

Инвестиционная программа ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга" в сфере теплоснабжения на 2016-2018 гг.

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид работ	Район	Объяснение необходимости (цель реализации)	Соответствие с Генеральной схемой теплоснабжения Санкт-Петербурга	Описание и место расположения объекта	Наименование и значение показателей						Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расчеты на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)																						
							до реализации мероприятия			после реализации мероприятия					Всего	Профинансирование к 2016	2016	2017	2018	Остаток финансирования	в т.ч. за счет амортизации	в т.ч. за счет платы за подключение	в т.ч. за счет прочих источников финансирования														
							диаметр, мм	протяженность, к.м.	мощность, Гкал/ч (кВт)	диаметр, мм	протяженность, к.м.	мощность, Гкал/ч (кВт)																									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	24	25														
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																																					
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей:																																					
1.1.1	Строительство теплового ввода от ТК-16 (вкл) право т/п Кубинская	СМР	Адмиралтейский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Ленинградская ул., д.76 лит.А, Ленинградская ул., д.7, наименование заявителя - Министерство культуры РФ	-	-	-	150	304	3,5	2015	2017	13.948,32	1.335,42			12.612,90	-	-		12.612,90	-													
1.1.2	Реконструкция ТК-39 т/п Северная ТЭЦ-14 с устройством нового ввода	СМР	Адмиралтейский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Санкт-Петербург: Мало-Митрофановская ул. ул.ж.д. "Ватинский вокзал" - ул.М.Митрофановская, ул.2 северная часть квартала 1' С-3 центр южной обр.доль, пункт оборота, пункт, блок Н, корпус, блок Р, здание ДИИД, наименование заявителя - Октябрьская дирекция по теплодезабиению - структурное подразделение Центральной дирекции по теплодезабиению - филиал ОАО "РЖД"	-	-	-	150	4	3,50	2016	2016	1.000,00		1.000,00							1.000,00													
1.1.3	Строительство теплового ввода от УВВ-3 т/п Кубинского	СМР	Адмиралтейский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Санкт-Петербург, Подлесной пер., д.12, лит.А, Наименование заявителя: ООО "СК" Новая линия	-	-	-	100	80	1,2	2016	2016	3.373,00		3.373,00							3.373,00													
1.1.4	Строительство участка тепловой сети от проектируемой ТК на т/п Северная ТЭЦ-14 до ТК-20	СМР	Адмиралтейский и Московский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Территория, ограниченной Московским пр., наб. Обводного канала, продолжением Имайловского пр., Митрофановская шоссе, Малой Митрофановской ул., продолжением Варшавской ул., Таинской ул., в Адмиралтейском и Московском районах СПб, наименование заявителя - ЗАО ССМО «ИксСисСМУ»	-	-	-	600	316	145	2017	2017	555.330,21			555.330,21					555.330,21														
-	-	-	400	1216	51																																
1.1.5	Строительство тепловых сетей на территории Имайловской перекрестки	СМР	Адмиралтейский и Московский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Территория, ограниченной Московским пр., наб. Обводного канала, продолжением Имайловского пр., Митрофановская шоссе, Малой Митрофановской ул., продолжением Варшавской ул., Таинской ул., в Адмиралтейском и Московском районах СПб, наименование заявителя - ЗАО ССМО «ИксСисСМУ»	-	-	-	250	1900	15	2018	2018	155.507,95			155.507,95					155.507,95														
-	-	-	150	966	3,5																																
1.1.6	Строительство тепловых сетей на территории Имайловской перекрестки	СМР	Адмиралтейский и Московский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Территория, ограниченной Московским пр., наб. Обводного канала, продолжением Имайловского пр., Митрофановская шоссе, Малой Митрофановской ул., продолжением Варшавской ул., Таинской ул., в Адмиралтейском и Московском районах СПб, наименование заявителя - ЗАО ССМО «ИксСисСМУ»	-	-	-	200	1594	8,00	2018	2018	103.877,05			103.877,05					103.877,05														
-	-	-	125	603	2,20																																
1.1.7	Строительство тепловой сети от УТЭ (р/с Кораблестроителей) до УТЭ у ЗСД	СМР	Василевский	Подключение новых потребителей	Отражено в схеме (Книга 11, Глава 10, Раздел 1.3)	Санкт-Петербург, Невская губа, участок 12.13.14.15.24.25.28.26.30, наименование заявителя - ООО «Девелопмент», ЗАО «Терра Нова», ООО «Вальсес», ООО «Северная Двина» и ООО «Морская Строительная Компания»	-	-	-	700	63	207	2015	2016	530.028,97	370.028,97	160.000,00						160.000,00														
1.1.8	Строительство тепловой сети для арендного теплоснабжения объектов капитального строительства от УТЭ у ЗСД до УТЭ у м.27	СМР	Василевский	Подключение новых потребителей	Отражено в схеме (Книга 11, Глава 10, Раздел 1.3)	Санкт-Петербург, Невская губа, участок 12.13.14.15.24.25.28.26.30, наименование заявителя - ООО «Девелопмент», ЗАО «Терра Нова», ООО «Вальсес», ООО «Северная Двина» и ООО «Морская Строительная Компания»	-	-	-	-	-	-	2015	2016	118.874,33	109.874,33	9.000,00							9.000,00													
1.1.9	Строительство тепловой сети от УТЭ у м.27 до границы квартала 21, 22, 23, 25 и 27	СМР	Василевский	Подключение новых потребителей	Отражено в схеме (Книга 11, Глава 10, Раздел 1.3)	Санкт-Петербург, Невская губа, участок 12.13.14.15.24.25.28.26.30, наименование заявителя - ООО «Девелопмент», ЗАО «Терра Нова», ООО «Вальсес», ООО «Северная Двина» и ООО «Морская Строительная Компания»	-	-	-	-	-	-	2015	2016	301.409,35	201.409,35	100.000,00							100.000,00													
1.1.10	Узел от ООО "ПетербургГАЗ" до ликвидации ограничений при строительстве тепловых сетей (вынос газопровода)	СМР	Василевский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Санкт-Петербург, Невская губа, участок 12.13.14.15.24.25.28.26.30, наименование заявителя - ООО «Девелопмент», ЗАО «Терра Нова», ООО «Вальсес», ООО «Северная Двина» и ООО «Морская Строительная Компания»	-	-	-	-	-	-	2015	2016	27.916,05		27.916,05							27.916,05													
1.1.11	Строительство нового ввода право от УВВ-65 р/с 18-19 линии	ПВР	Василевский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Санкт-Петербург, Линия 18-А ВО, д.49, Наименование заявителя: ООО "Остров Безопасности"	30000	1000	2400	300	10	24	2016	2017	200,00		200,00						200,00														
19000	400	3,50	150	4	3,5																																
1.1.12	Строительство ввода от АК-1а на вводе от ТК-70 право р/с Нахимов	ПВР	Василевский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Санкт-Петербург, Колосово пер., д.12-а, Наименование заявителя: ООО "Комплексные строительные технологии"	250	8	15	220	8	15	2016	2017	300,00		300,00						300,00														
100	146	1,2	100	40	1,2																																
1.1.13	Строительство тепловой сети от проектируемой УВВ на тепловой вводе от ТК-15 р/с Кораблестроителей до границы земельного участка Завителга	СМР	Василевский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	ВО Невская губа Финского залива квартала 3, участок 4, Наименование заявителя: ОДКБ, ООО	-	-	-	100	200	1,20	2017	2017	5.915,48			5.915,48					5.915,48														
1.1.14	Устройство узла выкачиваемой арки на распределительной сети гараж Василевский и строительство теплового ввода до объектов ООО "Проект КИМБ 19" и ООО "Уральская"	СМР	Василевский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Книга пр. В.О. и 19-лит.Д и Книга пр.В.О. д.19, лит.А, Наименование заявителя: ООО "Проект КИМБ 19" и ООО "Уральская"	-	-	-	250	120	15	2017	2017	66.566,85			66.566,85					66.566,85														
-	-	-	150	300	4																																
1.1.15	Тепловой ввод ТК-8 лево р/с Новороздольная (2 этап)	СМР	Кировский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Санкт-Петербург, Дивный пер., д.21 к.1, лит.А (встр.пом.), лит.А (подземный гараж), лит.А (двухэтажная), Наименование заявителя: ООО "Жонолактинский СП"	-	-	-	-	-	-	2015	2016	19.790,55	17.790,55	2.000,00						2.000,00														
1.1.16	Устройство узла выкачиваемой арки на р/с Севастопольская и строительство нового ввода	СМР	Кировский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Санкт-Петербург, Севастопольская ул. д.34-лит.А, Наименование заявителя: ГБУОУ Лесной сад № 11 Кировского района Санкт-Петербурга, ГБУОУ	-	-	-	200	6	8	2016	2016	2.000,00		2.000,00						2.000,00														
1.1.17	Строительство ввода от ТК-7а лево р/с Улянка	ПВР	Кировский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Санкт-Петербург, Улянка квартал В, Наименование заявителя: комитет по строительству	-	-	-	150	4	3,5	2016	2017	1.353,93		1.353,93						1.353,93														
-	-	-	150	300	3,5																																
1.1.18	Устройство узла выкачиваемой арки на р/с кв. 192-195 (в 200 м от ТК-29) в сторону ТК-30	ПВР	Кировский	Подключение новых потребителей	Отражено в схеме (Книга 11, Глава 10, Раздел 1.3)	Калинина ул. д.34 бина, гараж, корт.В, корт.А, наименование заявителя - ПУ "ФСК России" по г.Санкт-Петербургу и Ленинградской области	-	-	-	250	4	15	2016	2016	2.137,00		2.137,00					2.137,00															
-	-	-	125	700	2,2																																
1.1.19	Строительство теплового ввода от ТК-8 р/с Новороздольная до инженерно-технологического дома	СМР	Кировский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Санкт-Петербург, Дивный пер., д.21 к.1, лит.А (встр.пом.), лит.А (подземный гараж), лит.А (двухэтажная), Наименование заявителя: ООО "Жонолактинский СП"	-	-	-	100	105	2,2	2016	2016	809,00		809,00					809,00															
-	-	-	80	3	0,1																																
1.1.20	Строительство УВВ-15А на р/с Арпельская в устройство	ПВР	Красногвардейский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке	Санкт-Петербург, Полосово, кв. 30, Наименование заявителя: ООО "СК"	-	-	-	500	10	90	2016	2017	700,00		700,00						700,00														

№ п/п	Наименование мероприятий	Вид работ	Район	Объемные потребности (показатели)	Составление в Государственной теплосети Санкт-Петербурга	Описание и место расположения объекта	Наименование и значение показателей													Расходы на реализацию мероприятий в прочих целях, тыс. руб. (без НДС)							
							до реализации мероприятия			после реализации мероприятия			Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Итого	Профинансировано к 2016	2016	2017	2018	Остаток финансирования	в % к сметной сумме	в % к сметной сумме на реализацию	в % к сметной сумме на реализацию				
							диаметр, мм	протяженность, км.	Гкал/ч (ГВт)	диаметр, мм	протяженность, км.	показатель, Гкал/ч (ГВт)												показатель, км.	показатель, км.	показатель, км.	
																											показатель, км.
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	24	25											
1.3.5	Ремонтная Аграрисской и Сеновой тепловой магистрали по Горетскому мосту (2 этап)	СМР	Адмиралтейский	Подключение новых потребителей	Отражено в схеме (Книга 1 Главы 10 Раздела 1.3)	Гришова пер., д.164, лит.А, пом.7Н, Аграрис пер., д.154-к.2, Мана Соловая ул., д.3-А-54 пом.13Н, Грибоедова шоссе наб., д.35-А-54 пом.7Н, Волкова Морская ул., д.33-М пом.29Н, Грибоедова шоссе наб., д.18-20 лит.Г, Клязьма ул., д.484 пом.5Н, Гришова пер., д.5-А пом.11Н, Грибоедова шоссе наб., д.8/1 лит.В, Садовая ул., д.7-9-11 лит.А, пом.12Н, Гришова пер., д.14-А пом.1Н, Муромый пер., д.3-А пом.5Н, наименование заявителя - ООО "Петербургтеплоэнерго"	3000,0	100	24,00	400	100	51	2015	2016	39 912,52	14 912,52	25 000,00	-	-	25 000,00							
1.3.6	Техническое перевооружение р/с Митосса с устройством ВК в строительстве теплового ввода	ПВР СМР	Адмиралтейский	Подключение новых потребителей	Отражено в схеме (Книга 1 Главы 10 Раздела 1.3)	Пржевальский наб., д.7, наименование заявителя ООО "Девятый Район Жесткий"	2500,0 1500,0	160,00 40,00	15,00 3,50	250 150	160 40	15 3,5	2017	2018	707,3	707,30	-	707,30									
1.3.7	Ремонтная тепловая ввода от ТК-191 право р/с Таргалава	ПВР СМР	Адмиралтейский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Линия ул. д.4 лит.А. Наименование заявителя ООО "МегаХарс"	1000,0 400,00	4,00 16,00	1,20 51,00	100 400	20 16	2,2 5,1	2017	2018	9 396,9	9 396,93	9 396,93	-	9 396,93								
1.3.8	Тепловой ввод от УВВ-16 право т/м Верефская	ПВР СМР	Адмиралтейский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Верефская ул. д.16-лит.В. Наименование заявителя: Муртагалев Магомед Эвертаевич	65	40,00	0,50	80	40	0,7	2017	2018	900,0	900,00	6 238,00	-	900,00								
1.3.9	Ремонтная участка теплового ввода от ТК-46 лево р/с 20-21 линии (2 этап)	СМР	Василеостровский	Подключение новых потребителей	Отражено в схеме (Книга 11 Главы 10 Раздела 1.3)	ВО 25-а линии, д.121-а линии, д.14-лит.Д, наименование заявителя - ФГУП ВПО "Санкт-Петербургский Государственный Университет"	2000,0 1000,0	12,00 90,00	5,00 1,20	200 150	12 90	5,00 3,50	2014	2016	6 136,63	3 136,63	3 000,00	-	3 000,00								
1.3.10	Ремонтная участка теплового ввода от ТК-173 право (вкл.) р/с 2-3 линии и устройство ула дренажа	ПВР СМР	Василеостровский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Линия 14 В.О. д.30-лит.А, наименование заявителя - Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт океанологии им. П.П. Ширшова	400 150	14 6	51,00 3,50	400 150	14 6	51,00 3,50	2016	2017	3 644,07	3 644,07	-	3 644,07									
1.3.11	Ремонтная тепловая ввода от тепловой камеры-2 право (вкл.) тепловой магистраль Восточная	ПВР СМР	Василеостровский	Подключение новых потребителей	Отражено в схеме (Книга 11 Главы 10 Раздела 1.3)	Большой пр. В.О., д.88-к. Большой пр. В.О., д.8-лит.А южная часть, южная часть, наименование заявителя - ГБОУ средняя общеобразовательная школа №4 с углубленным изучением французского языка им. Жака-Ив Кусто	1500,0 150,00	30,00 8,00	1,50 3,50	200 150	30 8	1,50 3,5	2016	2017	6 101,69	6 101,69	-	6 101,69									
1.3.12	Ремонтная участка теплового ввода от ТК-66 право р/с 18-19 линии	ПВР СМР	Василеостровский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Малый пр.В.О. д.52-лит.А, наименование заявителя - Закрытое акционерное общество ЮИТ Санкт-Петербург	200 150,00	40 262,00	8 3,50	200 200	40 262	8 8	2016	2017	1 271,19	2 276,52	-	1 271,19									
1.3.13	Ремонтная участка т/ввода от ТК-73 право р/с Нагаичная	ПВР СМР	Василеостровский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Коловского пер. д.2, наименование заявителя - Комитет по строительству	40 200,00	120,00 6,00	0,30 2,30	120 125	20 6	2,2 2,2	2016	2017	3 050,85	3 050,85	-	3 050,85									
1.3.14	Ремонтная участка т/ввода от ТК-79 право р/с Нагаичная в т/ввода от ТК-70 право р/с Нагаичная от времен. лив. Железнодорожная, 54Б до ПП Железнодорожная, 50 (С строительстве т/ввода от ТК-7а лево р/с Уланкина)	ПВР СМР	Василеостровский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Железнодорожная ул. д.50-лит.А, наименование заявителя - Комитет по строительству	125,00 80	6,00 6,00	0,70 0,70	125 80	6 6	2,2 0,7	2016	2017	2 064,78	2 064,78	-	2 064,78									
1.3.15	Ремонтная т/ввода от ТК-131 право р/с 10-11 линии	ПВР СМР	Василеостровский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Линия 94 В.О., д.76-6 (94 линия, д.74-76) южная часть, восточная часть, наименование заявителя ООО "ВТ-Недвижимость"	125 80	76 6,00	2 0,70	150 80	76 6	4 0,7	2016	2017	1 864,41	1 864,41	-	1 864,41									
1.3.16	Ремонтная участка т/ввода от УВВ-63 право р/с 18-19 линии с устройством нового т/ввода	ПВР СМР	Василеостровский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Средний пр. В.О. участок 1(западнее д.69-лит.А (Средний пр.), наименование заявителя - Комитет по строительству	80 65	80 16	1 1	100 100	80 16	1 1	2016	2017	1 414,00	1 414,00	-	1 414,00									
1.3.17	Ремонтная р/с 18-19 линии от ТК-59 до УВВ-63	ПВР СМР	Василеостровский	Подключение новых потребителей	Отражено в схеме (Книга 11 Главы 10 Раздела 1.3)	Линия 184 В.О., д.49 к.5, Малый пр. В.О., д.52-лит.А, наименование заявителя - ООО "Остров Девочкины"	300,00 200,00	590,00 64,00	24,00 3,00	400 200	590 64	51 8	2017	2018	1 956,18	1 956,18	-	1 956,18									
1.3.18	Ремонтная т/м Восточная от ТК-34 до ТК-36	ПВР СМР	Василеостровский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Калужская линия д.1-3, лит.Д, корп.3, д.1-3, лит.А, корп.1, д.1-3, лит.В, корп.2, Университетская наб. д.13-лит. Д, корп.7, д.13-лит.В, корп.5, д.15 лит.А, д.7-9/1, лит.Ж. Наименование заявителя: ФГУП ВПО "Санкт-Петербургский Государственный Университет"	400 80	358,00 4,00	51,0 0,70	400 80	358,00 4	51,0 0,7	2017	2018	23 900,66	2 390,07	21 510,59	-	23 900,66								
1.3.19	Ремонтная тепловая ввода от ТК-143 право р/с 6-7 линии	ПВР СМР	Василеостровский	Подключение новых потребителей	Отражено в схеме (Книга 11 Главы 10 Раздела 1.3)	Линия 64 В.О., д.15-д, наименование заявителя "Частное образовательное учреждение среднего (полного) общего образования "Школа Шестаковской"	400,00 125,00	14,00 100,00	51,00 2,20	400 150	14 100	51 3,5	2017	2018	16 336,93	1 485,18	14 851,76	-	16 336,93								
1.3.20	Ремонтная тепловая ввода от пдв. 15 линии, 86 лево р/с 14-15 линии	ПВР СМР	Василеостровский	Подключение новых потребителей	Отражено в схеме (Книга 11 Главы 10 Раздела 1.3)	Линия 154 В.О., д.84-к.2, наименование заявителя - ООО "РЭВЭТИНГ"	2000,0 80	6,00 21,00	8,00 0,70	200 80	6 2	8 0,7	2017	2018	1 237,46	1 122,20	1 124,97	-	1 237,46								
1.3.21	Ремонтная участка теплового ввода от УВВ-123 право р/с 10-11 линии	ПВР СМР	Василеостровский	Подключение новых потребителей	Отражено в схеме (Книга 11 Главы 10 Раздела 1.3)	ВО 10-а линии, д.31-33 лит.А, наименование заявителя - ФГУП ВПО "Санкт-Петербургский Государственный Университет"	400,00 150,00	8,00 210,00	51,00 3,50	400 150	8 61	8 3,5	2017	2018	32 979,36	2 998,12	29 981,24	-	32 979,36								
1.3.22	Ремонтная т/ввода из ТК-9 Восточной т/м	ПВР СМР	Василеостровский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Линия 25-а В.О. д.8 лит.В. Наименование заявителя: "Остров Сити", ООО	900,00 150,00	4,00 30,00	0,20 3,50	90 400	4 30	0,2 5,1	2017	2018	3 243,58	300,00	2 943,58	-	3 243,58								
1.3.23	Устройство УВВ -113 р/с 10-11 линии	ПВР СМР	Василеостровский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	ВО 10-а линии, д.330. Наименование заявителя: ФГУП ВПО "Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики"	250,00 150,00	12,00 4,00	15,00 3,50	250 200	12 4	15 8	2017	2018	1 313,32	800,00	1 013,32	-	1 313,32								
1.3.24	Тепловой ввод от УВВ-120 лево р/с 10-11 линии	ПВР СМР	Василеостровский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	ВО 11-а линия д.26-А. Наименование заявителя ООО "Панор"	400,00 100,00	6,00 30,00	51,00 1,20	400 150	6 30	51 3,5	2017	2018	16 760,23	1 523,66	15 236,57	-	16 760,23								
1.3.25	Тепловой ввод от ТК-14 лево р/с Коробастронтей	ПВР СМР	Василеостровский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Коробастронтей ул. д.20 корп.1, лит.А. Наименование заявителя: ФГУП ВПО "Санкт-Петербургский Государственный Университет"	250,00	6,00	15,00	250	6	15	2017	2018	900,00	300,00	600,00	-	900,00								
1.3.26	Ремонтная т/м 1 Западная от г/рздела с ГЗЦ-14 до примычки 3	ПВР СМР	Выборгский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Санкт-Петербург, Английская Лобская ул., д.37 к.1, М59 к.1, М56, Комиссара Смирнова ул., д.8, к.1, №60. Наименование заявителя: Федеральное государственное предприятие "Управление эксплуатационного строительства Министерства обороны"	700,00 150,00	250,00 6,00	207,00 3,50	700 150	250 6	207 3,5	2016	2017	2 500,00	2 500,00	-	2 500,00									
1.3.27	Техническое перевооружение АК-5 на т/вводе от ТК-23 р/с Лангана	ПВР СМР	Калининский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Нисковской пр. уч.1 (показание по р/с "Дальний направиение ж.д.") - (Ремонтная линия д.7) Наименование заявителя: ООО "Топик Лайнс"	125,00 80,00	4,00 4,00	2,20 0,20	125 80	4 4	2,2 0,2	2017	2018	900,00	300,00	600,00	-	900,00								
1.3.28	Ремонтная АК-1 на тепловом вводе от ТК-19 р/с Народного озеленения	СМР	Кировский	Подключение новых потребителей	Мероприятие должно быть учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Санкт-Петербург, Народное Озеленение пр., д.6. Наименование заявителя: ООО "Агентство по развитию"	250 90	10 6	15,00 0,20	250 90	10 6	15 0,2	2016	2016	1 490,00	1 490,00	-	1 490,00									
1.3.29	Ремонтная тепловая ввода от ТК-22 лево распределительная сеть кв. 192-195	СМР	Кировский	Подключение новых потребителей	Отражено в схеме (Книга 11 Главы 10 Раздела 1.3)	Савостьяновская ул., д.9-лит.А, наименование заявителя - ООО "Универсал Инвест"	250,00 250,00	8,00 12,00	2,20 15,00	250 250	8 12	2,2 15	2015	2016	2 563,57	910,07	1 653,50	-	1 653,50								

