

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ  
ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ГОРОДСКОЕ  
ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША» ДО 2028 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2021 ГОД)**



2020г.

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

УТВЕРЖДЕНО  
постановлением главы  
муниципального образования  
Кандалакшский район  
от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

ТОМ 3

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ  
ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ГОРОДСКОЕ  
ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША» ДО 2028 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2021 ГОД)

Заказчик: Муниципальное казенное учреждение «Управление городским хозяйством»

Разработчик: Общество с ограниченной ответственностью «Экспертэнерго»

Директор ООО «Экспертэнерго»

\_\_\_\_\_ И.А. Гаранин

2020г.

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>СОДЕРЖАНИЕ</b> .....	<b>3</b>
-------------------------	----------

### СОДЕРЖАНИЕ ТАБЛИЦ

Табл. 1.1. Параметры тепловых сетей, включая диаметры и длины участков тепловой сети, год начала эксплуатации, тип изоляции и тип прокладки от котельной №1 .....	9
Табл. 1.2. Параметры тепловых сетей, включая диаметры и длины участков тепловой сети, год начала эксплуатации, тип изоляции и тип прокладки от котельной №10 .....	27
Табл. 1.3. Параметры тепловых сетей, включая диаметры и длины участков тепловой сети, год начала эксплуатации, тип изоляции и тип прокладки от котельной №21 .....	29
Табл. 1.4. Параметры тепловых сетей, включая диаметры и длины участков тепловой сети, год начала эксплуатации, тип изоляции и тип прокладки от котельной №17 .....	37
Табл. 1.5. Параметры тепловых сетей, включая диаметры и длины участков тепловой сети, год начала эксплуатации, тип изоляции и тип прокладки от котельной участка №5.....	38
Табл. 1.6. Параметры тепловых сетей, включая диаметры и длины участков тепловой сети, год начала эксплуатации, тип изоляции и тип прокладки от БМК н.п. Белое Море .....	47
Табл. 1.7. Параметры тепловых сетей, включая диаметры и длины участков тепловой сети, год начала эксплуатации, тип изоляции и тип прокладки от котельной ООО «СТК» .....	48
Табл. 1.8. Параметры тепловых сетей, включая диаметры и длины участков тепловой сети, год начала эксплуатации, тип изоляции и тип прокладки от котельной №126 Пинозеро .....	50
Табл. 1.9. Параметры тепловых сетей, включая диаметры и длины участков тепловой сети, год начала эксплуатации, тип изоляции и тип прокладки от котельной ул. 3-я Линия. ....	51
Табл. 1.10. Параметры тепловых сетей, включая диаметры и длины участков тепловой сети, год начала эксплуатации, тип изоляции и тип прокладки от котельной №80, в/г 7 .....	51

Табл. 1.11. Параметры тепловых сетей, включая диаметры и длины участков тепловой сети, год начала эксплуатации, тип изоляции и тип прокладки от котельной №411, в/г 2 .....	52
Табл. 1.12. Список потребителей АО «МЭС» оснащенных приборами учета тепловой энергии (котельная №1).....	54
Табл. 1.13. Список потребителей АО «МЭС» оснащенных приборами учета тепловой энергии (котельная №10).....	60
Табл. 1.14. Список потребителей АО «МЭС» оснащенных приборами учета тепловой энергии (котельная участка №5) .....	60
Табл. 1.15. Список потребителей АО «МЭС» оснащенных приборами учета тепловой энергии (котельная №17).....	62
Табл. 1.16. Список потребителей АО «МЭС» оснащенных приборами учета тепловой энергии (котельная №21).....	63
Табл. 1.17. Список потребителей АО «МЭС» оснащенных приборами учета тепловой энергии (БМК н.п. Белое Море).....	67
Табл. 1.18. Список потребителей ООО «СТК» оснащенных приборами учета тепловой энергии (котельная с. Лувеньга).....	67
Табл. 1.19. Договорные и присоединенные нагрузки потребителей АО «МЭС» .	68
Табл. 1.20. Договорные нагрузки потребителей ООО «СТК» .....	118
Табл. 1.21. Договорные нагрузки потребителей ООО «ТЕПЛОНОРД».....	118
Табл. 1.22. Договорные нагрузки потребителей ЖКС № 3 филиала ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России по ОСК Северного флота .....	119
Табл. 1.23. Участки тепловых сетей, для подключения перспективных потребителей.....	121
Табл. 1.24. Участки тепловых сетей, подлежащие замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса .....	121
Табл. 1.25. Участки тепловых сетей, нуждающиеся капитальном ремонте.....	127
Табл. 1.26. Список по переводу потребителей с открытой на закрытую систему теплоснабжения (котельная №21).....	137
Табл. 1.27. Список по переводу потребителей с открытой на закрытую систему теплоснабжения (котельная участка №5) .....	140
Табл. 1.28. Капитальные затраты на реконструкцию и (или) модернизацию тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса для основного и альтернативного вариантов.....	145

Табл. 1.29. Капитальные затраты на строительство, реконструкцию и (или) модернизацию тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет перевода котельных в пиковый режим работы или ликвидации котельных для основного и альтернативного вариантов.....	229
Табл. 1.30. Капитальные затраты на реконструкцию и (или) модернизацию тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки для основного и альтернативного вариантов .....	340
Табл. 1.31. Капитальные затраты на строительство, реконструкцию и (или) модернизацию тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки в осваиваемых районах под жилищную, комплексную или производственную застройку для основного и альтернативного вариантов .....	354
Табл. 1.32. Капитальные затраты по переводу потребителей с открытой на закрытую схему теплоснабжения .....	390
Табл. 1.33. Результаты расчетов коэффициентов готовности и величины недоотпуска тепла потребителям за отопительный период 2019-2020 г.г. ....	402

## СОДЕРЖАНИЕ РИСУНКОВ

Рис. 1.1. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Набережная, д.147 (начало).....	427
Рис. 1.2. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Набережная, д.147 (окончание) .....	428
Рис. 1.3. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Набережная, д.133 (начало).....	429
Рис. 1.4. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Набережная, д.133 (окончание) .....	430
Рис. 1.5. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Линейная, д.4А (начало).....	431
Рис. 1.6. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Линейная, д.4А (окончание).....	432
Рис. 1.7. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №10 до ул. 3-я Линия, д.53 .....	433

Рис. 1.8. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №21 до ул. Полярные зори, д. 7а (начало).....	434
Рис. 1.9. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №21 до ул. Полярные зори, д. 7а (окончание) .....	435
Рис. 1.10. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №17 до ул. Букина, д. 8 .....	436
Рис. 1.11. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №17 до ул. Кондрашкина, д. 15 .....	437
Рис. 1.12. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №5 до Кандалакшское шоссе, д.45 (начало) .....	438
Рис. 1.13. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №5 до Кандалакшское шоссе, д.45 (окончание).....	439
Рис. 1.14. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №5 до ул. Наймушина, д.21/2 .....	440
Рис. 1.15. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от БМК н.п. Белое Море до н.п. Белое море, д.7 .....	441
Рис. 1.16. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной с. Лувеньга до ул. Молодёжная, д.7. ....	442
Рис. 1.17. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №126 Пинозеро до ул. Нагорная, д.125.....	443
Рис. 1.18. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной ул. 3-я Линия до здания по ул. 3-я Линия, д.97а.....	444
Рис. 1.19. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №80, в/г 7 до ул. Лупче-Савино-1, д.7 .....	445
Рис. 1.20. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №411 до жилого дома №8 н.п. Лупче-Савино-2. ....	446
Рис. 1.21. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Набережная, д.147 (начало).....	447
Рис. 1.22. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Набережная, д.147 (окончание) .....	448
Рис. 1.23. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Набережная, д.133 (начало).....	449
Рис. 1.24. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Набережная, д.133 (окончание) .....	450

Рис. 1.25. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Линейная, д.4А (начало).....	451
Рис. 1.26. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Линейная, д.4А (окончание).....	452
Рис. 1.27. Перспективный гидравлический режим от котельной №10 до ул. 3-я Линия, 57. ....	453
Рис. 1.28. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от котельной №17 до ул. Букина, д.8.....	454
Рис. 1.29. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от котельной №17 до ул. Кондрашкина, д.15.....	455
Рис. 1.30. Основной вариант перспективного гидравлического режима тепловых сетей от котельной №21 до ул. Полярные зори, д. 7 (начало).....	456
Рис. 1.31. Основной вариант перспективного гидравлического режима тепловых сетей от котельной №21 до ул. Полярные зори, д. 7а (окончание).....	457
Рис. 1.32. Основной вариант перспективного гидравлического режима тепловых сетей от котельной №21 до потребителя застройки ОП-26 (начало). ....	458
Рис. 1.33. Основной вариант перспективного гидравлического режима тепловых сетей от котельной №21 до потребителя застройки ОП-26 (окончание). ....	459
Рис. 1.34. Основной вариант перспективного гидравлического режима тепловых сетей от котельной №5 до Кандалакшское ш., 45 (начало). ....	460
Рис. 1.35. Основной вариант перспективного гидравлического режима тепловых сетей от котельной №5 до Кандалакшское ш., 45 (окончание).....	461
Рис. 1.36. Основной вариант перспективного гидравлического режима тепловых сетей от котельной №5 до ул. Наймушина, 21/2.....	462
Рис. 1.37. Основной вариант перспективного гидравлического режима тепловых сетей от котельной №5 до перспективного потребителя ОП-17. ....	463
Рис. 1.38. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от БМК н.п. Белое Море до н.п. Белое Море, 7.....	464
Рис. 1.39. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от котельной с. Лувеньга до ул. Молодежная, 9.....	465
Рис. 1.40. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от котельной №126 Пинозеро до ул. Нагорная, д.125.....	466
Рис. 1.41. Перспективный пьезометрический график от котельной ул. 3-я Линия до ул. 3-я Линия, д. 97а.....	467

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Рис. 1.42. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от котельной №80 в/г 7 до ул. Лупче-Савино-1, д.7 ..... 468

Рис. 1.43. Перспективный пьезометрический график от котельной №411, в/г 2 до потребителя ж/д 8..... 469



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Табл. 1.1. Параметры тепловых сетей, включая диаметры и длины участков тепловой сети, год начала эксплуатации, тип изоляции и тип прокладки от котельной №1

Новые обозначения камер		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), L, м	Тип прокладки	год ввода, переделки	изоляция
начало	конец					
Луч А						
котельная	1-ТК-1	630	4,70	подземная	2004	
котельная	1-ТК-1	630	4,30	надземная	2004	
1-ТК-1	1-УТ-2	630	11,30	надземная	2004	
1-ТК-1	1-УТ-2	630	2,00	надземная	2004	
1-ТК-1	1-ТК-3	630	3,10	надземная	2004	
1-ТК-3	1А-ТК-4	530	37,30	подземная	2018	ППУ
1-ТК-3	1А-ТК-4	530	34,30	подземная	2016	ППУ
1-ТК-3	1А-ТК-4	530	29,90	подземная	2015	ППУ
1-ТК-3	1А-ТК-4	530	24,10	подземная	2014	ППУ
1-ТК-3	1А-ТК-4	530	35,00	подземная	2013	ППУ
1-ТК-3	1А-ТК-4	530	16,70	подземная	2012	ППУ
1А-ТК-4	Т.6 стоянка транспорта	89	6,85	подземная	2004	
1А-ТК-4	1А-ТК-4/1	89	25,00	подземная	1989	
1А-УТ-4/1	Т.5	89	2,05	подземная	1989	
1А-УТ-4/1	склад сыпучих материалов	89	20,40	надземная	1986	
Т.5	склад сыпучих материалов	89	14,15	транзит	1987	
склад сыпучих материалов	диспетчерский пункт	89	5,15	надземная		
диспетчерский пункт	транзит по зданию	89	64,45	подвал		
1А-ТК-4	Т.7	530	64,00	надземная	1976	
Т.7	гараж, прачечная, проходная	57	5,65	надземная	2005	
Т.7	1А-ТК-5	530	32,10	надземная	1976	
1А-ТК-5	мастерских участка тепловых сетей	76	16,00	подземная	1985	
1А-ТК-5	здание управления	114	20,00	подземная	1985	
1А-ТК-5	1А-ТК-6/1	530	50,00	надземная	1995	
1А-ТК-6/1	1А-ТК-6	530	28,00	подземная	2013	ППУ
1А-ТК-6		530	21,00	надземная	2013	
		530	17,50	надземная	2016	
1А-ТК-6	1А-ТК-6/2	530	85,60	надземная	2009	
1А-ТК-6/2	1А-ТК-6/3	530	24,00	подземная	2010	ППУ
1А-ТК-6/3	1А-ТК-6/4	530	43,35	надземная	2011	
1А-ТК-6/4	1А-ТК-6/5	530	49,75	подземная	2015	ППУ
1А-ТК-6/5	1А-ТК-7	530	9,10	подземная	2009	ППУ
1А-ТК-7	1А-УТ-7/1	325	132,90	надземная	1986	
1А-УТ-7/1	1А-УТ-7/2	325	128,55	подземная	1986	
1А-УТ-7/1	1А-УТ-7/2	325	371,90	надземная	1986	
1А-УТ-7/2	1А-УТ-7/3	325	276,35	надземная	1986	
1А-УТ-7/3	1А-УТ-7/4	273	71,95	подземная	2001	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Новые обозначения камер		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), L, м	Тип прокладки	год ввода, перекладки	изоляция
начало	конец					
1А-УТ-7/3	1А-УТ-7/4	273	4,00	подземная	2009	
1А-УТ-7/4	1А-УТ-7/5	273	113,45	надземная	1988	
1А-УТ-7/4	1А-УТ-7/5	273	4,00	надземная	2009	
1А-УТ-7/5	1А-ТК-7/6	273	103,35	надземная	1988	
1А-УТ-7/5	1А-ТК-7/6	273	47,95	подземная	1988	
1А-ТК-7/6	1А-ТК-7/7	273	27,05	надземная	1988	
1А-ТК-7/6	1А-ТК-7/7	159	13,00	надземная	2014	ППУ
1А-ТК-7/7	1А-ТК-7/9	273	155,45	подземная	1988	
1А-ТК-7/7	1А-ТК-7/9	273	38,90	подземная	2014	ППУ
1А-ТК-7/9	здание бывшей котельной	159	15,40	подземная	1988	
1А-ТК-7/9	1А-ТК-7/10	273	90,10	подземная	2004	
1А-ТК-7/9	1А-ТК-7/10	273	24,20	подземная	2014	
1А-ТК-7/10	1А-ТК-7/11	273	46,05	подземная	1988	
1А-ТК-7/10	1А-ТК-7/11	273	23,00	подземная	2014	ППУ
1А-ТК-7/10	1А-ТК-7/11	273	37,00	подземная	2001	
1А-ТК-7/10	1А-ТК-7/11	159	22,40	подземная	2014	ППУ
1А-ТК-7/11	КМТП	159	63,65	подземная	1988	
1А-ТК-7/11	1А-ТК-7/12	159	29,50	подземная	1991	
1А-ТК-7/12	1А-ТК-7/13	76	117,50	надземная	2015	ППУ
1А-ТК-7/13	1А-ТК-7/14	76	109,10	надземная	2015	ППУ
1А-ТК-7/13	1А-ТК-7/14	76	6,80	подземная	2015	ППУ
1А-ТК-7/13	1А-ТК-7/14	89	81,75	надземная	1991	
1А-ТК-7/13	1А-ТК-7/14	89	38,85	транзит	1991	
1А-ТК-7/13	1А-ТК-7/14	89	15,95	надземная	1991	
1А-ТК-7/14	1А-ТК-7/15	89	15,55	подземная	2016	
1А-ТК-7/14	1А-ТК-7/15	89	15,00	подземная	2009	
1А-ТК-7/14	1А-ТК-7/15	89	17,85	подземная	1987	
1А-ТК-7/14	1А-ТК-7/15	89	46,55	надземная	1987	
1А-ТК-7/15	Линейная, 4-военкомат	57	7,30	подземная	1976	
1А-ТК-7/3	1А-ТК-7/26а	273	64,85	подземная	1987	
1А-ТК-7/26а	Т.21	273	23,60	подземная	1987	
Т.21	1А-ТК-7/26	273	23,00	подземная	2008	
1А-ТК-7/26	1А-ТК-7/27	273	211,50	подземная	1987	
1А-ТК-7/27	1А-ТК-7/27а	159	174,00	подземная	1987	
1А-ТК-7/27а	1А-ТК-7/28	159	88,05	подземная	1987	
1А-ТК-7/28	1А-УТ-7/29	159	195,15	надземная	1987	ППУ-скорл. до моста
1А-УТ-7/29	Т.22 ул. Восточная, 3,4	159	105,05	надземная	1987	ППУ скорл.
Т.22	1А-ТК-7/30	159	1,10	надземная	1987	
Т.22	1А-УТ-7/47	76	30,30	подземная	2017	ППУ
1А-УТ-7/47	ул. Восточная, 3	57	9,60	подземная	2017	ППУ
1А-УТ-7/47	ул. Восточная, 4	57	53,50	подземная	2017	ППУ
1А-ТК-7/30	1А-ТК-7/31	159	13,00	подземная	2009	ППУ

