м.п.	210	210	2021	2021	4 808,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 808,67	0,00	0,00	
3.1.145	Реконструкция тепловой сети от ТК142 - Громова 5, от ТК142А, от ТК143 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК142 - Громова 5, от ТК142А, от ТК143 диаметром 2Ду133мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на	протяжённость	м.п.	276	276	2021	2021	6 275,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 275,18	0,00	0,00	

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансирован в 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	1Ду89мм на участке ТК144-ТК145, протяжённостью по трассе 92п.м.		участке ТК144-ТК145, протяжённостью по трассе 92п.м.															
3.1.146	Реконструкция тепловой сети от ТК25 - район Ленина, 50 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке 534-1536, протяжённостью по трассе 49п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть от ТК25 - район Ленина, 50 диаметром 2Ду89мм и сети ГВС диаметром 1Ду76мм на участке 534-1536, протяжённостью по трассе 49п.м.	протяжённость	м.п.	147	147	2021	2021	2 672,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 672,98	0,00	0,00
3.1.147	Реконструкция тепловой сети в направлении ул. Комсомольская и пер. Садовый до Т240Б диаметром 2Ду133мм на участке 1575-Т2446, протяжённостью по трассе 13п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть в направлении ул. Комсомольская и пер. Садовый до Т240Б диаметром 2Ду133мм на участке 1575-Т2446, протяжённостью по трассе 13п.м.	протяжённость	м.п.	26	26	2021	2021	750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	750,00	0,00	0,00
3.1.148	Реконструкция тепловой сети в направлении ул. Комсомольская и пер. Садовый до Т240Б диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке 577-578, протяжённостью по трассе 66п.м.	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть в направлении ул. Комсомольская и пер. Садовый до Т240Б диаметром 2Ду108мм и сети ГВС диаметром 1Ду89мм на участке 577-578, протяжённостью по трассе 66п.м.	протяжённость	м.п.	198	198	2021	2021	3 764,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 764,11	0,00	0,00
3.1.149	Реконструкция тепловой сети в направлении ул. Комсомольская и пер. Садовый до Т240Б диаметром	Снижение уровня износа существующих объектов	Тепловая сеть в направлении ул. Комсомольская и пер. Садовый до Т240Б диаметром 2Ду133мм и сети	протяжённость	м.п.	300	300	2021	2021	6 869,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 869,53	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)									
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение	
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
	участке т286 - т287, протяжённостью по трассе 70п.м.	объектов теплоснабжения	т287, протяжённостью по трассе 70п.м.																
<i>Мероприятия по реконструкции и модернизации малых котельных</i>																			
4.40	Монтаж узлов учёта тепловой энергии на котельных №5 (пер. Фруктовый, 6), №9 (ул. Рихарда Зорге, 157Б), №11 (Кондратьюка, 5)	достижение плановых значений показателей надёжности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения	Котельные №5 (пер. Фруктовый, 6), №9 (ул. Рихарда Зорге, 157Б), №11 (Кондратьюка, 5)	кол-во	шт.	0	2	2018	2018	590,00	0,00	0,00	590,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.41	Монтаж системы химводоподготовки на котельных №5 (пер. Фруктовый, 6), №8 (ул. Путевая, 15)	достижение плановых значений показателей надёжности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения	Котельные №5 (пер. Фруктовый, 6), №8 (ул. Путевая, 15)	кол-во	шт.	0	2	2018	2018	236,00	0,00	0,00	236,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.42	Модернизация системы электроснабжения и автоматики котельных №1 (ул. Платова, 3), №2 (ул. Мелиоративная, 15а), №3 (ул. Рихарда Зорге, 27г), №4 (ул. Оросительная, 217)	достижение плановых значений показателей надёжности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения	Котельные №1 (ул. Платова, 3), №2 (ул. Мелиоративная, 15а), №3 (ул. Рихарда Зорге, 27г), №4 (ул. Оросительная, 217)	кол-во	шт.	0	2	2018	2018	4 720,00	0,00	0,00	4 720,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.43	Реконструкция котельного оборудования (котельные №2 (ул. Мелиоративная, 15а), 5 (пер. Фруктовый, 6))	достижение плановых значений показателей надёжности и	Котельные №2 (ул. Мелиоративная, 15а), 5 (пер. Фруктовый, 6)	кол-во	шт.	0	2	2019	2019	2 832,00	0,00	0,00	0,00	2 832,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	15а), 5 (пер. Фруктовый, 6))	энергетической эффективности объектов теплоснабжения																