№ п/п	Наименование мероприятий	Вид работ	Район	Объемные потребности (пись реализация)	Составление в Государственной тепломагистрали Санкт-Петербурга	Описание и место расположения объекта	Наименование и значение показателей					Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Всего	Профинансирован в 2016	Расходы на реализацию мероприятий в прочих целях, тыс. руб. (без НДС)									
							до реализации мероприятия		после реализации мероприятия							2016	2017	2018	Остаток финансирования	в % к смете амортизации	в % к смете прочих истощаемых финансовых				
							диаметр, мм	протяженность, км.	площадь, Гкал/ч (кВт)	диаметр, мм	протяженность, км.											площадь, Гкал/ч (кВт)			
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	24	25									
1.348.	Проектно-испытательные работы будущих лет для подключения новых потребителей 2017 гг.	ПНР	Адмиралтейский, Василеостровский, Калининский, Кировский, Московский, Невский, Фрунзенский и Центральный	Подключение новых потребителей	-	Василеостровский р-он, Адмиралтейский р-он, Центральный р-он, Кировский р-он, Московский р-он, Фрунзенский р-он, Невский р-он, Калининский р-он	-	-	-	-	-	2017	2017	50 300,00	-	-	50 300,00	-	-	-	-	50 300,00	-	-	
1.349.	Строительно-монтажные работы будущих лет для подключения новых потребителей 2018 гг.	ПНР	Адмиралтейский, Василеостровский, Калининский, Кировский, Московский, Невский, Фрунзенский и Центральный	Подключение новых потребителей	-	Василеостровский р-он, Адмиралтейский р-он, Центральный р-он, Кировский р-он, Московский р-он, Фрунзенский р-он, Невский р-он, Калининский р-он	-	-	-	-	-	2018	2018	504 370,20	-	-	504 370,20	-	-	-	-	504 370,20	-	-	
1.4. Увеличение мощности и пропускной способности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																									
1.4.1.	Пыла ОАО "ТЭК-1"	Прочие	Адмиралтейский, Василеостровский, Калининский, Кировский, Московский, Невский, Фрунзенский и Центральный	Подключение новых потребителей	-	ЦЭЦ, ТЭЦ-7, ТЭЦ-5, ТЭЦ-44, ТЭЦ-15, ТЭЦ-17, ТЭЦ-22	-	-	-	-	-	2014	2018	405 826,04	196 714,67	34 111,37	75 000,00	100 000,00	-	-	-	209 111,37	-	-	
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей														3 280 202,98	25 918,11	22 200,00	34 207,00	706 555,59	2 497 322,28	56 407,00	-	706 555,59			
2.1.1.	Строительство Панельно узла времен распределительной сети Соседицкая в тепловую магистраль Кубинское	ПНР СМР	Адмиралтейский	Технологическая значимость	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.5. пп.67-677)	таб. Общего канала, д.97	-	-	1000	30	521	2017	2017	34 207,00	-	-	1 292,00	-	-	-	34 207,00	-	-		
2.1.2.	Создание Обуховской 7 км Рабочей 7 км	ПНР СМР	Невский	Технологическая значимость	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.5. пп.67-677)	Софийская ул., д.96	-	-	1000	500	521	2016	2020	110 000,00	-	-	10 000,00	-	-	100 000,00	10 000,00	-	-		
2.1.3.	Создание Обуховского выезда ТЭЦ-22 с Обуховской 7 км	ПНР СМР	Невский	Технологическая значимость	Отражено в схеме (Книга 13, табл.119)	Софийская ул., д.96	-	-	1000	500	521	2016	2018	127 577,87	-	-	2 200,00	-	-	125 377,87	-	2 200,00	125 377,87		
2.1.4.	Строительство Правобережной 7 км от ТЭЦ-4 до соединения с тепловыми сетями района Курдюво	СМР	Невский	Повышение надежности теплоснабжения микрорайона Рабочее	Отражено в схеме (Книга 13, табл.119)	Софийская ул., д.96	-	-	1000	6000	521	2018	2019	1 220 000,00	-	-	100 000,00	-	-	1 120 000,00	-	-	100 000,00		
2.1.5.	Создание Софийского выезда ТЭЦ-22 с Рабочей 7 км	ПНР СМР	Фрунзенский	Технологическая значимость	Отражено в схеме (Книга 13, табл.119)	Софийская ул., д.96	-	-	1000	500	521	2016	2018	112 500,00	-	-	10 000,00	-	-	102 500,00	-	-	10 000,00	102 500,00	
2.1.6.	Строительство Софийской тепломагистрали от ТК-10 до соединения с сетями распределительной сети Софийская	СМР	Фрунзенский	Повышение надежности теплоснабжения микрорайона Рабочее	Отражено в схеме (Книга 13, табл.119)	Софийская ул., д.96	-	-	800-1000	8000	521	2011	2019	1 665 918,11	25 918,11	-	372 677,72	-	-	1 293 240,39	-	-	372 677,72		
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставке энергии от разных источников														21 442 212,05	1 456 462,01	2 409 083,99	7 562 390,50	8 440 925,55	1 573 350,00	7 214 311,00	-	11 198 089,04			
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей														15 566 697,70	1 442 441,30	1 660 245,99	5 134 929,00	5 755 731,41	1 573 350,00	6 686 599,00	-	5 864 307,40			
3.1.1.	Реконструкция распределительной сети Технологическая от тепловой камеры 3 до тепловой камеры до 29а	ПНР СМР	Адмиралтейский	Технологическая значимость, сверхнормативный срок службы (пока послевоенной реконструкции 1954 г.)	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.2. пп.96-100)	направление Загородному пр. вдоль д. 47-2 Водоразлив пр.	300	380,0	24	300	380,0	24	2016	2018	39 611,39	-	6 000,00	-	-	33 611,39	-	-	39 611,39		
3.1.2.	Реконструкция распределительной сети Майорова от тепловой камеры-163 (распределительная сеть по Фонтанке до поляка дома 55 по ул. Садовой)	ПНР СМР	Адмиралтейский	Высокая пожароопасность	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.11. пп.1936-1941, табл. А1.12. пп.1489-1499)	Садовая ул., д.55	500	20,0	90	500	20,0	90	2017	2017	69 221,00	-	-	4 982,00	-	-	64 239,00	-	-	69 221,00	
3.1.3.	Реконструкция распределительной сети Майорова от выезда дома 55 по ул. Садовой до тепловой камеры -173	ПНР СМР	Адмиралтейский	Высокая пожароопасность	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.2. пп.143-146, табл. А1.13. пп.2752-2756, А1.7. п.881)	по Василеостровскому пр. от пересечения с местной спортивной таб. р-он Фонтанка до Садовой ул. с пересечением Садовой ул.	300	330	24	300	330	24	2017	2017	22 776,00	-	-	2 071,00	-	-	20 705,00	-	-	22 776,00	
3.1.4.	Реконструкция распределительной сети Рабочая от тепловой камеры-4 (распределительная сеть Рабочая) до тепловой камеры-72	ПНР СМР	Адмиралтейский	Сверхнормативный срок службы (пока послевоенной реконструкции 1966 г.)	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.3. пп.399-400, ТЭЦ-7, табл. А1.15. пп.2084-2088, А1.7. пп.861-862)	интронированально от ул. Пискарева до Адмиралского пр. и далее от Адмиралского пр. по Рабочему пр. до д.4 с пересечением ул. Пискарева и Английского пр.	125	68	2,2	125	68	2,2	2017	2017	22 191,00	-	-	1 642,00	-	-	20 549,00	-	-	22 191,00	
3.1.5.	Реконструкция распределительной сети 3-4 Красноармейская от тепловой камеры 150 (Северная ТЭЦ-15тепловая магистраль) до тепловой камеры-27	ПНР СМР	Адмиралтейский	Высокая пожароопасность	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.14. пп.2675-2684, табл. А1.15. пп.2017-2042, А1.16. п.2360)	по 8-й Красноармейской ул. от д.5 до Красноармейской ул. до пересечения с Красноармейской ул. от Иммалинского пр. до Московского пр.	250	780	15	250	780	15	2017	2017	88 883,00	-	-	7 600,00	-	-	81 283,00	-	-	88 883,00	
3.1.6.	Реконструкция распределительной сети Клевская от тепловой камеры-10 до тепловой камеры-18	ПНР Фронтально-открытая СМР	Адмиралтейский	Высокая пожароопасность	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.6. пп.1303-1304, табл. А1.7. пп.1571-1572)	по Клевскому пр. от Серпуховской ул. до Московского пр. с пересечением Клевской ул. и Батальского пер.	200	230	8	200	230	8	2017	2018	18 830,00	-	-	1 712,00	-	-	1 712,00	-	-	18 830,00	
3.1.7.	Северная тепловая магистраль ТЭЦ-15 от Панельно 142 до 11 Красноармейской ул.	СМР	Адмиралтейский	Высокая пожароопасность	Отражено в схеме (Книга 11, Глава 10, Рисунок 1.3)	от д.12 ул. 12-й Красноармейская до 11 Красноармейской ул.	150	250	3,5	150	250	3,5	2018	2018	43 842,00	-	-	2 739,00	-	-	14 379,00	-	-	43 842,00	
3.1.8.	Реконструкция Восточной тепломагистрали от тепловой камеры-11 до тепловой камеры-36	СМР	Василеостровский	Увеличение пропускной способности, высокая пожароопасность, сложные условия эксплуатации (трасса ФСО)	Отражено в схеме (Книга 11, Глава 10, Рисунок 1.3)	Большой пр. от 24-25 линии до Кадетской улицы	200	106	3	200	106	3	2015	2016	322 340,45	2 340,45	320 000,00	-	-	-	-	287 766,01	-	-	322 339,99
3.1.9.	Восточная тепловая магистраль от ТК-3 до ТК-11 (этап 2)	СМР	Василеостровский	Повышение надежности	Отражено в схеме (Книга 11, Глава 10, Рисунок 1.3)	по Большому пр. от Детской ул. до 24 линии В.О. с пересечением 27, 28, 29, 24 линии В.О.	-	-	-	-	-	-	2011	2016	358 257,26	341 257,26	17 000,00	-	-	-	-	-	-	17 000,00	
3.1.10.	Реконструкция распределительной сети Барбисостровской тепловая камера -24, тепловая камера-27, даче	ПНР СМР (1 этап) ПНР	Василеостровский	Высокая пожароопасность, оптимизация гидравлической схемы теплоснабжения квартал	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.6. пп.583-600, 603-608, 642-719, А1.9. пп. 461-486, А1.10. пп.834-870, А1.11. пп.781-795, А1.12. пп.600-623, А1.13. пп.902-906, А1.14. пп.1266-1285, А1.15. пп.1000-1056, А1.16. пп.1201-1223)	Квартал ограниченный улицами: Кипитанская ул., ул.Коробковской, Морская наб., Адмиралской протек.	50-500	25 066	51	50-500	25 066	51	2016	2018	925 588,00	462 679,00	62 679,00	-	-	400 000,00	-	-	376 771,00	85 908,00	
														37 380,00											