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Новые обозначения камер		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), L, м	Тип прокладки	год ввода, перекладки	изоляция
начало	конец					
1А-ТК-7/31	Т.24	48	3,00	подземная	2013	ППУ
Т.24	1А-УТ-7/44	48	156,30	надземная	2013	ППУ
1А-ТК-7/31	Т.25	159	30,50	подземная	2009	
Т.25	1А-ТК-7/33а	159	31,80	надземная	1987	
1А-ТК-7/33а	Т.26	159	15,60	надземная	1987	
Т.26	1А-ТК-7/33	159	20,00	надземная	2009	
1А-ТК-7/33	Т.27	159	7,40	надземная	1987	
1А-ТК-7/33	Т.27	159	17,45	подземная	2011	
Т.27	Т.29	159	33,10	подземная	2008	
Т.29	1А-ТК-7/35	159	21,70	подземная	2008	
1А-ТК-7/35	ул. Восточная, 1	159	67,90	подземная	2008	
ул. Восточная, 1	1А-УТ-7/36	133	102,35	надземная	1991	ППУ скорл.
1А-УТ-7/36	Т.30	108	26,50	подземная	1987	ППУ скорл.
Т.30	Т.31	108	16,35	подземная	1987	
Т.31	1А-ТК-7/42	108	2,85	подземная	1987	
1А-ТК-7/42	1А-ТК-7/43	108	79,50	подземная	1987	
1А-ТК-7/42	1А-ТК-7/43	76	12,50	подземная	2012	
1А-ТК-7/43	ул. Восточная, 12	89	20,20	подземная	1987	
1А-ТК-7/43	ул. Восточная, 11	57	36,20	подземная	1995	
1А-ТК-7/41	ул. Восточная, 10	108	7,00	подземная	1987	
1А-УТ-7/36	1А-УТ-7/39	76	59,70	надземная	1987	
1А-УТ-7/39	1А-УТ-7/40	57	7,90	подземная	1987	
1А-УТ-7/40	ул. Восточная, 9	57	14,00	подземная	1987	
1А-УТ-7/39	1А-УТ-7/38	76	18,00	подземная	1987	
1А-УТ-7/38	ул. Восточная, 6	25	4,00	подземная	1987	
1А-УТ-7/38	1А-УТ-7/37	76	7,00	подземная	1987	
1А-УТ-7/37	ул. Восточная, 7	76	20,50	подземная	1999	
1А-УТ-7/29	1А-УТ-7/45	114	112,50	надземная	1987	
1А-ТК-7 (ПЕРЕМЫЧКА)	1Б-ТК-29/8	325	81,30	подземная	1979	
1А-ТК-7	1Б-ТК-29/8	325	9,00	подземная	2013	ППУ
1Б-ТК-29/8	1Б-ТК-29/3	273	100,15	подземная	1979	
1Б-ТК-29/8	1Б-ТК-29/3	273	26,30	подземная	2011	ППУ
1Б-ТК-29/3	1Б-ТК-29/4	219	22,00	подземная	2003	
1Б-ТК-29/3	1Б-ТК-29/4	219	31,50	подземная	2010	
1Б-ТК-29/4	ул. Пронина, 10	219	2,70	подземная	1979	
ул. Пронина, 10	транзит по подвалу	219	12,50	подвал	1979	
ул. Пронина, 10	1Б-ТК-29/5	219	4,00	подземная	1981	
1Б-ТК-29/5	ул. Пронина, 6	219	65,50	подземная	1986	
ул. Пронина, 6	транзит	219	9,60	подвал	1986	
	транзит	159	42,75	подвал	1986	
		108	3,30	подземная	1986	
		48	1,60	подземная	1986	
1Б-ТК-29/17	ул. Пронина, 14	108	34,25	подземная	1986	
1Б-ТК-29/17	1Б-ТК-29/6	89	21,00	подземная	1980	
1Б-ТК-29/6	ул. Пронина, 12	76	7,90	подземная	1980	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Новые обозначения камер		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), Л, м	Тип прокладки	год ввода, переделки	изоляция
начало	конец					
1Б-ТК-29/3	1Б-ТК-29/2	273	255,15	подземная	1979	
1Б-ТК-29/3	1Б-ТК-29/2	273	10,00	подземная	2008	
1Б-ТК-29/2	1Б-ТК-29/1	273	38,00	подземная	1979	
1Б-ТК-29	1Б-ТК-29/1	273	84,70	подземная	2002	
1Б-ТК-29/1	ул. Пронина, 20	159	23,45	подземная	1984	
ул. Пронина, 20	УТ	159	10,50	подвал	1984	
УТ	ул. Горького, 15	89	53,70	подвал	1984	
1А-ТК-7	1А-ТК-8	530	82,90	подземная	1989	
1А-ТК-7	1А-ТК-8	530	23,00	подземная	2016	ППУ
1А-ТК-7	1А-ТК-8	530	4,10	подземная	2014	ППУ
луч I						
1А-ТК-8	1А-ТК-8/10	219	47,00	подземная	1986	
1А-ТК-8/10	ул. Данилова, 27	89	4,75	подземная	1976	
1А-ТК-8/10	1А-ТК-8/11	219	70,45	подземная	1991	
1А-ТК-8/11	здание налоговой, ул. Пронина, 4	76	18,00	подземная	1991	
1А-ТК-8/11	ул. Данилова, 29	159	62,10	подземная	2002	
1А-ТК-8/11	ул. Данилова, 29	159	4,50	подземная	2011	
ул. Данилова, 29	транзитная сеть	159	74,65	подвал	1985	
ул. Данилова, 29	ул. Данилова, 31	159	10,20	подземная	1985	
ул. Данилова, 31	транзитная сеть	159	67,65	подвал	1985	
луч II						
1А-ТК-8	Т.31	219	13,40	подземная	2019	ППУ
Т.31	1А-ТК-8/1	219	36,90	подземная	2019	ППУ
1А-ТК-8/1	ул. Данилова, 25	89	9,65	подземная	1976	
1А-ТК-8/1	1А-ТК-8/2	219	49,60	подземная	2011	ППУ
		219		подземная	1976	
1А-ТК-8/2	Т.32	219	87,70	подземная	2011	
Т.32	1А-ТК-8/3	219	17,50	подземная	2012	ППУ
1А-ТК-8/3	ул. Данилова, 23 (ввод 1)	89	10,90	подземная	1976	
1А-ТК-8/3	1А-ТК-8/4	159	29,30	подземная	2012	
1А-ТК-8/3	1А-ТК-8/4	159	23,00	подземная	2014	
1А-ТК-8/4	ул. Данилова, 23 (ввод 2)	89	11,35	подземная	1999	
1А-ТК-8/4	1А-ТК-8/5	159	33,65	подземная	2001	
1А-ТК-8/4	1А-ТК-8/5	159	22,00	подземная	2011	
1А-ТК-8/5	ул. Данилова, 17	89	23,20	подземная	1976	
1А-ТК-8/5	1А-ТК-8/6	133	71,45	подземная	1976	
1А-ТК-8/6	ул. Данилова, 15	76	9,30	подземная	1976	
1А-ТК-8/6	1А-ТК-8/7	133	30,80	подземная	1986	
1А-ТК-8/7	ул. Данилова, 13	108	12,20	подземная	2016	ППУ
1А-ТК-8/7	1А-ТК-8/8	133	37,15	подземная	1976	
1А-ТК-8/8	ул. Данилова, 7	108	126,25	подземная	1988	
1А-ТК-8/8	1А-ТК-8/9	133	27,30	подземная	2000	
1А-ТК-8/9	ул. Данилова, 2 (детский сад)	89	18,30	подземная	1982	
1А-ТК-8/9	ул. Данилова, 11	108	36,80	подземная	1976	
1А-ТК-8	1А-ТК-9	426	68,75	подземная	1979	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Новые обозначения камер		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), Л, м	Тип прокладки	год ввода, переделки	изоляция
начало	конец					
1А-ТК-9	Т.33	108	10,00	подземная	2002	
1А-ТК-10	ул. 50 лет Октября, 12	108	30,40	подземная	1999	
1А-ТК-11	ул. 50 лет Октября, 5	108	15,00	подземная	1984	
1А-ТК-9	СК	426	30,35	подземная	1978	
СК	1А-ТК-10	426	23,70	подземная	1978	
1А-ТК-10	ул. 50 лет Октября, 3	108	16,60	подземная	1988	
ул. 50 лет Октября, 3	врезка на д. 28,32 по ул. Данилова	108	10,25	подвал	1988	
ул. 50 лет Октября, 3	врезка на д. 28,32 по ул. Данилова	89	7,65	подвал	1988	
ул. 50 лет Октября, 3	1А-УТ-10/1	89	50,10	подземная	1988	
1А-УТ-10/1	ул. Данилова, 32	89	9,95	подземная	1988	
1А-УТ-10/1	ул. Данилова, 28	57	25,20	подземная	1988	
1А-ТК-10	Т.34	108	18,40	подземная	2014	ППУ
1А-ТК-10	ул. 50 лет Октября, 8	108	20,00	подземная	2012	ППУ
1А-ТК-10	УТ	426	33,30	подземная	1999	
УТ	1А-ТК-11	426	42,85	подземная	1978	
луч III						
1А-ТК-11	1А-ТК-11/42	325	70,45	подземная	1980	
1А-ТК-11/42	ул. Первомайская, 53	219	7,60	подземная	1976	
ул. Первомайская, 53	транзитная сеть	159	14,70	подвал	1987	
ул. Первомайская, 53	ул. Данилова, 40	159	65,65	подземная	2003	
ул. Данилова, 40	транзитная сеть	89	8,65	подвал	1987	
ул. Данилова, 40	транзитная сеть	159	5,55	подвал	1987	
ул. Данилова, 40	1А-ТК-11/44	89	47,90	подземная	2009	
1А-ТК-11/44	ул. Данилова, 42	89	4,65	подземная	1987	
1А-ТК-11/44	СК	89	35,05	подземная	1987	
СК	ул. Данилова, 46	89	4,75	подземная	1987	
1А-ТК-11/42	1А-ТК-11/45	325	93,60	подземная	1967	
1А-ТК-11/45	Т.35	108	23,90	подземная	1999	
Т.35	Т.36	108	2,00	подземная	2010	
Т.36	Т.37 (ул. Первомайская, 57)	108	74,10	надземная	1999	
Т.37	Т.38	108	28,30	подземная	2009	
Т.38	Т.39	108	8,00	подземная	2011	ППУ
Т.39	ул. Данилова, 54	108	26,80	подземная	2005	
1А-ТК-11/45	1А-ТК-11/46	325	47,95	подземная	1967	
1А-ТК-11/46	1А-ТК-11/47	89	4,00	подземная	2009	
1А-ТК-11/46	1А-ТК-11/47	89	11,90	подземная	1976	
1А-ТК-11/47	ул. Первомайская, 55а	57	8,35	подземная	1987	
1А-ТК-11/46	ул. Первомайская, 55	108	5,80	подземная	1987	
1А-ТК-11/46	1А-ТК-11/48	325	19,40	подземная	1967	
1А-ТК-11/48	Т.40	273	42,00	подземная	1976	
1А-ТК-11/48	1А-ТК-11/49	273	25,00	подземная	2008	
1А-ТК-11/49	ул. Первомайская, 61	108	27,90	подземная	1987	
1А-ТК-11/49	1А-ТК-11/50	273	89,05	подземная	1991	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Новые обозначения камер		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), Л, м	Тип прокладки	год ввода, переделки	изоляция
начало	конец					
1А-ТК-11/50	ул. Первомайская, 63	89	5,30	подземная	1990	
1А-ТК-11/50	ул. Первомайская, 63	89	22,25	подземная	2000	
1А-ТК-11/50	1А-ТК-11/52	273	84,65	подземная	1992	
1А-ТК-11/50	1А-ТК-11/52	273	3,00	подземная	2012	
1А-ТК-11/52	ул. Первомайская, 67 (школа № 1)	89	6,25	подземная	1976	
1А-ТК-11/52	ул. Первомайская, 50 (поликлиника)	76	23,40	подземная	1980	
1А-ТК-11/52	Т.43	273	116,00	подземная	1967	
Т.43	1А-ТК-11/53	273	10,00	подземная	2012	ППУ
1А-ТК-11/53	1А-ТК-11/54	273	3,00	подземная	1967	
1А-ТК-11/54	ул.Первомайская, 71	108	4,80	подземная	2004	
1А-ТК-11/54	1А-ТК-11/55	159	47,30	подземная	2017	ППУ
1А-ТК-11/54	1А-ТК-11/55	159	49,90	подземная	2016	ППУ
1А-ТК-11/55	ул. Первомайская, 75	57	6,70	подземная	2016	ППУ
1А-ТК-11/55	1А-ТК-11/56	159	49,35	подземная	2016	ППУ
1А-ТК-11/56	ул.Первомайская, 73	133	37,10	подземная	1987	
1А-ТК-11/56	1А-ТК-11/57	159	23,70	подземная	2017	ППУ
1А-ТК-11/56	1А-ТК-11/57	159	46,75	подземная	2014	ППУ
1А-ТК-11/57	ул. Первомайская, 79а	108	10,20	подземная	2003	
1А-ТК-11/57	1А-УТ-11/58	57	38,35	подземная	1993	
1А-УТ-11/58	ул. Первомайская, 77	57	12,50	подземная	2013	ППУ
1А-УТ-11/58	ул. Первомайская, 79	57	14,55	подземная	2013	ППУ
1А-ТК-11/50	1А-ТК-11/51	219	27,50	подземная	1990	
1А-ТК-11/51	ул. Первомайская, 44	108	20,20	подземная	1999	
1А-ТК-11/51	1А-ТК-11/59	219	23,00	подземная	2010	
1А-ТК-11/51	1А-ТК-11/59	219	86,10	подземная	1977	
1А-ТК-11/59	ул. Аэронавтов, 2	108	15,85	подземная	2005	
1А-ТК-11/59	ул. Аэронавтов, 1/50	159	19,70	подземная	1976	
ул. Аэронавтов, 1/50	транзитная сеть	159	6,70	подвал	1977	
ул. Аэронавтов, 1/50	транзитная сеть	133	31,05	подвал	1977	
ул. Аэронавтов, 1/50	СК	133	19,40	подземная	1979	
СК	1А-ТК-11/61	133	49,60	подземная	1979	
1А-ТК-11/61	ул. Комсомольская, 5	89	12,40	подземная	1979	
1А-ТК-11/61	ул. Комсомольская, 13	133	45,20	подземная	2009	
1А-ТК-11/61	ул. Комсомольская, 13	133	16,40	подземная	1976	
1А-ТК-11/59	1А-ТК-11/60	159	61,90	подземная	1977	
1А-ТК-11/60	УТ (ул. Комсомольская, 7)	108	12,00	подземная	2010	
1А-ТК-11/60	ул. Комсомольская, 7	108	11,30	подземная	1977	
ул. Комсомольская, 7	УТ	108	2,50	подвал	2009	
УТ	ул. Комсомольская, 7	76	42,40	подвал	1995	
ул. Комсомольская, 7	ул. Комсомольская, 9	76	23,45	подземная	1999	
ул. Комсомольская, 7	ул. Комсомольская, 9	76	36,90	подземная	2013	ППУ
1А-ТК-11/60	СК	133	23,05	подземная	2010	
СК	1А-ТК-11/62	133	32,15	подземная	2017	ППУ
1А-ТК-11/62	ул. Аэронавтов, 4	108	8,80	подземная	2001	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Новые обозначения камер		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), L, м	Тип прокладки	год ввода, перекладки	изоляция
начало	конец					
1А-ТК-11/62	СК	133	7,10	подземная	2013	ППУ
СК	Школа № 10 (ул. Аэронавтов, 4а)	133	35,40	подземная	2013	ППУ
1А-ТК-11	1А-ТК-11/1 (ул. 50 лет Октября, 3)	325	15,00	подземная	1979	
1А-ТК-11	1А-ТК-11/1 (ул. 50 лет Октября, 3)	325	11,00	подземная	2012	ППУ
1А-ТК-11/1	ТК	325	67,00	подземная	1979	
ТК	1А-ТК-11/2	325	18,00	подземная	1979	
1А-ТК-11/2	1А-ТК-11/3	273	34,25	подземная	2004	
1А-ТК-11/3	1А-ТК-11/4	273	40,00	подземная	2004	
1А-ТК-11/4	ул. Первомайская, 27	57	6,35	подземная	1987	
1А-ТК-11/4	1А-ТК-11/5	273	6,00	подземная	1987	
1А-ТК-11/5	1А-ТК-11/6	108	17,20	подземная	2005	
1А-ТК-11/5	1А-ТК-11/6	108	18,40	подземная	2008	
1А-ТК-11/6	ул. Данилова, 19	108	14,50	подземная	2005	
1А-ТК-11/6	ул. Данилова, 19	108	1,50	подземная	2009	
не наша		89		подземная	2005	
1А-ТК-11/5	1А-ТК-11/7	273	56,12	подземная	2019	ППУ
1А-ТК-11/5	1А-ТК-11/7	273	7,48	подземная	1986	
1А-ТК-11/7	ул. Первомайская, 19	159	4,60	подземная	1969	
ул. Первомайская, 19	транзитная сеть	159	15,00	подвал	2009	
ул. Первомайская, 19	1А-ТК-11/8 (ул. Уверова)	133	23,90	подземная	2009	
1А-ТК-11/8	ул. Уверова, 3	57	58,95	подземная	2013	ППУ
1А-ТК-11/8	1А-ТК-11/9	108	4,85	подземная		
1А-ТК-11/9	ул. Уверова, 1/22	57	9,70	подземная	2005	
1А-ТК-11/9	ул. Первомайская, 26	57	10,75	подземная	1999	
1А-ТК-11/9	ул. Первомайская, 26	57	81,70	подземная	2001	
ул. Первомайская, 26	транзитная сеть	108	10,90	подвал	1969	
ул. Первомайская, 26	транзитная сеть	89	51,15	подвал	1969	
ул. Первомайская, 26	1А-ТК-11/10	133	16,55	подземная	1969	
1А-ТК-11/10	1А-ТК-11/11	133	66,70	подземная	1969	
1А-ТК-11/11	1А-ТК-11/12	133	27,20	подземная	1969	
1А-ТК-11/12	1А-ТК-11/13	108	68,35	подземная	2005	
1А-ТК-11/12	1А-ТК-11/13	108	20,00	подземная	2009	
1А-ТК-11/13	1А-ТК-11/14	114	1,00	подземная	1980	
1А-ТК-11/13	ул. Уверова, 22	89	77,00	подземная	2005	
1А-ТК-11/14	1А-ТК-11/15	76	52,65	подземная	1986	
1А-ТК-11/14	1А-ТК-11/15	76	10,00	подземная	2005	
1А-ТК-11/15	1А-ТК-11/16	89	25,00	подземная	2009	
1А-ТК-11/16	1А-ТК-11/16	89	73,55	подземная	1980	
1А-ТК-11/16	ул. Уверова, 12	57	22,95	подземная	1999	
1А-ТК-11/7	1А-ТК-11/17	273	36,50	подземная	2018	ППУ
1А-ТК-11/17	1А-ТК-11/18	219	58,55	подземная	2018	ППУ
1А-ТК-11/18	ул. Первомайская, 13	89	3,35	подземная	1995	
1А-ТК-11/18	ул. Первомайская, 11	76	4,45	подземная	2003	
1А-ТК-11/18	1А-ТК-11/19	219	9,60	подземная	2019	ППУ

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Новые обозначения камер		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), Л, м	Тип прокладки	год ввода, перекладки	изоляция
начало	конец					
1А-ТК-11/19	1А-ТК-11/20	219	83,10	подземная	2017	ППУ
1А-ТК-11/19	1А-ТК-11/20	219	20,65	подземная	2008	
1А-ТК-11/20	ул. Первомайская, 9	57	4,60	подземная	1989	
1А-ТК-11/20	1А-ТК-11/21	219	9,60	подземная	1988	
1А-ТК-11/21	1А-ТК-11/22	219	6,70	подземная	1986	
1А-ТК-11/21	1А-ТК-11/22	219	12,00	подземная	2016	ППУ
1А-ТК-11/22	1А-ТК-11/29	159	5,10	подземная	1986	
1А-ТК-11/29	ул. Первомайская, 14	108	10,95	подземная	1986	
ул. Первомайская, 14	транзитная сеть	108	46,95	подвал	1986	
ул. Первомайская, 14	транзитная сеть	76	2,95	подвал	1986	
ул. Первомайская, 14	ул. Первомайская, 12	76	13,75	подземная	1987	
1А-ТК-11/22	1А-ТК-11/23	108	10,95	подземная	1986	
1А-ТК-11/23	ул. Первомайская, 16	57	8,35	подземная	2010	
1А-ТК-11/23	1А-ТК-11/24	108	40,15	подземная	2013	ППУ
1А-ТК-11/24	ул. Первомайская, 18	57	8,15	подземная	1983	
1А-ТК-11/24	УТ (1А-ТК-11/25)	108	7,50	подземная	2002	
1А-ТК-11/24	УТ (1А-ТК-11/25)	108	18,55	подземная	2015	ППУ
УТ	1А-ТК-11/25	108	1,35	подземная	2015	ППУ
1А-ТК-11/25	1А-ТК-11/26	76	26,60	подземная	1969	
1А-ТК-11/26	ул. Уверова, 2/20	76	1,40	подземная	1969	
1А-ТК-11/25	1А-ТК-11/27	57	10,00	подземная	2009	
1А-ТК-11/25	1А-ТК-11/27	57	54,35	подземная	1987	
1А-ТК-11/27	1А-ТК-11/28 ул. Уверова, 6	57	41,20	подземная	1987	
1А-ТК-11/29	1А-ТК-11/30	159	21,95	подземная	1969	
1А-ТК-11/30	ул. Первомайская, 10	76	20,60	подземная	1969	
1А-ТК-11/30	1А-ТК-11/31	108	38,30	подземная	1969	
1А-ТК-11/31	1А-ТК-11/32	108	53,30	подземная	2003	
1А-ТК-11/32	ул. Первомайская, 8а (детский дом)	76	40,20	подземная	2004	
1А-ТК-11/31	1А-ТК-11/33	76	108,65	подземная	2001	
1А-ТК-11/33	ул. Первомайская, 4а	57	5,75	подземная	2002	
1А-ТК-11/33	ул. Первомайская, 4	57	14,95	подземная	2002	
1А-ТК-11/21	1А-ТК-11/34	159	175,35	подземная	1995	
1А-ТК-11/34	1А-ТК-11/36	159	29,80	подземная	2008	
1А-ТК-11/36	ул. Данилова, 1	108	31,05	подземная	1975	
1А-ТК-11/36	ТК	89	25,10	подземная	1986	
ТК	ул. Первомайская, 3	76	12,00	подземная	2009	
1А-ТК-11/36	1А-ТК-11/37	159	25,10	подземная	1986	
1А-ТК-11/37	ул. Первомайская, 5	89	12,45	подземная	2001	
1А-ТК-11/37	ул. Первомайская, 7	57	36,80	подземная	1998	
1А-ТК-11/34	1А-ТК-11/35	159	13,60	подземная	2009	



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Новые обозначения камер		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), Л, м	Тип прокладки	год ввода, переделки	изоляция
начало	конец					
1А-ТК-11/35	1А-ТК-11/38	159	70,60	подземная	1986	
1А-ТК-11/38	1А-ТК-11/40			подземная	1987	отключено, в 2019 не подключались
1А-ТК-11/40	1А-ТК-11/41			подземная	2004	
1А-ТК-11/41	школа №8 ул. Первомайская, 8			подземная	2004	
1А-ТК-11/38	1А-ТК-11/41а	76	51,45	подземная	2004	
1А-ТК-11/41а	ул. Первомайская, 2	76	4,05	подземная	2000	
1А-ТК-11	1А-ТК-12	325	90,75	подземная	1987	
1А-ТК-12	1А-ТК-13	325	108,00	подземная	1987	
1А-ТК-13	Администрация	159	7,95	подземная	1999	
1А-ТК-13	1А-ТК-14	325	44,75	подземная	1999	
1А-ТК-14	ул. Первомайская, 38	219	84,20	подземная	1989	
ул. Первомайская, 38	УТ1	219	35,20	подвал	1995	
УТ1	УТ2	219	6,80	подвал	1977	
УТ2	в сторону Первомайская, 36	159	2,40	подвал	1977	
врезка в транзитную сеть	1А-ТК-14/2	159	45,60	подземная	1995	
1А-ТК-14/2	ул. Первомайская, 36	159	9,35	подземная	1995	
ул. Первомайская, 38	транзитная сеть	159	75,95	подвал	1995	
ул. Первомайская, 38	1А-ТК-14/1	159	18,50	подземная	1995	
1А-ТК-14/1	ул. Первомайская, 40	133	85,20	подземная	1995	
1А-ТК-14/1	ул. Набережная, 119	108	9,25	подземная	1987	
1А-ТК-14/1	СК	108	9,00	подземная	2008	
1А-ТК-14/1	СК	108	47,70	подземная	1995	
СК	Д/сад "ЮНГА" Набережная, 121	108	12,55	подземная	1995	
1А-ТК-14	1А-ТК-15	325	25,80	подземная	2008	
1А-ТК-14	1А-ТК-15	325	3,00	подземная	2010	
1А-ТК-14	1А-ТК-15	325	30,00	подземная	2005	
1А-ТК-14	1А-ТК-15	325	114,00	подземная	1999	
1А-ТК-15	ул. Набережная, 113	273	18,50	подземная	1979	
ул. Набережная, 113	1А-УТ-15/1	273	5,90	подвал	1979	
1А-УТ-15/1	1А-УТ-15/2	219	41,20	подвал	1979	
1А-УТ-15/2	в сторону ул. Набережная, 115	108	31,00	подвал	1987	
1А-УТ-15/2	в сторону ул. Набережная, 115	108	5,00	подземная	1987	
1А-УТ-15/2	ул. Набережная, 113	219	8,85	подвал	1987	
ул. Набережная, 113	1А-ТК-16	219	29,75	подземная	2005	
1А-ТК-16	ул. Набережная, 117	219	18,95	подземная	2005	
ул. Набережная, 117	транзитная сеть	219	105,20	подвал	1987	ППУ скорл.
ул. Набережная, 117	1А-ТК-17	219	81,65	подземная	1987	
1А-ТК-17	ул. Набережная, 123	89	6,25	подземная	1980	
1А-ТК-17	1А-ТК-18	219	105,35	подземная	1988	
1А-ТК-18	1А-ТК-19	219	94,50	подземная	1988	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Новые обозначения камер		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), Л, м	Тип прокладки	год ввода, перекладки	изоляция
начало	конец					
1А-ТК-19	ул. Набережная, 125	76	23,80	подземная	2005	
1А-ТК-19	1А-ТК-20	219	35,70	подземная	2003	
1А-ТК-19	1А-ТК-20	219	49,50	подземная	1988	
1А-ТК-20	ул. Набережная, 129	108	40,30	подземная	2003	
ул. Набережная, 129	транзитная сеть	108	20,80	подвал	1995	
ул. Набережная, 129	транзитная сеть	89	33,05	подвал	1995	
ул. Набережная, 129	1А-ТК-20/1	108	17,10	подземная	1995	
1А-ТК-20/1	1А-ТК-20/2	89	18,60	подземная	1995	
1А-ТК-20/2	Д/сад №52 ул. Набережная, 127	89	6,95	подземная	2004	
1А-ТК-20/1	Д/сад №49 ул. Аэронавтов, 6а	76	33,60	подземная	1982	
1А-ТК-20	1А-ТК-21	219	79,40	подземная	1988	
1А-ТК-21	ул. Набережная, 131	89	20,45	подземная	1988	
1А-ТК-21	1А-ТК-22	219	67,50	подземная	1995	
1А-ТК-22	ул. Набережная, 131 (вставка)	89	20,55	подземная	1995	
ул. Набережная, 131 (вставка)	транзитная сеть	89	17,20	подвал	1995	
ЛУЧ Б						
1-УТ-2	1Б-УТ-23	530	194,05	надземная	1991	
1-УТ-2	1Б-УТ-23	530	10,30	надземная	2012	ППУ
1Б-УТ-23	1Б-ТК-24	530	112,90	надземная	1978	
луч I						
1Б-ТК-24	1Б-ТК-24/1	325	39,90	надземная	1982	
1Б-ТК-24/1	1Б-ТК-24/2	325	135,05	подземная	1982	
1Б-ТК-24/2	1Б-ТК-24/3	325	81,35	подземная	1982	
1Б-ТК-24/3	1Б-ТК-24/4	325	94,35	подземная	1982	
1Б-ТК-24/4	ул. Новая, 12	108	11,40	подземная	1982	
ул. Новая, 12	Т1	108	2,65	подвал	1982	
Т1	ул. Новая, 12	89	19,90	подвал	1982	
ул. Новая, 12	1Б-ТК-24/25	89	15,90	подземная	2011	
1Б-ТК-24/25	ул. Новая, 14	89	11,45	подземная	2011	
1Б-ТК-24/4	Т.2	325	83,40	подземная	1986	
Т.2	1Б-ТК-24/7	273	0,50	подземная	1986	
1Б-ТК-24/7	Т3	89	12,65	подземная	1987	
Т3	ул. Новая, 21	89	21,88	подземная	2015	ППУ
ул. Новая, 21	Т4 транзит	108	6,90	подвал	1987	
Т4	ул. Новая, 12 транзит	89	10,30	подвал	1987	
ул. Новая, 21	Т5	89	25,20	подземная	1984	
Т5	1Б-ТК-24/24	89	11,00	подземная	1999	
1Б-ТК-24/24	д/сад №12 ул. Новая, 23	89	10,05	подземная	2006	
1Б-ТК-24/7	1Б-ТК-24/8	273	125,85	подземная	1986	
1Б-ТК-24/8	1Б-ТК-24/9	273	53,35	подземная	2003	
1Б-ТК-24/9	ул. Питео, 2	89	20,40	подземная	2001	
1Б-ТК-24/8	КШИ ул. Новая, 3	159	67,75	подземная	1994	
КШИ ул. Новая, 3	транзитная сеть	159	62,80	подвал	1994	
КШИ ул. Новая, 3	1Б-ТК-24/10	159	1,10	подземная	1994	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Новые обозначения камер		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), Л, м	Тип прокладки	год ввода, переделки	изоляция
начало	конец					
1Б-ТК-24/10	школа №19 ул. Новая, 1	159	18,70	подземная	1994	
школа №19 ул. Новая, 1	транзитная сеть	133	84,50	подвал	1994	
школа №19 ул. Новая, 1	транзитная сеть	159	2,05	подвал	1994	
школа №19 ул. Новая, 1	новый корпус школы	133	31,70	подземная	1994	
1Б-ТК-24/3	1Б-ТК-24/11	273	99,20	подземная	2002	
1Б-ТК-24/11	ул. Защитников Заполярья, 1	159	21,20	подземная	2004	
1Б-ТК-24/11	1Б-ТК-24/12	273	105,15	подземная	2001	
1Б-ТК-24/12	ул. Защитников Заполярья, 3	219	8,70	подземная	1988	
ул. Защитников Заполярья, 3	транзитная сеть	219	92,05	подвал	1988	
ул. Защитников Заполярья, 3а	транзитная сеть	219	28,80	подвал	1991	
1Б-ТК-24/12	Т.7	219	63,85	подземная	2009	
Т.7	1Б-ТК-24/13	219	7,00	подземная	2009	
1Б-ТК-24/13	ул. Защитников Заполярья, 2	89	15,90	подземная	2002	
1Б-ТК-24/13	1Б-ТК-24/14	219	49,55	подземная	1984	
1Б-ТК-24/13	1Б-ТК-24/14	219	20,00	подземная	2016	ППУ
1Б-ТК-24/14	ул. Питео, 3	108	36,40	подземная	1983	
1Б-ТК-24/14	ул. Питео, 5	219	104,95	подземная	1995	
ул. Питео, 5	транзитная сеть	219	94,15	подвал	1984	ППУ скорлупы
ул. Питео, 5	ул. Питео, 9	219	20,80	подземная	1984	
ул. Питео, 9	транзитная сеть	159	12,00	подвал	1995	ППУ скорлупы
ул. Питео, 9	Т8	159	4,00	подземная	2009	
Т8	ул. Питео, 11	159	23,40	подземная	1995	
ул. Питео, 11	транзитная сеть	159	110,50	подвал	1988	
ул. Питео, 11	1Б-ТК-24/15	159	3,25	подземная	1988	
1Б-ТК-24/15	ул. Защитников Заполярья, 8	159	25,80	подземная	2004	
ул. Защитников Заполярья, 8	транзитная сеть	159	123,75	подвал	1988	ППУ скорлупы
ул. Защитников Заполярья, 8	транзитная сеть	108	4,50	подвал	1988	
ул. Защитников Заполярья, 8	Т9	108	38,20	надземная	1995	
Т9	Т10	108	8,30	надземная	2001	
		108	819,95	надземная	1988	
		108	228,50	подземная	1988	
1Б-ТК39/1	Т.12	108	11,00	подземная	2011	
1Б-ТК-24	Т14	530	15,00	надземная	2009	ППУ
Т14	Т15	530	15,00	надземная	2008	ППУ