4.44	Модернизация системы электроснабжения и автоматики котельных №5 (пер. Фруктовый, 6), №6 (ул.Сенная, 40Б), №7 (ул. Строительной, 34), №8 (ул. Путевая, 15).	достижение плановых значений показателей надёжности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения	Котельные №5 (пер. Фруктовый, 6), №6 (ул.Сенная, 40Б), №7 (ул. Строительной, 34), №8 (ул. Путевая, 15).	кол-во	шт.	0	2	2019	2019	4 720,00	0,00	0,00	0,00	4 720,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.45	Монтаж ПГУ с КПД не менее 96% на котельных №1 (ул.Платова, 3), №4 (ул.Оросительная, 217), №6 (ул.Сенная, 40Б), №10 (ул. Одесская, 8)	достижение плановых значений показателей надёжности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения	Котельные №1 (ул.Платова, 3), №4 (ул.Оросительная, 217), №6 (ул.Сенная, 40Б), №10 (ул. Одесская, 8)	кол-во	шт.	0	2	2019	2019	1 888,00	0,00	0,00	0,00	1 888,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.46	Модернизация котельного оборудования (котельная №13 (Угловской тракт, 49))	достижение плановых значений показателей надёжности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения	Котельная №13 (Угловской тракт, 49)	кол-во	шт.	0	2	2019	2019	5 428,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 428,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		я																
4.58	Замена существующего пожарного коллектора (в том числе: приведение существующего трубопровода к требованиям "Правил пожарной безопасности для энергетических предприятий", установка пожарного насоса с автоматикой включения по снижению давления)	достижение плановых значений показателей надёжности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения	г. Рубцовск, ул. Красная, 100	кол-во	шт.	0	1	2017	2017	3 000,00	0,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.59	Монтаж турбины 6МВт с целью создания электрогенерации на собственные нужды	достижение плановых значений показателей надёжности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения	г. Рубцовск, ул. Красная, 100	кол-во	шт.	0	1	2017	2018	479 949,66	0,00	0,00	479949,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.60	Монтаж приборов учёта тепловой энергии, горячего и холодного водоснабжение (в том числе: монтаж тепловых узлов на подающем и обратном трубопроводах Ду500мм (посёлок №1), монтаж узла	достижение плановых значений показателей надёжности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения	г. Рубцовск, ул. Красная, 100	кол-во	шт.	0	4	2017	2018	10 030,00	0,00	0,00	10 030,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)								
				Наименование показателя (мощность, протяжённость, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2016 г.	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счёт платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	учёта ГВС на Ду500, Ду300; монтаж узла учёта холодного водоснабжения (хозпитьевая вода Ду300; техническая вода Ду250))																	
Всего по группе 4.										1 546 425,38	0,00	1 031 311,72	495 525,66	9 440,00	10 148,00	0,00	0,00	0,00
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																		
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																		
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																		
Всего по группе 5.										0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ИТОГО по программе										2 050 970,71	-	1 031 311,72	655 057,79	160 750,62	142 724,03	61 126,55	0,00	0,00

Директор по экономике и финансам Алтайского филиала
ООО «Сибирская генерирующая компания»

М.П.

_____ Т.И. Маслова

Ф.И.О.