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид работ	Район	Объемные потребности (тип реализации)	Сопоставление с Генеральной схемой теплоснабжения Санкт-Петербурга	Описание и место расположения объекта	Расходы на реализацию мероприятий в прочих целях, тыс. руб. (без НДС)																	
							Наименование и значение показателей						Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Всего	Профинансирование в 2016	2016	2017	2018	Остаток финансирования	в т.ч. за счет амортизации	в т.ч. за счет прочих источников финансирования		
							до реализации мероприятия		после реализации мероприятия		показатель, Гкал/ч (кВт)	показатель, кВт											показатель, кВт	показатель, кВт
							диаметр, мм	протяженность, км	диаметр, мм	протяженность, км														
3.1.11.	Реконструкция распределительной сети Напича тепловой камеры-67, тепловой камеры-68, тепловой камеры-70, тепловой камеры-71 право.	СМР	Василеостровский	Высокая порождаемость, оптимизация гидравлической схемы теплоснабжения квартала	вп. 303-328; А1.6. пп.64-610; А1.8. пп.781-810; А1.9 пп.531-560; А1.10 пп.893-913; А1.11 пп.820-838; А1.12 пп.030-648; А1.13 пп.962-972; А1.14 пп.107-120; А1.15 пп. 1057-1079; А1.16 пп.1252-1260	Квартал ограниченный улицами: ул.Уральского, Напича ул., пр.КИМБ, Кобозовского	50-600	13 602	51	50-400	13 602	51	2015	2017	418 494,00			418 494,00						
3.1.12.	Распределительная сеть Нахимова от ТК-6 до ИО-5	СМР	Василеостровский	Высокая порождаемость, оптимизация гидравлической схемы теплоснабжения района	Отражено в схеме (Книга 11, Глава 10, Раздел 1.3)	по ул. Нахимова от Галерного проезда до Прибытковой площади							2014	2016	105 989,58	5 989,58	100 000,00		100 000,00					
3.1.13.	Реконструкция теплового ввода от тепловой камеры-154 право распределительной сети 6-7 линии	ПНР СМР	Василеостровский	Высокая порождаемость	Отражено в схеме (Книга 11, Глава 10, Раздел 1.3)	интродуцируемо до д.41 по 6-й линии до дома 52 по 5 линии и д.1 по 6-й линии с насосом на 6,7 линии	125 100 80 65 50 4	166 42 114 152 4 0,3	3,3 1,6 1 0,6 0 0,3	125 100 80 65 50 4	166 42 114 152 4 0,3	3,3 1,6 1 0,6 0 0,3	2017	2017	9 769,00		724,00 9 045,00		4 053,71 5 715,29					
3.1.14.	Реконструкция теплового ввода от тепловой камеры-103 право распределительной сети 14-15 линии	ПНР СМР	Василеостровский	Высокая порождаемость	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.7. пп.789-790; табл. А1.8. пп.889-897; табл. А1.11. пп.908-924)	интродуцируемо параллельно Камской ул. от д.95 по 16 линии до д.20 по Камской ул. с пересечением 16-17 линии	125 100 80 50	202 218 458 6	2,8 1,6 1 0,3	125 100 80 50	202 218 458 6	2,8 1,6 1 0,3	2017	2017	20 270,00		1 843,00 18 427,00		20 270,00					
3.1.15.	Реконструкция распределительной сети Морского Порт от тепловой камеры-41 до тепловой камеры-5	ПНР врем.труб операт. СМР	Василеостровский	Сквозьформатный срок службы (год. последней реконструкции 1963 г.)	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.3. пп.131-139)	по Большому пр. от Веселой ул. до пл. Морской Славы	300 250 150 100	164 734 300 200	24 15 3,5 1,6	300 250 150 100	164 734 300 200	24 15 3,5 1,6	2017	2018	67 132,00		6 103,00 9 765,00 51 264,00		67 132,00					
3.1.16.	Реконструкция 2-х ланной тепловой магистрали от тепловой камеры-14	ПНР врем.труб операт. СМР	Центральный	Оптимизация гидравлической схемы теплоснабжения района	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.3. пп.130-105; табл. А1.6. пп.1272-1276; табл. А1.8. пп.1509-1514)	интродуцируемо параллельно Новгородской от д.13 лит.Л до Кировой ул. с пересечением ул. Моисеево	250 100 80	476 12 6	15 1,6 1	250 100 80	476 12 6	15 1,6 1	2017	2018	27 213,00		2 474,00 3 988,00 20 781,00		27 213,00					
3.1.17.	Тепловой ввод от тепловой камеры-11 лево распределительной сети Коробовостроевской от абонентской камеры-9 до абонентской камеры-11 (временный трубопровод)	врем.труб операт.	Василеостровский	Высокая порождаемость	Отражено в схеме (Книга 11, Глава 10, Раздел 1.3)	ул. Коробовостроевск., д.16 корпус 2	250	200	15	250	200	15	2017	2017	1 640,00		1 640,00		1 640,00					
3.1.18.	Реконструкция интродуцируемых тепловых сетей квартала I ЮО	ПНР	Василеостровский	Высокая порождаемость, оптимизация гидравлической схемы теплоснабжения квартала	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.6. пп.538-577; А1.7. пп.014-648; А1.8. пп.674-693; А1.9. пп.378-408; А1.10. пп.735-748; А1.11. пп.738-758; А1.12. пп.556-594; А1.13. пп.805-851; А1.14. пп.1164-1182; А1.15. пп.939-968; А1.16. пп.1173-1187)	Квартал ограниченный улицами: ул.Нахимова, Напича ул., ул. Коробовостроевск., Кобозовской наб.	50-300	18880	24	50-300	18880	24	2018	2019	638 610,00		58 056,00	580 560,00	58 056,00					
3.1.19.	Реконструкция Полосовской тепловой магистрали от Напича 19 до тепловой камеры 22а	ПНР СМР	Калининский	Технологическая значимость, сквозформатный срок службы (год. последней реконструкции 1984 г.)	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.3. пп.144-147)	от д.37 к.2 по Полосовскому пр. до д.31 по Полосовскому пр.	1000 300	548 14	- -	1000 300	548 14	- -	2016	2018	126 051,00		12 880,00 113 201,00		126 051,00					
3.1.20.	Реконструкция Полосовской тепловой магистрали от тепловой камеры -15 до Напича 19	ПНР СМР	Калининский	Технологическая значимость, сквозформатный срок службы (год. последней реконструкции 1984 г.)	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.3. пп.138-143)	от пересечения ул. Зашпана и ул. Веселого параллельно Полосовскому пр. до д.37-2 Полосовский пр.	1000 400 200	522 32 119	- - -	1000 400 200	522 32 119	- - -	2016	2017	242 418,00		10 850,00 231 568,00		242 418,00					
3.1.21.	Реконструкция Полосовской тепловой магистрали от тепловой камеры-10 до тепловой камеры-15	СМР	Калининский	Усиление пропускной способности, сквозформатный срок службы (год. последней реконструкции 1991 г.)	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, Таблица А.1.6 пп.1365-1367)	ул.Веселого от Коварятского пр. до ул.Зашпана	1000 150	892 22	521 3,5	1200 150	892 22	521 3,5	2014	2017	220 920,12	6 450,12	214 470,00		214 470,00					
3.1.22.	Реконструкция распределительной сети Зашпана от тепловой камеры-9 до пр. Маршала Блюхера	ПНР СМР	Калининский	Повышение надежности	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, Таблица А.1.8 пп.1640-1641)	по ул. Зашпана от Автовожской ул. до пр. Маршала Блюхера	500	900	90	500	900	90	2017	2018	101 475,00		9 225,00 92 250,00		9 225,00 92 250,00					
3.1.23.	Реконструкция распределительной сети Зашпана от пр. Маршала Блюхера до тепловой камеры-17	ПНР врем.труб операт. СМР	Калининский	Повышение надежности	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, Таблица А.1.8 пп.1642-1646)	по ул. Зашпана от пр. Маршала Блюхера до д.31	500 300 200 150	920 52 221 17	90 24 8 3,5	500 300 200 150	920 52 221 17	90 24 8 3,5	2017	2018	120 586,00		10 767,00 17 227,00 92 592,00		120 586,00					
3.1.24.	Реконструкция распределительной сети Зашпана от тепловой камеры-17 до тепловой камеры-23	ПНР	Калининский	Повышение надежности	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, Таблица А.1.8 пп.1647-1659)	по ул. Зашпана от д.31 до д.17 по пр. Блюхерово	500	1238	90	500	1238	90	2018	2019	140 261,00		12 751,00 127 510,00		12 751,00 127 510,00					
3.1.25.	Реконструкция распределительной сети Зашпана от тепловой камеры-3 до отепловой камеры-9	ПНР СМР	Калининский	Повышение надежности	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, Таблица А.1.8 пп.1650-1659)	по ул. Зашпана от ул. Веселого до Автовожской ул.	300 500 400 200	1102 8 8 17	207 90 51 3,5	300 500 400 200	1102 8 8 17	207 90 51 3,5	2017	2018	172 582,00		12 723,00 159 859,00		172 582,00 159 859,00					
2.1.26.	Реконструкция распределительной сети М.Калашова от тепловой камеры-1 до тепловой камеры-4	СМР	Кировский	Высокая порождаемость	Отражено в схеме (Книга 11, Глава 10, Раздел 1.3)	пр.Маршала Калашова от пр.Стекло до д.12 к.1 по пр.М.Калашова	800 250	1480 15	293 15	800 250	1480 15	293 15	2015	2016	239 920,87	54 920,87	185 000,00		185 000,00					
3.1.27.	Реконструкция Пронской тепловой магистрали от Напича 1 до тепловой камеры-8 (3 этаж)	СМР	Кировский	Высокая порождаемость, технологическая значимость, сквозформатный срок службы (год. последней реконструкции 1987 г.)	Отражено в схеме (Книга 11, Глава 10, Раздел 1.3)	по ул. Черномыт Калашова от д.4 до пр. Стекло с пересечением в/д. дороги	1200	700	833	1200	700	833	2012	2016	117 814,50	117 514,50	300,00		300,00					
2.1.28.	Реконструкция распределительной сети Уланова от тепловой камеры -1 (пр.работ) до узла впаиваемой армиз-2	ПНР СМР	Кировский	Высокая порождаемость, сквозформатный срок службы (год. последней реконструкции 1982 г.)	Отражено в схеме (Книга 11, Глава 10, Раздел 1.3)	по пр.Стекло от ул.Лени Голубова до д.115а по пр.Стекло	700	184	0	700	184	0	2016	2018	34 825,32		6 930,00 27 895,32		34 825,32					
3.1.29.	Реконструкция распределительной сети М.Калашова тепловой камеры-6 лево, тепловой камеры-3 лево, распределительная сеть Тепловая тепловая камеры-1 право, тепловой камеры-1 право. кв.1 ЮО-Знак	СМР	Кировский	Высокая порождаемость, оптимизация гидравлической схемы теплоснабжения квартала	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, Таблица А1.4 пп.5-9; Таблица А.1.6 пп.24-42; Таблица А.1.7 пп.86-55; пп.72-87; Таблица А.1.8 пп.41-43; пп.85-130; Таблица А.1.9 пп.41, пп.67-93; Таблица А.1.10 пп.23-36; Таблица А.1.11 пп.28-55; пп.82-100; Таблица А.1.12 пп.7-12; Таблица А.1.13 пп.38-42; пп.74-120; Таблица А.1.15 пп.6-21; Таблица А.1.16 пп.1-6; Таблица А.1.5 пп.1-4; Таблица А.1.6 пп.23; Таблица А.1.7 пп.56-71; Таблица А.1.8 пп.44-54; Таблица А.1.9 пп.42-66; Таблица А.1.11 пп.56-82; Таблица А.1.14 пп.48-73)	Квартал ограниченный улицами: Таблица А.1.13 пп.38-42; Таблица А.1.14 пп.38-42; пп.74-120; Таблица А.1.15 пп.6-21; Таблица А.1.16 пп.1-6; Таблица А.1.5 пп.1-4; Таблица А.1.6 пп.23; Таблица А.1.7 пп.56-71; Таблица А.1.8 пп.44-54; Таблица А.1.9 пп.42-66; Таблица А.1.11 пп.56-82; Таблица А.1.14 пп.48-73)	50-350	20663	37	50-350	20663	37	2014	2017	278 368,54	30 368,54	248 000,00		248 000,00					
3.1.30.	Реконструкция распределительной сети Ветеранов от пр.работ 2013 г. (к.р.) у незащищенной опоры-5 (тепловая камера-26а) до тепловой камеры-29а	СМР	Кировский	Высокая порождаемость	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, Таблица А.1.11 пп.1802-1815)	пр.Ветеранов от Дачного пр. до ул.Танюста Хрущевского	600 400 200 150	810 14 15 110	145 90 51 3,5	600 400 200 150	810 14 15 110	145 90 51 3,5	2014	2017	107 936,39	4 916,39	103 020,00		103 020,00					
3.1.31.	Реконструкция распределительной сети Ветеранов от тепловой камеры 57 распределительная сеть Ленин Голубова) до тепловой камеры 38	СМР	Кировский	Высокая порождаемость	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.11. пп.1821-1824)	от ул. Ленин Голубова по пр. Ветеранов до д.75-1 пр. Ветеранов	600 400 200 800	1172 12 68 10	145 51 8 24	600 400 200 800	1172 12 68 24	145 51 8 24	2014	2018	165 384,88	6 011,88	159 373,00		159 373,00					

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид работ	Район	Объемные показатели (по последнему году)	Состояние в Гидравлической схеме теплоснабжения Санкт-Петербурга	Описание и место расположения объекта	Расходы на реализацию мероприятий в прочих целях, тыс. руб. (без НДС)																		
							Наименование и значение показателей						Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Всего	Профинансировано в 2016	2016	2017	2018	Остаток финансирования	в % к смете амортизации	в % к смете фактически финансируемые			
							до реализации мероприятия			после реализации мероприятия															
							диаметр, мм	протяженность, км	объем, Гкал/ч (кВт)	диаметр, мм	протяженность, км	объем, Гкал/ч (кВт)													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	24	25		
3.132.	Автоматическая тепловая магистраль от ТЭЦ-15 до тепловой камеры-44	СМР	Кировский	Высокая повреждаемость, сверхнормативный срок службы (год последней реконструкции 1982-1992 г.)	Отражено в схеме (Книга 11, Глава 10, Рисунки 1.3)	кап. д.6А по ул.Бронная	600	400	110,0	24	300	110,0	24	2012	2018	8 114,07	84,07		8 030,00	-		8 030,00			
3.133.	Реконструкция Северной ТЭЦ-14 тепловой магистрали от межподстанционной опоры (у д.48) на примыком к межподстанционной опоре-36 до тепловой камеры-36	СМР	Кировский, Адмиралтейский	Высокая повреждаемость, сверхнормативный срок службы (год последней реконструкции 1990 г.)	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.14 мп.2666-2070)	Вязов, ул.М.Говорова и ул.Шапшана от Метрогостроя до д.44 по ул.Шапшана	1000	604	521	1000	604	521	2014	2017	125 080,34	4 280,34		120 800,00			120 800,00				
3.134.	Распределительная сеть 7-12 Юго-Запад от ТК-5 до ТК-10 (р.С.Промарская) артезианский трубопровод	ПВР СМР	Красносельский	Высокая повреждаемость	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.7 мп.1536-1537)	до ул. Десятникова от Ленинского пр. до ул. Мирная Казакова	250	10	15	300	10	24	2016	2016	11 000,00		1 000,00				11 000,00				
3.135.	Реконструкция распределительной сети ка. 7-12 Юго-Запад тепловой камеры-6 право, ка. 6 Юго-Запад	СМР	Красносельский	Высокая повреждаемость, оптимизация гидравлической схемы теплоснабжения квартала	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, Таблица А.1.11 и 152, Таблица А.1.12 мп.99,70, Таблица А.1.14 мп.165-169, Таблица А.1.15 мп.22-26, Таблица А.1.16 мп.21-13)	Квартал ограниченный улицами: ул.Котина, Ленинский пр., ул.Десятникова, ул.М.Казакова	50-300	6478	24	50-300	6478	24	2011	2017	176 922,69	10 247,69		166 675,00			166 675,00				
3.136.	Распределительная сеть 7-12 Юго-Запад от ТК-5 до ТК-10 (р.С.Промарская) постоянный трубопровод	ПВР СМР	Красносельский	Высокая повреждаемость	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.7 мп.1536-1537)	до ул. Десятникова от Ленинского пр. до ул. Мирная Казакова	250	10	15	300	10	24	2017	2017	126 148,80		9 288,80				126 148,80				
3.137.	Реконструкция распределительной сети М.Жукова тепловой камеры-4 право, тепловой камеры-13 право, распределительная сеть Промарская тепловой камеры-1 лево, ка. 4 Юго-Запад	ПВР	Красносельский	Высокая повреждаемость, оптимизация гидравлической схемы теплоснабжения квартала	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, Таблица А.1.6 мп.45-64, Таблица А.1.8 мп.134-142, Таблица А.1.9 мп.94, Таблица А.1.10 мп.75-86, Таблица А.1.11 мп.101-106, Таблица А.1.12 мп.118-8, Таблица А.1.13 мп.27-29, Таблица А.1.14 мп.121-163, Таблица А.1.14 мп.65)	ка.4 Юго-Запад ограниченная улицами: М.Казакова, Котина, пр.М.Жукова, Ленинский пр.	50-500	19890	24	50-500	19890	24	2017	2019	156 112,00		14 192,00			141 920,00			14 192,00		
3.138.	тепловая магистраль Новосаратовская ТК-41	СМР	Красногвардейский	Оптимизация гидравлической схемы теплоснабжения квартала	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.8 мп.1169-1170, табл. А1.3 мп.151-152)	р.Револьонки, д.12 корп.6	400	30	145	600	30	145	2015	2017	5 453,92	1 025,92		4 428,00			4 428,00				
3.139.	1 Южная тепловая магистраль от р.Березы 2004 г. (Кубовская ул. без пересечения) у тепловой камеры-9а до р.Березы 2008 г. у тепловой камеры-1 Распределительная сеть Студгородка (ка.1 (рис.2))	СМР	Московский	Технологическая значимость, сверхнормативный срок службы (год последней реконструкции 1984 г.)	Отражено в схеме (Книга 11, Глава 10, Рисунки 1.3)	по Кузнецкой ул. от Кубовской ул. до д.22 пересечение Ванюшиноленинского пр. и Кузнецкой ул.	400	30	51	400	30	51	2012	2016	183 600,40	171 600,40	12 000,00				12 000,00				
3.140.	Реконструкция 2 Южная тепловая магистраль от Московского проспекта до тепловой камеры-34а	ПВР СМР	Московский	Технологическая значимость, сверхнормативный срок службы (год последней реконструкции 1985 г.)	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.4 мп.688-700)	по ул.Басейной от Московского пр. пересечения ул. Любимая, пр.Ю.Гагарина до д.73 и по ул.Басейной	800	2164	207	800	2164	207	2016	2016	150 810,00		13 710,00			137 100,00			13 710,00		
3.141.	Распределительная сеть ка. 5 от УВВ-2 до ТК-4 (артезианский трубопровод)	ПВР СМР	Московский	Высокая повреждаемость	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, Таблица А.1.9 мп. 1938-1949, Таблица А.1.10 мп.1972-1977, Таблица А.1.13 мп.2661-2662)	интруквартально до д.73 корп.2 по Басейной ул. до д.23 корп.3 по пр. Космонавтов	400	1 072	51	400	1 072	51	2016	2016	10 000,00		1 000,00			9 000,00			1 000,00		
3.142.	Реконструкция распределительной сети ка. 5 от артезианской бассейна 73-2 до тепловой камеры-4 (постоянный трубопровод)	ПВР СМР	Московский	Высокая повреждаемость	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, Таблица А.1.9 мп. 1938-1949, Таблица А.1.10 мп.1972-1977, Таблица А.1.13 мп.2661-2662)	интруквартально до д.73 корп.2 по Басейной ул. до д.23 корп.3 по пр. Космонавтов	150	272	3,5	150	272	3,5	2017	2017	108 899,00		8 225,00			100 674,00			8 225,00		
3.143.	Реконструкция тепловой ввода от тепловой камеры-15 распределительной сети Космонавтов	СМР	Московский	Высокая повреждаемость, оптимизация гидравлической схемы теплоснабжения квартала	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.8 мп.660-663)	Квартал ограниченный улицами: пр.Космонавтов, Ванюшиноленицкий пр.Ю.Гагарина	300	300	34	300	300	34	2014	2017	56 226,35	3 848,35		52 378,00			52 378,00				
3.144.	Реконструкция Московской тепловой магистрали от тепловой камеры-8а до тепловой камеры-14	СМР	Московский	Повышение надежности	Отражено в схеме (Книга 11, Глава 10, Рисунки 1.3)	Балканская ул. от д.37/39 по Малой Балканской ул. до д.31 по Малой Балканской ул.	1200	2324	833	1200	2324	833	2017	2017	663 177,00				663 177,00			399 507,10		263 669,90	
3.145.	Реконструкция тепловой магистрали 2а Южная от ТЭЦ до тепловой камеры-14	ПВР	Московский	Повышение надежности	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, Таблица А.1.8 мп. 216-224, Таблица А.1.9 мп.1368-1376, Таблица А.1.3 мп. 115)	от ТЭЦ-15 параллельно жд, далее пересечение жд с ул.Тельмана в сторону Балканской ул., далее по Басейной ул. до д.6	1000	1120	521	1000	1120	521	2017	2019	566 456,00		51 496,00		514 960,00			51 496,00			
3.146.	Реконструкция Пороховской тепловой магистрали от тепловой камеры -21 до тепловой камеры -34	ПВР СМР	Невский	Высокая повреждаемость, сверхнормативный срок службы (год последней реконструкции 1980 г.)	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.2 мп.165-180)	до пр.Большинкова от ул.Крылато до ул.Дыбенко	1200	1548	0	1200	1548	0	2016	2018	310 216,55		20 895,42					310 216,55			
3.147.	Реконструкция распределительной сети Жигорская (постоянное линии горючего водоснабжения)	ПВР СМР	Невский	оптимизация гидравлической схемы теплоснабжения квартала, улучшение качества ПВС	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, Таблица А.1.4 мп.85-88, Таблица А.1.6 мп.797-813, Таблица А.1.9 мп.1010-1011, Таблица А.1.16 мп.1627-1633)	Работы будут выполняться только в подвалах партампла Океанской набережной от 84-2 до д.100-1 Октябрьская наб.	100	2	1,6	100	2	1,6	2016	2016	5 855,00		3 574,00			2 281,00			5 855,00		
3.148.	Санция внутренней поверхности участка подводящего трубопровода Рыболов 73а от УС-1 до ТК-6 с использованием специально-полимерного покрытия, армированного базальтовой фиброй	СМР	Невский	Повышение надежности	Мероприятие будет выполнено при коррозийном ремонте теплоснабжения	Софийская ул., д.96.	200	16	1	200	16	1	2016	2016	20 000,00		20 000,00					20 000,00			
3.149.	Реконструкция распределительной сети Тепловая тепловая камера -2Б право	ПВР СМР	Невский	Высокая повреждаемость, оптимизация гидравлической схемы теплоснабжения квартала	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.2 мп.959-962)	Квартал ограниченный улицами: Искровский пр., ул.Крылато, пр.Большинкова, ул.Тельмана	65-400	4 280		65-400	4 280		2016	2018	291 384,78		25 890,00			265 494,78			291 384,78		
3.150.	Реконструкция распределительной сети Новоселов тепловая камера -20 право	ПВР СМР	Невский	Высокая повреждаемость, оптимизация гидравлической схемы теплоснабжения квартала	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.5 мп.423-435, А1.6 мп.742-766, А1.7 мп.1068-1021, А1.8 мп.1103-1108, А1.9 мп.963-988, А1.11 мп.1279-1293, А1.13 мп.1820-1851, А1.14 мп.1841, А1.15 мп.1320-1339)	Квартал ограниченный улицами: Искровский пр. до ул.Крылато, пр.Большинкова, ул.Тельмана	65-300	7444	0	65-300	7444	0	2016	2018	302 417,27		45 163,00			257 254,27			107 068,00		195 349,27
3.151.	Реконструкция распределительной сети Шансесубурская от тепловой камеры 1 до тепловой камеры-3	СМР	Невский	Высокая повреждаемость, сверхнормативный срок службы (год последней реконструкции 1986-87 г.)	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, Таблица А.1.16 мп.2724-2727)	Шансесубурской пр. от Прибылой ул. до д.25 к1 по Шансесубурскому пр.	500	490	90	500	490	90	2014	2017	58 262,47	3 617,47		54 645,00					54 645,00		
3.152.	Реконструкция распределительной сети Шансесубурская от тепловой камеры-3 до тепловой камеры-4	СМР	Невский	Высокая повреждаемость, сверхнормативный срок службы (год последней реконструкции 1986-87 г.)	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, Таблица А.1.7 и 1670)	Шансесубурской пр. от д.25 к1 по Шансесубурскому пр. до ул.Д.Устинова	500	216	90	500	216	90	2014	2017	26 644,90	2 054,90		24 590,00					24 590,00		
3.153.	Реконструкция распределительной сети Шансесубурская от тепловой камеры 4 до тепловой камеры 5	СМР	Невский	Высокая повреждаемость, сверхнормативный срок службы (год последней реконструкции 1986-87 г.)	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, Таблица А.1.7 и 1677)	от ул. Д. Устинова вдоль Шансесубурского пр. до д.21 Шансесубурской пр.	500	406	90	500	406	90	2014	2017	48 484,29	2 263,29		46 221,00					46 221,00		
3.154.	Реконструкция распределительной сети Шансесубурская от тепловой камеры 5 до тепловой камеры 7а	СМР	Невский	Высокая повреждаемость, сверхнормативный срок службы (год последней реконструкции 1986-87 г.)	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.7 мп.1688-1684)	от д.23 Шансесубурской пр. по Шансесубурскому пр. до д.11 Шансесубурской пр.	500	566	90	500	566	90	2014	2018	77 450,57	5 170,57		72 280,00					72 280,00		
3.155.	Реконструкция распределительной сети Шансесубурская от узла измерной артезианской 7а до тепловой камеры 8	СМР	Невский	Высокая повреждаемость, сверхнормативный срок службы (год последней реконструкции 1986-87 г.)	Отражено в схеме (Книга 6, Глава 7, табл. А1.16. д.2727)	по Шансесубурскому пр. от д.11 до д.1 Шансесубурской пр.	500	620	90	500	620	90	2014	2018	81 720,20	3 632,20		78 088,00					78 088,00		