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Новые обозначения камер		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), Л, м	Тип прокладки	год ввода, перекладки	изоляция
начало	конец					
Т15	1Б-ТК-25	426	40,20	надземная	2015	ППУ
луч-II						
1Б-ТК-25	Т16	159	5,65	надземная	2015	ППУ
Т16	Т.17	159	16,65	подземная	2015	ППУ
Т.17	1Б-ТК-25/1	159	13,00	подземная	2018	ППУ
1Б-ТК-25/1	ул. Горького, 18	76	5,55	подземная	1999	
1Б-ТК-25/1	ул. Горького, 16	76	8,50	подземная	1999	
1Б-ТК-25/1	1Б-ТК-25/3	219	36,00	подземная	1981	
1Б-ТК-25/3	1Б-ТК-25/2	159	108,00	подземная	1981	
1Б-ТК-25/2	ул. Новая, 17	76	5,00	подземная	1981	
1Б-ТК-25/2	ул.Новая, 19	159	19,00	подземная	1984	ППУ скорлупы
1Б-ТК-25/2	ул.Новая, 19	159	3,00	подземная	2010	ППУ скорлупы
1Б-ТК-25	Т.19	325	85,15	надземная	1999	
Т.19	1Б-ТК-26	325	91,35	надземная	1998	
1Б-ТК-26	1Б-ТК-27	530	106,20	подземная	1978	
луч III						
1Б-ТК-27	1Б-ТК-27/1	159	31,50	подземная	2017	ППУ
1Б-ТК-27/1		57	10,40	подземная	1999	
		57	8,10	подземная	2016	ППУ
Т.22	1Б-ТК-27/2	57	21,25	подземная	2009	
1Б-ТК-27/1	ул. Пронина, 7	57	5,65	подземная	2016	ППУ
1Б-ТК-27/1	1Б-ТК-27/8	108	13,35	подземная	1980	
1Б-ТК-27/8	ул. Горького, 12 типография	76	3,00	подземная	2001	
1Б-ТК-27/8	1Б-ТК-27/9	76	50,55	надземная	1983	
1Б-ТК-27/8	1Б-ТК-27/9	76	6,55	подземная	1983	
1Б-ТК-27/8	1Б-ТК-27/9	76	20,00	подземная	2004	ППУ
1Б-ТК-27/1	1Б-ТК-27/3	159	79,60	подземная	2017	ППУ
1Б-ТК-27/3	1Б-ТК-27/4	159	73,80	подземная	2009	
1Б-ТК-27/4	Т.25	159	29,65	подземная	2016	ППУ
Т.25	1Б-ТК-27/5	159	15,90	подземная	2015	ППУ
1Б-ТК-27/5	1Б-ТК-27/6	159	15,90	подземная	2015	ППУ
1Б-ТК-27/6	Т.26	159	30,00	подземная	2015	ППУ
Т.26	1Б-ТК-27/7	159	52,20	подземная	2012	
		159		подземная	1980	
1Б-ТК-27/7	ул. Новая, 3	89	5,00	надземная	1976	
1Б-ТК-27/5	ул. Пронина, 15	76	11,15	подземная	1999	
1Б-ТК-27/4	ул. Пронина, 11	89	12,00	подземная	1988	
1Б-ТК-27/3	ул. Пронина, 9	108	8,90	подземная	2001	
ул. Пронина, 9	транзитная сеть	108	18,00	подвал	1995	
ул. Пронина, 9	Т.27	108	5,00	подземная	2010	
Т.27	Т.28	108	5,00	подземная	2003	
Т.28	ул. Пронина, 13	108	10,00	подземная	2009	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Новые обозначения камер		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), Л, м	Тип прокладки	год ввода, перекладки	изоляция
начало	конец					
ул. Пронина, 13	Т.29 транзитная сеть	108	63,30	подвал	1995	
Т.29	ул. Пронина, 13 транзитная сеть	89	1,50	подвал	1995	
ул. Пронина, 13	1Б-ТК-27/8	89	2,00	подземная	2010	
1Б-ТК-27/8	д/сад №19, ул. Пронина, 13а	89	54,40	подземная	2012	
1Б-ТК-27	Т.30	530	23,40	подземная	2019	ППУ
Т.30	Т.31	530	46,00	подземная	2007	
Т.31	1Б-ТК-28	530	17,30	подземная	1978	
1Б-ТК-28	1Б-ТК-29	530	43,00	подземная	1993	
1Б-ТК-29	1Б-ТК-29/9	530	44,00	подземная	1993	
1Б-ТК-29/9	ЦЗН, ул. Пронина, 22а	57	30,15	подземная	1996	
1Б-ТК-29/9	1Б-ТК-29/10	530	76,75	подземная	1993	
1Б-ТК-29/10	1Б-ТК-29/11	133	27,55	подземная	1993	
1Б-ТК-29/11	1Б-ТК-29/12	108	54,30	подземная	1993	
1Б-ТК-29/12	ул. Пронина, 28	57	11,25	подземная	1993	
1Б-ТК-29/10	1Б-ТК-29/13	530	161,55	подземная	1993	
1Б-ТК-29/13	1Б-ТК-29/16	159	27,00	подземная	1997	
1Б-ТК-29/16	ул. Пронина, 19	108	15,35	подземная	1997	
1Б-ТК-29/13	1Б-ТК-29/14	159	11,90	подземная	1993	
1Б-ТК-29/14	1Б-ТК-29/15	159	25,80	подземная	1993	
1Б-ТК-29/15	ул. Пронина, 26	89	7,50	подземная	2004	
1Б-ТК-29	1Б-ТК-30	426	38,55	подземная	2003	
1Б-ТК-29	1Б-ТК-30	426	20,00	подземная	2012	ППУ
1Б-ТК-29	1Б-ТК-30	426	3,00	подземная	2008	
1Б-ТК-29	1Б-ТК-30	426	48,70	подземная	2009	
1Б-ТК-29	1Б-ТК-30	426	10,00	подземная	2010	ППУ
1Б-ТК-30	ул. Горького.13	108	34,60	подземная	1984	
1Б-ТК-30	1Б-ТК-31	426	71,10	подземная	2003	
1Б-ТК-30	1Б-ТК-31	426	25,00	подземная	2009	
1Б-ТК-31	ул. Горького, 8	159	40,95	подземная	2019	ППУ
ул. Горького, 8	1Б-УТ-31/01	159	3,50	подвал	2008	ППУ скорлупы
1Б-УТ-31/01	1Б-УТ-31/02 в сторону Горького 10	159	59,80	подвал	2001	ППУ скорлупы
1Б-УТ-31/02	транзитная сеть в сторону Горького 10	108	7,05	подвал	1987	ППУ скорлупы
1Б-УТ-31/01	транзитная сеть в сторону Горького 8а	108	66,50	подвал	1987	ППУ скорлупы
1Б-УТ-31/01	транзитная сеть в сторону Горького 6	89	72,30	подвал	1987	ППУ скорлупы
1Б-УТ-31/02	транзитная сеть в сторону Горького 10а	108	10,90	подвал	1987	ППУ скорлупы
ул. Горького, 8	Т.32	108	5,00	подземная	2010	ППУ
Т.32	ул. Горького, 6	108	5,40	подземная	1987	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Новые обозначения камер		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), Л, м	Тип прокладки	год ввода, переделки	изоляция
начало	конец					
ул. Горького, 8	1Б-ТК-31/5	159	17,35	подземная	1987	
1Б-ТК-31/5	ул. Горького, 8а	159	12,10	подземная	1987	
ул. Горького, 8	д/сад №63, ул. Горького, 10а	108	70,00	подземная	2018	ППУ
ул. Горького, 8	ул. Горького, 10	108	27,85	подземная	1987	
луч V						
1Б-ТК-31	1Б-ТК-31/1	219	63,20	подземная	1987	
		219	10,00	подземная	2011	ППУ
1Б-ТК-31/1	ул. Горького, 11	108	4,50	подземная	1987	
ул. Горького, 11	УТ	108	44,80	подвал	1987	
УТ	ул. Горького, 11	89	22,60	подвал	1987	
ул. Горького, 11	1Б-УТ-31/6	89	13,35	подземная	2012	
1Б-УТ-31/6	УТ	89	6,00	подземная	2009	
УТ	ул. Пронина, 18	89	6,30	подземная	1987	
1Б-ТК-31/1	1Б-ТК-31/2	159	41,05	подземная	1987	
1Б-ТК-31/2	ул. Горького, 9	89	8,90	подземная	1987	
ул. Горького, 9	транзитная сеть	89	40,00	подвал	1984	
ул. Горького, 9	д/сад №48 ул. Горького, 5	89	4,00	подземная	2009	
ул. Горького, 9	д/сад №48 ул. Горького, 5	89	33,05	подземная	2002	
1Б-ТК-31/2	ул. Горького, 3	108	41,60	подземная	1987	
ул. Горького, 3	транзитная сеть	108	34,65	подвал	2009	
ул. Горького, 3	транзитная сеть	89	26,70	подвал	1987	
ул. Горького, 3	транзитная сеть	108	4,75	подвал	1987	
1Б-ТК-31/1	1Б-ТК-31/3	219	72,15	подземная	2014	ППУ
1Б-ТК-31/3	1Б-ТК-31/4	159	36,50	подземная	1987	
1Б-ТК-31/4	ул. Горького, 7	89	2,20	подземная	1987	
1Б-ТК-31/4	УТ	133	16,00	подземная	2001	
1Б-ТК-31/4	ул. Пронина, 16	133	18,70	подземная	2009	
ул. Пронина, 16	транзитная сеть	133	22,20	подвал	1987	
ул. Пронина, 16	транзитная сеть	108	47,25	подвал	1987	
ул. Пронина, 16	ул. Первомайская, 81а	108	5,00	подземная	2009	
ул. Пронина, 16	ул. Первомайская, 81а	108	64,75	подземная	2001	
1Б-ТК-31	1Б-ТК-32	273	23,00	подземная	2008	
1Б-ТК-31	1Б-ТК-32	273	67,00	подземная	2011	
1Б-ТК-31	1Б-ТК-32	325	100,30	подземная	2011	
1Б-ТК-32	1Б-ТК-29/15	108	20,70	подземная	2013	ППУ
1Б-ТК-29/15	СЭС, ул. Горького, 4	108	28,05	подземная	2013	ППУ
1Б-ТК-32	1Б-ТК-29/15	108	9,30	подземная	2013	ППУ
СЭС	санпропускник	57	22,05	подземная	1989	
СЭС	транзитная сеть	108	1,10	подвал	1989	
СЭС	транзитная сеть	89	19,85	подвал	1989	
СЭС	транзитная сеть	57	7,05	подвал	1989	
луч VI						
1Б-ТК-32	ул. Горького, 1	159	4,90	подземная	2011	ППУ скорлупы
ул. Горького, 1	транзитная сеть	159	37,00	подвал	2011	ППУ скорлупы

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Новые обозначения камер		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), Л, м	Тип прокладки	год ввода, перекладки	изоляция
начало	конец					
ул. Горького, 1	1Б-ТК-32/1	159	17,05	подземная	2001	
1Б-ТК-32/1	ул. Первомайская, 83а	89	7,20	подземная	1994	
1Б-ТК-32/1	1Б-ТК-32/2	159	45,65	подземная	1994	
1Б-ТК-32/2	1Б-ТК-32/3	108	3,00	подземная	2009	
1Б-ТК-32/2	1Б-ТК-32/3	108	10,00	подземная	2014	ППУ
1Б-ТК-32/2	1Б-ТК-32/3	108	17,20	подземная	1994	
1Б-ТК-32/3	ул.Первомайская, 83	89	20,55	подземная	1999	
1Б-ТК-32	1Б-ТК-32а	273	83,40	подземная	2012	ППУ
1Б-ТК-32	1Б-ТК-32а	325	25,75	подземная	2013	ППУ
1Б-ТК-32а	СК	325	19,95	подземная	1995	
СК	1Б-ТК-33	325	29,60	подземная	2008	
1Б-ТК-33	1Б-ТК-33/1	89	5,45	подземная	2004	
1Б-ТК-33	1Б-ТК-33/1	89	27,00	подземная	2017	ППУ
1Б-ТК-33/1	ул. Первомайская, 64	57	24,75	подземная	2014	ППУ
1Б-ТК-33	1Б-ТК-34	325	67,40	подземная	2016	ППУ
1Б-ТК-33	1Б-ТК-34	325	66,00	подземная	2015	ППУ
1Б-ТК-34	1Б-ТК-34/1	159	45,00	подземная	2012	ППУ
1Б-ТК-34	1Б-ТК-34/1	159	124,10	подземная	2016	ППУ
1Б-ТК-34/1	1Б-ТК-34/2	133	20,30	подземная	1991	
1Б-ТК-34/2	1Б-ТК-34/3	133	35,40	подземная	1991	
1Б-ТК-34/3	1Б-ТК-34/3а	133	106,35	подземная	1991	
1Б-ТК-34/3а	1Б-ТК-34/4	133	46,95	подземная	1991	
1Б-ТК-34/4	ул.Набережная, 149	133	11,45	подземная	1996	
1Б-ТК-34/4	ул.Набережная, 147	133	19,80	подземная	1991	
1Б-ТК-34	1Б-ТК-35	273	112,00	подземная	2016	ППУ
1Б-ТК-34	1Б-ТК-35	273	6,00	подземная	2010	ППУ
1Б-ТК-35	1Б-УТ-35/1	76	27,75	подземная	1989	
1Б-ТК-35	1Б-УТ-35/1	76	50,95	надземная	1989	
1Б-УТ-35/1	Т.3	57	2,00	надземная	1989	
Т.3	1Б-УТ-35/2	57	30,00	подземная	2014	ППУ
1Б-УТ-35/2	1Б-УТ-35/3	57	49,20	надземная	2014	ППУ
1Б-УТ-35/3	ул. Первомайская, 60а	57	40,15	подземная	2013	ППУ
	ул. Первомайская, 60а	57	11,00	надземная	2013	ППУ
1Б-УТ-35/3	ул. Первомайская, 62	76	14,25	надземная	1992	
1Б-ТК-35	ул. Комсомольская, 17	76	9,40	подземная	1990	
1Б-ТК-36	1Б-ТК-37	273	82,00	подземная	1980	
1Б-ТК-36	ул. Комсомольская, 17	108	8,25	подземная	1999	
ул. Комсомольская, 17	транзитная сеть	108	12,65	подвал	1999	
ул. Комсомольская, 17	1Б-ТК-36/1	108	4,00	подземная	2008	
ул. Комсомольская, 17	1Б-ТК-36/1	108	62,90	подземная	2015	ППУ
1Б-ТК-36/1	1Б-ТК-36/2	89	28,15	подземная	1989	
1Б-ТК-36/2	ул. Первомайская, 56	57	108,00	подземная	2015	ППУ
1Б-ТК-36/2	1Б-ТК-36/3	89	15,25	подземная	2004	
1Б-ТК-36/3	ул. Первомайская, 60	57	11,60	подземная	1990	
1Б-ТК-36	1Б-ТК-37	273	24,15	подземная	1980	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Новые обозначения камер		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), Л, м	Тип прокладки	год ввода, переделки	изоляция
начало	конец					
1Б-ТК-37	ул. Комсомольская, 15 ввод 1	89	8,10	подземная	1987	
1Б-ТК-38	1Б-ТК-39	273	4,00	подземная	2009	
1Б-ТК-38	1Б-ТК-39	273	74,35	подземная	2003	
1Б-ТК-38	ул. Комсомольская, 15	89	9,65	подземная	1987	
ул. Комсомольская, 15	транзитная сеть	89	20,40	подвал	1987	
ул. Комсомольская, 15	Т.7	57	30,00	подземная	2013	ППУ
Т.7	Т.8	57	6,00	подземная	2009	
Т.8	ул. Пролетарская, 20 (филиал школы №1)	76	12,00	подземная	2009	
1Б-ТК-38	Т.9	273	41,75	подземная	1980	
		273	22,95	подземная	2019	ППУ
Т.9	Т.10	273	6,47	подземная	2005	
		273	23,53	подземная	2019	ППУ
Т.10	Т.11	273	15,00	подземная	2007	
Т.11	1Б-ТК-39	273	15,00	подземная	2008	
1Б-ТК-39	ул. Комсомольская, 16	159	31,65	подземная	1986	
ул. Комсомольская, 16	транзитная сеть	159	14,50	подвал	1986	
ул. Комсомольская, 16	1Б-ТК-39/5	108	14,95	подземная	2005	
1Б-ТК-39/5	1Б-ТК-39/6	108	51,20	подземная	2004	
1Б-ТК-39/6	ул. Комсомольская, 18	108	23,45	подземная	2011	ППУ
ул. Комсомольская, 18	транзитная сеть	108	10,00	подвал	1980	
ул. Комсомольская, 18	транзитная сеть	89	25,60	подвал	1980	
ул. Комсомольская, 18	ул. Комсомольская, 22а	89	62,00	подземная	2018	ППУ
1Б-ТК-39	1Б-ТК-39/1	133	22,80	подземная	1989	
1Б-ТК-39/1	Т.12	108	11,00	подземная	2009	
Т.12	1Б-ТК-39/2	108	6,40	подземная	1989	
1Б-ТК-39/2	ул. Пионерская, 5	89	7,50	подземная	1989	
1Б-ТК-39/1	1Б-ТК-39/3	108	11,00	подземная	2009	
1Б-ТК-39/1	1Б-ТК-39/3	108	14,50	подземная	1989	
1Б-ТК-39/3	ул. Комсомольская, 12	89	8,10	подземная	1989	
1Б-ТК-39/3	1Б-ТК-39/4	108	29,20	подземная	1985	
1Б-ТК-39/4	ул. Комсомольская, 10 (ДЮЦ)	57	10,00	подземная	2002	
1Б-ТК-39/4	ул. Комсомольская, 8	108	38,05	подземная	1985	
	транзитная сеть	108	17,65	подвал	1985	
ул. Комсомольская, 8	ул. Комсомольская, 6	108	8,30	подземная	1999	
ул. Комсомольская, 8	ул. Комсомольская, 6	108	17,00	подземная	2005	
1Б-ТК-39	1Б-ТК-40	273	83,50	подземная	1980	
1Б-ТК-40	Т.13 ул. Комсомольская, 6а	133	5,00	подземная	1981	
Т.13	1Б-УТ-40/3	133	31,10	надземная	1981	



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Новые обозначения камер		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), L, м	Тип прокладки	год ввода, переделки	изоляция
начало	конец					
1Б-УТ-40/3	Т.14	133	23,75	подземная	2001	
Т.14	Т.15	114	17,20	подземная	2005	
Т.15	Т.16	108	40,25	подземная	2005	
УТ6 ул. Комсомольская, 6а	УТ6 ул. Аэронавтов, 5	89	21,25	подвал	2011	
1Б-ТК-40	Т.16	273	24,65	надземная	1981	
Т.16	1Б-УТ-40/4	219	32,60	надземная	1981	
1Б-УТ-40/4	1Б-ТК-41	219	70,50	подземная	1981	
1Б-ТК-41	1Б-ТК-41/1	108	22,10	подземная	2009	
1Б-ТК-41/1	ул. Набережная, 135	108	37,60	подземная	2004	
1Б-ТК-41/1	д/сад №15, ул. Набережная, 133а	76	22,00	подземная	2004	
1Б-ТК-41	1Б-ТК-42	219	82,85	подземная	1981	
1Б-ТК-42	ул. Набережная, 139	89	16,60	подземная	1987	
ул. Набережная, 139	транзитная сеть	89	10,75	подвал	1987	
ул. Набережная, 139	транзитная сеть	76	1,25	подвал	1987	
ул. Набережная, 139	ул. Набережная, 141	76	44,95	подземная	2001	
ул. Набережная, 139	ул. Набережная, 141	89	8,00	подземная	2016	ППУ
1Б-ТК-42	1Б-ТК-42/1	76	18,30	подземная	1981	
1Б-ТК-42/1	ул. Набережная, 137	76	8,40	подземная	1981	
1Б-ТК-42	1Б-ТК-43	159	32,25	подземная	1981	
1Б-ТК-43	ул. Набережная, 143	108	27,00	подземная	1983	
ул. Набережная, 143	транзитная сеть	108	62,20	подвал	1983	
ул. Набережная, 143	транзитная сеть	89	5,15	подвал	1983	
ул. Набережная, 143	1Б-ТК-43/1	89	12,40	подземная	2001	
1Б-ТК-43/1	ул. Набережная, 151	89	53,00	подземная	1983	
1Б-ТК-43	ул. Набережная, 137	159	21,50	подземная	1981	
ул. Набережная, 137	транзитная сеть	159	56,05	подвал	1985	
ул. Набережная, 137	1Б-ТК-44	159	13,80	подземная	1985	
1Б-ТК-44	ул. Набережная, 145	159	14,00	подземная	1985	
1А-ТК-7/23	1А-ТК-7/24	108	3,95	подземная	1976	
1А-ТК-7/24	1А-ТК-7/25	57	71,60	подземная	2004	
1А-ТК-7/25	1А-ТК-7/26	57	24,25	надземная	2004	
1А-ТК-7/23	1А-ТК-7/16	159	145,95	надземная	1976	
1А-ТК-7/16	ул. Набережная, 29 водоканал	108	32,60	подземная	1976	
ул. Набережная, 29 водоканал	транзитная сеть	159	13,60	подвал	1976	
ул. Набережная, 29 водоканал	1А-УТ-7/48	133	113,70	подземная	2012	
1А-УТ-7/48	1А-ТК-7/6	108	197,90	подземная бесканальная	2011	ППУ
1А-ТК-7/16	1А-ТК-7/17	108	96,90	подземная	1995	
1А-ТК-7/17	ул. Партизанская, 16а	57	9,30	подземная	2005	
1А-ТК-7/17	1А-ТК-7/18	108	37,05	подземная	1995	
1А-ТК-7/18	ул. Партизанская, 18а	57	9,90	подземная	1995	
1А-ТК-7/18	1А-ТК-7/19	108	42,05	подземная	1995	
1А-ТК-7/19	ул. Партизанская, 20а	57	10,40	подземная	2004	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Новые обозначения камер		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), Л, м	Тип прокладки	год ввода, переделки	изоляция
начало	конец					
1А-ТК-7/19	1А-УТ-7/49	108	20,40	подземная	2004	
1А-УТ-7/49	Т.20	108	10,00	подземная	1985	
Т.20	1А-ТК-7/20	89	30,30	подземная	1985	
1А-ТК-7/20	Т.21	76	27,25	подземная	1985	
Т.21	1А-ТК-7/22	57	8,70	подземная	1985	
1А-ТК-7/22	ул. Партизанская, 26	89	8,15	подземная	2004	
1А-ТК-7/22	ул. Партизанская, 28	57	66,50	подземная	1985	
1Б-ТК-27/6	Пронина, 17	76	12,40	подземная		
1А-ТК-11/32	Первомайская, 6	57	11,30	подземная		
			25355,33			
1Б-ТК-29/16	Пронина 34	89	155,00	подземная	2017	ППУ
1Б-ТК-29/12	Пронина 30	89	72,00	подземная	2016	ППУ
			227,00			
			25582,33			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Табл. 1.2. Параметры тепловых сетей, включая диаметры и длины участков тепловой сети, год начала эксплуатации, тип изоляции и тип прокладки от котельной №10

Новые обозначения камер		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении) L, м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)	изоляция
начало	конец					
котельная	УТ 1	219	2,1	надземная	1985	мин.плита
УТ 1	УТ-9	159	89	надземная	2012	ППУ скорл.
УТ 1	Т-А-1	159	46,5	подземная	1989	мин.плита
Т-А-1	Т-А-2	108	35,2	подземная	1989	мин.плита
Т-А-2	Т-А-3	108	44,4	подземная	1989	мин.плита
Т-А-3	Т-А-4	108	10,3	подземная	1989	мин.плита
Т-А-3	Т-А-4	108	10	подземная	2007	мин.плита
Т-А-4	3-я Линия, 10а	57	31,9	подземная	2019	ППУ
Т-А-4	Т-А-4/1	108	45,7	подземная	2014	ППУ
Т-А-4/1	врезка на 3-я Линия, 10	57		подземная	1989	мин.плита
Т-А-4/1	Т-А-5	76	46,8	подземная	2017	ППУ
Т-А-5	Т-А-5/1	57	10,1	подземная	1989	мин.плита
Т-А-5/1	3-я Линия, 15	57	1,2	подземная	1989	мин.плита
Т-А-5	Т-А-6/2	108	17,5	подземная	1989	мин.плита
Т-А-6/2	Т-А-6	89	18,4	подземная	2013	ППУ
Т-А-6	3-я Линия, 13(прямая т/с до стены дома)	40	19,7	подземная	1989	мин.плита
3-я Линия, 13	Т-А-6/2	40	12,6	подземная		
Т-А-6	УТ 10 (ввод в Бойлерную)	76	50,9	подземная	2013	ППУ
УТ 10 (ввод в Бойлерную)	ст. зд. Бойлерная	76	2,7	подземная	2013	ППУ
УТ 10	Т-А-7	76	7,4	подземная	2013	ППУ
Т-А-7	3-я Линия, 57	57	3,7	подземная	2013	ППУ
Т-А-7	Т-А-8	57	48,1	подземная	2013	ППУ
Т-А-8	3-я Линия, 53	57	0,9	подземная	1989	мин.плита
Т-А-1	Т-Б-1	108	12,2	подземная	1989	мин.плита
Т-Б-1	3-я Линия, 6	57	8,8	подземная	2016	ППУ
Т-Б-1	Т-Б-2	89	23,8	подземная	2009	мин.плита
Т-Б-2	3-я Линия, 8	57	0,8	подземная	1989	мин.плита
Т-Б-2	Т-Б-5	89	41,4	подземная	1989	мин.плита
Т-Б-5	3-я Линия, 86	57	39,3	подземная	1989	мин.плита
Т-Б-5	Т-Б-5/1	89	4,7	подземная	1989	мин.плита
Т-Б-5/1	3-я Линия, 9	48	0,5	подземная	1989	мин.плита
Т-Б-5/1	Т.15	57	15,5	надземная	1989	мин.плита
Т.15	Т-Б-6	57	36,2	подземная	2003	мин.плита
Т-Б-6	детский сад, 3-я Линия, 7	57	1,6	подземная	2003	мин.плита
Т-Б-2	Т-Б-3	57	30,6	подземная	2009	мин.плита
Т-Б-3	Т-Б-4	48	24,2	подземная	2005	мин.плита
Т-Б-4	3-я Линия, 56	48	1,3	подземная	2005	мин.плита
УТ 1	Т.1	159	2,5	надземная	1985	мин.плита
Т.1	УТ 3	108	93,6	надземная	2013	ППУ
УТ 3	Склад ВДПО	57	20,6	надземная	2013	ППУ