Форма № 3-ИП ТС (окончание)

Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий инвестиционной программы

АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс»

(наименование регулируемой организации)

в сфере теплоснабжения на 2017 - 2021 годы

		2017 - 2021			годы				
3	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	-----	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	-----	72	72	72	72	72	72
5	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям****	Гкал в год	-----	235 896	224 752	249 527	243 304	238 038	235 896
		% от полезного отпуска тепловой энергии	-----	47,29%	45,06%	50,03%	48,78%	47,72%	47,29%
6	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям****	тонн в год для воды	-----	288 890	345 890	298 890	293 890	290 890	288 890
		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	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
7.1	Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух	тн/год	-----	5058	2529	5058	5058	5058	5058

* начало ведения регулируемой деятельности планируется после установления тарифов в соответствии с условиями концессионного соглашения №1 от 22.06.2017

** В г. Рубцове не используются насосные станции для транспортировки теплоносителя

*** нормативы расхода условного топлива указаны согласно приказа №350 от 03.07.2017 Управления по жилищно-коммунальному хозяйству Министерства строительства, транспорта, жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края

****2017-2021гг. приведены плановые показатели технологических потерь в соответствии с параметрами концессионного соглашения №1 от 22.06.2017

Директор по экономике и финансам Алтайского филиала

ООО «Сибирская генерирующая компания»

М.П.

Т.И. Маслова

Ф.И.О.

**Показатели надёжности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения
АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс»**

(наименование энергоснабжающей организации)

№ п/п	Наименование объекта	Показатели надёжности											
		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					
		Текущее значение	Плановое значение					Текущее значение	Плановое значение				
2017	2018		2019	2020	2021	2017	2018		2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Тепловые сети АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс»	----	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8	----	----	----	----	----	----
2	Южная тепловая станция	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
3	Котельная №1, г. Рубцовск, ул. Платова, 3	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
4	Котельная №2, г. Рубцовск, ул. Мелиоративная, 15	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
5	Котельная №3, г. Рубцовск, ул. Рихарда Зорге, 27Г	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
6	Котельная №4, г. Рубцовск, ул. Оросительная, 217	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
7	Котельная №5, г. Рубцовск, пер. Фруктовый, 6	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
8	Котельная №6, г. Рубцовск, ул. Сенная, 40Б	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
9	Котельная №7, г. Рубцовск, ул. Строительная, 34	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
10	Котельная №8, г. Рубцовск, ул. Путевая, 15	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
11	Котельная №9, г. Рубцовск, ул. Рихарда Зорге, 157	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
12	Котельная №10, г. Рубцовск, ул. Одесская, 8	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
13	Котельная №11, г. Рубцовск, ул. Кондратьюка, 5	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
14	Котельная №13, г. Рубцовск, Угловский тракт, 49	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
15	Котельная №17, г. Рубцовск, ул. Комсомольская, 216	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Директор по экономике и финансам Алтайского филиала
ООО «Сибирская генерирующая компания»
М.П.

Т.И. Маслова

Ф.И.О.

Показатели надёжности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения
АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс»
(наименование энергоснабжающей организации)