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид работ	Район	Объемные потребности (показатели)	Содержание в Генеральной схеме теплоснабжения Санкт-Петербурга	Описание и место расположения объекта	Наименование и значение показателей						Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прочих целях, тыс. руб. (без НДС)										
							до реализации мероприятия		после реализации мероприятия		Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия			2016	2017	2018	Остаток финансирования	в т.ч. за счет амортизации	в т.ч. за счет адм. изъятий	в т.ч. за счет прочих источников финансирования				
							диаметр, мм	протяженность, км.	площадь, Гкал/ч (кВт)	диаметр, мм												протяженность, км.	площадь, Гкал/ч (кВт)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	24	25		
	внутреннее электроснабжение с КУУЭЭ	СМР			теплоснабжения															3 000,00					
3.2.9.	Реконструкция НПС Пороховская	СМР	Неский	В целях обеспечения безопасной и безаварийной работы НПС в отопительный период качественного поддержания технологических параметров теплоснабжения в необходимых и безаварийных пределах и выполнения договорных обязательств перед потребителями необходима модернизация и реконструкция оборудования НПС (систем регулирования параметров теплоснабжения, систем технологических защит, сигнализаций и базовых технологического оборудования, систем релейных защит электроборудования, автоматической и резервной аппаратуры, оборудования электростанции). От выполнения данных мероприятий зависит надежность и производительность работы НПС (Снижение количества и времени остановки НПС в отопительный период для выполнения ремонта технологического и электрического оборудования). Кроме этого необходима модернизация и реконструкция производства требованиям действующих норм и правил эксплуатации в Ростехнадзоре.	данный вид работ не предусмотрен в схеме теплоснабжения	Ул. Дыбенко, 31	-	-	-	-	-	-	-	2015	2018	47 421,46	7 421,46	40 000,00				40 000,00			
3.2.10.	Дп №9 г.м Пороховская, Дыбенко, 31 (внешнее электроборудование)	СМР	Неский	Улучшение условий эксплуатации тепловых сетей	данный вид работ не предусмотрен в схеме теплоснабжения	Дыбенко, 31	-	-	-	-	-	-	-	2014	2017	2 201,73	201,73							2 000,00	
3.2.11.	Реконструкция дренажной насосной №2 М. Балканская 38-40. Работы по прокладке магистралей и дренажной насосной в ливневую канализацию в межсезонный период 2016г	СМР	Фрунзенский	Улучшение условий эксплуатации тепловых сетей	данный вид работ не предусмотрен в схеме теплоснабжения	М.Балканская ул. 38-40	-	-	-	-	-	-	-	2012	2016	3 819,11	209,11	3 610,00						3 610,00	
3.2.12.	Реконструкция лифтов в административном здании по адресу: ул. Чернышевского, д. 36	ПНР СМР	Центральный	В результате длительной эксплуатации (19 лет) без капитального ремонта, лифты перестали выходить из строя. Проведение капитального ремонта лифтов необходимо для обеспечения безопасности и устойчивости лифтов в эксплуатации (см. Акт тех. состояния лифтов)	данный вид работ не предусмотрен в схеме теплоснабжения	ул.Чернышевского, 36	-	-	-	-	-	-	-	2016	2016	10 000,00		500,00						500,00	
3.2.13.	Реконструкция саунов в административном здании по адресу: ул. Чернышевского, д. 36	ПНР СМР	Центральный	В результате длительной эксплуатации (19 лет) без капитального ремонта, оборудование и инженерные сети находятся в неудовлетворительном состоянии. В связи с увеличением числа работающих помещений сауны требуют соответствующей реконструкции (см. Акт тех. состояние сауны)	данный вид работ не предусмотрен в схеме теплоснабжения	ул.Чернышевского, 36	-	-	-	-	-	-	-	2016	2016	15 000,00		1 500,00						15 000,00	
3.2.14.	Реконструкция дренажной насосной №2 Новгородская, 17 (внешнее электроснабжение с КУУЭЭ)	ПНР СМР	Центральный	Улучшение условий эксплуатации тепловых сетей	данный вид работ не предусмотрен в схеме теплоснабжения	Новгородская, 17	-	-	-	-	-	-	-	2016	2016	5 970,00		470,00							5 970,00
3.2.15.	Внутриквартальное обследование по уточнению остаточного ресурса трубопроводов методом ВДТ трубопроводов Ду 600мм - 1200 мм	Прочие работы	Калининский, Фрунзенский, Центральный, Кировский, Адмиралтейский, Василеостровский, Невский, Московский, Красносельский, Красногвардейский, Выборгский	Уточнение остаточного ресурса трубопроводов	данный вид работ не предусмотрен в схеме теплоснабжения	Адмиралтейский р-он, Московский р-он, Фрунзенский р-он, Василеостровский р-он, Невский р-он, Калининский р-он, Красносельский р-он	-	-	-	-	-	-	-	2016	2018	60 000,00		20 000,00	20 000,00	20 000,00				20 000,00	40 000,00
3.2.16.	Внутриквартальное обследование по уточнению остаточного ресурса трубопроводов методом ВДТ трубопроводов Ду 400мм - 600 мм	Прочие работы	Калининский, Фрунзенский, Центральный, Кировский, Адмиралтейский, Василеостровский, Невский, Московский, Красносельский, Красногвардейский, Выборгский	Уточнение остаточного ресурса трубопроводов	данный вид работ не предусмотрен в схеме теплоснабжения	Адмиралтейский р-он, Московский р-он, Фрунзенский р-он, Василеостровский р-он, Невский р-он, Калининский р-он, Красносельский р-он	-	-	-	-	-	-	-	2016	2018	23 000,00		5 000,00	8 000,00	10 000,00				5 000,00	18 000,00
3.2.17.	Устройство водомерных узлов в зданиях ЦТП	ПНР СМР	Адмиралтейский р-он, Московский р-он, Фрунзенский р-он, Василеостровский р-он, Невский р-он, Калининский р-он, Красносельский р-он	Прислание Северо-Западного управления Ростехнадзора №08-06-2178-2516 ПР от 29.04.2014 г. Улучшение качества теплоснабжения	Мероприятие будет учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Адмиралтейский р-он, Московский р-он, Фрунзенский р-он, Василеостровский р-он, Невский р-он, Калининский р-он, Красносельский р-он	-	-	-	-	-	-	-	2016	2016	4 700,00		4 700,00						4 700,00	
3.2.18.	Реконструкция центральных тепловых пунктов (ЦТП)	ПНР, СМР, прочие	Калининский, Фрунзенский, Центральный, Кировский, Адмиралтейский, Василеостровский, Невский, Московский, Красносельский, Красногвардейский, Выборгский	Улучшение качества теплоснабжения	Мероприятие будет учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Адмиралтейский р-он, Московский р-он, Фрунзенский р-он, Василеостровский р-он, Невский р-он, Калининский р-он, Красносельский р-он	-	-	-	-	-	-	-	2015	2018	150 692,00		50 692,00	50 000,00	50 000,00				50 692,00	100 000,00
3.2.19.	Мероприятия по развитию КИМ, ИТ и средств связи		Калининский, Фрунзенский, Центральный, Кировский, Адмиралтейский, Василеостровский, Невский, Московский, Красносельский, Красногвардейский, Выборгский	Повышение надежности, увеличение производственных мощностей	Мероприятие будет учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Адмиралтейский р-он, Московский р-он, Фрунзенский р-он, Василеостровский р-он, Невский р-он, Калининский р-он, Красносельский р-он	-	-	-	-	-	-	-	2016	2018	229 000,00		129 000,00	50 000,00	50 000,00				129 000,00	100 000,00
3.2.20.	Оборудование, не требующее монтажа		Центральный	Повышение надежности, увеличение производственных мощностей	Мероприятие будет учтено при корректировке схемы теплоснабжения	ул.Чернышевского, 36	-	-	-	-	-	-	-	2016	2018	116 000,00		46 000,00	30 000,00	40 000,00				46 000,00	70 000,00
3.2.21.	Экспертиза проектной документации, экспертиза промышленной безопасности объектов Инвестиционной программы прочих лет	Прочие работы	Калининский, Фрунзенский, Центральный, Кировский, Адмиралтейский, Василеостровский, Невский, Московский, Красносельский, Красногвардейский, Выборгский	Экспертиза проектной документации, экспертиза промышленной безопасности объектов Инвестиционной программы прочих лет	Мероприятие будет учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Адмиралтейский р-он, Московский р-он, Фрунзенский р-он, Василеостровский р-он, Невский р-он, Калининский р-он, Красносельский р-он	-	-	-	-	-	-	-	2016	2016	31 800,00		31 800,00						31 800,00	
3.2.22.	Услуги ООО "ПетербургГаз" по аттестации организаций при реконструкции тепловых сетей (вынос газопроводов)	Прочие работы	Калининский, Фрунзенский, Центральный, Кировский	Компенсация нарушенного права	Мероприятие будет учтено при корректировке схемы теплоснабжения	Адмиралтейский р-он, Московский р-он, Фрунзенский р-он, Василеостровский р-он, Невский р-он, Калининский р-он, Красносельский р-он	-	-	-	-	-	-	-	2016	2016	50 000,00		50 000,00						50 000,00	
3.2.23.	Реконструкция зданий и сооружений	СМР	Центральный	В связи с увеличением численности сотрудников необходимо произвести реконструкцию зданий для более комфортного размещения	Мероприятие будет учтено при корректировке схемы теплоснабжения	ул.Чернышевского, 36	-	-	-	-	-	-	-	2017	2018	120 000,00		50 000,00	70 000,00						120 000,00
3.2.24.	Реконструкция установки ЭХЗ по адресу: улица Мана Балканская, дом. 30. Московская тепломагистраль от тепловой камеры 15 до тепловой камеры 20	ПНР СМР	Фрунзенский	Мероприятие по снижению скорости наружной коррозии трубопроводов вследствие воздействия бужающих токов	Мероприятие будет учтено при корректировке схемы теплоснабжения	улица Мана Балканская, дом. 30	-	-	-	-	-	-	-	2017	2017	2 210,00		270,00	1 940,00						2 210,00
3.2.25.	Реконструкция установки ЭХЗ по адресу: набережная Обводного канала, дом 24а. ИЭЗ тепломагистраль от тепловой камеры 4 до тепловой камеры 14а	ПНР СМР	Неский	Мероприятие по снижению скорости наружной коррозии трубопроводов вследствие воздействия бужающих токов	Мероприятие будет учтено при корректировке схемы теплоснабжения	набережная Обводного канала, дом 24а	-	-	-	-	-	-	-	2017	2017	8 600,00		270,00	8 330,00						8 600,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Вид работ	Район	Объемные потребности (всего/раздел)	Сопоставление с Государственной сетевой тепломагистралью Санкт-Петербурга	Описание и место расположения объекта	Наименование и значение показателей						Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прочих целях, тыс. руб. (без НДС)										
							до реализации мероприятия		после реализации мероприятия		Итого	Профинансирован в 2016			2017	2018	Остаток финансирования	в % к смете амортизации	в % к смете наладочные	в % к смете прочих источников финансирования					
							диаметр, мм	протяженность, км.	площадь, Гкал/ч (кВт)	диаметр, мм											протяженность, км.	площадь, Гкал/ч (кВт)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	24	25		
3.2.58.	Ремонтная установка ЭХЗ по адресу: проспект Московский, дом 208/2, т/м Московская от ТК-60 до ТК-64	ПНР	Московский	Мероприятия по снижению скорости наружной коррозии трубопроводов вследствие воздействия бужающих токов	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	проспект Московский, дом 208/2	-	-	-	-	-	-	-	2018	2018	355,00	-	-	355,00	-	-	-	355,00		
3.2.59.	Ремонтная установка ЭХЗ по адресу: улица Орджоникидзе, дом 29, р/с Орджоникидская от ТК-16 до ТК-19	ПНР	Московский	Мероприятия по снижению скорости наружной коррозии трубопроводов вследствие воздействия бужающих токов	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	улица Орджоникидзе, дом 29	-	-	-	-	-	-	-	2018	2018	470,00	-	-	470,00	-	-	-	470,00		
3.2.60.	Ремонтная установка электрозащиты по адресу: улица Коробовостроительской, дом 22, р/с Коробовостроительской от ТК-15 до ТК-17	ПНР	Василеостровский	Мероприятия по снижению скорости наружной коррозии трубопроводов вследствие воздействия бужающих токов	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	улица Коробовостроительской, дом 22	-	-	-	-	-	-	-	2018	2018	470,00	-	-	470,00	-	-	-	470,00		
3.2.61.	Ремонтная установка ЭХЗ по адресу: 6-я линия, дом 31, р/с 6-7 линии от ТК-148 до ТК-151	ПНР	Василеостровский	Мероприятия по снижению скорости наружной коррозии трубопроводов вследствие воздействия бужающих токов	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	6-я линия, дом 31	-	-	-	-	-	-	-	2018	2018	355,00	-	-	355,00	-	-	-	355,00		
3.2.62.	Ремонтная установка ЭХЗ по адресу: 4-я линия, дом 5, т/м Восточная от Пр 1а до ТК-34	ПНР	Василеостровский	Мероприятия по снижению скорости наружной коррозии трубопроводов вследствие воздействия бужающих токов	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	4-я линия, дом 5	-	-	-	-	-	-	-	2018	2018	355,00	-	-	355,00	-	-	-	355,00		
3.2.63.	Ремонтная установка ЭХЗ по адресу: Большой пр. В.О., дом 41, т/м Восточная от Пр 1а до ТК-34	ПНР	Василеостровский	Мероприятия по снижению скорости наружной коррозии трубопроводов вследствие воздействия бужающих токов	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	Большой пр. В.О., дом 41	-	-	-	-	-	-	-	2018	2018	355,00	-	-	355,00	-	-	-	355,00		
3.2.64.	Ремонтная установка ЭХЗ по адресу: улица 12-я Красноармейская, дом 12, т/м Северная ЭТН-15 от ТК-146 до ТК-142	ПНР	Адмиралтейский	Мероприятия по снижению скорости наружной коррозии трубопроводов вследствие воздействия бужающих токов	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	улица 12-я Красноармейская, дом 12	-	-	-	-	-	-	-	2018	2018	470,00	-	-	470,00	-	-	-	470,00		
3.2.65.	Ремонтная установка ЭХЗ по адресу: улица 5-я Красноармейская, дом 231, р/с 3-я Красноармейская от ТК-27 до ТК-30	ПНР	Адмиралтейский	Мероприятия по снижению скорости наружной коррозии трубопроводов вследствие воздействия бужающих токов	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	улица 5-я Красноармейская, дом 231	-	-	-	-	-	-	-	2018	2018	470,00	-	-	470,00	-	-	-	470,00		
3.2.66.	Ремонтная установка ЭХЗ по адресу: наб. реки Фонтанки, дом 175, р/с пр. об. Фонтанки от ТК-3 до ТК-56	ПНР	Адмиралтейский	Мероприятия по снижению скорости наружной коррозии трубопроводов вследствие воздействия бужающих токов	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	наб. реки Фонтанки, дом 175	-	-	-	-	-	-	-	2018	2018	470,00	-	-	470,00	-	-	-	470,00		
3.2.67.	Ремонтная установка электрозащиты по адресу: улица Курнаванская, дом 8, р/с Курнаванская от ТК-4 до ТК-30	ПНР	Адмиралтейский	Мероприятия по снижению скорости наружной коррозии трубопроводов вследствие воздействия бужающих токов	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	улица Курнаванская, дом 8	-	-	-	-	-	-	-	2018	2018	470,00	-	-	470,00	-	-	-	470,00		
3.2.68.	Ремонтная установка электрозащиты по адресу: улица Семестовская, дом 131/17, р/с Семестовская от ТК-12 до ТК-16	ПНР	Кировский	Мероприятия по снижению скорости наружной коррозии трубопроводов вследствие воздействия бужающих токов	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	улица Семестовская, дом 131/17	-	-	-	-	-	-	-	2018	2018	470,00	-	-	470,00	-	-	-	470,00		
3.2.69.	Модернизация аппаратной части вычисления в интеллектуальном центре ЦДС	Прочие работы	Центральный	Повышение производительности системы диспетчерского управления	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	ул.Чернышевского 36	-	-	-	-	-	-	-	2017	2017	1 000,00	-	1 000,00	-	-	-	-	1 000,00		
3.2.70.	НИС "Дельта" Реализация проекта модернизации АСДУ для мониторинга состояния электросети (СМР, ПНР)	СМР	Невский	Улучшение условий эксплуатации тепловых сетей	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	Пр. Стасов, 114	-	-	-	-	-	-	-	2017	2017	1 200,00	-	1 200,00	-	-	-	-	-	1 200,00	
3.2.71.	Невский вывод НИС "Порховская" Ремонтная установка УУТЗ (СМР, ПНР)	СМР	Невский	Улучшение условий эксплуатации тепловых сетей	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	Ул. Дыбенко, 31	-	-	-	-	-	-	-	2015	2017	7 461,28	461,28	7 000,00	-	-	-	-	-	7 000,00	
3.2.72.	Павильон 21 Фрунзенский т/м Выхареве АСДУ (СМР, ПНР)	СМР	Фрунзенский	Улучшение условий эксплуатации тепловых сетей	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	Будапештская, д.102	-	-	-	-	-	-	-	2018	2018	1 500,00	-	-	1 500,00	-	-	-	-	1 500,00	
3.2.73.	НИС "Шаньган" Модернизация АСДУ и системы телемеханических защит (ПНР)	ПНР	адмиралтейский	Улучшение условий эксплуатации тепловых сетей	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	ул.Шкапина, 14	-	-	-	-	-	-	-	2018	2018	2 000,00	-	-	2 000,00	-	-	-	-	2 000,00	
3.2.74.	Павильон № 2 Антоновская т/м АСДУ низкого уровня (ПНР)	ПНР	ировский	Улучшение условий эксплуатации тепловых сетей	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	ул. Антоновская, 20	-	-	-	-	-	-	-	2018	2018	1 500,00	-	-	1 500,00	-	-	-	-	1 500,00	
3.2.75.	Улицы №1 Софийская ул., 96 АСДУ низкого уровня (ПНР)	ПНР	Фрунзенский	Улучшение условий эксплуатации тепловых сетей	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	Софийская ул., 96	-	-	-	-	-	-	-	2018	2018	1 500,00	-	-	1 500,00	-	-	-	-	1 500,00	
3.2.76.	ТК-10 Прямой р/с АСДУ низкого уровня (СМР, ПНР)	СМР	Василеостровский	Улучшение условий эксплуатации тепловых сетей	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	ул. Деслятинская с пересечением ул. Котина	-	-	-	-	-	-	-	2017	2017	2 000,00	-	2 000,00	-	-	-	-	-	2 000,00	
3.2.77.	АСДУ в пав. УС-3 т/м Невская-2 (ПНР)	ПНР	Невский	Улучшение условий эксплуатации тепловых сетей	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	пр. Большевиков, д.73	-	-	-	-	-	-	-	2018	2018	1 500,00	-	-	1 500,00	-	-	-	-	1 500,00	
3.2.78.	Модернизация АСДУ верхнего уровня	Прочие работы	Центральный	Повышение производительности системы диспетчерского управления верхнего уровня	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	ул.Чернышевского 36	-	-	-	-	-	-	-	2017	2018	2 000,00	-	1 000,00	1 000,00	-	-	-	-	1 000,00	
3.2.79.	Развитие системы телеметрического контроля за состоянием схемы тепломагистральной Санкт-Петербурга	Прочие работы	Центральный	Повышение производительности системы диспетчерского управления	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	ул.Чернышевского 36	-	-	-	-	-	-	-	2017	2017	3 000,00	-	1 500,00	1 500,00	-	-	-	-	3 000,00	
3.2.80.	Ремонтная установка Ниссо-Перекрывающих Станций, тепловых камер, павильонов	ПНР, СМР	Фрунзенский	В целях обеспечения безаварийной и безопасной работы НИС в отечественный период качественного поддержания технологических параметров тепломагистральной в необходимых и безопасных пределах и выполнения договорных обязательств перед потребителями необходимо модернизация и реконструкция оборудования НИС (систем регулирования параметров тепломагистральной, систем телемеханических защит, сигнализации и блокировок телемеханического оборудования, систем релейной защиты электрооборудования, запорной и регулирующей арматуры, оборудования электроснабжения) От выполнения данных мероприятий зависит надежная и пожаробезопасная работа НИС (Снижение качества и времени останова НИС в отечественный период для выполнения ремонтных технологических и электрических оборудования). Кроме этого необходимо модернизация и реконструкция продиктована требованиями действующих норм в части эксплуатации и Ростехнадзора.	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	ул.Малая Балканская, д.7	-	-	-	-	-	-	-	2017	2018	297 000,00	-	117 000,00	180 000,00	-	-	-	-	297 000,00	
3.2.81.	Мероприятия по закрытию схемы ГВС (Ремонтная установка ПНТ с установкой теплообменником ГВС, ремонтная установка тепловых сетей ГВС портового контура ПНТ, трубопроводов из коррозионно-стойких материалов)	ПНР, СМР	Калининский, Фрунзенский, Центральный, Кировский, Адмиралтейский, Василеостровский, Невский, Московский, Красноармейский, Выборгский	Улучшение качества тепломагистральной	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	Адмиралтейский р-он, Московский р-он, Фрунзенский р-он, Василеостровский р-он, Невский р-он, Калининский р-он, Красносельский р-он	-	-	-	-	-	-	-	2017	2018	1 060 000,00	-	30 000,00	30 000,00	-	-	-	-	1 060 000,00	
3.2.82.	Восстановление теплового и антивибрационного покрытия трубопроводов воздушной прокладки	СМР	Калининский, Фрунзенский, Центральный, Кировский, Адмиралтейский, Василеостровский, Невский, Московский, Красноармейский, Красногвардейский, Выборгский	Необходимость продиктована требованиями действующих норм и правил эксплуатации и Ростехнадзора.	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	Адмиралтейский р-он, Московский р-он, Фрунзенский р-он, Василеостровский р-он, Невский р-он, Калининский р-он, Красносельский р-он	-	-	-	-	-	-	-	2017	2018	40 000,00	-	20 000,00	20 000,00	-	-	-	-	40 000,00	
3.2.83.	Восстановление нарушенного благоустройства на адресах прошлых лет	СМР	Калининский, Фрунзенский, Центральный, Кировский, Адмиралтейский, Василеостровский, Невский, Московский, Красноармейский, Красногвардейский, Выборгский	Улучшение качества тепломагистральной	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	Адмиралтейский р-он, Московский р-он, Фрунзенский р-он, Василеостровский р-он, Невский р-он, Калининский р-он, Красносельский р-он	-	-	-	-	-	-	-	2017	2018	70 000,00	-	35 000,00	35 000,00	-	-	-	-	70 000,00	
3.2.84.	Погашение % за кредит	Прочие	Калининский, Фрунзенский, Центральный, Кировский, Адмиралтейский, Василеостровский, Невский, Московский,	Погашение % за кредиты	Мероприятия будут учтены при корректировке сметы тепломагистральной	Калининский, Фрунзенский, Центральный, Кировский, Адмиралтейский, Василеостровский, Невский, Московский, Красносельский, Красногвардейский, Выборгский	-	-	-	-	-	-	-	2016	2018	2 667 986,64	-	221 120,00	860 721,50	1 586 139,14	-	-	-	-	2 667 986,64