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Новые обозначения камер		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении) L, м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)	изоляция
начало	конец					
УТ 3	Т.2	108	93,7	надземная	2013	ППУ
Т.3	УТ 4	108	88,9	надземная	2014	ППУ
Т.2	Т.3	108	7,6	подземная	2014	ППУ
УТ 4	2-я Линия, 32	48	23,4	надземная	2017	ППУ
УТ 4	УТ 5	108	46,2	надземная	2014	ППУ
УТ 5	УТ 5а	108	7	подземная	2012	ППУ
УТ 5а	УТ 6	108	101,25	надземная	2012	ППУ
УТ 6	ТВ-7	108	7,3	надземная	2012	ППУ
ТВ-7	ТВ-8	108	4,4	подземная	2014	ППУ
УТ 6	Т.6	108	0,9	надземная	2014	ППУ
ТВ-8	2-я Линия, 27	57	4	подземная	1989	мин.плита
ТВ-8	ТВ-9	108	16,1	подземная	2016	ППУ
ТВ-9	ТВ-10 (1-я Линия, 20)	57	34,3	подземная	2016	ППУ
ТВ-9	ТВ-9/1	108	38,1	подземная	2016	ППУ
ТВ-9/1	ул. 2-я Линия, 16	57	1	подземная	1989	мин.плита
ТВ-9/1	ул. 1-я Линия, 18	57	31	подземная	2016	ППУ
Т.6	Т.10	57	334,1	надземная	2011	ППУ
Т.10	УТ 7	57	13,9	подземная	2011	ППУ
УТ 7	здание МУГКС	48	21,2	надземная	2019	ППУ
УТ 7	УТ 8	48	33,8	надземная	2018	ППУ
УТ 8	Агрегатная	32	26,4	надземная	2019	ППУ
УТ 8	Агрегатная	32	5,7	подземная	2019	ППУ
УТ 8	Гараж	48	10,7	надземная	2019	ППУ
УТ 9	Гараж (транзит)	57	10	в здании	2019	ППУ
УТ 9	Гараж	48	4,9	в здании	2019	ППУ
Гаражи	Газогенераторная	57	24,5	надземная	2019	ППУ
			1903,05			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Табл. 1.3. Параметры тепловых сетей, включая диаметры и длины участков тепловой сети, год начала эксплуатации, тип изоляции и тип прокладки от котельной №21

Наименование участка		Наружный диаметр трубопровода в на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении) L, м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)	изоляция
начало	конец					
ЛУЧА						
котельная	21А-ТК-1	530	3,90	подземная	2007	
21А-ТК-1	МЛД	108	124,20	надземная	2013	ППУ
21А-ТК-1	21А-ТК-2	530	51,20	подземная	1984	
21А-ТК-2	Т.1	530	77,50	подземная	1984	
Т.1	Т.2	530	46,70	подземная	2006	ППУ
Т.2	21А-ТК-3	530	64,10	подземная	1984	
21А-ТК-3		530	64,70	надземная	1984	
	21А-УТ-3	530	145,80	надземная	1984	
21А-УТ-3	21А-ТК-4	530	100,40	надземная	1984	
21А-ТК-4	Т.3	530	55,90	надземная	1984	
Т.3	21А-ТК-5	530	22,00	надземная	1984	
21А-ТК-5	Т.4	159	62,20	надземная	1995	
Т.4	Т.5	159	47,20	подземная	1995	
Т.5	21А-УТ-5/1	159	40,30	надземная	1995	
21А-УТ-5/1	21А-УТ-5/2	159	41,20	надземная	2008	ППУ-скорл.
Т.6	21А-УТ-5/3	57	22,00	подземная	2015	ППУ
21А-УТ-5/2	Т.6	57	11,10	надземная	2015	ППУ- скорл
21А-УТ-5/3	ул. Кировская, 11	76	26,60	подземная	2001	
21А-УТ-5/3	ул. Кировская, 9	76	27,40	подземная	2008	
21А-УТ-5/2	21А-ТК-5/4	159	13,20	надземная	1995	ППУ-скорл.
21А-ТК-5/4	21А-ТК-5/5	159	99,20	надземная	1995	ППУ-скорл.
21А-ТК-5/5	21А-ТК-5/6	57	37,40	подземная	1986	
21А-ТК-5/5	Т.48	57	9,00	подземная	2012	
Т.48	ул. Кировская, 14	57	20,90	подземная	2012	
		159		подземная	2013	ППУ
21А-ТК-5	21А-ТК-6	530	70,70	подземная	2017	ППУ
21А-ТК-6	21А-ТК-6/1	76	26,10	подземная	1992	
21А-ТК-6/1	ул. Кировская, 13	57	23,10	подземная	1992	
21А-ТК-6/1	ул. Кировская, 15	57		подземная	1992	
21А-ТК-6	ул. Кировская, 20	108	55,30	подземная	2014	ППУ
21А-ТК-6	Т.8	530	22,20	подземная	1984	
Т.8	21А-ТК-7	426	92,90	подземная	2019	ППУ
21А-ТК-7	ул. Кировская, 17	76	18,80	подземная	1984	
21А-ТК-7	Т.11	273	29,80	подземная	1984	
Т.11	Т.12	273	40,60	надземная	1984	
Т.12	21А-ТК-7/1	273	25,40	подземная	1984	
21А-ТК-7/1	ул. Кировска, 11а	89	46,75	подземная	2019	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр трубопровода в на участке, мм	Длина участка (в двухтрубно м исчислении ) L,м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)	изоляция
начало	конец					
	(д/сад)					
21А-ТК-7/1	ул. Советская, 1	219	9,00	подземная	2011	ППУ
ул. Советская, 1	Т.13	273	37,00	подвал	2011	
Т.13	Т.14	273	23,60	подземная	2011	
Т.14	ул. Советская, 1	273	52,10	подвал	2011	
ул. Советская, 1	21А-ТК-7/3	219	12,50	подземная	1984	
21А-ТК-7/3	21А-ТК-7/4	219	29,80	подземная	1984	
21А-ТК-7/4	21А-ТК-7/5	219	67,60	подземная	2016	ППУ
21А-ТК-7/5	21А-ТК-7/6	219	19,60	подземная	2015	ППУ
21А-ТК-7/5	21А-ТК-7/6	219	12,90	подземная	2016	ППУ
21А-ТК-7/5	21А-ТК-7/6	219	46,40	подземная	2017	ППУ
21А-ТК-7/6	21А-ТК-7/7	219	38,80	подземная	2017	ППУ
21А-ТК-7/7	21А-ТК-7/8	108	56,50	подземная	1984	
21А-ТК-7/8	ул. Советская, 11	108	9,90	подземная	1984	
21А-ТК-7/7	21А-ТК-0	219	23,27	подземная	1984	
21А-ТК-7/7	21А-ТК-0	219	11,00	подземная	2016	ППУ
21А-ТК-7/7	21А-ТК-0	219	57,63	подземная	2019	ППУ
21А-ТК-0	21А-ТК-7/9	219	22,90	подземная	2019	ППУ
21А-ТК-7/9	ул.Советская, 16	108	9,30	подземная	1984	
ул. Советская, 16	транзитная т/сеть	108	70,60	подвал	1984	
ул. Советская, 16	ул. Советская, 18	108	23,50	подземная	1984	
21А-ТК-7/9	21А-ТК-7/10	159	30,70	подземная	1984	
21А-ТК-7/10	УТ-7/10	159	41,00	подземная	1984	
УТ-7/10	21А-ТК-12/13	159	10,30	транзит	2019	ППУ
УТ-7/10	21А-ТК-12/13	159	7,70	подземная	2019	ППУ
УТ-7/10	21А-ТК-12/14	159	11,20	надземная	2017	ППУ
УТ-7/10	21А-ТК-12/14	108	75,90	надземная	1984	
21А-ТК-12/13	ул. Советская, 26	89	33,20	подземная	1994	
21А-ТК-12/13	21А-ТК-12/16	108	33,30	подземная	1984	2015
21А-ТК-12/16	ул. Советская, 24	76	33,70	подземная	1984	
21А-ТК-12/16	21А-ТК-12/17	108	59,20	подземная	1983	
21А-ТК-12/17	ул. Советская, 22	57	43,30	подземная	2008	
21А-ТК-12/13	21А-ТК-12/12	108	71,40	подземная	1978	
21А-ТК-12/12	ул. Спекова, 11а	108	3,80	подземная	1978	
21А-ТК-12/12	Т.25	108	23,10	подземная	2010	
Т.25	Т.26	108	14,00	подземная	2009	
Т.26	Т.27	108	10,20	подземная	2008	
Т.27	21А-ТК-12/11	108	28,00	подземная	1983	
21А-ТК-12/11	21А-ТК-12/10	108	78,60	подземная	1983	
21А-ТК-12/10	21А-ТК-12/8	159	62,00	подземная	1983	
21А-ТК-12/8	21А-ТК-12/8а (ул.Спекова 15)	108	84,50	подземная	2004	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр трубопровода в на участке, мм	Длина участка (в двухтрубно м исчислении) L,м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)	изоляция
начало	конец					
21А-ТК-7	Т.10	426	32,40	подземная	1984	
Т.10	21А-ТК-8	325	32,20	подземная	1984	
21А-ТК-8	Т.28	89	15,50	подземная	2012	ППУ
Т.28	ул. Советская, 2а	89	16,70	подземная	2014	ППУ
21А-ТК-8	ул. Кировская, 24а	219	12,50	подземная	1984	
ул. Кировская, 24а	транзитная т/сеть	219	34,60	подвал	2011	ППУ
ул. Кировская, 24а	21А-ТК-8/1	219	19,70	подземная	2011	ППУ
21А-ТК-8/1	ул. Кировская, 24	108	69,30	подземная	2009	
21А-ТК-8/1	21А-ТК-8/2	219	66,70	подземная	2014	ППУ
21А-ТК-8/2	21А-ТК-8/3	219	34,50	подземная	2017	ППУ
21А-ТК-8/2	21А-ТК-8/3	219	8,60	подземная	1984	
21А-ТК-8/3	пост ДПС	57	4,40	подземная	1984	
21А-ТК-8/3	21А-ТК-8/4	219	73,60	подземная	2016	ППУ
21А-ТК-8/4	21А-ТК-8/5	219	12,20	подземная	2016	ППУ
21А-ТК-8/4	21А-ТК-8/5	219	17,40	подземная	1984	
21А-ТК-8/5	21А-ТК-8/6	219	9,30	подземная	1987	
21А-ТК-8/6	РУ (ЭЧ-13)	219	122,30	в тоннеле	1984	
21А-ТК-8/6	РУ (ЭЧ-13)	219	10,00	в тоннеле	2008	
РУ (ЭЧ-13)	УТ-8/6	219	1,70	в тоннеле	2008	
УТ-8/6	РУ (ЭЧ-13)	219	6,90	в здании	2008	
РУ (ЭЧ-13)	21Б-ТК-8/8	219	15,60	надземная	1984	
21Б-ТК-8/8	21Б-ТК-8/9	219	38,90	подземная	2001	
21Б-ТК-8/9	Т.40	159	2,30	подземная	1984	
Т.40	Т.41	159	20,00	надземная	1984	
Т.41	21Б-ТК-8/10	159	44,90	подземная	1984	
21Б-ТК-8/10	21Б-ТК-8/11	159	40,00	подземная	1984	
21Б-ТК-8/10	21Б-ТК-8/11	159	37,00	надземная	2010	
21Б-ТК-8/11	Т.42	89	27,20	подземная	2012	ППУ
Т.42	21Б-ТК-8/11	89	8,90	подземная	2001	
21Б-ТК-8/11	21Б-ТК-8/12	159	26,50	подземная	1984	
РРУ (ЭЧ-13)	Т.43	273	291,70	надземная	1984	
Т.43	21Б-УТ-8/15	273	23,80	подземная	1984	ППУ скорлупы
21Б-УТ-8/15	Т.44	273	69,70	подземная	1984	ППУ скорлупы
Т.44	21Б-УТ-8/15	273	112,40	надземная	1984	
21Б-ТК-8/19	ул. Комсомольская, 56	76	5,00	подземная	1984	
21Б-ТК-8/19	ул. Комсомольская, 56	76	2,50	надземная	1984	
21Б-ТК-8/19	Т.45	273	14,00	надземная	1990	
Т.45	Т.46	273	28,90	подземная	1984	
Т.46	Т.47	273	99,30	надземная	1984	
Т.47	1Б-ТК-33	273	8,40	подземная	1984	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр трубопровода в на участке, мм	Длина участка (в двухтрубно м исчислении) L,м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)	изоляция
начало	конец					
21А-ТК-8	21А-ТК-9	325	65,50	подземная	2008	
21А-ТК-8	21А-ТК-9	325	63,10	подземная	2018	ППУ
21А-ТК-9	ул. Кировская, 23	159	20,40	подземная	1980	
ул. Кировская, 23	транзитная т/сеть	159	11,30	подземная	1980	
21А-ТК-9/1	ул. Кировская, 23	159	22,80	подземная	1980	
21А-ТК-9/1	21А-ТК-9/2	108	46,30	подземная	2004	
Т.49	ул. Кировская, 21	89	28,10	надземная	1980	
21А-ТК-9/2	Т.49	89	15,10	подземная	1980	
21А-ТК-9/3	21А-ТК-9/1	159	39,60	подземная	2001	
21А-ТК-9/3	21А-ТК-9/5	159	37,80	подземная	1999	
21А-ТК-9/5	ул. Кировская, 25	108	7,80	подземная	1991	
21А-ТК-9/5	21А-ТК-9/6	159	54,20	подземная	2016	ППУ
21А-ТК-9/6	21А-ТК-9/7	57	24,40	подземная	2011	
21А-ТК-9/6	ул. Спекова, 4	159	10,70	подземная	1991	
ул. Спекова, 4	Т.29	133	7,50	подвал	1991	
Т.29	ул. Спекова, 4	89	6,70	подвал	1991	
ул. Спекова, 4	21А-ТК-9/8	108	16,60	подземная	1991	
21А-ТК-9/8	ул. Советская, 2	57	20,80	подземная	2013	ППУ
21А-ТК-9/8	ул. Спекова, 2	76	23,50	подземная	1992	
21А-ТК-9/7	ул. Спекова, 8	57	8,00	подземная	2009	
		57	12,00	подземная	2019	ППУ
21А-ТК-9/4	21А-ТК-9/3	159	30,40	подземная	1984	
Т.30	ул. Кировская, 27а	159	2,90	подземная	1984	
21А-ТК-9/4	Т.30	159	18,20	подземная	2011	
21А-ТК-9	21А-ТК-10	325	53,70	подземная	2009	ППУ
21А-ТК-10	21А-ТК-10а	325	54,70	подземная	2019	ППУ
21А-ТК-10	Т.15	159	9,50	подземная	1986	
Т.15	21А-ТК-10/1	133	2,80	подземная	2009	
21А-ТК-10/1	ул. Кировская, 26	108	14,10	подземная	1984	
ул. Кировская, 26	транзитная т/сеть	108	44,90	подвал	1986	
ул.Кировская,26	ул.Кировская,26а	108	13,90	подземная	1987	
21А-ТК-10/1	ул. Кировская, 28	76	4,20	подземная	2011	
21А-ТК-10/1	21А-ТК-10/3	89	53,50	подземная	2016	ППУ
21А-ТК-10/3	ул. Мурманская, 15	89	58,00	подземная	1987	
21А-ТК-10/3	ул. Мурманская, 17	89	29,20	подземная	1991	
21А-ТК-10а	21А-ТК-11	325	47,40	подземная	2018	ППУ
21А-ТК-10а	21А-ТК-11	325	50,00	подземная	2008	план 2020
21А-ТК-11	ул. Кировская, 32	108	10,00	подземная	1984	
ул. Кировская, 32	транзитная т/сеть	108	30,80	подвал	1984	
ул. Кировская, 32	транзитная т/сеть	89	4,60	подвал	1984	
ул. Кировская, 32	ул. Кировская, 30	89	43,00	подземная	1984	
21А-ТК-11	21А-ТК-12	325	15,00	подземная	2018	ППУ



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр трубопровода в на участке, мм	Длина участка (в двухтрубно м исчислении ) L,м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)	изоляция
начало	конец					
21А-ТК-12	21А-ТК-12/1 до ул. Кировская, 30а (д/сад)	159	106,50	подземная	1984	
ул. Кировская, 30а	транзитная т/сеть	159	50,30	подвал	1984	
21А-ТК-12	ул. Кировская, 33	219	28,50	подземная	2013	ППУ
ул. Кировская, 33	УТ-6	219	2,60	транзит	2013	
ул. Кировская, 33	транзитная т/сеть	219	14,30	транзит	2013	
ул. Кировская, 33	транзитная т/сеть	219	72,10	подвал	1988	
ул. Кировская, 33	ул. Кировская, 35	219	12,60	подземная	1988	
ул. Кировская, 35	Т.31	219	35,90	подвал	1988	
Т.31	ул. Кировская, 35	159	37,90	подвал	1988	
ул. Кировская, 35	ул.Кировская,37	219	21,10	подземная	1988	
ул.Кировская,37	транзитная т/сеть	219	76,20	подвал	1988	
ул.Кировская,37	транзитная т/сеть	219	7,00	подвал	2009	
ул. Кировская, 37	Т.32	159	130,90	подземная	2001	
Т.32	21А-ТК-12/24	159	6,00	подземная	2009	
21А-ТК-12/24	ул. Кировская, 39	159	26,60	подземная	2001	
21А-ТК-12/24	ул. Спекова, 32	159	12,90	подземная	1982	
УТ-3	ул. Кировская, 33	273	16,90	подземная	2009	
УТ-3	ул. Кировская, 33	273	14,30	подвал	1982	
ул. Кировская, 33а	транзитная т/сеть	219	60,30	подвал	2008	
ул. Кировская, 33а	транзитная т/сеть	219	13,00	подвал	1984	
ул. Кировская, 33а	новая камера	219	22,30	подземная	2002	
ул. Кировская, 33а	21А-ТК-12/2	219	29,80	подземная	1984	
21А-ТК-12/2	ул. Кировская, 31	108	11,70	подземная	1981	
21А-ТК-12/2	ул. Спекова, 16	89	30,00	подземная	1991	
21А-ТК-12/2	21А-ТК-12/3	159	61,50	подземная	2012	ППУ
21А-ТК-12/3	21А-УТ-12/4	89	36,40	подземная	2013	ППУ
21А-УТ-12/4	ул. Кировская, 29	76	37,50	подземная	1981	
Т.34	21А-УТ-12/5	108	52,10	подземная	1984	
21А-ТК-12/3	Т.34	108	7,00	подземная	2010	
21А-УТ-12/5	ул.Спекова, 14	108	46,20	подземная	1984	
21А-УТ-12/5	ул. Спекова, 12	108	53,40	подземная	1977	
		57		подземная	1977	
новая камера	21А-ТК-12/18	219	108,20	подземная	1986	
21А-ТК-12/18	21А-ТК-12/19	219	19,50	подземная	1986	
21А-ТК-12/19	21А-ТК-12/20	219	23,70	подземная	1986	
21А-ТК-12/20	ул. Спекова, 22	57	48,70	подземная	1984	
21А-ТК-12/20	УТ-4	219	69,70	подземная	1984	
УТ-4	ул. Спекова, 24	219	1,50	подземная	1984	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр трубопровода в на участке, мм	Длина участка (в двухтрубно м исчислении) L,м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)	изоляция
начало	конец					
УТ-4	ул. Спекова, 28	219	8,30	подземная	1984	
ул. Спекова, 26	транзитная т/сеть	219	37,50	подвал	1984	
ул. Спекова, 28	ул. Спекова, 30	219	46,50	подземная	1984	
ул. Спекова, 30	транзитная т/сеть	219	38,50	подвал	1984	
ул. Спекова, 30	транзитная т/сеть	108	10,00	подвал	1984	
новая камера	СК	219	44,70	подземная	1991	
новая камера	СК	219	19,40	подземная	2018	
СК	21А-ТК-12/6	219	29,00	подземная	1991	
21А-ТК-12/6	ул. Спекова, 20	76	28,10	подземная	1991	
21А-ТК-12/6	21А-ТК-12/7	219	10,90	подземная	1986	
21А-ТК-12/7	ул. Спекова, 18	76	5,60	подземная	1986	
21А-ТК-12/7	21А-ТК-12/8	219	63,60	подземная	1986	
21А-ТК-12	21А-ТК-13	325	23,70	подземная	1984	
21А-ТК-13	ул. Кировская, 34	76	12,70	подземная	1995	
21А-ТК-13	21А-ТК-14	325	126,90	подземная	1984	
21А-ТК-14	21А-ТК-14/1	108	12,70	подземная	2010	
21А-ТК-14/1	ул. Кировская, 36	89	2,30	подземная	1986	
21А-ТК-14/1	ул. Кировская, 38	89	8,80	подземная	1983	
21А-ТК-14	21А-ТК-15	325	138,50	подземная	1984	
21А-ТК-15	21А-ТК-15/1	108	17,90	подземная	1984	
21А-ТК-15/1	ул. Кировская, 40	89	5,50	подземная	1984	
21А-ТК-15/1	ул. Кировская, 42	89	11,70	подземная	2008	
ул. Кировская, 32	транзитная т/сеть	76	57,80	подвал	1985	
ул. Кировская, 42	ул. Кировская, 44	76	14,30	подземная	1987	
21А-ТК-15	21А-ТК-16	325	123,00	подземная	1984	
21А-ТК-16	21А-ТК-17	325	228,90	подземная	1984	
21А-ТК-17	Т.35	219	152,50	подземная	1983	
Т.35	21А-ТК-17/1	159	8,50	подземная	2014	ППУ
21А-ТК-17/1	ул. Спекова, 33	159	36,70	подземная	1983	
21А-ТК-17/1	21А-ТК-17/2	219	62,40	подземная	1983	
ул. Спекова, 33	транзитная т/сеть	159	11,70	подвал	1983	
ул. Спекова, 33	Т.36	159	37,00	подземная	1984	
Т.36	ул. Спекова, 23	159	11,50	подземная	2014	ППУ
21А-ТК-17/2	ул. Спекова, 39	159	15,30	подземная	1991	
ул. Спекова, 39	транзитная т/сеть	159	43,90	подвал	1991	
ул. Спекова, 39	ул. Спекова, 43	108	42,00	подземная	1991	
21А-ТК-17	21А-ТК-18	219	94,70	подземная	1991	
21А-ТК-18	ул. Спекова, 34	219	18,60	подземная	1991	
ул. Спекова, 34	УТ-18	219	15,20	подвал	1991	
21А-ТК-18	21А-ТК-18/1	108	35,00	подземная	1984	
УТ-18	Т.16	133	46,40	подвал	1984	
Т.16	Т.17	133	1,10	подземная	1984	
Т.17	Т.18	133	30,30	подвал	1984	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр трубопровода в на участке, мм	Длина участка (в двухтрубно м исчислении) L,м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)	изоляция
начало	конец					
Т.18	Т.19	133	1,10	подземная	1984	
Т.19	ул. Спекова, 34	133	13,70	подвал	1984	
ул. Спекова, 34	21А-ТК-9/1	108	19,70	подземная	1984	
21А-ТК-19/1	ул. Спекова, 36 (ДЭБС)	108	11,40	подземная	1984	
21А-ТК-19/1	Т.23	108	49,40	подземная	1990	
Т.23	Т.24	108	68,90	подземная	2011	
Т.24	21А-ТК-19/2	108	5,00	подземная	2009	
21А-ТК-19/2	ул. Спекова, 44	57	9,60	подземная	1989	
21А-ТК-19/2	Т.37	108	15,60	подземная	1993	
Т.37	21А-ТК-19/3	108	8,00	подземная	2009	
21А-ТК-19/3	ул. Спекова, 52	76	82,30	подземная	1993	
УТ-18 (Спекова, 34)	21А-ТК-20	219	82,70	подземная	1991	
21А-ТК-20	ул. Спекова, 50	133	3,60	подземная	1991	
21А-ТК-20	21А-ТК-21	219	89,90	подземная	1991	
21А-ТК-21	ул. Спекова, 54	89	17,10	подземная	1991	
21А-ТК-21	21А-ТК-22	219	69,50	подземная	1994	
21А-ТК-22	21А-ТК-23	108	42,30	подземная	1988	
21А-ТК-23	ул. Полярные зори, 1а	108	25,40	подземная	2008	
21А-ТК-23	21А-ТК-25	108	46,50	подземная	2015	ППУ
Т.20	Т.21	159	63,10	подземная	1984	
21А-ТК-25	Т.20	159	10,20	подземная	2008	
Т.21	Т.22	159	85,40	надземная	1984	
Т.22	ул. Спекова, 69а	57	15,70	надземная	2015	
		219		подземная	2016	ППУ
21А-ТК-25	21А-ТК-26	108	71,10	подземная	2015	ППУ
21А-ТК-26	ул. Спекова, 56а	108	9,90	подземная	1988	
ул. Спекова, 56а	транзитная т/сеть	108	28,30	подвал	1988	
ул. Спекова, 56а	ул. Спекова, 58	108	12,00	подземная	1988	
21А-ТК-22	21А-ТК-28	159	47,60	подземная	1994	
21А-ТК-22	21А-ТК-28	108	125,40	подземная	2016	ППУ
21А-ТК-22	21А-ТК-28	108	2,50	подземная	2016	
21А-ТК-28	21А-ТК-29	108	126,00	подземная	2019	
21А-ТК-29	ул.Полярные Зори,7а					
ЛУЧ Б			10574,05			
котельная	21Б-ТК-29	219	4,00	подземная	1984	
21Б-ТК-29	21Б-ТК-30	273	201,90	подземная	1984	
21Б-ТК-29	21Б-ТК-30	273	55,00	подземная	1984	ППУ скорл.
21Б-ТК-30	21Б-ТК-31	219	33,10	подземная	1984	
21Б-ТК-30	21Б-ТК-31	219	45,00	подземная	1984	ППУ скорл.
21Б-ТК-31	21Б-ТК-32	219	67,20	подземная	1984	
21Б-ТК-32	21Б-ТК-33	219	45,60	подземная	1984	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр трубопровода в на участке, мм	Длина участка (в двухтрубно м исчислении ) L,м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)	изоляция
начало	конец					
21Б-ТК-33	21Б-ТК-34	219	46,80	подземная	1984	
21Б-ТК-34	21Б-ТК-34/1	219	27,00	подземная	1984	
21Б-ТК-34/1	21Б-ТК-34/2	219	65,60	подземная	1984	
21Б-ТК-34/2	21Б-ТК-34/3	159	23,80	подземная	1984	
21Б-ТК-34/3	21Б-ТК-34/4	108	92,70	подземная	1984	
21Б-ТК-34	21Б-ТК-35	219	21,90	подземная	1984	
21Б-ТК-35	21Б-ТК-36	219	55,30	подземная	1984	
21Б-ТК-36	21Б-ТК-37	219	140,00	подземная	1984	
21Б-ТК-37	Т.38	219	28,80	подземная	1984	
Т.38	Т.39	219	6,90	надземная	1984	
Т.39	БЛД (ТЧ-27)	219	91,30	подземная	1984	
			1051,90			
ВСЕГО			11621,55			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Табл. 1.4. Параметры тепловых сетей, включая диаметры и длины участков тепловой сети, год начала эксплуатации, тип изоляции и тип прокладки от котельной №17