№ п/п	Наименование объекта	Показатели энергетической эффективности																	
		Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии, кг.у.т./Гкал *					Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети (Гкал/м2; м3/м2)					Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям (Гкал в год; тонн в год) ***							
		Текущее значение **	Плановое значение					Текущее значение **	Плановое значение					Текущее значение **	Плановое значение				
2017	2018		2019	2020	2021	2017	2018		2019	2020	2021	2017	2018		2019	2020	2021		
1	2	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
1	Тепловые сети АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс»	----	----	----	----	----	----	----	3,58	3,97	3,84	3,75	3,71	----	224 752	249 527	243 304	238 038	235 896
									/	/	/	/	/		/	/	/	/	/
									5,52	4,75	4,64	4,58	4,54		345 890	298 890	293 890	290 890	288 890
2	Южная тепловая станция	----	183,2	183,2	183,2	183,2	183,2	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
3	Котельная №1, г. Рубцовск, ул. Платова, 3	----	210,8	210,8	210,8	210,8	210,8	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
4	Котельная №2, г. Рубцовск, ул. Мелиоративная, 15	----	224,3	224,3	224,3	224,3	224,3	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
5	Котельная №3, г. Рубцовск, ул. Рихарда Зорге, 27Г	----	216,4	216,4	216,4	216,4	216,4	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
6	Котельная №4, г. Рубцовск, ул. Оросительная, 217	----	225,1	225,1	225,1	225,1	225,1	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
7	Котельная №5, г. Рубцовск, пер. Фруктовый, 6	----	214,5	214,5	214,5	214,5	214,5	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
8	Котельная №6, г. Рубцовск, ул. Сенная, 40Б	----	214,2	214,2	214,2	214,2	214,2	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
9	Котельная №7, г. Рубцовск, ул. Строительная, 34	----	229,8	229,8	229,8	229,8	229,8	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
10	Котельная №8, г. Рубцовск, ул. Путевая, 15	----	234,6	234,6	234,6	234,6	234,6	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
11	Котельная №9, г. Рубцовск, ул. Рихарда Зорге, 157	----	186,1	186,1	186,1	186,1	186,1	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
12	Котельная №10, г. Рубцовск, ул. Одесская, 8	----	192,5	192,5	192,5	192,5	192,5	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
13	Котельная №11, г. Рубцовск, ул. Кондратюка, 5	----	218,5	218,5	218,5	218,5	218,5	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
14	Котельная №13, г. Рубцовск, Угловский тракт, 49	----	208,0	208,0	208,0	208,0	208,0	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
15	Котельная №17, г. Рубцовск, ул. Комсомольская, 216	----	274,0	274,0	274,0	274,0	274,0	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

* нормативы расхода условного топлива указаны согласно приказа №350 от 03.07.2017Управления по жилищно-коммунальному хозяйству Министерства строительства, транспорта, жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края

** начало ведения регулируемой деятельности планируется после установления тарифов в соответствии с условиями концессионного соглашения №1 от 22.06.2017

*** 2017-2021гг. приведены плановые показатели технологических потерь в соответствии с параметрами концессионного соглашения №1 от 22.06.2017

Директор по экономике и финансам Алтайского филиала
ООО «Сибирская генерирующая компания»
М.П.

Т.И. Маслова
Ф.И.О.

Финансовый план
АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс»

(наименование энергоснабжающей организации)

в сфере теплоснабжения на 2017 – 2021 годы

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС)								
		по видам деятельности			Всего	по годам реализации инвестпрограммы				
		<i>передача тепловой энергии</i>	<i>производс тво тепловой энергии</i>	<i>в т.ч. производст во теплоноси теля</i>		2017	2018	2019	2020	2021
1	2	3	4	4.1	5	6	7	8	9	10
1	Собственные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1	амортизационные отчисления	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2	прибыль, направленная на инвестиции	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3	средства, полученные за счёт платы за подключение	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4	прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Привлечённые средства	715 071,24	723 039,53	236,00	1 438 110,77	573 992,99	555 133,72	144 829,34	112 352,57	51 802,16
2.1	кредиты	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2	займы организаций	715 071,24	723 039,53	236,00	1 438 110,77	573 992,99	555 133,72	144 829,34	112 352,57	51 802,16
2.3	прочие привлечённые средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Бюджетное финансирование	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг	133 550,95	166 449,05	-	300 000,00	300 000,00	-	-	-	-
	ИТОГО по программе	848 622,19	889 488,58	236,00	1 738 110,77	873 992,99	555 133,72	144 829,34	112 352,57	51 802,16

Директор по экономике и финансам Алтайского филиала
ООО «Сибирская генерирующая компания»
М.П.

_____ Т.И. Маслова

Ф.И.О.