№ п/п	Наименование мероприятий	Вид работ	Район	Объемные потребности (если реализованы)	Сопоставление с Генеральной схемой теплоснабжения Санкт-Петербурга	Описание и место расположения объекта	Наименование и значение показателей						Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прошлых годах, тыс. руб. (без НДС)										
							до реализации мероприятия			после реализации мероприятия					Всего	Профинансирован в с 2016	2016	2017	2018	Остаток финансирования	в т.ч. за счет амортизации	в т.ч. за счет платы за подключение	в т.ч. за счет прочих источников финансирования		
							диаметр, мм	протяженность, в.м.	мощность, Гкал/ч (кВт)	диаметр, мм	протяженность, в.м.	мощность, Гкал/ч (кВт)													
1	2	3	4 Красносельский, Красногвардейский, Выборгский	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	24	25		
Всего по группе 1.															3 958 616,72	949 387,70	670 539,10	1 143 336,75	1 195 353,17	-	-	3 009 229,02	-		
Всего по группе 2.																3 280 202,98	25 918,11	22 200,00	34 207,00	700 555,59	2 497 322,28	56 407,00	-	-	700 555,59
Всего по группе 3.																21 442 212,05	1 456 462,01	2 409 083,99	7 562 390,50	8 440 925,55	1 573 350,00	7 214 311,00	-	-	11 198 089,04
ИТОГО по программе																28 681 031,75	2 431 767,82	3 101 822,09	8 739 934,25	10 336 834,31	4 070 672,28	7 270 718,00	3 009 229,02	11 898 644,63	

Генеральный директор
М.П.

И.М. Стрелков

Финансовый план
ОАО «Теплосеть Санкт-Петербурга»
в сфере теплоснабжения на 2016 - 2018 гг.

№ 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>подключение новых потребителей</i>		2016	2017	2018
1	2	3	4	5	7	8	9
1	Собственные средства	9 863 540,03	3 009 229,02	12 872 769,05	2 994 424,49	4 396 795,25	5 481 549,31
1.1	амортизационные отчисления	7 270 718,00		7 270 718,00	2 177 924,00	2 392 737,00	2 700 057,00
1.2	прибыль, направленная на инвестиции			-			
1.3	средства, полученные за счет платы за подключение		3 009 229,02	3 009 229,02	670 539,10	1 143 336,75	1 195 353,17
1.4	прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг	2 592 822,03		2 592 822,03	145 961,39	860 721,50	1 586 139,14
2	Привлеченные средства	9 305 822,60	-	9 305 822,60	107 398,60	4 343 139,00	4 855 285,00
2.1	кредиты	9 305 822,60		9 305 822,60	107 398,60	4 343 139,00	4 855 285,00
2.2	займы организаций						
2.3	прочие привлеченные средства						
3	Бюджетное финансирование						
4	Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг						
	ИТОГО по программе	19 169 362,63	3 009 229,02	22 178 591,65	3 101 823,09	8 739 934,25	10 336 834,31

Генеральный директор
М.П.

Ф.И.О.

И.М.Стренадко

**Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий инвестиционной программы
ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга"
в сфере теплоснабжения на 2016-2018 годы**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Фактическое значение 2015 г.	Плановые значения			
				Утвержденный период 2018 г.	в т.ч. по годам реализации		
					2016	2017	2018
1	2	3	4	5	6	7	
1	Удельный расход электрической энергии на отпуск тепловой энергии в сеть *	кВт·ч/Гкал	3,15	2,81	2,89	2,89	2,81
2	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал					
		т.у.т./м ³ *					
3	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	65,18	215,38	67,41	73,65	74,32
4	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	88%	88%	88%	89%	88%
5	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	1 820 484	1 823 390	1 862 831	1 848 330	1 823 390
		% от полезного отпуска тепловой энергии	11,49	10,27	10,52	10,43	10,27
6	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды **	6 512 392	6 391 267	6 310 396	6 371 571	6 391 267
		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					

* Показатель по удельному расходу электрической энергии на транспортировку теплоносителя (кВт·ч/куб.м) заменен на показатель удельного расхода электрической энергии на отпуск тепловой энергии в сеть (кВт·ч/Гкал) в связи с тем, что последний ежегодно утверждается для ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга" на очередной период регулирования.

Генеральный директор
М.П.

Ф.И.О.

И.М. Стренадко

Показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга"

№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности				Показатели энергетической эффективности				Показатели энергетической эффективности							
		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей				Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети, Гкал/м ³				Отношение величины технологических потерь теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети, м				Величина технологических потерь при передаче теплоносителя по тепловым сетям, м ³			
		Фактическое значение 2015 г.	Плановое значение			Фактическое значение 2015 г.	Плановое значение			Фактическое значение 2015 г.	Плановое значение			Фактическое значение 2015 г.	Плановое значение		
			2016	2017	2018		2016	2017	2018		2016	2017	2018		2016	2017	2018
1	2	3	4	5	6	9	10	11	12	21	22	23	24	27	28	29	30
1	ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга" тепловые сети	5,01	4,95	4,86	4,83												
	ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга", Потери, Гкал.					2,96	3,02	2,98	2,94					1 820 484	1 862 831	1 848 330	1 823 390
	ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга", Потери, м ³									10,59	10,23	10,29	10,30	6 512 392	6 310 396	6 371 571	6 391 267

Генеральный директор
М.П.