Новые обозначения камер		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубно м исчислении) L, м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)	изоляция
начало	конец					
от котельной	Т-1	273	11	подземная	2013	ППУ
Т-1	Т-2	273	40,5	подземная	2013	ППУ
Т-1	Т-2	273	69	подземная	2014	ППУ
Т-2	ул. Букина, 1	108	27,25	подземная	2012	ППУ
Т-2	Т-А-3	219	38,75	подземная	1977	
Т-А-3	ул. Букина, 10 (детский сад)	89	27,55	подземная	1977	
Т-А-3	Т-А-4	219	30,75	подземная	1977	
Т-А-4	ул. Букина, 4	108	62,5	подземная	2014	ППУ
Т-А-4	Т-А-5	219	38,6	подземная	1977	
Т-А-5	ул. Букина, 7	108	18,55	подземная	1977	
Т-А-5	Т-А-6	159	57,25	подземная	1977	
Т-А-6	ул. Букина, 5	108	21,85	подземная	1977	
Т-А-6	ул. Букина, 6	108	28	подземная	1984	
Т-2	ул. Букина, 2	273	133,1	подземная	1984	
Т-2	ул. Букина, 2	273	8,05	подвал	1984	
ул. Букина, 2	ул. Букина, 3	108	24,7	подземная	1984	
ул. Букина, 2 (в подвале)	ул. Букина, 2 (в подвале)	108	55,45	подвал	1984	
ул. Букина, 2	Т-3	219	10,9	подвал	1977	
ул. Букина, 2	Т-3	219	18,2	подземная	1977	
Т-3	школа №15, Букина, 1а	108	115	подземная	2015	ППУ
Т-3	школа №15, Букина, 1а	108	16,15	подземная	2009	ППУ
Т-3	Т-4	219	7,05	подземная	1978	ППУ скорл.
Т-3	Т-4	159	121,8	надземная	1978	ППУ
Т-3	Т-4	159	10,55	подземная	1978	
Т-4	УТ-1	57	16,4	подземная	2017	ППУ
УТ-1	ул Кондрашкина, 23	48	13,25	подземная	2017	ППУ
УТ-1	ул Кондрашкина, 25	48	44,9	подземная	2017	ППУ
Т-4	Т-5	159	17,2	подземная	1997	
Т-5	ул. Кондрашкина, 24	76	11,3	подземная	1978	
Т-5	Т-6	159	37,3	надземная	1978	
Т-6	ул. Кондрашкина, 21	57	7,4	подземная	1978	
Т-6	ул. Кондрашкина, 21	57	12	подземная	2004	
Т-6	разветвление	57	1	подземная	1978	
Т-6	разветвление	57	3,8	надземная		
Т-6	ул. Кондрашкина, 22	57	30,75	подземная	1978	
Т-6	Т-7	159	40,25	подземная	2004	
Т-6	Т-7	159	6,7	надземная	1978	
Т-7	ул. Кондрашкина, 19	57	10,4	подземная	1978	
Т-7	Т-8	159	48,25	подземная	2004	
Т-8	ул. Кондрашкина, 18	57	19,6	подземная	1978	
Т-8	Т-9	159	71,4	подземная	2004	

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА**

Новые обозначения камер		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении) L, м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)	изоляция
начало	конец					
Т-9	УТ	159	25,35	подземная	1978	
УТ	Т-10	57	2,15	подземная	2008	
Т-10	ул. Кондрашкина, 10	57	17,25	подземная	2008	
УТ	Т-11	159	57,65	подземная	1978	
Т-11	ул. Кондрашкина, 11	76	21,45	подземная	1978	
Т-11	ул. Кондрашкина, 12	76	30,4	подземная	1978	
Т-11	Т-12	108	41,65	подземная	2009	
Т-12	ул. Кондрашкина, 13	48	20,1	подземная	2012	ППУ
Т-12	ул. Кондрашкина, 14	48	28,95	подземная	2012	ППУ
Т-12	Т-13	108	48,95	подземная	2009	
Т-13	ул. Кондрашкина, 15	48	11,8	подземная	2012	ППУ
Т-13	ул. Кондрашкина, 16	48	18,35	подземная	2012	ППУ
Т-9	Т-Б-10	76	79,2	подземная	2012	ППУ
Т-Б-10	ул. Кондрашкина, 7	57	10,8	подземная	1978	
Т-Б-10	ул. Кондрашкина, 8	57	18,7	подземная	1978	
Т-Б-10	Т-Б-11	57	36,1	надземная	2012	ППУ
Т-Б-10	Т-Б-11	76	4,05	подземная	1978	
Т-Б-11	Т-Б-12	48	22,25	надземная	2012	ППУ
Т-Б-12	ул. Кондрашкина, 4	48	24,1	подземная	2012	ППУ
			1903,65			

**Табл. 1.5. Параметры тепловых сетей, включая диаметры и длины участков тепловой сети, год начала эксплуатации, тип изоляции и тип прокладки от котельной участка №5**

Наименование участка		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), L, м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)
начало	конец				
ЛУЧ 1					
котельная	забор «РУСАЛ Кандалакша»	325,0	230,5	подземная	2005
забор КАЗ "СУАЛ"	ТК-1	530	506,7	надземная	1989
забор КАЗ "СУАЛ"	ТК-1	530	8,8	Подземная	1989
ТК-71	ТК-78	219	104,5	Подземная	2005
ТК-78	ТК-79	219	174,1	надземная	2006
ТК-5	ТК-6	219	30,0	Подземная	1979
ТК-6	ТК-7	159	1,0	Подземная	2004
ТК-7	ТК-8	159	61,0	Подземная	2007

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), L, м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)
начало	конец				
TK-8	TK-9	159	20,2	Подземная	1979
TK-6	TK-17	159	20,0	Подземная	2004
TK-17	TK-17а	159	53,8	Подземная	2007
TK-18	Чкалова 25	57	9,0	Подземная	1979
TK-17а	Чкалова 23	57	4,3	Подземная	1979
TK-18а	Чкалова 31	76	5,3	Подземная	1979
TK-17а	TK-17б	159	21,6	Подземная	1979
TK-17б	TK-18	159	7,1	Подземная	1979
TK-18	TK-18а	108	50,0	Подземная	1979
TK-18а	TK-18б	76	11,7	Подземная	1979
TK-17б	TK-17в	76	23,3	Подземная	1979
TK-17в	Чкалова 27	76	8,5	Подземная	1979
TK-9	TK-9а	159	47,6	Подземная	1979
TK-9а	Полярная 3а	57	17,7	Подземная	2006
TK-9а	Чкалова 27а	108	22,5	Подземная	1979
транзит Чкалова 27а		108	42,5	Подвал	1979
Чкалова 27а	TK-9б	108	10,5	Подземная	1979
TK-9б	Шевчука 8а	108	73,2	Подземная	1979
TK-9б	К/шоссе 20	108	63,3	Подземная	1979
TK-9	TK-15	159	134,2	Подземная	2007
TK-15	TK-15а	159	58,0	надземная	1979
TK-15а	К/шоссе 26	57	4,8	Подземная	1979
TK-15	К/шоссе 24/1	57	3,7	Подземная	1979
TK-15а	TK-15б	159	5,0	Подземная	1979
TK-15б	TK-15в	159	104,3	Подземная	1979
TK-15в	К/шоссе 25	108	12,0	Подземная	1980
TK-15в	К/шоссе 31	108	28,3	Подземная	2009
TK-14в	TK-14	273	79,6	Подземная	1979
TK-14в	TK-19	273	99,8	Подземная	1979
TK-19	TK-20	108	24,4	Подземная	1979
TK-20	TK-21	108	12,0	Подземная	1979
TK-21	Шевчука 8	57	6,8	Подземная	1979
TK-21	Шевчука 6	76	59,2	Подземная	1979
TK-19	TK-19а	273	117,1	Подземная	1979
TK-19а	TK-41	273	70,9	Подземная	1979
TK-32	TK-39	159	35,8	Подземная	2008
TK-39	Чкалова 45/16	57	33,9	Подземная	1979
TK-39	Чкалова 43	57	18,1	Подземная	2007
TK-39	TK-39а	159	42,0	Подземная	1980
TK-39а	TK-40	159	96,5	Подземная	2002
TK-40	К/аллея 12	108	10,9	Подземная	2002
TK-40	TK-40а	76	127,3	Подземная	2004
TK-40а	К/аллея 8	57	5,2	Подземная	1980
TK-40а	TK-40б	76	51,3	Подземная	1980
TK-40б	К/аллея 6/40	57	11,4	Подземная	2003

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), Л, м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)
начало	конец				
TK-40б	К/шоссе 38	57	33,1	Подземная	1980
TK-41	К/шоссе 1/32	76	12,0	Подземная	2009
транзит К/шоссе 1/32		76	13,5	Подвал	1980
К/шоссе 1/32	УТ-4	76	10,0	Подземная	1980
УТ-4	К/шоссе 1/32	76	13,0	Подземная	1980
УТ-4	Шевчука 3	76	53,6	Подземная	1980
TK-27	TK-34	159	39,5	Подземная	2004
TK-34	TK-34б	108	22,5	Подземная	1980
TK-34б	Шевчука 9/35	57	8,3	Подземная	2003
TK-34б	TK-34а	76	29,8	Подземная	1980
TK-34а	TK-35а	76	15,5	Подземная	1980
TK-35а	Шевчука 7	57	5,8	Подземная	1980
TK-35а	TK-35	76	34,0	Подземная	1980
TK-35	Шевчука 5	76	21,3	Подземная	1980
TK-34	УТ -5	108	21,3	Подземная	1980
УТ -5	Чкалова 39	57	4,8	Подземная	1980
УТ -5	УТ-6	108	58,4	Подземная	1980
УТ-6	Чкалова 41	80	26,0	Подземная	1980
УТ-6	TK-36	108	4,0	Подземная	1980
TK-36	TK-36а	108	48,0	Подземная	2006
TK-36а	TK-36б	108	7,0	Подземная	1980
TK-36б	Школьный проезд 6	57	3,5	Подземная	1980
TK-36б	TK-37	108	71,0	Подземная	1980
TK-37	TK-37а	80	25,0	Подземная	1980
TK-37а	Школьный проезд 5	57	3,5	Подземная	1980
TK-37а	TK-37б	76	17,2	Подземная	1980
TK-37б	Школьный проезд 5	57	3,2	Подземная	1980
TK-37	TK-38	108	11,5	Подземная	2009
TK-38	TK-38а	108	35,5	Подземная	2006
TK-38а	TK-38б	108	17,8	Подземная	2006
TK-38б	TK-38в	108	0,8	Подземная	2004
TK-38в	К/шоссе 36	57	13,0	Подземная	2004
TK-41	TK-42	273	60,5	Подземная	1980
TK-42	TK-42а	159	29,8	Подземная	1980
TK-42	TK-45	273	199,3	Подземная	1980
TK-14б	TK-27	159	78,5	Подземная	1980
TK-27	TK-28	159	12,5	Подземная	1980
TK-28	Шевчука 11/34	76	3,6	Подземная	1980
TK-28	TK-28б	76	27,8	Подземная	1980
TK-28б	Чкалова 38	76	18,7	Подземная	1980
TK-28б	Чкалова 36	57	10,9	Подземная	1980
TK-28	TK-28а	159	57,9	Подземная	1980
TK-28	Шевчука 13	57	12,6	Подземная	1980
TK-28а	TK-29	159	19,6	Подземная	1980
TK-29	TK-29а	108	28,3	Подземная	1980



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), L, м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)
начало	конец				
TK-29а	Шевчука 15	76	8,1	Подземная	1980
TK-29а	TK-29б	108	36,6	Подземная	2001
TK-29б	Шевчука 17	57	9,0	Подземная	1979
TK-29б	TK-29в	108	34,5	Подземная	2001
TK-29в	Шевчука 19/5	57	8,8	Подземная	1979
TK-29в	Батюты 7	57	34,8	Подземная	1979
TK-29	TK-30а	108	48,6	Подземная	1979
TK-30а	Школьный проезд 10	57	12,3	Подземная	1979
TK-30а	Школьный проезд 12	57	4,5	Подземная	1979
TK-30а	TK-30	108	34,5	Подземная	2001
TK-30	TK-30б	108	25,5	Подземная	1979
TK-30б	Школьный проезд 13	57	4,9	Подземная	1979
TK-30б	Школьный проезд 11	57	13,1	Подземная	1979
TK-30	TK-31	89	54,8	Подземная	2008
TK-31	TK-31а	108	3,0	Подземная	1979
TK-31а	Школьный проезд 14	57	18,0	Подземная	1979
TK-31а	Батюты 11	76	42,4	Подземная	1979
TK-27	TK-32	273	106,3	Подземная	2007
TK-27	TK-32	273	40,0	Подземная	2009
TK-32	TK-32а	159	7,3	Подземная	1979
TK-32а	Чкалова 40	57	11,1	Подземная	1979
TK-32а	Чкалова 42/18	57	2,0	Подземная	1979
TK-32а	TK-33	159	32,8	Подземная	2003
TK-33	Чкалова 42/18	57	2,3	Подземная	1979
TK-33	TK-33а	159	55,3	Подземная	2003
TK-33а	К/аллея 20	57	6,0	Подземная	1979
TK-33а	TK-33б	159	34,3	Подземная	2003
TK-33б	К/аллея 22	57	8,4	Подземная	1979
TK-33б	TK-33в	159	49,0	Подземная	2003
TK-33в	К/аллея 24	57	7,5	Подземная	1979
TK-33в	TK-33г	108	46,2	Подземная	2003
TK-33г	Батюты 15/26	76	8,8	Подземная	1979
TK-33г	Батюты 13	57	50,0	Подземная	1979
TK-32	TK на К/аллее	273	60,5	Подземная	2005
TK-71	TK-72	273	37,9	Подземная	1979
TK-72	TK-73б	273	19,6	Подземная	1979
TK-73б	Чкалова 46	57	7,9	Подземная	1979
TK-73б	TK-73а	273	56,0	Подземная	1979
TK-73а	Чкалова 52	57	9,7	Подземная	1979
TK-73а	TK-73	219	53,6	Подземная	1979
TK-73	TK-74	219	26,4	Подземная	2005
TK-74	TK-74а	219	2,5	Подземная	2005
TK-72	TK-72а	76	31,5	Подземная	1981
TK-72а	УТ-8	76	6,0	Подземная	1981
УТ-8	Чкалова 47/17	57	11,0	Подземная	1981

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), L, м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)
начало	конец				
УТ-8	ТК-72а	76	25,5	Подземная	1981
ТК-72а	К/аллея 19	76	22,0	Подземная	2017
ТК-72а	ТК-72б	76	72,0	Подземная	2003
ТК-72б	Чкалова 48	57	6,8	Подземная	1981
ТК-72б	Чкалова 50	57	63,0	Подземная	2003
Перемычка между I и II лучом закрыта					
ТК-71	ТК на К/аллее	273	80,0	Подземная	2006
ТК-71	ТК-71а	159	24,5	надземная	1986
ТК-71а	Чкалова 49	76	22,6	надземная	1986
ТК-71а	ТК-71б	159	29,0	надземная	2004
ТК-71а	ТК-71б	159	15,4	Подземная	2004
ТК-71б	К/аллея 13	57	2,8	Подземная	1986
ТК-71б	ТК-71г	159	46,8	Подземная	2005
ТК-71б	ТК-71г	159	35,3	надземная	2005
ТК-71г	К/аллея 11	76	17,1	Подземная	1986
ТК-71г	ТК-71д	108	15,2	Подземная	2005
ТК-71д	ТК-71е	108	57,0	Подземная	2005
ТК-71е	К/аллея 7	57	43,5	Подземная	1986
ТК-71е	ТК-71и	108	5,3	Подземная	1986
ТК-71и	ТК-71з	108	22,4	Подземная	1986
ТК-71з	ТК-71ж	76	29,2	Подземная	2001
ТК-71ж	К/аллея 1/42	76	30,8	Подземная	2001
ТК-71ж	К/аллея 1/42	57	19,0	Подземная	1986
ТК-5	ТК-12	325	102,5	Подземная	2016
ТК-12	ТК-12а	159	28,8	Подземная	1979
ТК-12а	Чкалова 26	76	16,7	Подземная	1979
ТК-12а	УТ-0	76	85,8	Подземная	1979
ТК-12а	ТК-12б	159	24,5	Подземная	1979
ТК-12б	ТК-12в	108	9,3	Подземная	2003
ТК-12в	ТК-13	108	23,6	Подземная	1979
ТК-12	ТК-14	325	83,3	Подземная	1979
ТК-14	ТК-14а	219	3,8	Подземная	1979
ТК-14а	ТК-14б	219	20,8	Подземная	1979
Перемычка на II луч закрыта					
ТК-15б	АТС-7	159	14,9	Подземная	2005
транзит АТС-7		159	47,4	Подвал	1979
транзит К/шоссе 21		159	63,0	Подвал	1979
К/шоссе 21	К/шоссе 23	108	14,6	Подземная	1979
транзит К/шоссе 23		108	19,5	Подвал	1979
К/шоссе 23	ТК-16а	108	55,0	Подземная	1979
ТК-117	ТК-116	325	180,3	Подземная	1979
ТК-117	Борисова 2	159	24,9	Подземная	1979
транзит Борисова 2		159	25,5	Подвал	1979

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)
начало	конец				
Борисова 2	ТК-16а	159	15,1	Подземная	1979
ТК-16а	Борисова 4	108	11,5	Подземная	1979
транзит Борисова 4		108	37,7	Подвал	1979
транзит Борисова 4		76	89,8	Подвал	1979
Борисова 4	Борисова 6	76	21,0	Подземная	2006
транзит Борисова 6		76	86,8	Подвал	2005
Борисова 6	ТК-44	76	39,5	Подземная	1980
ТК-44	Борисова 8	159	3,2	Подземная	1980
ТК-44	Борисова 10	159	50,5	Подземная	1980
транзит Борисова 10		159	39,5	Подвал	1980
Борисова 10	К/шоссе 35	159	50,5	Подземная	2002
транзит Борисова 35		159	17,9	Подвал	2002
транзит Борисова 39		76	28,1	Подвал	2002
К/шоссе 35	К/шоссе 39	76	15,0	Подземная	2002
К/шоссе 35	ТК-43	159	18,1	Подземная	2002
ТК-43	ТК-42а	159	33,3	Подземная	2009
ТК-42а	К/шоссе 33	76	11,5	Подземная	1980
ТК-48	ТК-48а	159	11,0	Подземная	1980
ТК-48	ТК-47	273	39,1	Подземная	1980
ТК-47	К/аллея 2	76	14,3	Подземная	1980
ТК-47	ТК-46	273	55,4	Подземная	2003
ТК-45	ТК-46	273	83,9	Подземная	2003
ТК-46	К/аллея 4	76	14,0	Подземная	2003
ТК-45	К/шоссе 41/4	76	10,5	Подземная	2017
транзит К/шоссе 41/4		76	13,0	Подвал	1980
К/шоссе 41/4	76	13,0	13,9	Подземная	1980
ТК-48а	ТК-48б	159	121,7	Подземная	1987
ТК-48а	ТК-48б	159	81,5	Подземная	2017
ТК-48б	К/шоссе 49	108	16,7	Подземная	1987
ТК-48б	ТК-48в	159	71,3	Подземная	1987
ТК-48в	КНС	57	12,6	Подземная	1987
ТК-48в	К/шоссе 47	159	30,0	Подземная	1987
транзит К/шоссе 47		159	69,9	Подвал	1987
К/шоссе 47	К/шоссе 45	159	30,1	Подземная	1987
транзит К/шоссе 45		159	77,0	Подвал	1987
К/шоссе 45	ТК-50	108	7,9	Подземная	2001
ТК-50	К/шоссе 43	108	22,5	Подземная	2001
транзит К/шоссе 43		159	83,5	Подвал	2015
К/шоссе 43	ТК-49	159	3,7	Подземная	2015
ТК-49	насосная станция	108	28,8	Подземная	1987
ТК-49	ТК-47	159	52,1	Подземная	1987
ТК-49	ТК-47	159	68,4	Подземная	2015
ТК-49	ТК-47	159	23,6	Подземная	2015
ТК-1	УТ-1	325	1,0	Подземная	1989
УТ-1	ТК-2	325	81,3	Подземная	1996

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), L, м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)
начало	конец				
TK-2	TK-5	325	58,0	Подземная	1996
TK-2	TK-5	325	111,2	Подземная	2016
УТ-1	TK-1а	325	1,0	Подземная	1989
TK-1а	TK-4	273	46,5	Подземная	1996
TK-4	TK-3	273	49,0	Подземная	1996
TK-3	TK-3а	273	166,4	надземная	1996
TK-3а	TK-10	273	97,4	надземная	1996
TK-10	TK-10а	259	60,9	надземная	1996
TK-10а	TK-116	325	31,9	надземная	2014
ЛУЧ № 2					
котельная	забор «РУСАЛ Кандалакша»	325	327,3	Подземная	2005
Забор КА3а	TK-51	325	506,0	надземная	1986
Забор КА3а	TK-51	325	94,6	надземная	2003
Забор КА3а	TK-51	325	71,6	Подземная	1986
TK-66	ЖДУ КА3а	159	214,8	надземная	1986
TK-66	ЖДУ КА3а	159	38,3	Подземная	1986
TK-53б	TK-54	325	95,3	Подземная	2017
TK-54	TK-54г	159	31,5	Подземная	2003
TK-54г	Батюты 21	57	20,3	Подземная	2001
TK-54г	TK-54ж	159	12,2	Подземная	1980
TK-54ж	Батюты 19	76	10,0	Подземная	1980
TK-54ж	TK-54з	159	48,9	надземная	1980
TK-54з	Батюты 17/29	76	8,0	Подземная	1980
TK-54з	TK-54и	108	52,6	Подземная	1980
TK-54и	К/аллея 25	57	9,6	Подземная	1980
TK-54г	УТ-10	76	30,0	Подземная	1980
УТ-10	К/аллея 27	57	3,4	Подземная	1980
УТ-10	К/аллея 23	57	41,9	Подземная	1980
TK-54	TK-55	325	141,5	Подземная	2019
TK-55	TK-55а	108	30,2	Подземная	1980
TK-55а	Батюты 25	57	27,7	Подземная	1980
TK-55а	УТ	76	32,7	Подземная	1980
УТ	Наймушина 8	57	10,3	Подземная	1980
УТ	Наймушина 6	57	48,3	Подземная	1980
TK-55	TK-56	325	53,6	Подземная	2018
TK-56	TK-55б	219	45,9	Подземная	1980
TK-55б	Батюты 27	76	16,0	Подземная	1980
TK-55б	Батюты 31	219	14,1	Подземная	1980
транзит Батюты 31		219	72,0	Подвал	1980
Батюты 31	TK-74б	219	44,0	Подземная	1980
TK-74б	TK-74а	219	63,0	Подземная	1980
TK-74 - TK-74а	перемычка между лучами 1 и 2	219	2,5	Подземная	1980
Перемычка между II и I					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), L, м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)
начало	конец				
лучом закрыта					
TK-56	TK-57	273	44,3	Подземная	2018
TK-57	TK-77б	159	64,6	Подземная	1980
TK-77б	Батюты 29/12	76	10,0	Подземная	1980
TK-77б	TK-77а	159	12,5	Подземная	2004
TK-77а	TK-77	108	33,3	Подземная	2004
TK-77	Наймушина 10	76	6,0	Подземная	1980
TK-76	TK-77	108	17,1	Подземная	2004
TK-76	Наймушина 1	76	43,1	Подземная	2009
TK-76	Наймушина 4	76	37,6	Подземная	2000
TK-52	TK-62	219	143,0	надземная	1980
TK-62	TK-63	159	92,5	Подземная	1980
TK-63	TK-63а	159	44,4	Подземная	1980
TK-63а	TK-64	159	42,1	Подземная	1980
транзит школа №9		108	13,8	Подвал	2002
Школа №9	TK-64а	159	90,8	надземная	1980
Школа №9	TK-64а	159	55,1	надземная	2002
Школа №9	TK-64а	159	55,0	Подземная	1980
TK-64а	Наймушина 18	108	128,6	надземная	1996
TK-64а	Наймушина 18	108	12,1	Подземная	1980
TK-64а	TK-65	159	131,8	надземная	1980
TK-65	Наймушина 22	76	13,9	надземная	2005
TK-65	TK-66	159	67,3	надземная	1980
TK-66	Наймушина 24	57	58,9	надземная	1980
TK-54а	TK-54	108	38,0	Подземная	1980
TK-54а	Батюты 22	57	32,2	Подземная	1980
TK-54а	УТ-11	76	24,6	Подземная	1980
УТ-11	Батюты 18/31	57	46,5	Подземная	1980
УТ-11	Батюты 20	76	14,3	Подземная	1980
TK-54а	TK-54в	108	28,8	Подземная	2002
TK-52а	TK-53	273	169,1	Подземная	1979
TK-53	TK-53а	273	77,5	Подземная	1979
TK-53а	TK-53б	273	15,0	Подземная	1979
TK-54в	Батюты 24	57	8,8	Подземная	1982
TK-54в	TK-54д	108	15,1	Подземная	2003
TK-54д	Высокая 7	57	8,0	Подземная	1982
TK-54д	TK-54е	108	35,2	Подземная	2003
TK-54е	Высокая 5	57	26,5	Подземная	1982
TK-54е	УТ-12	89	80,5	Подземная	2004
УТ-12	К/аллея 33	57	26,9	Подземная	2001
УТ-12	К/аллея 3/35	57	26,9	Подземная	2001
TK-55б	TK-55	159	32,0	Подземная	1982
TK-55г	Батюты 30	57	8,1	Подземная	1982
TK-55б	TK-55в	159	19,5	Подземная	1982
TK-55в	Батюты 28	76	11,5	Подземная	1982

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), L, м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)
начало	конец				
TK-55в	Наймушина 16	108	63,8	Подземная	1982
TK-56а	TK-56	108	78,3	Подземная	1982
TK-56а	Наймушина 14	108	20,2	Подземная	1982
TK-57	TK-57а	273	73,1	Подземная	1985
TK-57а	TK-58а	219	6,0	Подземная	1985
TK-58а	TK-58	219	25,0	Подземная	1985
TK-58	Наймушина 15	108	9,9	Подземная	1985
транзит Наймушина 15		108	97,4	Подвал	1985
Наймушина 15	Наймушина 13	108	28,1	Подземная	2005
транзит Наймушина 13		108	86,8	Подвал	1985
Наймушина 13	TK-61	108	3,5	Подземная	1985
TK-61	Наймушина 11	76	28,0	Подземная	1985
TK-61	TK-60	159	42,4	Подземная	2004
TK-60	Наймушина 9	89	24,0	Подземная	2000
TK-60	TK-59	159	47,1	Подземная б/к	2016
TK-59	TK-59а	159	4,8	Подземная	2016
TK-59	Наймушина 5	76	13,0	Подземная	1985
TK-59а	Наймушина 7	76	31,3	Подземная	2003
TK-59	TK-57а	159	67,6	Подземная	1985
TK-146	TK-23	273	18,7	Подземная	1979
TK-23	TK-24	273	59,3	Подземная	1979
TK-24	TK-25	273	85,0	Подземная	1979
TK-25	Шевчука 22				
TK-25	TK-26	273	91,0	надземная	1979
TK-26	TK-51	273	37,1	надземная	1979
TK-51	TK-52	325	125,9	Подземная	2003
			14513,4		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Табл. 1.6. Параметры тепловых сетей, включая диаметры и длины участков тепловой сети, год начала эксплуатации, тип изоляции и тип прокладки от БМК н.п. Белое Море

Наименование участка		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в 2-трубном исчислении) L, м	Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм-ГВС	Длина участка (в 1-трубном исчислении) L, м-ГВС	Циркуляция ГВС, м	Длина участка (в 1-трубном исчислении) L, м-ГВС циркуляция	Тип прокладки	Прим.
начало	конец								
котельная	врезка в существ. т/с	159	42,8	108	42,8	57	42,8	надземная	
врезка в существ. т/с	ТК-2	219	163,1	159	163,1	108	163,1	надземная	
ТК-2	дом №3	159	51	108	51	108	51	надземная	
		159	3	108	3	108	3	подземная	
дом №3	транзит	159	104	108	104	108	104	подвал	
дом №3	ТК-3	159	60	108	60	108	60	подземная	
ТК-3	дом №5	108	11	108	11	57	11	подземная	
ТК-3	ТК-4	159	151,6	108	151,6	57	151,6	подземная	ГВС отключена
ТК-4	дом №8	76	16,5	57	16,5	57	16,5	подземная	ГВС отключена
ТК-4	детский сад	159	64	108	64	57	64	подземная	ГВС отключена
ТК-2	дом №1	108	34	108	34	108	34	надземная	
		108	3	108	3	108	3	подземная	
дом №1	транзит	108	64	108	64	108	64	подвал	
дом №1	дом №2	108	50	108	50	108	50	подземная	
дом №2	транзит	108	26	108	26	108	26	подвал	
дом №2	школа	108	15,5	108	15,5	108	15,5	подземная	
ТК-2	УТ-7	108	15	108	15	108	15	надземная	
		108	87,7	108	69,7	108	69,7	подземная	
				57	18	57	18	подземная	
УТ-7	дом №12	108	54,7	108	54,7	108	54,7	подземная	
УТ-7	дом №4	108	21,1	57	21,1	57	21,1	подземная	
дом №4	транзит	89	35,3					подвал	

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА**

Наименование участка		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в 2-трубном исчислении) L, м	Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм-ГВС	Длина участка (в 1-трубном исчислении) L, м-ГВС	Циркуляция ГВС, м	Длина участка (в 1-трубном исчислении) L, м-ГВС циркуляция	Тип прокладки	Прим.
начало	конец								
дом №4	УТ-8	108	106					подземная	
УТ-8	Дом культуры	57	14					подземная	
УТ-8	ТК-5	89	9					подземная	
			1202,3		1038		1038		
ТК-5	дом №3а	89	242					надземная	
всего в работе			1444,3		805,9		805,9		

**Табл. 1.7. Параметры тепловых сетей, включая диаметры и длины участков тепловой сети, год начала эксплуатации, тип изоляции и тип прокладки от котельной ООО «СТК»**

Наименование участка		Наружный диаметр участка трубопроводов, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), м	Тип прокладки
начало	окончание			
Котельная с.Лувеньга	ТК-4	273	2	Надземная
ТК-5	УТ-3	273	2	Надземная
УТ-3	УТ-4	273	78	Надземная
УТ-4	ТК-6	273	60	Надземная
ТК-4	ТК-5	273	55	Надземная
ТК-6	ТК-12	219	139,1	Подземная канальная
ТК-12	ТК-13	219	80,3	Подземная канальная
ТК-13	ТК-14	219	37	Подземная канальная
ТК-16	ТК-19	219	36	Подземная канальная
ТК-14	ТК-15	219	31	Подземная канальная
ТК-15	ТК-16	219	65	Подземная канальная
ТК-20	ТК-36	159	32	Подземная канальная
ТК-19	ТК-20	159	107	Подземная канальная
ТК-6	ТК-7	133	65	Подземная канальная
ТК-20	ТК-29	108	37	Подземная канальная
ТК-9	ТК-10	108	54	Подземная канальная
ТК-10	пл. Площадь Мира, 9	108	57	Подземная канальная
ТК-7	ТК-8	108	50	Подземная канальная
ТК-8	ТК-9	108	19	Подземная канальная
ТК-36	ул. Молодежная, 11	108	9	Подземная канальная
ТК-36	УТ-5	108	57	Подземная канальная



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр участка трубопроводов, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), м	Тип прокладки
начало	окончание			
УТ-5	ул. Молодежная, 3	108	2	Подземная канальная
УТ-5	ТК-37	108	27	Подземная канальная
ТК-37	ул. Молодежная, 1	108	11	Подземная канальная
ТК-29	ТК-30	89	45	Подземная канальная
ТК-30	ТК-32	89	53	Подземная канальная
ТК-32	ул. Молодежная, 9	89	12	Подземная канальная
ТК-20	ТК-21	89	38	Подземная канальная
ТК-10	пл. Площадь Мира, 12а	89	20	Подземная канальная
ТК-12	пл. Площадь Мира, 6	89	21,1	Подземная канальная
ТК-36	ул. Молодежная, 5	89	27	Подземная канальная
ТК-30	ТК-31	76	23	Подземная канальная
ТК-21	ул. Молодежная, 26	76	24	Подземная канальная
ТК-9	пл. Площадь Мира, 4	76	68	Подземная канальная
ТК-13	пл. Площадь Мира, 8	76	17,5	Подземная канальная
ТК-19	ул. Молодежная, 28	76	101	Подземная канальная
ТК-31	ул. Молодежная, 7	76	23	Подземная канальная
ТК-9	пл. Площадь Мира, 5	57	20	Подземная канальная
ТК-10	пл. Площадь Мира, 7	57	22	Подземная канальная
ТК-7	пл. Площадь Мира, 2	57	12	Подземная канальная
ТК-7	пл. Площадь Мира, 1	57	15	Подземная канальная
<b>Итого:</b>			<b>1654,0</b>	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Табл. 1.8. Параметры тепловых сетей, включая диаметры и длины участков тепловой сети, год начала эксплуатации, тип изоляции и тип прокладки от котельной №126 Пинозеро

Наименование участка	Длина участка (в однострубно исчислении), м	Тип прокладки	Год прокладки	Марка, толщина теплоизоляционного материала	Наружный диаметр трубопроводов отопления, м		Диаметр трубопроводов ГВС, м
					Подающий	Обратный	Подающий
От котельной до ТК-1	5	Подземная бесканальная	1987	минвата 50	159	159	133
От ТК-1 до ТК-2	20	-«-	1987	минвата 50	159	159	133
От ТК-2 до ТК-7	179	-«-	1987	минвата 50	133	133	–
От ТК-2 до ТК-3	203	-«-	1987	минвата 50	159	159	133
О ТК-7 до водонапорная башня	20	-«-	1987	минвата 50	38	38	–
От ТК-3 до ТК-4	5	-«-	1987	минвата 50	159	159	108
От ТК-4 до ТК-5	65	-«-	1987	минвата 50	159	159	108
От ТК-5 до ул. Нагорная, 125	10	-«-	1987	минвата 50	89	89	89
От ТК-5 до ул. Нагорная, 126	5	-«-	1987	минвата 50	89	89	89
<b>Итого:</b>	<b>1650</b>						

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Табл. 1.9. Параметры тепловых сетей, включая диаметры и длины участков тепловой сети, год начала эксплуатации, тип изоляции и тип прокладки от котельной ул. 3-я Линия.

Наименование участка		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), м	Тип прокладки
начало	конец			
Котельная ул. 3-я Линия	УТ-1	108	2,5	Подземная бесканальная
ТК-4	ТК-5	108	62,2	Подземная бесканальная
ТК-5	ТК-6	108	24,9	Подземная бесканальная
УТ-1	ТК-3	108	3	Подземная бесканальная
ТК-3	ТК-4	108	180	Подземная бесканальная
ТК-3	ТК-8	89	47	Надземная
ТК-8	ТК-9	76	29,3	Подземная бесканальная
ТК-9	ТК-10	76	23,6	Подземная бесканальная
ТК-10	ТК-11	76	60,6	Подземная бесканальная
ТК-5	ул. 3-я Линия, 97а	57	26,6	Подземная бесканальная
ТК-6	ул. 3-я Линия, 97г	57	9,9	Подземная бесканальная
ТК-7	ул. 3-я Линия, 99	57	17,1	Подземная бесканальная
ТК-10	ул. 3-я Линия, 93	57	22	Подземная бесканальная
ТК-11	ул. 1-я Линия, 98	57	11,5	Подземная бесканальная
ТК-7	ул. 3-я Линия, 99а	57	28,4	Подземная бесканальная
ТК-6	ТК-7	45	17,8	Подземная бесканальная
ТК-8	ул. 3-я Линия, 95	45	20,6	Подземная бесканальная
ТК-9	ул. 3-я Линия, 91	45	2,1	Подземная бесканальная
ТК-4	ул. 3-я Линия, 97к	38	3,2	Подземная бесканальная
<b>Итого:</b>			<b>592,3</b>	

Табл. 1.10. Параметры тепловых сетей, включая диаметры и длины участков тепловой сети, год начала эксплуатации, тип изоляции и тип прокладки от котельной №80, в/г 7

Наименование участка	Протяженность участка (м)	Тип прокладки	Год прокладки	Марка, толщина теплоизоляционного материала	Диаметр трубопроводов отопления (мм)		Диаметр трубопроводов ГВС (мм)	
					Подающий	Обратный	Подающий	Циркуляционный
От котельной до ТК-1	4	подземный	1980	минвата 80	219	219	114	76
От ТК-1 до ТК-2	118	воздушный (подз.31,5)	1992	минвата 80	219	219	114	76
От ТК-2 до ТК-9	51	подземный	1996	минвата 80	133	133	76	76
От ТК-9 до ТК-10	29,5	подземный	1996	минвата 80	133	133	76	76
От ТК-10 до ТК-11	28	подземный	1989	минвата 80	114	114	76	76
От ТК-11 до ТК-13	41,5	подземный	1998	минвата 80	114	114	50	50
От ТК-13 до ТК-14	140	подземный	1992	минвата 80	114	114	76	76
От ТК-14 до ТК-15	50,5	подземный	1989	минвата 80	57	57		
От ТК-15 до инв.№ 38	2,5	подземный	1989	минвата 80	57	57		
От ТК-1 до ТК-4	153	воздушный (подз.31)	1980	минвата 80	89	89		
От теплотрассы до	5	подземный	1980	минвата 80	76	76		

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА**

Наименование участка	Протяженность участка (м)	Тип прокладки	Год прокладки	Марка, толщина теплоизоляционного материала	Диаметр трубопроводов отопления (мм)		Диаметр трубопроводов ГВС (мм)	
					Подающий	Обратный	Подающий	Циркуляционный
инв. 43								
От ТК-4 до инв.№ 78	47	подземный	1980	минвата 80	76	76		
От ТК-4 до инв.102	80	подземный	1980	минвата 80	57	57		
От котельной до ТК-3	2	подземный	1990	минвата 80	159	159		
От ТК-3 до ТК-5	153	подземный	1994	минвата 80	159	159		
От ТК-5 до инв.85	124	подземный		минвата 80	57	57		
От теплотрассы до инв.84	20	подземный	1989	минвата 80	57	57		
От ТК-5 до ТК-6	75	воздушный	1989	минвата 80	89	89		
От ТК-6 до инв.70	5	подземный	1989	минвата 80	89	89		
От ТК-6 до ТК-8	74	подземный	1989	минвата 80	89	89		
От ТК-8 до ТК-7	13,5	подземный	1989	минвата 80	57	57		
От ТК-7 до инв.69	32	подземный	1989	минвата 80	57	57		
От ТК-8 до инв.115	76	подземный	1991	минвата 80	89	89		
От теплотрассы до инв.90	35	воздушный	1990	минвата 80	57	57		
От теплотрассы до инв.№ 58	57,5	воздушный	2014	минвата 80			40	40
От ТК-2 до инв.51(ж/д№2)	36	подземный	1990	минвата 80	76	76	32 L=6 м	32 L=6 м
От ТК-2 до инв.83(ж/д№8)	80	подземный	1989	минвата 80	108	108	76	76
От ТК-9 до инв.67(ж/д№6)	6,5	подземный	1991	минвата 80	76	76	40	
От ТК-9 до ТК-12	40	подземный	1990	минвата 80	76	76	40	40
От ТК-12 до инв.52(ж/д№1)	5	подземный	1990	минвата 80	76	76	40	40
От ТК-12 до инв.116 (отключено)	46	подземный	1989	минвата 80	57	57		
От ТК-10 до инв.55	6	подземный	2000	минвата 80	76	76	40	40
От ТК-11 до инв.114 (отключено)	163	подземный	1995	минвата 80	57	57		
От теплотрассы до инв.68(ж/д№7)	7,5	подземный	1993	минвата 80	76	76	32	
От теплотрассы до инв.57(ж/д№3)	7,5	подземный	1993	минвата 80	76	76	32	
От теплотрассы до инв.65(ж/д№4)	7,5	подземный	1989	минвата 80	76	76	32	
От ТК-14 до инв.№ 66(ж/д№5)	7,5	подземный	1989	минвата 80	76	76	40	40

Табл. 1.11. Параметры тепловых сетей, включая диаметры и длины участков тепловой сети, год начала эксплуатации, тип изоляции и тип прокладки от котельной №411, в/г 2

Наименование участка	Протяженность участка (м)	Тип прокладки	Год прокладки	Марка, толщина теплоизоляционного материала	Диаметр трубопроводов отопления (мм)		Диаметр трубопроводов ГВС (мм)	
					Подающий	Обратный	Подающий	Циркуляционный
От котельной до Т.1	800	воздушный	1991	минвата 80	133	133		
От Т.1 до инв.419	20	воздушный	1991	минвата 80	108	108		

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА**

Наименование участка	Протяженность участка (м)	Тип прокладки	Год прокладки	Марка, толщина теплоизоляционного материала	Диаметр трубопроводов отопления (мм)		Диаметр трубопроводов ГВС (мм)	
					Подающий	Обратный	Подающий	Циркуляционный
О котельной до ТК-1	50	подземный	1986	минвата 80	159	159	108	108
От ТК-1 до поворота	180	подземный	1993	минвата 80	108	108		
От поворота до инв.433	125	подземный	1993	минвата 80	76	76		
От врезки в т/с до инв.443	70	подземный	2012	минвата 80	57	57		
От инв. 443 до инв.422	50	подземный	2012	минвата 80	57	57		
От ТК-1 до ТК-2	198	воздушный	1989	минвата 80	159	159	108	108
От ТК-2 до ТК-3	600	воздушный	1989	минвата 80	159	159	108	108
От ТК-3 до ТК-4	370	подземный	1989	минвата 80	108	108		
От ТК-4 до инв.№ 428	300	подземный	1989	минвата 80	108	108		
От инв.№ 428 до инв.430	53	подземный	1989	минвата 80	108	108		
От ТК-3 до ТК-5	50	подземный	2014	минвата 80	114	114	108	108
От ТК-5 до ж/д15	15	подземный	1996	минвата 80	133	133	89	89
От ТК-5 до ж/д 8	25	подземный	1989	минвата 80	108	108	76	76
От ж/д 8 до ТК-6	12,5	подземный	2014	минвата 80	108	108	89	89
От ТК-6 до ж/д 18	61,5	подземный	2014	минвата 80	108	108	89 – 18,5м 57-43м	89 – 18,5м 57 - 43м

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

**Табл. 1.12. Список потребителей АО «МЭС» оснащенных приборами учета тепловой энергии (котельная №1)**

№п/п	Потребитель	дата ввода	заводской номер	Тип теплосчетчика, тепловычислителя
котельная № 1				
1	50 Лет Октября 3	19 10 16	24131	Логика 8943, СПТ 943.1
2	50 Лет Октября 5	22 11 18	85193	Логика 8941, СПТ 941,20
3	50 Лет Октября 8	25 09 15	211321	ТСК 7-05,ВКТ-7-03
4	50 Лет Октября 12	23.05.2014г.	211315	ТСК 7-05, ВКТ-7-03-1-1-2
5	Аэронавтов 1\50	16.10.2013г.	42658	Логика 8943, СПТ 943.1
6	Аэронавтов 2	01.03.2005г.	402821	ТСК7, ВКТ-7-03
7	Аэронавтов 4	27.03.2013г.	39572	Логика 8943, СПТ 943.1
8	Аэронавтов 5	11.11.2013г.	40024	СПТ 943,10
9	Аэронавтов 6+гвс 1-го подъезда д.131 ул. Набережная с1-9кв	14.03.2012г.	50263311	ЭЛЬФ
10	Восточная 4	19.03.2012г.	155149	ТСК7, ВКТ-7-02
11	Восточная 10	05.05.2010г.	906125	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
12	Восточная 12	29.08.2013г.	41140	Логика 8943, СПТ 943.1
13	Горького 1	15 12 14	210188	ТСК7, ВКТ-7-03
14	Горького 3	14.01.2014г.	44735	Логика 8943, СПТ 943.1
15	Горького 6	15 12 14	207534	ТСК7, ВКТ-7-03
16	Горького 7+ гвс 1-го подъезда д.9 ул.Горького (с 1-14 кв.)	05.10.2012г.	34875	Логика 8943, СПТ 943.1
17	Горького 9-1 т\п (система отопления с 1-14кв.)	24.10.2011г.	139708	ТСК7, ВКТ-7-02, ТСК7, ВКТ-7-02
18	Горького 9-2 т\п (с 15-74кв.)	24.10.2011г.	138894	ТСК7, ВКТ-7-02
19	Горького 13	16 03 17	211	Логика 8943
20	Горького 8а	10.04.2013г.	38729	Логика 8943, СПТ 943.1
21	Горького 10	15 03 16	74216	Логика 8941, СПТ 941.20
22	Горького 11	31 05 18	85217	Логика 8941, СПТ 941,20
23	Горького 15	17 04 17	51548	Логика 8941-2-3321-1
24	Горького 16	26.07.2011г.	22307	Логика 8943, СПТ 943.1
25	Горького 18	16.12.2009г.	902180	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
26	Горького 20	28.07.2011г.	22305	Логика 8943, СПТ 943.1
27	Данилова 1	23 10 15	250573	ТСК7-05, ВКТ-7-03
28	Данилова 7	23.05.2014г.	207634	ТСК7, ВКТ-7-03-1-1-2
29	Данилова 11	14.01.2014г.	42395	Логика 8943, СПТ 943.1
30	Данилова 13	20.08.2013г.	41133	Логика 8943, СПТ 943.1
31	Данилова 15	30.08.2013г.	41792	Логика 8943, СПТ 943.1
32	Данилова 17	06.03.2012г.	154643	ТСК7, ВКТ-7-02
33	Данилова 19	17.05.2010г.	906626	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
34	Данилова 23-1 т\п (с 1-54кв)	21.03.2012г.	154627	ТСК7, ВКТ-7-02, ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-024, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-024