И.М. Стренадко

**Отчет об исполнении инвестиционной программы
ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга" на территории Санкт-Петербурга
в сфере теплоснабжения за 2015 год**

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприятия		Год окончания реализации мероприятия		Стоимость мероприятий, тыс. руб. (с НДС)						Примечание	
		план	факт	план	факт	план	факт						
							всего:	в т.ч. амортизация	в т.ч. плата за подключение	в т.ч. кредитные средства	в т.ч. проценты на погашение кредитов		в т.ч. прочие
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	11	12	
ИТОГО по группам						3 222 864,92	4 070 531,56	2 161 095,59	376 602,98	1 305 261,90	152 839,86	74 731,23	
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:						569 111,71	1 310 221,80	-	376 602,98	818 343,46	40 544,13	74 731,23	
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей						27 357,50	745 936,35	-	24 648,07	629 487,99	27 432,47	64 367,82	
1.1.1.	Строительство теплового ввода от тепловой камеры-16 (вкл.) тепловой магистрали Куйбышевская	2015	2015	2015	2017	668,05	26 382,21		23 365,05	1 738,81	1 278,35		
1.1.2.	Строительство теплового ввода от тепловой камеры-16 (вкл.) тепловой магистрали Куйбышевская	2015	2015	2015	2015		1 335,42			1 329,95	5,47		
1.1.3.	Строительство тепловой сети от УТ1 (р/с Кораблестроителей) до УТ4 у ЗСД	2015	2015	2016	2016	1 000,00	370 028,97			291 513,08	14 148,07	64 367,82	
1.1.4.	Строительство тепловой сети для временного теплоснабжения объектов капитального строительства от УТ4 у ЗСД до УТ5 у кв.27	2015	2015	2016	2016	1 000,00	109 874,33			99 658,42	10 215,91		
1.1.5.	Строительство тепловой сети от УТ5 у кв.27 до границы кварталов 21, 22, 23, 25 и 27	2015	2015	2016	2016	1 000,00	201 409,35			200 355,85	1 053,50		
1.1.6.	Строительство нового узла внекамерной врезки на тепловом вводе от тепловой камеры-32 право распределительная сеть Арсенальная	2013	2015	2015	2015	909,01	2 172,55			2 172,55			
1.1.7.	Строительство теплового ввода от проектируемого узла внекамерной врезки на тепловом вводе от тепловой камеры-2 Куйбышевской тепломагистрали до индивидуального теплового пункта здания	2015	2017	2015	2017	5 690,96	-						
1.1.8.	Строительство теплового ввода от тепловой камеры-101 распределительная сеть Благодатная (этап 2)	2015	2016	2015	2017	13 600,91	31 795,73			31 115,09	680,64		
1.1.9.	Строительство теплового ввода от тепловой камеры-20а распределительная сеть Космонавтов на подключаемый объект	2015	2016	2015	2016	195,80	-						
1.1.10.	Строительство теплового ввода от абонентской камеры-1 от узла внекамерной врезки-13а лево распределительная сеть Октябрьская	2015	2019	2015	2019	264,41	-						
1.1.11.	Строительство теплового ввода от тепловой камеры-1 распределительная сеть Тельмана	2015	2016	2015	2016	777,33	6,37				6,37		
1.1.12.	Строительство теплового ввода от абонентской камеры-2 на тепловом вводе от тепловой камеры-31а распределительной сети Космонавтов	2015	2017	2016	2018	393,98	669,31			666,08	3,23		
1.1.13.	Строительство теплового ввода от тепловой камеры-163 распределительной сети Ярославская до наружной стены дома по адресу: г. Санкт-Петербург, Смольный пр., д. 13, лит. А	2015	2015	2015	2015	1 857,05	1 929,76		1 283,02	605,81	40,93		
1.1.14.	Топографо-геодезические работы для проекта строительства нового ввода и устройства врезки у НО-1а на т/м Московская	2015	2015	2016	2016		332,35			332,35			
1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей						438 271,38	457 922,72	-	288 065,47	146 382,18	13 111,66	10 363,41	
1.3.1.	Устройство узла врезки на тепловом вводе от тепловой камеры-11 Распределительная сеть Курляндской	2014	2014	2015	2015	600,00	467,75		452,97	0,93	13,85		
1.3.2.	Устройство тепловой камеры-1 распределительная сеть Климова	2015	2015	2016	2016	500,00	32,16				32,16		
1.3.3.	Реконструкция участка теплового ввода от ТК-9 лево р/с Канонерская с устройством узла врезки в пав. д. 12 по Дермогитовскому пр.	2015	2016	2016	2017	230,00	-						
1.3.4.	Устройство узла врезки на тепловом вводе от тепловой камеры-3 распределительная сеть квартала 12	2015	2015	2015	2015	929,52	716,09			713,39	2,70		
1.3.5.	Устройство узла внекамерной врезки на распределительная сеть кв. 192-195 (в 280 м от тепловой камеры-29 в сторону тепловой камеры-30)	2015	2016	2016	2016	1 393,45	11,41				11,41		
1.3.6.	Устройство абонентской камеры-9 на тепловом вводе от тепловой камеры-14 прямо распределительная сеть Новорожденная	2015	2016	2016	2017	500,00	868,57			864,48	4,09		
1.3.7.	реконструкция У.В. Лево от пав. Ст. Рязина 6/76 прямо	2015	2015	2015	2015	160,00	-						
1.3.8.	Устройство узла внекамерной врезки на распределительной сети Пискаревская между тепловой камерой-6 и тепловой камерой-5	2015	2015	2015	2015	254,31	-						
1.3.9.	Устройство абонентской камеры-5 на тепловом вводе от тепловой камеры-20 право распределительная сеть Ветеранов	2015	2017	2016	2018	500,00	1 235,55			1 231,46	4,09		

1.3.10.	Реконструкция теплового ввода от тепловой камеры-26 распределительная сеть Орджоникидзе от абонентской камеры-1 (вкл.) до существующих индивидуальных тепловых пунктов	2015	2016	2016	2016	2 315,55	2 869,93		2 850,97	18,96		
1.3.11.	Устройство узла внакамерной врезки на тепловом вводе от тепловой камеры-135 влево распределительная сеть Алтайская	2015	2016	2016	2016	300,00	391,88		389,42	2,46		
1.3.12.	Устройство узла внакамерной врезки на т/аводе от ТК-6 право р/с Шилссельбургская на участке от АК-5 до ЦТП Шилссельбургский, 12-3	2015	2016	2016	2016	200,00	-					
1.3.13.	Устройство узла врезки на тепловом вводе от тепловой камеры-3 право распределительная сеть 175-176	2015	2016	2016	2016	150,00	38,81		37,58	1,23		
1.3.14.	Устройство узла врезки на тепловом вводе от тепловой камеры-1 лево распределительная сеть Олеко Дундича право	2015	2016	2016	2016	300,00	2,46			2,46		
1.3.15.	Реконструкция теплового ввода из узла внакамерной врезки-148 распределительной сети 7 Советская и строительство нового теплового ввода	2012	2015	2015	2015	3 860,49	932,09		931,94	0,15		
1.3.16.	Устройство узла врезки на тепловом вводе от узла внакамерной врезки-202 право распределительная сеть Невская	2014	2014	2015	2015	600,00	420,65	413,43		7,22		
1.3.17.	Реконструкция тепловой камеры-128 распределительная сеть Гагаринская	2014	2014	2015	2015	1 500,00	3 461,09	2 546,25	870,39	44,45		
1.3.18.	Реконструкция участковой камеры от теплового ввода от узла внакамерной врезки-150 лево распределительная сеть 7 Советская с устройством узла врезки (подвал)	2015	2017	2016	2018	300,00	724,15		721,69	2,46		
1.3.19.	Устройство тепловой камеры-128 распределительная сеть Красной Конницы	2015	2017	2016	2018	300,00	933,29		930,83	2,46		
1.3.20.	Реконструкция УВВ-42 3-й Главной т/м строительство т/авода	2015	2016	2016	2017	310,00	-					
1.3.21.	Реконструкция тепловой камеры-4 на тепловом вводе от тепловой камеры-8 право распределительная сеть Нахимова с устройством нового теплового ввода	2015	2015	2016	2016	300,00	848,04		843,84	4,20		
1.3.22.	Реконструкция теплового ввода от тепловой камеры-2 право (вкл.) тепловая магистраль Восточная	2015	2016	2017	2017	720,00	-					
1.3.23.	Реконструкция участка т/авода от ТК-73 право р/с Наличная	2015	2016	2016	2017	360,00	-					
1.3.24.	Реконструкция участка теплового ввода от ТК-173 право (вкл.) р/с 2-3 линии и устройство узла врезки	2015	2016	2016	2017	430,00	-					
1.3.25.	Реконструкция тепловой магистрали Куйбышевская от узла внакамерной врезки-13 до тепловой камеры-16	2013	2013	2015	2015	27 032,90	-					
1.3.26.	Реконструкция участка теплового ввода от ТК-66 право р/с 18-19 линии	2015	2016	2016	2017	150,00	-					
1.3.27.	Реконструкция участка т/авода от ТК-70 право р/с Наличная и т/авод от ТК-70 право р/с Наличная от врезки в пдв. Железноводская, 54/6 до ТП Железноводская, 50	2015	2016	2016	2017	220,00	-					
1.3.28.	Реконструкция абонентской камеры-1 на тепловом вводе от узла внакамерной врезки-34а вправо Северной ТЭЦ-14 с устройством нового теплового ввода	2015	2016	2016	2016	300,00	378,15		374,61	3,54		
1.3.29.	Реконструкция участка р/с кв. 9 от ТК-8 до ТК-9	2015	2016	2016	2017	500,00	-					
1.3.30.	Реконструкция участка теплового ввода от ТК-1 р/с Ярославля Галерея и строительство т/авода до нового подключения	2015	2016	2016	2017	540,00	-					
1.3.31.	Реконструкция т/м 3-я Главная от ввозушки до ТК-6	2015	2016	2016	2017	390,00	-					
1.3.32.	Реконструкция тепловой ввода от тепловой камеры-3 распределительная сеть Курьянская с устройством узла врезки	2014	2014	2015	2015	14 714,43	13 998,31	4 228,72	9 547,30	222,29		
1.3.33.	Реконструкция теплового ввода от тепловой камеры-211 (исключительно) распределительная сеть Подбельского	2013	2013	2015	2015	5 474,81	5 724,58	5 571,16	11,29	142,13		
1.3.34.	Реконструкция Апраксинской и Сенной тепловой магистрали по Горсткину мосту	2014	2015	2016	2016	31 041,70	9 682,09		8 592,89	1 089,20		
1.3.35.	Реконструкция т/ ввода от Псковской распределительная сеть из подв. д.5 по Мясной ул. с устройством узла врезки	2015	2016	2016	2016	150,00	164,49		163,26	1,23		
1.3.36.	Реконструкция распределительная сеть Матисова с устройством тепловой камеры и строительство теплового ввода	2015	2017	2016	2018	1 025,93	1 224,85		1 216,45	8,40		
1.3.37.	Реконструкция теплового ввода от тепловой камеры-193 право (вкл.) распределительная сеть Театральная	2015	2017	2016	2018	500,00	1 261,20		1 257,11	4,09		
1.3.38.	Реконструкция участка тепловой камеры теплового ввода от тепловой камеры-46 лево распределительная сеть 20-21 линии	2014	2014	2015	2016	6 100,00	2 698,87		2 667,98	30,89		
1.3.39.	Реконструкция теплового ввода от тепловой камеры-136 (вкл.) распределительная сеть 6-7 линии и строительство нового теплового ввода	2013	2013	2015	2015	10 792,00	11 615,14		11 571,73	43,41		
1.3.40.	Реконструкция теплового ввода от тепловой камеры-81 лево распределительная сеть 14-15 линии	2014	2014	2015	2015	4 445,37	5 103,34		5 072,85	30,49		

1.3.41.	Реконструкция распределительной сети 14-15 линии от тепловой камеры-101 (вкл.) до тепловой камеры-102 (вкл.)	2012	2012	2015	2015	7 500,00	9 415,70		9 348,26	67,44		
1.3.42.	Реконструкция теплового ввода от п.д. 15 линии, 86 лево распределительная сеть 14-15 линии	2015	2017	2016	2018	300,00	301,93		299,47	2,46		
1.3.43.	Реконструкция теплового ввода от тепловой камеры-131 право распределительной сети 10-11 линии	2015	2017	2016	2017	550,00	1 151,68		1 147,17	4,51		
1.3.44.	Реконструкция распределительная сеть 18-19 линии от тепловой камеры-59 до узла внекамерной врезки-63	2015	2017	2016	2018	2 085,75	2 874,67		2 857,59	17,08		
1.3.45.	Реконструкция участка теплового ввода от узла внекамерной врезки-123 право распределительной сети 10-11 линии	2015	2016	2015	2017	958,99	7,85		-	7,85		
1.3.46.	Реконструкция участковая камера теплового ввода от узла внекамерной врезки-63 право распределительная сеть 18-19 линии с устройством нового теплового ввода	2015	2016	2016	2017	300,00	236,13		233,67	2,46		
1.3.47.	Реконструкция теплового ввода от тепловой камеры-143 (вкл.) распределительная сеть 6-7 линии	2015	2017	2016	2018	800,00	1 655,14		1 648,59	6,55		
1.3.48.	Реконструкция теплового ввода от тепловой камеры-152 распределительная сеть 6-7 линии	2015	2015	2016	2016	400,00	370,04		365,95	4,09		
1.3.49.	Реконструкция участковая камера теплового ввода от тепловой камеры-25 право распределительная сеть Арсенальная	2014	2014	2015	2015	2 100,00	3 579,72	3 330,38	137,80	111,54		
1.3.50.	Реконструкция абонентской камеры-1 на тепловом вводе от тепловой камеры-23 распределительная сеть Замшина	2015	2017	2016	2018	400,00	479,37		476,09	3,28		
1.3.51.	Реконструкция участковая камера теплового ввода от тепловой камеры-8 лево распределительная сеть Новорожденная с устройством новой тепловой камеры	2014	2015	2015	2016	25 120,60	16 931,86	3 822,90	12 561,52	547,44		
1.3.52.	Тепловая камера-23 распределительная сеть Севастопольская (включительно)	2012	2016	2015	2016	4 028,89	1 037,92		1 034,64	3,28		
1.3.53.	Реконструкция участка теплового ввода от тепловой камеры-34 право распределительная сеть Ветеранов	2015	2017	2016	2018	987,18	1 901,75		1 893,67	8,08		
1.3.54.	Реконструкция теплового ввода от тепловой камеры-22 лево (вкл.) распределительная сеть кв. 192-195	2015	2015	2016	2016	300,00	910,07		907,61	2,46		
1.3.55.	Реконструкция тепловой камеры-1 южной перемычки тепловая магистраль 3-я Южная	2015	2015	2015	2015	1 544,04	-					
1.3.56.	Реконструкция теплового ввода от тепловой камеры-101 (вкл.) распределительная сеть Благодатная (этап 1)	2015	2015	2015	2016	46 178,67	-					
1.3.57.	Реконструкция теплового ввода от тепловой камеры-29 (вкл.) до тепловой камеры-29 а (вкл.) распределительной сети Космонавтов	2014	2014	2015	2015	10 316,89	12 191,07	11 640,79	201,65	348,63		
1.3.58.	Реконструкция участка теплового ввода из тепловой камеры-120 распределительной сети Фрунзе	2014	2014	2015	2015	13 774,89	10 786,19	1 746,28	8 714,07	325,84		
1.3.59.	Реконструкция теплового ввода от тепловой камеры-13 распределительная сеть Варшавская с устройством теплового ввода	2015	2017	2015	2017	24 800,00	-					
1.3.60.	Реконструкция абонентской камеры-1 на тепловом вводе от тепловой камеры-29 право распределительной сети Космонавтов	2015	2015	2015	2015	5 254,75	-					
1.3.61.	Реконструкция Рылевской тепломатриалли на участковая камера от тепловой камеры-10а до тепловой камеры-11	2013	2013	2015	2015	34 367,96	29 379,94	15 936,48	1 596,54	1 483,51	10 363,41	
1.3.62.	Реконструкция теплового ввода от тепловой камеры-11 2-й Главной Тепловой магистраль лево до абонентской камеры-2 (включительно)	2014	2014	2015	2016	6 195,92	4 508,66	2 478,70	1 986,69	43,27		
1.3.63.	Реконструкция распределительная сеть Ленинского от врезки к тепловой камеры-536а до тепловой камеры-537 (вкл.)	2015	2015	2016	2016	3 500,00	28,67			28,67		
1.3.64.	Реконструкция теплового ввода от тепловой камеры-3 распределительная сеть Саперная	2015	2015	2015	2015	890,28	-					
1.3.65.	Реконструкция участковая камера теплового ввода от тепловой камеры-3 право распределительная сеть Олеко Дундича (справа)	2014	2014	2015	2015	29 258,86	20 717,47	6 238,93	13 751,07	727,47		
1.3.66.	Реконструкция теплового ввода от тепловой камеры-39 Распределительная сеть кв. 12-11	2013	2013	2015	2015	26 510,14	28 801,54	24 999,37	2 758,64	1 043,53		
1.3.67.	Участок ввода от тепловой камеры-39 Фрунзенской тепловой магистрали	2012	2012	2015	2015	61 294,77	79 819,86	48 916,37	28 104,98	2 798,51		
1.3.68.	Реконструкция теплового ввода от тепловой камеры-24 распределительная сеть Софийская	2012	2012	2015	2015	1 863,11	4 938,23	4 046,25	670,25	221,73		
1.3.69.	Реконструкция теплового ввода от тепловой камеры-9 лево распределительная сеть Ярослава Гапска (лево) с устройством узла врезки(подвал)	2015	2016	2016	2016	300,00	2,46			2,46		
1.3.70.	Реконструкция абонентской камеры-2 на тепловом вводе от тепловой камеры-10 право распределительной сети Олеко Дундича (справа)	2015	2016	2015	2016	300,00	767,01		764,55	2,46		

1.3.71.	Реконструкция участка тепловой сети от абонентской камеры №5 (исключительно) на тепловом вводе от ТК-39 Фрунзенской т/м до ИПП №3 жилого дома по адресу ул.Димитрова, уч.1	2015	2016	2015	2016	2 389,07	-						
1.3.72.	Реконструкция тепловой камеры-39 тепловая магистраль Северная ТЭЦ-14 с устройством нового теплового ввода	2015	2016	2015	2016	3 310,16	-						
1.3.73.	Устройство узла врезки на тепловом вводе из тепловой камеры-30 Фрунзенской тепловой магистрали	2015	2015	2015	2015		5,27					5,27	
1.3.74.	Реконструкция теплового ввода от тепловой камеры-26 распределительная сеть Орджоникидзе и строительство нового теплового ввода	2015	2015	2016	2016		114,70					114,70	
1.3.75.	Реконструкция участка теплового ввода и ГПП от тепловой камеры-87А распределительная сеть Будапештская и строительство нового т/ввода	2015	2015	2017	2017		674,96					674,96	
1.3.76.	Устройство ввода от тепловой камеры-24 распределительная сеть Тележная	2015	2015	2015	2015		123,03	15,18				107,85	
1.3.77.	Новый ввод от тепловой камеры-3 (вкл.) распределительная сеть кв.7-12 Юго-Запада	2015	2015	2015	2015		1 579,05					1 579,05	
1.3.78.	Реконструкция тепловой камеры-13 тепловая магистраль Приморская	2015	2015	2015	2015		3,02					3,02	
1.3.79.	Участок ввода от тепловой камеры-5 распределительная сеть Антоновская	2015	2015	2015	2015		63,39					63,39	
1.3.80.	Участок ввода от тепловой камеры-26А распределительная сеть Софийская	2015	2015	2015	2015		779,87					779,87	
1.3.81.	Реконструкция распределительная сеть Сенной переемычки с проходом Мучного моста и тепловой камеры-736	2015	2015	2015	2015		36,07					36,07	
1.3.82.	Реконструкция т/ввода от тепловой камеры-5 (вкл.) распределительная сеть Пражвальского с устройством узла врезки	2015	2015	2015	2015		36,07					36,07	
1.3.83.	Реконструкция тепловой камеры-528 Апраксинской тепловой магистрали	2015	2015	2015	2015		36,07					36,07	
1.3.84.	Реконструкция теплового ввода от тепловой камеры -21 распределительной сети квартал 13-14-16	2015	2015	2015	2015		143,47	137,31				6,16	
1.3.85.	Реконструкция 1-й Главной тепловой магистрали от врезки ул. Маяковского, д.3 до Павильона №1	2015	2015	2015	2015		14,04					14,04	
1.3.86.	реконструкция т/ввода от ТК-19а (вкл.) р/с Кузнецовская с устройством узла врезки	2015	2015	2015	2015		71,84					71,84	
1.3.87.	Реконструкция теплового ввода от УВВ-120 (вкл.) р/с 10-11 линии и строительство нового узла врезки	2015	2015	2018	2018		29,57					29,57	
1.3.88.	Устройство тепловой камеры 5б распределительная сеть 24-25 линия	2015	2015	2015	2015		3,86					3,86	
1.3.89.	Оказание консультационных услуг по подготовке расчетных и обосновывающих материалов для определения экономически обоснованного размера платы за подключение	2015	2015	2015	2015		4 059,32				4 059,32		
1.3.90.	Передача на баланс в счет платы по договорам подключений	2015	2015	2015	2015		150 512,81	150 512,81					
1.3.91.	Реконструкция первого участка теплового ввода от тепловой камеры-13 распределительная сеть Варшавская с устройством теплового ввода	2015	2015	2015	2017		900,00			900,00			
1.3.92.	Разработка сметной документации в соответствии с Программой мероприятий для подключения объектов капитального строительства	2015	2015	2015	2015		136,44	131,19				5,25	
1.4.Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей						103 482,83	106 362,73	-	63 889,44	42 473,29	-	-	
1.4.1.	Плата ОАО "ТЭК-1"	2015	2015	2018	2018	103 482,83	106 362,73		63 889,44	42 473,29			
ИТОГО:						-	-						
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников						2 653 753,21	2 760 309,76	2 161 095,59	-	486 918,44	112 295,73	-	-
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей						2 171 994,20	2 237 838,37	1 649 806,61	-	486 918,44	101 113,32	-	-
3.1.1.	Реконструкция Северной тепловой магистрали тепловая энергоцентр-15 Краснофлотский мост	2015	2015	2015	2015	5 000,00	1 204,13	1 204,13					
3.1.2.	Реконструкция Сенной тепловой магистрали тепловая камера-4	2014	2014	2018	2015	40 000,00	38 568,26			37 334,54	1 233,72		
3.1.3.	Реконструкция распределительной сети Соединительная от распределительной устройств электрической станции-1 до электрической станции-3 Введенская (от Обводного кан. до электрической станции-3) без пересечки Загородного пр.	2013	2013	2015	2015	143 670,22	156 766,45	146 197,38				10 569,07	
3.1.4.	Реконструкция распределительной сети Технологическая от тепловой камеры 5 до тепловой камеры до 23в	2015	2016	2016	2018	1 200,00	-						
3.1.5.	Реконструкция распределительной сети Соединительная пересечки Загородного пр., наб.Обводного кан. и РЖД	2015	2015	2015	2015	115 482,85	120 033,39			118 090,82	1 942,57		
3.1.6.	Реконструкция Восточной тепловой магистрали от тепловой камеры 3 до тепловой камеры 11	2011	2011	2015	2016	265 985,60	300 889,39	156 484,28		136 591,12	7 813,99		
3.1.7.	Реконструкция Восточной тепломагистрали от тепловой камеры-11 до тепловой камеры-36	2011	2015	2016	2016	1 000,00	2 340,45	2 336,55			3,90		

3.1.8.	Реконструкция распределительной сети Кораблестроителей тепловой ввод из тепловой камеры-21 до тепловой камеры-70а (Распределительная сеть Наличная)	2011	2011	2015	2015	110 626,46	119 521,68	102 719,41	10 037,63	6 764,64		
3.1.9.	Реконструкция распределительной сети Нахимова от тепловой камеры-6 до тепловой камеры-9 (распределительной сети Кораблестроителей)	2014	2014	2016	2016	3 468,92	4 342,90	4 276,23		66,67		
3.1.10.	Реконструкция распределительной сети Кораблестроителей от тепловой камеры-9 до тепловой камеры-15	2014	2014	2016	2016	3 750,00	3 982,10	3 842,70		139,40		
3.1.11.	Реконструкция распределительной сети 6-7 линия тепловая камера 152	2015	2015	2015	2015	500,00	-					
3.1.12.	Реконструкция распределительной сети Кораблестроителей тепловая камера -24, тепловая камера -27 лево	2015	2016	2016	2018	6 707,72	-					
3.1.13.	Реконструкция распределительной сети Наличная тепловая камеры-67, тепловой камеры-68, тепловой камеры-70, тепловой камеры-73 право;	2015	2015	2017	2017	3 000,00	-					
3.1.14.	Реконструкция Приморской тепловой магистрали от павильона 1 до тепловой камеры-8 (2 этап)	2012	2012	2015	2016	114 000,00	117 514,51	33 075,38	81 563,14	2 875,99		
3.1.15.	Реконструкция Автовокской тепловой магистрали от тепловой камеры-4 до тепловой камеры-8	2013	2013	2015	2015	139 987,25	111 617,40	103 842,32		7 775,08		
3.1.16.	Реконструкция распределительной сети Ульянка от узла внекамерной врезки-2 до тепловой камеры-4	2012	2012	2015	2015	3 448,28	12 861,50	10 338,24		2 523,26		
3.1.17.	Реконструкция распределительной сети Ульянка от тепловой камеры-4 до тепловой камеры-4а	2013	2013	2015	2015	72 300,00	91 977,70	73 983,84	13 060,74	4 933,12		
3.1.18.	Реконструкция распределительной сети Ветеранов от тепловой камеры-46а до тепловой камеры-55	2012	2012	2015	2015	2 337,92	3 487,51	2 685,56		801,95		
3.1.19.	Реконструкция распределительной сети Ветеранов от тепловой камеры-20 до тепловой камеры-26а	2012	2014	2015	2017	88 850,75	91 986,87	85 513,32		6 473,55		
3.1.20.	Реконструкция распределительной сети Ульянка от тр.работ 2009 г. (тепловая камера-4а) до тепловой камеры-46а Распределительная сеть Ветеранов	2013	2014	2015	2017	105 405,02	85 584,82	83 083,94		2 500,88		
3.1.21.	Реконструкция распределительной сети М.Казакова: тепловая камера-2 право, тепловой камеры-4 право тепловой камеры-5 право кв.1а Юго-Запад	2011	2011	2015	2015	307 962,26	401 532,51	376 496,14	8 602,52	16 433,85		
3.1.22.	Реконструкция распределительной сети Ветеранов от тр.работ 2013 г. (к.р.) у неподвижной опоры-5 (тепловой камеры-26а) до тепловой камеры-29д	2014	2014	2017	2017	2 600,00	2 747,25	2 661,90		85,35		
3.1.23.	Реконструкция распределительной сети Ветеранов от тепловой камеры 29д до тепловой камеры 57 (распределительная сеть Лени Голикова)	2015	2014	2015	2018	2 700,00	2 854,94	2 765,91		89,03		
3.1.24.	Реконструкция распределительной сети Ветеранов от тепловой камеры 57 (распределительная сеть Лени Голикова) до тепловой камеры 38	2015	2015	2018	2018	3 200,00	3 390,44	3 279,07		111,37		
3.1.25.	Реконструкция распределительной сети Ветеранов от тепловой камеры 38 до тепловой камеры 46а	2015	2015	2015	2015	3 800,00	4 033,53	3 893,77		139,76		
3.1.26.	Реконструкция Полостровской тепловой магистрали от тепловой камеры-10 до тепловой камеры-15	2014	2014	2017	2017	5 290,50	4 560,75	4 412,69		148,06		
3.1.27.	Реконструкция тепловой магистрали 3 Южная от тепловой камеры 1 (распределительная сеть Маршала Казакова) до тепловой камеры 32	2015	2015	2015	2015	6 035,80	5 256,69	5 147,30		109,39		
3.1.28.	Реконструкция тепловой магистрали 3 Южная от тепловой камеры 32 до узла врезки 4	2015	2015	2015	2015	4 380,09	3 338,79	3 211,31		127,48		
3.1.29.	Реконструкция тепловой камеры 55 распределительной сети Лени Голикова	2015	2015	2015	2015	500,00	2 088,27	2 084,18		4,09		
3.1.30.	Реконструкция распределительной сети М.Казакова от тепловой камеры-1 до тепловой камеры-4	2015	2015	2016	2016	56 257,00	54 920,87	54 176,23		744,64		
3.1.31.	Реконструкция распределительной сети Ульянка от тепловая камера -1 (тр.работ) до узел внекамерной врезки-2	2015	2016	2018	2018	1 400,00	-					
3.1.32.	Реконструкция распределительной сети М.Казакова тепловая камеры-6 лево, тепловой камеры-3 лево, распределительная сеть Ленинская тепловая камеры-1 право, тепловой камеры-3а право. кв.1 Юго-Запад	2014	2014	2017	2017	1 000,00	19 920,46	19 887,24		33,22		
3.1.33.	Реконструкция тепловой магистрали Северная ГЭИ-14 от неподвижной опоры (у д.48) за приямком у неподвижной опоры 36 до тепловой камеры 36	2015	2014	2015	2017	2 470,80	3 045,45	2 995,24		50,21		
3.1.34.	Реконструкция тепловой магистрали Полостровская тепловая камера 41	2015	2015	2015	2017	500,00	1 025,92	1 021,83		4,09		
3.1.35.	Реконструкция Полостровской тепловой магистрали от Павильона 19 до тепловой камеры 22а	2015	2016	2016	2018	3 000,00	-					
3.1.36.	Реконструкция Полостровской тепловой магистрали от тепловая камера -15 до Павильона 19	2015	2016	2016	2017	3 000,00	20,52			20,52		
3.1.37.	Реконструкция распределительной сети Приморская от тепловой камеры-8 до тепловой камеры-10	2011	2011	2015	2015	27 976,16	14 984,48	10 550,25		4 434,23		
3.1.38.	Реконструкция распределительной сети Р.Зорге от тепловой камеры-5 до узла врезки 1	2011	2011	2015	2015	40 410,48	46 317,01	43 988,63		2 328,38		

3.1.39.	Реконструкция распределительной сети Космонавтов от тепловой камеры 24 до тепловой камеры 29	2013	2013	2015	2015	79 456,00	65 608,62	61 392,31			4 216,31		
3.1.40.	1 Южная тепловая магистраль от тр.работ 2004 г. (Кубинская ул. без пересечения) у тепловой камеры-9а до тр.работ 2008 г. у тепловой камеры-1 Распределительная сеть Студгородка (вкл.)	2012	2012	2015	2016	55 815,00	62 014,86	57 056,18			4 958,68		
3.1.41.	Реконструкция 1 Южная тепловая магистраль от тепловой камеры 1 распределительной сети Студгородка до тепловой камеры 18	2015	2016	2015	2019	1 743,50	2 558,07	2 492,55			65,52		
3.1.42.	Реконструкция распределительной сети Варшавская от тепловой камеры 16а (2 Южная тепловая магистраль) до тепловой камеры 28 в границах работ 2009 года	2015	2015	2015	2015	7 059,80	6 643,19	6 509,54			133,65		
3.1.43.	Реконструкция распределительной сети Космонавтов тепловая камера 15 право	2014	2014	2015	2015	2 000,00	2 767,06	2 705,59			61,47		
3.1.44.	Реконструкция 2 Южная тепловая магистраль от Московского проспекта до тепловой камеры -34а	2015	2016	2017	2019	5 800,00	-						
3.1.45.	Реконструкция распределительной сети Тельмана тепловая камера-1	2014	2016	2016	2016	14 019,12	12 670,98	859,08		11 222,51	589,39		
3.1.46.	Реконструкция распределительной сети 3 Пятилетки и тепловой ввод от тепловой камеры-2 от центрального теплового пункта (Караваская ул.д.26-3) до домов 39 к.1 и 39 к.2 по Шилесельбургскому пр.	2011	2011	2015	2015	14 855,28	18 374,82	17 305,71			1 069,11		
3.1.47.	Реконструкция распределительной сети Шилесельбургская от тепловой камеры-1 до тепловой камеры-3	2014	2014	2017	2017	1 500,00	2 177,46	2 124,95			52,51		
3.1.48.	Реконструкция распределительной сети Шилесельбургская от тепловой камеры-3 до тепловой камеры-4	2014	2014	2017	2017	820,00	1 173,40	1 146,35			27,05		
3.1.49.	Реконструкция распределительной сети Шилесельбургская от тепловой камеры 4 до тепловой камеры 5	2014	2014	2017	2017	1 030,00	1 218,26	1 183,10			35,16		
3.1.50.	Реконструкция распределительной сети Шилесельбургская от тепловой камеры 5 до тепловой камеры 7а	2015	2014	2018	2018	2 400,00	3 216,08	3 139,48			76,60		
3.1.51.	Реконструкция распределительной сети Шилесельбургская от тепловой камеры 7а до узла внекамерной врезки 7б	2015	2015	2015	2015	800,00	1 141,94	1 116,13			25,81		
3.1.52.	Реконструкция распределительной сети Шилесельбургская от узла внекамерной врезки 7б до тепловой камеры 8	2015	2014	2018	2018	1 600,00	2 180,03	2 120,28			59,75		
3.1.53.	Реконструкция распределительной сети Шилесельбургская от тепловой камеры 8 до тепловой камеры 8 распределительной сети Обуховская	2015	2014	2015	2018	1 000,00	1 020,21	993,31			26,90		
3.1.54.	Реконструкция распределительной сети Новоселов от тепловой камеры 15 до узла внекамерной врезки 1	2015	2014	2015	2018	2 900,00	3 049,31	2 971,64			77,67		
3.1.55.	Реконструкция распределительной сети Ждгородка восстановление линии горячего водоснабжения	2015	2014	2017	2018	1 500,00	12,29				12,29		
3.1.56.	Реконструкция тепловой камеры 27 тепловой магистрали НЗЛ	2015	2014	2015	2018	500,00	1 177,70	1 173,61			4,09		
3.1.57.	Реконструкция Пороховской тепловой магистрали от тепловая камера -21 до тепловая камера -34	2015	2014	2018	2018	7 000,00	-						
3.1.58.	Реконструкция распределительной сети Тельмана тепловая камера -2б прямо	2015	2014	2016	2018	2 253,44	-						
3.1.59.	Реконструкция распределительной сети Новоселов тепловая камера -20 право	2015	2014	2018	2018	2 821,29	-						
3.1.60.	Реконструкция распределительной сети Софийская пересечка улицы Бель Куна	2015	2014	2015	2018	19 000,00	18 039,43	17 627,97			411,46		
3.1.61.	Реконструкция распределительной сети Малая Балканская от тепловой камеры-8 (Фрунзенская тепловая магистраль) до тепловой камеры-6 (вкл.)	2015	2015	2015	2015	10 500,00	7 641,99	7 631,87			10,12		
3.1.62.	Реконструкция распределительной сети Воронежская от тепловой камеры 9 (распределительная сеть Прилуцкая) до тепловой камеры 6 (за исключением участковой камеры 2012 года)	2015	2014	2018	2017	1 419,70	1 615,31	1 590,46			24,85		
3.1.63.	Реконструкция тепловой магистрали Московская от границ работ 2010 г. у Павильона 2 до Насосно-Перекачивающей Станции "Московская" (1 этап от границ работ 2010 г. у Павильона 2 до тепловой камеры 17)	2014	2014	2017	2017	7 519,10	6 969,40	6 907,81			61,59		
3.1.64.	Реконструкция Московской тепловой магистрали от границ работ 2010 г. у Павильона 2 до Насосно-Перекачивающей станции "Московская" (2 этап от тепловой камеры 17 до тепловой камеры 20)	2015	2014	2015	2017	7 538,00	7 481,10	7 403,18			77,92		
3.1.65.	Реконструкция Московской тепловой магистрали от границ работ 2010 г. у Павильона 2 до Насосно-Перекачивающей станции "Московская" (3 этап от тепловой камеры 20 до Насосно-Перекачивающей станции "Московская")	2015	2014	2015	2017	5 084,60	5 870,82	5 766,43			104,39		
3.1.66.	Реконструкция Московской тепловой магистрали от улицы Димитрова до Павильона 3	2015	2015	2015	2015	8 628,90	7 930,13	7 859,45			70,68		