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№п/п	Потребитель	дата ввода	заводской номер	Тип теплосчетчика, тепловычислителя
35	Данилова 23-2 т\п (с 55-114кв)	04.05.2005г.	901905	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-024, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-024
36	Данилова 25	14.02.2011г.	6836897	MULTICALUF UF, Miltical 601
37	Данилова 27	11.08.2011г.	22316	Логика 8943, СПТ 943.1
38	Данилова 29- 1т\п - система отопления (с 1-16кв.)	24.10.2011г.	138891	ТСК7, ВКТ-7-02, ТСК7, ВКТ-7-02
39	Данилова 29- 2т\п - система отопления (с 17-84кв.)+гвс 1-го подъезда	24.10.2011г.	138859	ТСК7, ВКТ-7-02
40	Данилова 31	19.03.2012г.	82393311	ЭЛЬФ
41	Данилова 40	06.03.2013г.	1215837	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-024, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
42	Данилова 42	13.05.2011г.	1009081	ВЗЛЕТ ТСР-М, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-026М
43	Данилова 46	21.11.2012г.	1207189	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
44	Данилова 54	16 12 14	205587	ТСК7, ВКТ-7-04-1-1-2
45	Защитников Заполярья 1	10.10.2011г.	22353	Логика 8943, СПТ 943.1
46	Защитников Заполярья 2	09.08.2011г.	21326	Логика 8943, СПТ 943.1
47	Защитников Заполярья 3	09.08.2011г.	22306	Логика 8943, СПТ 943.1
48	Защитников Заполярья 3а	02.08.2013г.	37846	Логика 8941-Э1, СПТ 941.10
49	Защитников Заполярья 3в	26.07.2012г.	23257	Логика 8943, СПТ 943.1
50	Защитников Заполярья 5	19.07.2013г.	47588	Логика 8941-Э1, СПТ 941.10
51	Защитников Заполярья 5а	14.05.2013г.	39190	Логика 8943, СПТ 943.1
52	Защитников Заполярья 8-1т\п(с 1-6 подъезд(1-60кв.)+гвс дома	24.10.2011г.	140846	ТСК7, ВКТ-7-02, ТСК7, ВКТ-7-02, ТСК7, ВКТ-7-02
53	Защитников Заполярья 8-2т\п (с7-8 подъезд (с 70-80 кв.)	24.10.2011г.	140848	ТСК7, ВКТ-7-02
54	Защитников Заполярья 8-3т\п(с9-10 подъезд)	24.10.2011г.	140847	ТСК7, ВКТ-7-02
55	Комсомольская 5 минус гвс 7-го подъезда с 91-102	25.02.2011г.	6855353	MULTICALUF UF, Miltical 601
56	Комсомольская 6а	31 05 18	85167	Логика 8941, СПТ 941,20
57	Комсомольская 7	03.03.2011г.	6855347	MULTICALUF UF, Miltical 601
58	Комсомольская 8	03.03.2011г.	6836867	MULTICALUF UF, Miltical 601
59	Комсомольская 15	08.04.2014г.	44830	Логика 8943, СПТ 943.1
60	Комсомольская 16	13.09.2011г.	1103575	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
61	Комсомольская 17	27.09.2011г.	1104883	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
62	Набережная 105(сгорел)	15.03.2012г.	156974	ТСК7, ВКТ-7-02
63	Набережная 113	19 11 14		Логика 8943, СПТ 943.1
64	Набережная 115	17.02.2010г.	901079	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-024, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-024
65	Набережная 117	13.01.2010г.	903288	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
66	Набережная 119	23 01 19	85183	Логика 8941, СПТ 941,20
67	Набережная 123	20.09.2012г.	1112768	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№п/п	Потребитель	дата ввода	заводской номер	Тип теплосчетчика, тепловычислителя
68	Набережная 125	17.06.2011г.	1103336	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
69	Набережная 129 -1 т\п (1-20 кв)	16.10.2012г.	1204904	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034, ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
70	Набережная 129 -2 т\п (21-40 кв)	16.10.2012г.	1205228	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
71	Набережная 131 - 1 т\п (система отопления с 1-9 кв)	03.04.2012г.	155170	ТСК7, ВКТ-7-02
72	Набережная 131 - 2 т\п (с 10-99 кв)	22.09.2011г.	400698	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-022, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-022
73	Набережная 133	08.04.2014г.	44855	Логика 8943, СПТ 943.1
74	Набережная 135	11.05.2012г.	157301	ТСК7, ВКТ-7-02
75	Набережная 137 1т\п (с 1-60 кв)	05.10.2011г.	1109654	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
76	Набережная 137 2т\п (с 61-120 кв)	29.09.2010г.	1208750	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
77	Набережная 139	13.03.2012г.	1109768	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
78	Набережная 141	05.10.2012г.	33980	Логика 8943, СПТ 943.1
79	Набережная 143	13 07 15	250590	ТСК7, ВКТ-7-02
80	Набережная 147	09 11 18	85657	Логика 8941, СПТ 941,20
81	Набережная 149	01.04.2003г.	35548	Логика 8943, СПТ 943.1
82	Новая 3а	29.10.2014г.	238733	ТСК7-01, ВКТ-7-04-0-0-0
83	Новая 5а	06.11.2014г.	236378	ТСК7-01, ВКТ-7-04-0-0-0
84	Новая 10\3	02.03.2012г.	161821	ТСК7, ВКТ-7-06
85	Новая 12	09.08.2011г.	23253	Логика 8943, СПТ 943.1
86	Новая 14	09.08.2011г.	23224	Логика 8943, СПТ 943.1
87	Новая 17	28.05.2013г.	38706	Логика 8943, СПТ 943.1
88	Новая 19	09.08.2011г.	22312	Логика 8943, СПТ 943.1
89	Новая 21	22.09.2003г.	8657	Логика 8943, СПТ 943.1
90	Новая 25	10.06.2015г.	233768	ТСК7
91	Первомайская 9	22.01.2013г.	44148	Логика 8943, СПТ 943.1
92	Первомайская 10	18.01.2013г.	38220	Логика 8943, СПТ 943.1
93	Первомайская 11	03.07.2014г.	210163	ТСК7, ВКТ-7-02
94	Первомайская 15	09.11.2012г.	36384	Логика 8943, СПТ 943.1
95	Первомайская 16 (система отопления)	30.03.2012г.	154264	ТСК7, ВКТ-7-02
96	Первомайская 20+гвс д.16,18 ул. Первомайская	30.03.2012г.	157331	ТСК7, ВКТ-7-02
97	Первомайская 36	29.12.2011г.	154647	ТСК7, ВКТ-7-02
98	Первомайская 38 +9 подъезд набережная 113 (с 120-131 кв.)	24.12.2009г.	904065	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
99	Первомайская 40	29.12.2011г.	155155	ТСК7, ВКТ-7-02
100	Первомайская 44	08.04.2014г.	44820	Логика 8943, СПТ 943.1, ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
101	Первомайская 51	10.08.2011г.	23217	Логика 8943, СПТ 943.1



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№п/п	Потребитель	дата ввода	заводской номер	Тип теплосчетчика, тепловычислителя
102	Первомайская 53	10.08.2011г.	22313	Логика 8943, СПТ 943.1
103	Первомайская 55	недопуск 04.07.2014г.	209817	ТСК7-05, ВКТ-7-03
104	Первомайская 56	04.04.2012г.	154623	ТСК7, ВКТ-7-02
105	Первомайская 57	19 12 14	211234	ТСК7, ВКТ-7-02
106	Первомайская 63	31 05 18	85202	Логика 8941, СПТ 941,20
107	Первомайская 71	25.02.2011г.	6836896	MULTICALUF UF, Miltical 601
108	Первомайская 73	31 05 18	85158	Логика 8941, СПТ 941,20
109	Первомайская 79а	09 11 18	85736	Логика 8941, СПТ 941,20
110	Первомайская 81а	16.10.2013г.	38702	Логика 8943, СПТ 943.1
111	Первомайская 83	13.03.2012г.	155171	ТСК7, ВКТ-7-02
112	Первомайская 83а	09.09.2009г.	801698	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-024, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-024
113	Питео 2 минут теплотребление библиотеки	28.07.2011г.	22311	Логика 8943, СПТ 943.1, Логика 8943, СПТ 943.1
114	Питео 3	09.08.2011г.	22301	Логика 8943, СПТ 943.1
115	Питео 5	19.10.2011г.	23249	Логика 8943, СПТ 943.1
116	Питео 9	10.10.2011г.	23227	Логика 8943, СПТ 943.1
117	Питео 11	19.10.2011г.	14 03 61	Логика 8943, СПТ 943.1
118	Пролетарская 22(снесен)	15.03.2012г.	156976	ТСК7, ВКТ-7-02
119	Пронина 6 - 1 тепловой пункт	21.03.2012г.	157280	ТСК7, ВКТ-7-02, ТСК7, ВКТ-7-02
120	Пронина 6 - 2 тепловой пункт	20.05.2013г.	156577	ТСК7, ВКТ-7-02
121	Пронина 10	18.02.2013г.	38733	Логика 8943, СПТ 943.1
122	Пронина 12	22 12 14	48804	Логика 8943-у2, СПТ 943.1
123	Пронина 16 - 1 тепловой пункт (с 1-60 квартиру)	07.09.2012г.	34190	Логика 8943, СПТ 943.1
124	Пронина 16 - 2 тепловой пункт (с 61-128 квартиру)	18.10.2012г.	33938	Логика 8943, СПТ 943.1
125	Пронина 14	17 12 18	85131	Логика 8941, СПТ 941,20
126	Пронина 18	04 05 16	234415	ТСК7, ВКТ-7-02
127	Пронина 22	18.04.2013г.	39529	Логика 8943, СПТ 943.1
128	Пронина 26	18.07.2012г.	1111699	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
129	Пронина 28	20.12.2012г.	1208810	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
130	Пронина 30 (реконструкция незавершенного строительства)	16 12 15	140039	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-042
131	Пронина 32	10.06.2014г.	69400267	MULTICALUF UF, Miltical 602
132	Пронина 34	11 10 17	61258	ЛОГИКА 8943СПТ 943.1
133	МБУ Кандалакшская ЦБС-библиотека Питео 2	06 10 10	45162	Логика 8943, СПТ 943.1
134	МБДОУ детский сад № 4	14 12 11	51227	СПТ 941,10
135	МБДОУ детский сад 12"Рыбка общеразвивающего вида"	14 12 11	1111712	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
136	МБДОУ детский сад № 15	14 12 11	50704	СПТ 941,10
137	МБДОУ детский сад № 16 комбинированного вида	16 12 11	51221	СПТ 941,10
138	МБДОУ детский сад № 19 присмотра и оздоровления"	13 10 01	1009486	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№п/п	Потребитель	дата ввода	заводской номер	Тип теплосчетчика, тепловычислителя
	г.Кандалакша			
139	МДОУ детский сад № 48	21 12 01	1107471	ВЗЛЕТ ТСП-М, Исполнения ТСП-034, Взлет ТСПВ, Исполнение ТСПВ-034
140	МДОУ детский сад № 49	14 12 01	1112141	ВЗЛЕТ ТСП-М, Исполнения ТСП-034, Взлет ТСПВ, Исполнение ТСПВ-034
141	МБДОУ детский сад № 52 "Медвежонок" общеразвивающего вида " г.Кандалакша	14 12 11	50702	СПТ 941,10
142	МДОУ детский сад № 63 комбинированного вида	02 12 01	1112000	ВЗЛЕТ ТСП-М, Исполнения ТСП-034, Взлет ТСПВ, Исполнение ТСПВ-034
143	МАОУ ДОД ДЮЦ "Ровесник"- Первомайская 4	23 12 11	51449	ЛОГИКА 941К, СПТ 941.10
144	МАОУ ДОД ДЮЦ "Ровесник"- Комсомольская 10	06 03 12	7162318	MULTICALUF UF, Multical 601
145	МАОУ СОШ №10-Аэронавтов 4а	26 08 08	800122	ВЗЛЕТ ТСП-М, Исполнения ТСП-032, Взлет ТСПВ, Исполнение ТСПВ-032
146	ГО ОУ "Кандалакшский детский дом "Берег"-Первомайская 8а	11 11 08	MD 811055	МАГИКА DP2200 M2, DP2200
147	МБОУ СОШ №1- Пролетарская 20	02 12 11	122123	ТСК7, ВКТ-7-02
148	МБОУ СОШ №1-Первомайская 67	17 03 11	1101085	ВЗЛЕТ ТСП-М, Исполнения ТСП-034, Взлет ТСПВ, Исполнение ТСПВ-034
149	МАОУ ДОД СДЮШОР г.Кандалакша	15 11 12	1207155	ВЗЛЕТ ТСП-М, Исполнения ТСП-034, Взлет ТСПВ, Исполнение ТСПВ-034
150	МАОУ ДОД "ЦДТ" "Вега-Набережная 151	17 09 10	1003538	ВЗЛЕТ ТСП-М, Исполнения ТСП-034, Взлет ТСПВ, Исполнение ТСПВ-034
151	ул. 50 Лет Октября д.1 Административное здание	16 12 13	2083015	ЭЛЬФ
152	ИП Комаров В.П. - гостиница ул. Первомайская д.31	30 10 12	60301	Логика 8941, СПТ 941.10
153	ООО "ЭНЕРГИЯ"- Первомайская 25 (возм-но адрес: Кировская, 35)	06 11 13	69034814	MULTICALUF UF, Multical 602
154	МУП "Расчетный информационно-вычислительный центр"- Уверова 3	25 06 13	39975	Логика 8943, СПТ 943.1
155	ул. Данилова д. 4 -магазин ИП Ламехов Н.Б.	16 12 13	2873113	ЭЛЬФ
156	ГБОУЗ "Кандалакшская ЦРБ"- "Поликлиника и гараж" Первомайская 50/1)	15 05 09	802059	ВЗЛЕТ ТСП-М, Исполнения ТСП-034, Взлет ТСПВ, Исполнение ТСПВ-034
157	ГБОУЗ "Кандалакшская ЦРБ"- "Скорая помощь" Горького20	21 09 09	801756	ВЗЛЕТ ТСП-М, Исполнения ТСП-034, Взлет ТСПВ, Исполнение ТСПВ-034
158	ОДИ-Структурное подразделение ОЖД-филиала ОАО "РЖД" (общежитие Первомайская 64)	05 11 08	96208/96149	КМ-5-4-2-2
159	Межрайонная ИФНС № 1 по МО, УФК по МО - Пронина д.4	30 01 04	312718	Логика 8943, СПТ 943.1
160	ГО У Центр занятости населения г.Кандалакша - Пронина 22а	21 04 11	120956	ТСК7, ВКТ-7-02
161	МУП "Типография"-Горького 12	01 04 08	402186	ВЗЛЕТ ТСП-М, Исполнения ТСП-022, Взлет ТСПВ, Исполнение ТСПВ-022
162	Торговый центр "Лето"	11 01 16	55985	Логика 8943, СПТ 943.1
163	МБОУ СКОШИ № 1 VIII вида ул.Новая	21 09 09	802022	ВЗЛЕТ ТСП-М, Исполнения ТСП-034, Взлет ТСПВ, Исполнение ТСПВ-034
164	МАОУ СОШ № 19-Новая 1 (основное)	24 04 08	720548	ВЗЛЕТ ТСП-М, Исполнения ТСП-032, Взлет ТСПВ, Исполнение ТСПВ-032
165	МАОУ СОШ № 19-Новая 1	16 02 08	710098	МАГИКА DP2200 M2, DP2200

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№п/п	Потребитель	дата ввода	заводской номер	Тип теплосчетчика, тепловычислителя
	(пристройка)			
166	ГОУП "Кандалакшаводоканал"-КНС	14 10 15	71507	Логика 941К, СПТ 941
167	ГОУП "Кандалакшаводоканал"-СБО Школьная			Логика 941К, СПТ 941
168	ГОУП "Кандалакшаводоканал"-управление ул.Набережная д.29	15 10 15	55318	Логика 941К, СПТ 941
169	ГОУП "Кандалакшаводоканал"-ремонтная база ул.Набережная 31	20 09 00	6205	ЛОГИКА 941К-Т2, СПТ941-1
170	ГОУП "Кандалакшаводоканал"-гараж. АБК ул.Партизанская 4а	26.12.2014 г.	48958	Логика 8943, СПТ 943.1
171	Мурманский филиал ОАО "Ростелеком"-АТС Питео д.7	06 12 08	29854	Логика 9941-Э1, СПТ 941.10
172	УФПС МО ф-л ФГУП "Почта России" Апатитский почтамт ул.Первомайская 29	01 04 03	9043	Логика 8941, СПТ 941.10, ЛОГИКА, СПТ 941,1
173	ООО "Кандалакшский морской торговый порт"-РММ,котельная	18 02 13	38942	Логика 8943, СПТ 943.1
174	ООО "Кандалакшский морской торговый порт" -ББП, очистные сооружения	01 12 08	401600	ВЗЛЕТ ТСР, Исполнения ТСРВ-010, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-010
175	ООО "Кандалакшский морской торговый порт "-гараж	18.01.2013 г.	37221	Логика 8943, СПТ 943.1
176	филиал ОАО "МРСК С-3 "КОЛЭНЕРГО" улНабережная 92 - здание ОПУ			ТСК7, ВКТ-7-02
177	ООО "Центр"-Первомайская 55а	09 04 12	1109778	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
178	Администрация МО Кандалакшский район	06 12 08	25425	Логика 9941-Э1, СПТ 941.10
179	ЗАО "Каскад"-Первомайская 69		112131	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
180	Управление судебного департамента в МО-Курасова 8	26 10 10	6496995	MULTICALUF UF, ULTRAFLOW
181	ИП Ширманова М.Р. -прачечная "ЧистоБыстро" ул.Партизанская 6	18 02 10	906311	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
182	МБУ ДК "Металлург" - здание ГКЦ "Нива" Первомайская 32	09.02.2011 г.	1005828	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
183	ГОКУ "Кандалакшское подразделение ГПС МО"-Горького 14	17 11 11	120028	ТСК7, ВКТ-7-03
184	Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Мурманской области в Кандалакшском и Терском районах",	09 11 16	60426	Логика 8943, СПТ 943.1
185		09 11 16	60458	Логика 8943, СПТ 943.1
186	ИП ГЛЕМЕЙДА (ул.Первомайская 44-магазин)	26 12 11	1108214	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
187	Структурное подразделение центральной дирекции по тепловодоснабжению филиала ОАО "РЖД" -НГЧ-14-Предпортовая	10 10 10	342610/342530	КМ-5-4-2-2
188	И.П. Жарин А.А.	14.10.2014г.	48259	Логика 8943, СПТ 943.1
189	Бассейн	07.09.2016 г.	77335	Логика 8941, СПТ 941.10
190	Следственное управление Следственного комитета РФ по Мурманской области	07 12 16	73881	Логика 8941, СПТ 941.10

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№п/п	Потребитель	дата ввода	заводской номер	Тип теплосчетчика, тепловычислителя
191	Торговый комплекс Заводская 1в			-
192	МО МВД России "кандалакшский", ул.Пронина 8	26 10 17	1200018	Взлет ТСР-М, исп. ТСРВ-034

**Табл. 1.13. Список потребителей АО «МЭС» оснащенных приборами учета тепловой энергии (котельная №10)**

№п/п	Потребитель	дата ввода	заводской номер	Тип теплосчетчика, тепловычислителя
БМК н.п. Белое Море				
1	3-я Линия д.10а	15 10 05	402263	ВЗЛЕТ ТСРВ,ВЗЛЕТ ТСРВ- 010М
2	2-я Линия д.16	15 12 05	502958	ВЗЛЕТ ТСРВ,ВЗЛЕТ ТСРВ- 010М
3	1-я Линия д.18	15 12 05	502958	ВЗЛЕТ ТСРВ,ВЗЛЕТ ТСРВ- 010М
4	МДОУ детский сад № 3	13 10 11	1009447	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034

**Табл. 1.14. Список потребителей АО «МЭС» оснащенных приборами учета тепловой энергии (котельная участка №5)**

№п/п	Потребитель	дата ввода	заводской номер	Тип теплосчетчика, тепловычислителя
котельная участка № 5				
1	3-я Линия д.10а	15 10 05	402263	ВЗЛЕТ ТСРВ,ВЗЛЕТ ТСРВ- 010М
2	2-я Линия д.16	15 12 05	502958	ВЗЛЕТ ТСРВ,ВЗЛЕТ ТСРВ- 010М
3	1-я Линия д.18	15 12 05	502958	ВЗЛЕТ ТСРВ,ВЗЛЕТ ТСРВ- 010М
4	МДОУ детский сад № 3	13 10 11	1009447	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
5	ЦРБ (вся больница)*	25 09 15	55134	ЛОГИКА 8943, СПТ943,1
6	ЦРБ -ВПО	01 12 88	1105098	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
7	ЦРБ (Аптека, детская поликлиника)	07 11 16	3903	СПТ-941
8	ЦРБ - Дом ребенка		119127	ТСК7, ВКТ-7
9	МЦ СОН,ул. Чкалова, 37		119992	ТСК7, ВКТ-7
10	МЦ СОН,ул. Батюты, 47	03 05 11	119742	ТСК7, ВКТ-7
11	ДК Металлург	01 07 14	903001	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
12	МАУ Дворец спорта	31 10 13	38284	ЛОГИКА, СПТ 941.1
13	МЦ Резерв	22 10 12	20004	ЛОГИКА, СПТ 941.1
14	МБУ "Центр.бух.уч-ний образ."	26 04 11	122945	ТСК7, ВКТ-7-02
15	ГОУ ГПС по МО ПЧ-64 ул. Наймушина д. 28	17 11 11	119987	ТСК7, ВКТ-7
16	ГОСУСОССЗН Дом-интернат (корпус 1)	01,07,2014	90306	ТСК7, ВКТ-7-02
17	ГОСУСОССЗН Дом-интернат (корпус2, 1т/п)	01,07,2014	124460	ТСК7, ВКТ-7-02
18	ГОСУСОССЗН Дом-интернат (корпус 2, 2т/п)	01,07,2014	119146	ТСК7, ВКТ-7
19	ГОСУСОССЗН Дом-интернат (гараж)	01,07,2014	90306	ТСК7, ВКТ-7

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№п/п	Потребитель	дата ввода	заводской номер	Тип теплосчетчика, тепловычислителя
20	ГОСУСОССЗН Дом-интернат (баня-прачечная)	01,07,2014	120221	ТСК7, ВКТ-7
21	МОУ ДОД ЦДТ "Вега"	02 11 17	122240	ТСК7, ВКТ-7-02
22	ОАО "СУАЛ" профилакторий.	окт 13	4018	ЛОГИКА941, СПТ941
23	ОАО "СУАЛ" ЖДУ (бытовые)	01 10 13	3683	ЛОГИКА941, СПТ941
24	ОАО "СУАЛ" ЖДУ (бокс)	01 10 13	3782	ЛОГИКА941, СПТ941
25	ОАО "СУАЛ" (Пар и химич. вода)	11 06 08		ТЭКОН-19, исполнение 05
26	ОАО "СУАЛ" (завод,резерв,цкт)	08 02 11	361	ТЭКОН-20К:
27	ТАМОЖНЯ	24 12 14	47264	ЛОГИКА 8943, СПТ943,1
28	ИП Назаров А.С.(Баня)	29 01 08	802804	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
29	Управление ГЭС-3 (ТГК)	23 10 18	86779	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-032, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-032
30	ОАО "Северо-Западный Телеком"	15 09 08	48138	ЛОГИКА, СПТ 941,1
31	Детский сад №35 ул.Батюты 26	18 04 11	122043	ТСК7, ВКТ-7-02
32	Детский сад №24 Кандалакшское шоссе, 27	21,04.2011	122079	ТСК7, ВКТ-7-02
33	Детский сад №13 ул. Наймушина, 17А	25 01 11	122788	ТСК7, ВКТ-7-02
34	Детский сад №62 Кандалакшское шоссе, 29	06 06 11	126378	ТСК7, ВКТ-7-04
35	СОШ №5	01 08 12	121984	ТСК7, ВКТ-7-02
36	СОШ №9	21 10 13	142827	ТСК7, ВКТ-7-04
37	СОШ №9 (Здание мастерских)	21 10 13	44963312	ЭЛЬФ
38	Магазин "Яблочко" - Кандалакшское шоссе 40	08 04 16	56995	Логика 8943
39	МАОУ ДО "Центр детского творчества "Вега"-ул.Северная 15	02 11 17	82843	Логика 8941
40	жилой дом Кандалакшское шоссе, 21	04 02 14	39834	СПТ943.1
41	жилой дом Кандалакшское шоссе, 23	09 12 15	55979	ЛОГИКА 8943, СПТ943,1
42	жилой дом Кандалакшское шоссе, 31	21 04 17	81545	ЛОГИКА 8941, СПТ941,20
43	жилой дом Кандалакшское шоссе, 33	04 02 14	39822	СПТ943.1
44	жилой дом Кандалакшское шоссе, 35	17 04 17	81520	ЛОГИКА 8941, СПТ941,20
45	жилой дом Кандалакшское шоссе, 39	17 04 17	81538	ЛОГИКА 8941, СПТ941,20
46	жилой дом Кандалакшское шоссе, 41/4 1 т/п	17 04 17	81549	ЛОГИКА 8941, СПТ941,20, ЛОГИКА 8941, СПТ941,20
47	жилой дом Кандалакшское шоссе, 41/4 2 т/п	02 05 17	81544	ЛОГИКА 8941, СПТ941,20
48	жилой дом Кандалакшское шоссе, 43 1 т/п	12 10 11	138871	ТСК7, ВКТ-7, ТСК7, ВКТ-7
49	жилой дом Кандалакшское шоссе, 43 2 т/п	12 10 11	138892	ТСК7, ВКТ-7
50	жилой дом Кандалакшское шоссе, 45 1 т/п	12 10 11	138893	ТСК7, ВКТ-7, ТСК7, ВКТ-7
51	жилой дом Кандалакшское шоссе, 45 2 т/п	12 10 11	138895	ТСК7, ВКТ-7
52	жилой дом Кандалакшское шоссе, 47	16 10 17	1276	ЛОГИКА 8943, СПТ944