3.1.67.	Реконструкция распределительной сети Туру от тепловой камеры 12а (распределительная сеть Пражская вправо) до тепловой камеры 2 (+374 м)	2015	2015	2016	2016	5 340,35	6 012,63	5 968,89			43,74		
3.1.68.	Реконструкция тепловой камеры 42 тепловой магистрали Фрунзенская	2015	2015	2015	2015	500,00	2 380,31	2 376,22			4,09		
3.1.69.	Реконструкция распределительной сети О.Дюдача (вправо) тепловой камеры-10 вправо	2014	2014	2016	2016	10 140,00	10 747,08	10 664,04			83,04		
3.1.70.	Реконструкция распределительной сети М.Балканская от тепловой камеры-8 до тепловой камеры-15	2014	2014	2016	2016	21 500,00	2 917,33	2 783,04			134,29		
3.1.71.	Реконструкция распределительной сети Белградская от тепловой камеры -13 + 38 метров до тепловой камеры -15а	2015	2016	2018	2018	2 000,00	-						
3.1.72.	Реконструкция распределительной сети Туру от неподвижной опоры -6 до тепловой камеры -26 (распределительная сеть Софийская)	2015	2016	2016	2018	2 900,00	-						
3.1.73.	Реконструкция распределительной сети Славы от узла врезки-1 до тепловой камеры -1	2015	2016	2016	2017	2 200,00	-						
3.1.74.	Реконструкция распределительной сети Славы от тепловой камеры-1 до тепловая камера -15 (распределительная сеть Пражская (вправо))	2015	2016	2016	2016	4 800,00	-						
3.1.75.	Реконструкция распределительной сети Будапештская (вправо) от тепловая камера -62 до тепловая камера -75	2015	2016	2018	2018	5 000,00	-						
3.1.76.	Реконструкция I Синопская тепловой магистрали от тепловой камеры 9 до узла внекамерной врезки 13	2015	2012	2016	2016	1 000,00	10,13				10,13		
3.1.77.	Реконструкция Рылевской тепловой магистрали от узла внекамерной врезки-26 (гр.раб. 2007) до тепловой камеры-31	2012	2014	2015	2016	76 549,60	80 710,32	8 828,03		70 415,42	1 466,87		
3.1.78.	Реконструкция распределительной сети Тверская от тепловой камеры 140 до тепловой камеры 2	2014	2014	2016	2016	2 051,73	789,25	749,56			39,69		
3.1.79.	Реконструкция распределительной сети Тверская от тепловой камеры 3 до тепловой камеры 5	2014	2014	2018	2016	1 927,10	761,26	726,10			35,16		
3.1.80.	Реконструкция распределительной сети Ковенская от тепловой камеры 5 до тепловой камеры 10 (2 перемычка)	2015	2014	2018	2018	2 023,78	2 954,38	2 878,66			75,72		
3.1.81.	Реконструкция Рылевской тепловой магистрали от тепловой камеры 10а до тепловой камеры 16	2015	2014	2016	2018	2 293,83	1 336,50	1 254,77			81,73		
3.1.82.	Реконструкция 2 Главной тепловой магистрали от тепловой камеры-56а до тепловой камеры-44 (3-я Перем.)	2011	2011	2016	2016	1 000,00	279,27	278,80			0,47		
3.1.83.	Реконструкция 2 Главной тепловой магистрали от тепловая камера-13 до тепловая камера-8	2012	2012	2015	2016	1 000,00	12 721,90	12 721,10			0,80		
3.1.84.	Реконструкция теплового ввода от УВВ Духовной Академии т/м Ал. Невского	2015	2016	2016	2016	4 000,00	-						
3.1.85.	Восстановление нарушенного благоустройства	2015	2015	2015	2015	60 000,00	31 432,96	31 377,85			55,11		
3.1.86.	Переключение потребителей 1-ой Кировской котельной от Павильон2 3-й Южной тепловой магистрали	2015	2015	2015	2015		87,34				87,34		
3.1.87.	Софийская тепловая магистраль от тепловой камеры-10 до соединения с сетями распределительной сети Софийская	2011	2011	2019	2019		960,47				960,47		
3.1.88.	Обуховская тепловая магистраль от ТЭЦ-22 до ж/д Обухово	2015	2015	2018	2018		10,80	10,80					
3.1.89.	распределительная сеть Тележная от тепловой камеры-35 до тепловой камеры-36а	2014	2014	2015	2015		3,71				3,71		
3.1.90.	Перемычка Шкиперский проток от тепловой камеры-45а (распределительная сеть Северная) до гр.работ 2002г. (тепловой камеры-3)	2014	2014	2015	2015		9,40				9,40		
3.1.91.	распределительная сеть Наличная от тепловой камеры-70а до тепловой камеры-72 до пер.Каховского с пересечкой	2014	2014	2015	2015		7,79				7,79		
3.1.92.	распределительная сеть Майорова от поав. д. 55 по ул. Садовая до н.д. 250х400 (граница работ 1994г.)	2014	2014	2015	2015		4,96				4,96		
3.1.93.	распределительная сеть Трефолева от тепловой камеры-4а до тепловой камеры-7	2014	2014	2015	2015		12,13				12,13		
3.1.94.	2 Южная тепловая магистраль т/ввод из тепловой камеры-29 на 1-ю Московскую котельную	2014	2014	2015	2015		1,63				1,63		
3.1.95.	распределительная сеть Народная от Народной ул.д.81 до тепловой камеры-8	2014	2014	2015	2015		4,29				4,29		
3.1.96.	Московская тепловая магистраль от Павильон1 до тепловой камеры-14	2014	2014	2016	2016		1 893,56				1 893,56		
3.1.97.	распределительная сеть Варшавская от тепловой камеры-3 до НО-7	2014	2014	2015	2015		497,69				497,69		
3.1.98.	Распределительная сеть квартала 8-11-12 тепловой камеры -12	2014	2014	2015	2015		23,88				23,88		
3.1.99.	Реконструкция распределительная сеть Варшавская от неподвижной опоры 7 до тепловой камеры 18 (тепловая магистраль 1-я Южная)	2014	2014	2015	2015		59,04				59,04		
3.1.100.	Восточная тепловая магистраль от тепловой камеры -25 до тепловой камеры -29	2014	2014	2015	2015		41,77				41,77		

3.1.101.	Распределительная сеть М. Балканская от тепловой камеры от тепловой камеры -15 до тепловой камеры -8 тепловой магистрали Фрунзенская	2014	2014	2016	2016		3 969,49	3 956,80			12,69		
3.1.102.	Реконструкция распределительной сети Софийская от тепловой камеры -12 до тепловой камеры -22	2015	2015	2016	2016		1 927,70				1 927,70		
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей							481 759,01	522 471,39	511 288,98	-	-	11 182,41	-
3.2.1.	Модернизация технологических объектов реконструкция дренажной насосной №10 тепловой магистрали Северная ТЭЦ-14 тепловая камера-50 (Дровяная ул., д.6)	2015	2016	2015	2016	450,00	400,78	400,78					
3.2.2.	Устройство автоматики замкнутого цикла 5 эксплуатационного района	2015	2015	2015	2015	500,00	4,09				4,09		
3.2.3.	Техническое перевооружение насосно-перекачивающей станции, расположенной по адресу: ул. Парусная, д.2	2015	2016	2017	2017	8 000,00	-						
3.2.4.	Модернизация технологических объектов реконструкция тепловой камеры-25 тепловой магистрали Наличная	2013	2015	2015	2015	4 000,00	3 627,13	3 523,72			103,41		
3.2.5.	Модернизация технологических объектов реконструкция дренажной насосной №7 (ул. Кораблестроителей, д.42)	2015	2015	2015	2015	800,00	476,61	466,37			10,24		
3.2.6.	Модернизация технологических объектов реконструкция дренажной насосной №1 14-15 линии	2015	2015	2015	2015	700,00	887,12	881,38			5,74		
3.2.7.	Модернизация технологических объектов реконструкция дренажной насосной №2 2-я Южная т/м (ул. Наличная, 55)	2015	2015	2015	2015	500,00	-						
3.2.8.	Мероприятия по повышению качества горячего водоснабжения потребителей: Установка фильтров-грязевиков инерционно-гравитационного типа в центральном тепловом пункте по адресу: ул. Кораблестроителей, д.20, к.2, лит.А	2015	2015	2015	2015	600,00	1 428,54	1 428,54					
3.2.9.	Модернизация технологических объектов внедрение автоматизированной системы диспетчерского управления в павильон №1 Северной тепловой магистрали ТЭЦ-14	2012	2015	2015	2015	300,00	298,11	298,11					
3.2.10.	Модернизация технологических объектов реконструкция насосно-перекачивающей станции "Дачное"	2012	2012	2015	2016	6 200,00	3 450,72	3 382,95			67,77		
3.2.11.	Модернизация технологических объектов реконструкция павильона 2 тепловой магистрали 3-я Южная	2013	2015	2015	2015	1 500,00	2 314,72	2 261,33			53,39		
3.2.12.	Проект подсистемы автоматизированной системы диспетчерского технологического управления для мониторинга состояния электросхемы насосной перекачивающей станции	2015	2015	2015	2015	500,00	499,57	499,57					
3.2.13.	Реконструкция производственно-бытового здания (лит. В) 1-го эксплуатационного района, (пр. Стачек, 114а)	2011	2015	2015	2015	11 527,00	11 115,30	10 814,27			301,03		
3.2.14.	Экспертиза рабочих проектов	2015	2016	2016	2016	15 500,00	201,24	199,91			1,33		
3.2.15.	Выкуп объектов незавершенного строительства у ОАО "ТЭК-1"	2015	2015	2015	2015	80 000,00	62 010,30	62 010,30					
3.2.16.	Модернизация технологических объектов реконструкция павильона 3 тепловой магистрали Северная ТЭЦ-14	2013	2015	2015	2015	3 000,00	1 217,27	1 143,02			74,25		
3.2.17.	Реконструкция систем вентиляции и отопления здания производственного комплекса (ул. Варшавская, д. 9/2, лит. Б)	2011	2015	2015	2015	8 017,00	8 006,51	7 883,64			122,87		
3.2.18.	Реконструкция систем вентиляции и отопления здания производственно-испытательной лаборатории (ул. Варшавская, 9/2, лит. В)	2015	2015	2015	2015	300,00	528,68	526,22			2,46		
3.2.19.	Модернизация технологических объектов реконструкция дренажной насосной №9 Пороховская тепловой магистрали	2015	2015	2015	2015	350,00	2,86				2,86		
3.2.20.	Реконструкция узла учета тепловой энергии на Невском выводе насосно-перекачивающей станции «Пороховская»	2014	2015	2015	2015	500,00	461,28	461,28					
3.2.21.	Модернизация технологических объектов реконструкция насосно-перекачивающей станции "Пороховская"	2015	2015	2015	2018	33 100,00	35 977,64	31 442,88			4 534,76		
3.2.22.	Устройство автоматики замкнутого цикла 6 эксплуатационного района	2015	2015	2015	2015	500,00	4,09				4,09		
3.2.23.	Модернизация технологических объектов Прокладка вылука из дренажной насосной №2 М. Балканская 38-40 в ливневую канализацию в межотопительный период 2015г.	2015	2012	2015	2016	3 800,00	-						
3.,2.24.	Мероприятия по повышению качества горячего водоснабжения потребителей: Установка прибора водоочистительной камеры «Антикор 100» во вторичном контуре центрального теплового пункта по адресу: ул. Будапештская, 68	2012	2015	2015	2015	500,00	-						

3.2.25.	Модернизация технологических объектов проектирование Автоматизированной системы диспетчерского управления в павильон 21 тепловой магистрали Фрунзенская	2015	2015	2015	2015	700,00	592,67	592,67				
3.2.26.	Модернизация технологических объектов: модернизация аппаратной части верхнего уровня автоматизированной системы диспетчерского технологического управления	2015	2015	2015	2015	500,00	498,79	485,74			13,05	
3.2.27.	Модернизация технологических объектов реконструкция дренажной насосной №1 2-я Главная тепловая камера-6	2015	2015	2015	2015	700,00	905,66	899,92			5,74	
3.2.28.	Мероприятия по развитию компьютерной информационной системы, информационных технологий и средств связи	2015	2016	2015	2018	15 500,00	23 139,64	22 940,99			198,65	
3.2.29.	Модернизация технологических объектов реконструкция дренажной насосной Новорославка, 17	2012	2016	2015	2016	2 783,00	122,87				122,87	
3.2.30.	Реконструкция лифтов в административном здании по адресу: ул. Чериховского, д.36	2015	2016	2016	2016	3 500,00	-					
3.2.31.	Реконструкция сан узлов в административном здании по адресу: ул. Чериховского, д.36	2015	2016	2016	2016	11 500,00	-					
3.2.32.	Развитие системы телеметрического контроля за состоянием схемы теплоснабжения Санкт-Петербурга (система мониторинга параметров в контрольных точках)	2011	2011	2015	2015	1 250,00	1 169,49	1 169,49				
3.2.33.	Мероприятия по защите тепловых сетей от вредного влияния внешних факторов: Восстановление изоляции трубопроводов наземной прокладки	2015	2015	2015	2015	25 000,00	-					
3.2.34.	Мероприятия по защите тепловых сетей от вредного влияния внешних факторов: Предпроектное внутритрубное обследование по уточнению остаточного ресурса трубопроводов методом внутритрубной диагностики трубопроводов тепловой сети Ду 400мм	2015	2016	2015	2018	5 000,00	25 906,81	24 438,39			1 468,42	
3.2.35.	Мероприятия по защите тепловых сетей от вредного влияния внешних факторов: Предпроектное внутритрубное обследование по уточнению остаточного ресурса трубопроводов методом внутритрубной диагностики трубопроводов тепловой сети Ду 600мм	2015	2016	2015	2018	20 000,00	-					
3.2.36.	Мероприятия по защите тепловых сетей от вредного влияния внешних факторов: Восстановление целостности трубопровода тепловой сети с использованием гибкого термостойкого рукава	2015	2015	2015	2015	12 000,00	-					
3.2.37.	Разработка проекта тепловой камеры на электроснабжение административных зданий: ул.Чериховского, 36, ул.Шкапина, 14, ул.Бассейная, 73	2015	2015	2015	2015	3 000,00	2 006,97	1 982,39			24,58	
3.2.38.	Устройство водомерных узлов в зданиях ЦТП	2015	2015	2016	2016	2 000,00	-					
3.2.39.	Оборудование, не требующее монтажа	2015	2015	2015	2015	52 232,00	76 418,06	76 418,06				
3.2.40.	Реконструкция центральных тепловых пунктов (ЦТП)	2015	2015	2018	2018	144 950,01	221 063,13	218 284,89			2 778,24	
3.2.41.	Восстановление изоляции трубопроводов надземной прокладки т/магистрали Рыбачья участок от УС.1 до УВ-4, т/магистралей Суздальская участок от УТ.6 до Пр.2, т/магистраль Московская участок от коллектора ТЭЦ-22 до УТ-2	2015	2015	2015	2015		8 838,87	8 838,87				
3.2.42.	Восстановление изоляции трубопроводов надземной прокладки т/магистралей Суздальская участок от УТ.8 до УТ.6	2015	2015	2015	2015		10 101,69	10 101,69				
3.2.43.	Восстановление изоляции трубопроводов надземной прокладки т/магистралей Рыбачья от УВ- 9 в сторону УС-5	2015	2015	2015	2015		1,74				1,74	
3.2.44.	Реконструкция индивидуальных тепловых пунктов и узлов учета тепловой энергии, реконструкция систем приточной вентиляции в здании Ремонтно-эксплуатационной базы (ул.Кубинская, 7)	2015	2015	2015	2015		6,55				6,55	
3.2.45.	Оборудование инженерно-техническими средствами охраны здания 4 района по адресу: Шкиперский проток, д.14, к 19	2015	2015	2015	2015		199,81	199,81				
3.2.46.	Реконструкция ГТП	2014	2014	2015	2015		170,48				170,48	
3.2.47.	Распределительная сеть Стокосты ТК-75 (снос здания ГТП, проектирование УВ)	2014	2014	2015	2015		53,56				53,56	
3.2.48.	Московская тепловая магистраль тепловой камера-15	2014	2014	2015	2015		3,29				3,29	
3.2.49.	Фрунзенская тепловая магистраль тепловой камера-15	2014	2014	2015	2015		3,29				3,29	
3.2.50.	Фрунзенская тепловая магистраль тепловой камера-24	2014	2014	2015	2015		3,29				3,29	
3.2.51.	Фрунзенская тепловая магистраль тепловой камера-33	2014	2014	2015	2015		3,29				3,29	

3.2.52.	распределительная сеть ОДЛУИЧА вправо тепловая камера 6	2014	2014	2015	2015	3,29				3,29		
3.2.53.	распределительная сеть ОДЛУИЧА вправо тепловая камера 15	2014	2014	2015	2015	3,29				3,29		
3.2.54.	распределительная сеть БУДАЙЧИТСКАЯ тепловая камера 55	2014	2014	2015	2015	3,29				3,29		
3.2.55.	2 Южная тепловая магистраль тепловая камера 61	2014	2014	2015	2015	3,29				3,29		
3.2.56.	Реконструкция распределительной сети Технологическая от тепловой камеры 5 до тепловой камеры 6	2014	2014	2015	2015	9,83				9,83		
3.2.57.	Павильон 1 распределительная сеть Приморская по адресу: ул.М.Казакова, д.40	2014	2014	2015	2015	4 054,38	4 001,00			53,38		
3.2.58.	Павильон 1 Приморской распределительная сеть по адресу: ул. Маршала Казакова, д.40, к.1	2014	2014	2015	2015	5,68				5,68		
3.2.59.	Реконструкция Насосно-Перекачивающей станции (НСС им. Никонорова)	2015	2015	2015	2015	40,00				40,00		
3.2.60.	Насосно-перекачивающая станция "Шкапина"	2015	2015	2016	2016	33,92				33,92		
3.2.61.	Реконструкция здания для размещения персонала 1-го эксплуатационного района	2015	2015	2015	2015	333,80				333,80		
3.2.62.	Реконструкция здания для размещения персонала 3-го эксплуатационного района	2015	2015	2015	2015	20,82				20,82		
3.2.63.	Модернизация и оптимизация программного обеспечения АСДТУ технологических объектов	2015	2015	2015	2015	157,29				157,29		
3.2.64.	Мероприятия по защите тепловых сетей от вредного влияния внешних факторов: Восстановление целостности трубопровода тепловой сети с использованием гибкого термостойкого рукава (Выполнение работ по санации внутренней поверхности подающего трубопровода цементно-полимерным покрытием на участке т/м Рыбачья УВ.4-Пр.1)	2015	2015	2015	2015	11 213,71	10 941,09			272,62		
3.2.65.	Развитие системы телеметрического контроля за состоянием схемы теплоснабжения Санкт-Петербурга	2015	2015	2015	2015	40,36				40,36		
3.2.66.	Получение разрешений в ОАО "Ленэнерго" на электрическую мощность для получения технологических объектов ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга"	2015	2015	2015	2015	883,64	827,42			56,22		
3.2.67.	Установка сертифицированного оборудования для перевозки людей в фургонах автомобилей	2015	2015	2015	2015	316,78	316,78					
3.2.68.	Проведение испытаний продукции на соответствие требованиям ГОСТ 30732-2006	2015	2015	2015	2015	198,73	198,73					
3.2.69.	Оборудование инженерно-техническими средствами охраны объекта по адресу: ул. Атаманская, д.5 А	2015	2015	2015	2015	899,71	899,71					
3.2.70.	Монтаж внешнего (временного) электроснабжения с КУУЭЭ ДН т/м 1-я Южная р/с Студгородка	2015	2012	2015	2016	127,07	127,07					

Генеральный директор
М.П.

И.М. Стренадко

Форма № 6.2-ИП ТС

Отчет о достижении плановых показателей надежности и энергетической эффективности объектов системы централизованного теплоснабжения

ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга"

(наименование регулируемой организации)

за 2015 год

№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности				Показатели энергетической эффективности					
		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности		Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии		Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети, Гкал/м³		Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям, Гкал	
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга"	-	5,01	-	-	-	-	-	2,96	1 905 387	1 820 484

Генеральный директор

Ф.И.О.

И.М. Стренадко