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№п/п	Потребитель	дата ввода	заводской номер	Тип теплосчетчика, тепловычислителя
53	жилой дом Кандалакшское шоссе, 49	04 02 14	130336	ЛОГИКА 8943, СПТ943,1
54	жилой дом ООО УК Феникс ул. Наймушина д. 5	11 04 13	41214	ЛОГИКА 8943, СПТ943,1
55	жилой дом ООО УК Феникс ул. Наймушина д. 7	31 10 13	41222	ЛОГИКА 8943, СПТ943,1
56	жилой дом ООО УК Феникс ул. Наймушина д. 9	17 04 17		ЛОГИКА 8941, СПТ941,20
57	жилой дом ООО УК Феникс ул. Наймушина д. 11	31 10 13	41243	ЛОГИКА 8943, СПТ943,1
58	жилой дом ООО УК Феникс ул. Наймушина д. 13	31 10 13	22876	ЛОГИКА 8943, СПТ943,1
59	жилой дом ООО УК Феникс ул. Наймушина д. 16	13 10 17	1277	ЛОГИКА 8943, СПТ944
60	жилой дом ООО УК Феникс ул. Высокая д. 5	11 04 13	157328	ТСК7, ВКТ-7-03
61	жилой дом ООО УК Феникс ул. Наймушина 15	29 08 11	23997	ЛОГИКА 8943, СПТ943,1
62	жилой дом Кировская аллея 2	19 04 17	81563	ЛОГИКА 8941, СПТ941,20
63	жилой дом Кировская аллея 8	04 02 14	39828	СПТ 943,1
64	жилой дом Кировская аллея 22		157259	ТСК7, ВКТ-7
65	жилой дом Кировская аллея 24	04 02 14	39813	СПТ 943,1
66	жилой дом Кировская аллея 27		157024	ТСК7, ВКТ-7
67	жилой дом Батюты 13	15 03 12	157049	ТСК7, ВКТ-7-03
68	жилой дом Батюты 15/26	13 10 17	82297	ЛОГИКА 8941, СПТ941,20
69	жилой дом Батюты 31	16 10 17	1332	ЛОГИКА 8941, СПТ944
70	жилой дом Борисова 2	02 05 17	631	ЛОГИКА 8941, СПТ941,20
71	жилой дом Борисова 4-1	17 04 17	81532	ЛОГИКА 8941, СПТ941,20, ЛОГИКА 8941, СПТ941,20
72	жилой дом Борисова 4-2	19 04 17	81547	ЛОГИКА 8941, СПТ941,20
73	жилой дом Борисова 6	09 12 15	55903	ЛОГИКА 8943, СПТ943,1
74	жилой дом Борисова 8	16 10 17	82327	ЛОГИКА 8941, СПТ941,20
75	жилой дом Борисова 10	13 10 17	1278	ЛОГИКА 8943, СПТ944

Табл. 1.15. Список потребителей АО «МЭС» оснащенных приборами учета тепловой энергии (котельная №17)

№п/п	Потребитель	дата ввода	заводской номер	Тип теплосчетчика, тепловычислителя
котельная № 17				
1	ИП Друшиц-магазин ул.Букина 1	17 01 12	1102992	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнения ТСРВ-034, Логика 8943, СПТ 94.1
2	МБДОУ детский сад № 10	28 12 11	1105487	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
3	МБОУ ООШ № 15 и теплица	17 01 12	1110794	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
4	Население прямые расчеты Букина 1	05 03 13	38445	Логика 8943, СПТ 943,1
5	Население прямые расчеты Букина 2	06 02 13	38874	Логика 8943, СПТ 943.1
6	Население прямые расчеты	05 03 13	38677	Логика 8943, СПТ 943.1

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№п/п	Потребитель	дата ввода	заводской номер	Тип теплосчетчика, тепловычислителя
	Букина 3			
7	Население прямые расчеты Букина 4	05 03 13	38703	Логика 8943, СПТ 943.1
8	Население прямые расчеты Букина 5	14 01 14	44784	Логика 8943, СПТ 943.1
9	Население прямые расчеты Букина 6	06 02 13	38926	Логика 8943, СПТ 943.1
10	Население прямые расчеты Букина 7	06 02 13	38923	Логика 8943, СПТ 943.1
11	Население прямые расчеты Букина 8	12 02 13	36376	Логика 8943, СПТ 943.1
12	Население прямые расчеты ж/дом № 5 ул.Кондрашкина	13 12 12	1213973	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
13	Население прямые расчеты ж/дом № 8 ул.Кондрашкина	25 04 12	157270	ТСК7, ВКТ7-03
14	Население прямые расчеты ж/дом № 10 ул.Кондрашкина	13 12 12	1205022	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
15	Население прямые расчеты ж/дом № 11 ул.Кондрашкина	28 03 12	157403	ТСК7, ВКТ7-02
16	Население прямые расчеты ж/дом № 12 ул.Кондрашкина	03 04 12	157421	ТСК7, ВКТ7-02
17	Население прямые расчеты ж/дом № 13 ул.Кондрашкина	23 04 12	157230	ТСК7, ВКТ7-03
18	Население прямые расчеты ж/дом № 14 ул.Кондрашкина	28 03 12	156996	ТСК7, ВКТ7-02
19	Население прямые расчеты ж/дом № 16 ул.Кондрашкина	28 03 12	156981	ТСК7, ВКТ7-02
20	Население прямые расчеты ж/дом № 22 ул.Кондрашкина	25 04 12	157025	ТСК7, ВКТ7-03

Табл. 1.16. Список потребителей АО «МЭС» оснащенных приборами учета  
тепловой энергии (котельная №21)

№п/п	Потребитель	дата ввода	заводской номер	Тип теплосчетчика, тепловычислителя
котельная № 21				
1	МДОУ детский сад № 20	23 11 11	1111634	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
2	МБДОУ детский сад № 53	24 10 11	96288	ТСК-7, ВКТ-7-04
3	МБОУ СОШ № 2- старый корпус	11 05 11	122756	ТСК-7, ВКТ-7-02
4	МБОУ СОШ № 2- новый корпус	11 05 11	122192	ТСК-7, ВКТ-7-04
5	ГАОУ МО СПО "Кандалакшский индустриальный колледж" № 24"-Спекова 7	03 05 11	119845	ТСК-7, ВКТ-7-03
6	ГАОУ МО СПО "Кандалакшский индустриальный колледж" № 24"-Спекова 50	03 05 11	90329	ТСК-7, ВКТ-7-04
7	ГАОУ МО СПО "Кандалакшский индустриальный колледж" № 24"-Спекова 54	03 05 11	119063	ТСК-7, ВКТ-7-03

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№п/п	Потребитель	дата ввода	заводской номер	Тип теплосчетчика, тепловычислителя
8	НУЗ"Узловая больница" на ст.Канд.ОАО "РЖД" здание стационара ул.Набережная,165	16 12 09	905221	ВЗЛЕТ ТСП-М, Исполнения ТСП-034, Взлет ТСПВ, Исполнение ТСПВ-034
9	НУЗ"Узловая больница"на ст.Канд.ОАО "РЖД" здание поликлиники ул.Набережная,165	16 12 09	904187	ВЗЛЕТ ТСП-М, Исполнения ТСП-034, Взлет ТСПВ, Исполнение ТСПВ-034
10	НУЗ"Узловая больница"на ст.Канд.ОАО "РЖД" здание АХК ул.Набережная,151	16 12 09	905218	ВЗЛЕТ ТСП-М, Исполнения ТСП-034, Взлет ТСПВ, Исполнение ТСПВ-034
11	МАОУ ДОД "ДЭБС"	05.12.2012 г.	1207497	ВЗЛЕТ ТСП-М, Исполнения ТСП-034, Взлет ТСПВ, Исполнение ТСПВ-034
12	ОБК ул.Мурманская 13	12 12 18	50580	МКТС
13	Административно - бытовое здание (ШЧ -20 Кировская 27	18 10 11	7097400	MULTICALUF UF, Multical 601
14	НГЧ-14 ВП-3013	13 12 18	46345	МКТС
15	НГЧ-14 Дом связи ул.Спекова 10	20 04 15	43408	Логика 8943
16	НГЧ-14-БМРЦ ул.Мурманская (+вокзал, товарная контора)	05 10 11	7097402	MULTICALUF UF, Multical 601
17	НГЧ-14 Гараж на 11 боксов ул.Локомотивная	28 10 08	96216/96167	КМ-5-4-2-2
18	НГЧ-14- АБК с деревообрабатывающим цехом(пилорама) ул.Локомотивная	28 10 08	96049/96025	КМ-5-4-2-2
19	НГЧ-14 Бытовой корпус ул.Локомотивная	28 10 08	96201/96164	КМ-5-4-2-2
20	НГЧ-14 Очистные сооружения ул.Локомотивная,29	11 11 08	96177/96170	КМ-5-4-2-2
21	НГЧ-14- Бухгалтерия ул.Комсомольская,35	14 11 08	96215/96172	КМ-5-4-2-2
22	ТЧ-27- Веерное депо ул.Кировская 16 а	11 11 13	6754570	MULTICALUF UF, Multical 601
23	ТЧ-28-Эксплуатационное локомотивное депо - СБК	13 12 18	49244	МКТС
24	ТЧ-27- Цех по обмотке колесных пар(Модуль)	11 11 08	96180/96169	КМ-5-4-2-2
25	ТЧ-27 ПЛАУЭН	11 11 08	96176/96154	КМ-5-4-2-2
26	ТЧ-27-Цех покраски	19 12 11	342263/342261	КМ-5-4-2-2
27	ТЧ-27-Цех"БПР", РЭС и гараж ул.Локомотивная 29	04 02 11	6900764	MULTICALUF UF, Multical 601
28	ТЧ-27- КРП АПСН ул.Локомотивная	03 04 09	801222	ВЗЛЕТ ТСП-М, Исполнения ТСП-034, Взлет ТСПВ, Исполнение ТСПВ-034
29	НОДХСМ (ангар№ 7) ул.Кировская 18	14 05 10	106931	ВЗЛЕТ ТСП, Исполнения ТСПВ-010
30	НОДХСМ Склад №5 ул.Кировская 18	25 05 09	802129	Логика 8943-1
31	ВОХР ул.Комсомольская,33	19 11 15	56748	MULTICALUF UF, Multical 601
32	ПЧ-40 Бытовые помещения ул.Путепроводная,1	24 10 11	6799101	MULTICALUF UF, Multical 601



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№п/п	Потребитель	дата ввода	заводской номер	Тип теплосчетчика, тепловычислителя
33	ПЧ-40-Механические мастерские, ремонтно-строительный цех с цехом дефектоскопии, гараж ул.Путепроводная, 1	24 10 11	7097401	КМ-5-4-2-2
34	ЭЧ-13- Кандалакшская дистанция электроснабжения ул.Курасова, 13(здания ТМХ, МРТ, гараж МРТ)	18 11 08	96042/96030	КМ-5-4-2-2
35	ЭЧ-13 - Бытовые помещения с механическими мастерскими ул.Курасова, 13	11 11 08	96072/96027	КМ-5-4-2-2
36	ЭЧ-13 - Склад №4 ул.Курасова, 13	12 11 08	96194/96146	Логика 8943-1
37	ЭЧ-13-РРУ старое ул.Комсомольская, 31	19 03 09	801457	ВЗЛЕТ ТСП-М, Исполнения ТСП-032, Взлет ТСПВ, Исполнение ТСПВ-032
38	РЭС ул.Локомотивная, 29	20 03 09	801589	ВЗЛЕТ ТСП-М, Исполнения ТСП-032, Взлет ТСПВ, Исполнение ТСПВ-032
39	ВЧД-21 Вагонная ремонтная компания - 1	06 03 13	120948	ВЗЛЕТ ТСП-М, Исполнения ТСП-034, Взлет ТСПВ, Исполнение ТСПВ-034
40	Дом отдыха локомотивных бригад ул.Локомотивная	10 09 10	906709	ВЗЛЕТ ТСП-М, Исполнения ТСП-034, Взлет ТСПВ, Исполнение ТСПВ-034
41	НГЧ-14- гараж ул. Локомотивная	16 02 12	343368/343347	КМ-5-4-2-2
42	НГЧ-14- мастерские ул. Путепроводная	26 12 11	343362/343350	КМ-5-4-2-2
43	НГЧ-14- гараж ул. Путепроводная	16 02 12	343367/343346	КМ-5-4-2-2
44	ВЧДЭ-23 -Ремонтный тупик ул.Курасова 13	29 11 06	106385	ВЗЛЕТ ТСП, Взлет ТСПВ-010
45	ВЧДЭ-23- АБЗ ул. Мурманская 28	06 10 11	7097399	MULTICALUF UF, Multical 601
46	УПЦ-5 (Административное здание учебно-производственного центра) ул.Спекова, 9	31 10 13	1561790	ТЭМ-104-4
47	Дикси- Первомайская 64а	23 01 09	1309472	ВЗЛЕТ ТСП-М, Исполнения ТСП-034, Взлет ТСПВ, Исполнение ТСПВ-034
48	ДСУ-3-ремонтные мастерские	02 04 12	155486	ТСК-7, ВКТ-7-01
49	ООО Мурманская складская компания- Советская 6	11 12 15	54846	ЛОГИКА 8943-1-32-2-1-1
50	ООО "Милена"- Советская 7	02 02 18	56171	ЛОГИКА 8943-1-32-2-1-1
51	Военная прокуратура, ул.Фрунзе, д.13		91546	СПТ 941
52	Кировская 17	19 08 13	41791	Логика 8943, СПТ 943.1
53	Кировская 20	26 12 14	50219	Логика 8943, СПТ 943.1
54	Кировская 23	05 09 13	41125	Логика 8943, СПТ 943.1
55	Кировская, 24"- ТСЖ	14 02 18	84177	Логика 8941-2 Логика 8943-2
56	Кировская 24а	14 01 14	41790	Логика 8943, СПТ 943.1

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№п/п	Потребитель	дата ввода	заводской номер	Тип теплосчетчика, тепловычислителя
57	Кировская 25- ТСЖ "Дом будущего"	12 09 11	1100551	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
58	Кировская 26 а	09 04 14	43211	Логика 8943, СПТ 943.1
59	Кировская 27 а	08 09 11	1102710	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
60	Кировская 28	24 04 12	157044	ТСК-7, ВКТ-7-03
61	Кировская 29	03 11 11	1103832	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
62	Кировская 30	09 07 13	41131	Логика 8943, СПТ 943.1
63	Кировская 31	08 09 11	1103709	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
64	Кировская 33	15 08 14	206989	ТСК7-1-05, ВКТ 7-03-1-1-2
65	Кировская 33а	16 10 17	01323	Логика 8943, СПТ 944
66	Кировская 34	30 08 13	40028	СПТ 943,1
67	Кировская 35	16 12 14	210195	ТСК7-1-05, ВКТ 7-03-1-1-2, MULTICALUF UF, Multical 602
68	Кировская 36	13.10.2017 г.	82320	Логика 8941, Спт 941.20
69	Кировская 37	16 12 14	211625	ТСК7-1-05, ВКТ 7-03-1-1-2
70	Мурманская 15	02.07.2013 г.	39968	Логика 8943, СПТ 943.1
71	Мурманская 17	15 08 13	41132	Логика 8943, СПТ 943.1
72	Полярные Зори 1а	25.06.2013г	40012	Логика 8943, СПТ 943.1
73	Полярные Зори,д.7 - новый дом	16 12 16	78178817	MULTICALUF UF, Multical 602
74	Советская 1- 1 т/пункт	17 04 17	81542	Логика 8941-2, Спт 941.20, Логика 8941-2, Спт 941.20
75	Советская 1- 2 т/пункт	17 04 17	81511	Логика 8941-2, Спт 941.20
76	Советская 2-ТСЖ "Дом будущего"	27 05 11	1102695	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
77	Советская 2а	20 05 19	5855	ЛОГИКА 8943
78	Советская,11"	17 10 08	800908	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-032, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-032
79	Советская,16	09 04 14	43385	Логика 8943, СПТ 943.1
80	Спекова 2	30 08 13	40016	СПТ 943,1
81	Спекова д.4	04 12 15	249388	ТСК7
82	Спекова 11	19 10 11	53595	Логика 8943, СПТ 943.1
83	Спекова 11а		85267	Логика 8941
84	Спекова 12	18 02 09	400730	ВЗЛЕТ ТСР-М, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-022
85	Спекова 13	03 11 11	53594	Логика 8943, СПТ 943.1
86	Спекова 16	08 09 11	1103649	ВЗЛЕТ ТСР-М, Исполнения ТСР-034, Взлет ТСРВ, Исполнение ТСРВ-034
87	Спекова д.23	10.10.2012 г.	34945	Логика 8943, СПТ 943.1
88	Спекова 28	21 11 14	43843	СПТ 943,1
89	Спекова д.33	22.10.2012 г.	43349	Логика 8943, СПТ 943.1
90	ул.Спекова д.34- 1 т/ пункт	10 02 15	233753	ТСК7, ТСК7, ТСК7
91	ул.Спекова д.34-2 т/пункт	26 01 15	250587	ТСК7
92	ул.Спекова д.34- 3 т/пункт	10 02 15	233760	ТСК7

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА**

№п/п	Потребитель	дата ввода	заводской номер	Тип теплосчетчика, тепловычислителя
93	Спекова д.39	10.10.2012 г.	34895	Логика 8943, СПТ 943.1
94	Спекова д.43	15.11.2012 г.	34809	Логика 8943, СПТ 943.1
95	Спекова 52	25 06 13	39992	Логика 8943, СПТ 943.1
96	Спекова 56а	25 06 13	39974	Логика 8943, СПТ 943.1
97	Спекова 58	02 07 13	39961	Логика 8943, СПТ 943.1
98	Фрунзе 9	27 08 16	904115	Взлет ТСР-М
99	Фрунзе 31	22 10 12	1204897	Взлет ТСР-М
100	Фрунзе 32	23 12 09	905232	Взлет ТСР-М

**Табл. 1.17. Список потребителей АО «МЭС» оснащенных приборами учета тепловой энергии (БМК н.п. Белое Море)**

№п/п	Потребитель	дата ввода	заводской номер	Тип теплосчетчика, тепловычислителя
БМК н.п. Белое Море				
1	МБДОУ "Детский сад № 36" № 1111062	30 01 15	1111062	Взлет ТСР-М
2	МБОУ "СОШ" № 13 - № 1106953	30 01 15	1106953	Взлет ТСР-М
3	филиал МБУ Дворец культуры "Металлург" № 1006801	07 10 10	1006801	Взлет ТСР-М
4	МКД № 3	17 10 17	82367	ЛОГИКА 8941-2

**Табл. 1.18. Список потребителей ООО «СТК» оснащенных приборами учета тепловой энергии (котельная с. Лувеньга)**

Наименование потребителя	Наличие коммерческого прибора учета
ГБОУЗ «Кандалакшская ЦРБ»	отсутствует
ГОБУ «Имущественная казна Мурманской области»	имеется
МБУ «Дворец культуры «Металлург»	имеется
МБУ «Кандалакшская ЦБС»	имеется
МБОУ СОШ №20	имеется
МБДОУ «Детский сад № 43»	имеется
Главное управление МЧС России по Мурманской области	имеется
Администрация м.о. г.п. Кандалакша Кандалакшского района	имеется
Отдел земельных, имущественных отношений и градостроительства администрации м.о. г.п. Кандалакша Кандалакшского района	имеется
пл. Мира, д. 1	имеется
пл. Мира, д. 2	имеется
пл. Мира, д. 4	имеется
пл. Мира, д. 5	имеется
пл. Мира, д. 6	имеется
пл. Мира, д. 7	имеется
пл. Мира, д. 8	имеется
пл. Мира, д. 9	имеется
ул. Молодежная, д. 1	имеется
ул. Молодежная, д. 3	имеется
ул. Молодежная, д. 5	имеется
ул. Молодежная, д. 7	имеется
ул. Молодежная, д. 9	имеется

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Табл. 1.19. Договорные и присоединенные нагрузки потребителей АО «МЭС»

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов		Q отоп,	Q вент.	Q гвс	Q гвс	G ну,	G ну	Q	Q	Q	Q отоп,	Q вент.	Q гвс	Q гвс	Примечания
					Гкал	Гкал	(средняя) Гкал	(макси мальна я) Гкал	Тонн	сет, Тонн	подз. Гкал	нар.пр Гкал	нар.об р Гкал	Гкал	Гкал	(средняя) Гкал	(макси мальна я) Гкал	
				договорные нагрузки								присоединенные нагрузки						
1	085 Ы	ЦЖКУ МИНОБОРОН России	АДМ. ЗДАНИЕ УЛ. СПЕКОВА, 56		0,027	0,000	0,0002	0,0004	0,002	0,001	0,001	0,003	0,002	0,027	0,000	0,0002	0,0004	
2	090 Ы	ООО "КВК-3"	ГВС НА ТЕХНОЛ. НУЖДЫ		0,000	0,000	0,0010	0,0020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,0010	0,0020	гвс с котельной по прибору
3	100 Ы	ООО "СевТехИнвест "	ГВС НА ТЕХНОЛ. НУЖДЫ		0,000	0,000	0,0138	0,0276	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,0138	0,0276	гвс с котельной по прибору
4	102 Ы	МБДОУ «ДЕТС КИЙ САД №53 КОМБИНИРОВ АННОГО ТИПА» г.КАНДАЛАКШ А	УЛ. КИРОВСКАЯ, 30А		0,159	0,000	0,0151	0,0302	0,012	0,000	0,000	0,000	0,000	0,159	0,000	0,0151	0,0302	
5	103 Ы	МБОУ СОШ № 2	НОВЫЙ КОРПУС УЛ. СПЕКОВА, 15		0,216	0,048	0,0368	0,0736	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,216	0,000	0,0368	0,0736	ВЕНТИЛЯЦИ Я ОТКЛЮЧЕНА
6	103 Ы	МБОУ СОШ № 2	СТАРЫЙ КОРПУС УЛ. СПЕКОВА, 15		0,298	0,000	0,0013	0,0026	0,022	0,000	0,001	0,000	0,000	0,298	0,000	0,0013	0,0026	
7	104 Ы	ГАОУ МО СПО «КИК»	ОБЩЕЖИТИЕ УЛ. СПЕКОВА, 54		0,337	0,000	0,0250	0,0500	0,026	0,000	0,000	0,000	0,000	0,337	0,000	0,0250	0,0500	
8	104 Ы	ГАОУ МО СПО «КИК»	МАСТЕРСКИЕ УЛ. СПЕКОВА, 50		0,323	0,247	0,0040	0,0080	0,043	0,000	0,000	0,000	0,000	0,450	0,000	0,0040	0,0080	ВЕНТИЛЯЦИ Я демонтирован а (акт от 08.10.12), ГВС нет акт от 30.01.14
9	104 Ы	ГАОУ МО СПО «КИК»	УЧЕБНЫЙ КОРПУС УЛ. СПЕКОВА, 50		0,127	0	0,006	0,012	0,01	0	0	0	0	0,127	0	0,006	0,012	
10	104 Ы	ГАОУ МО СПО «КИК»	УЧЕБНЫЙ КОРПУС УЛ. СПЕКОВА, 7		0,124	0,000	0,0020	0,0040	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,124	0,000	0,0000	0,0000	гвс нет акт от 22.05.15

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов		Q отоп,	Q вент.	Q гвс	Q гвс	G ну,	G ну	Q	Q	Q	Q отоп,	Q вент.	Q гвс	Q гвс	Примечания
					Гкал	Гкал	(средняя) Гкал	(макси мальна я) Гкал	Тонн	сет, Тонн	подз. Гкал	нар.пр Гкал	нар.об р Гкал	Гкал	Гкал	(средняя) Гкал	(макси мальна я) Гкал	
договорные нагрузки													присоединенные нагрузки					
11	104 Ы	ГАОУ МО СПО «КИК» ГВС нет	ГАРАЖ УЛ. МУРМАНСКАЯ ГВС нет		0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,018	0,000	0,0000	0,0000	
12	105 Ы	НУЗ "УЗЛОВАЯ БОЛЬНИЦА НА ст. КАНДАЛАКША ОАО "РЖД"	ГЛАВНЫЙ КОРПУС УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 165		0,364	0,000	0,0090	0,0180	0,027	0,005	0,007	0,000	0,000	0,364	0,000	0,0090	0,0180	
13	105 Ы	НУЗ "УЗЛОВАЯ БОЛЬНИЦА НА ст. КАНДАЛАКША ОАО "РЖД"	ПОЛИКЛИНИКА УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 165		0,208	0,152	0,0020	0,0040	0,027	0,010	0,011	0,000	0,000	0,208	0,152	0,0020	0,0040	
14	105 Ы	НУЗ "УЗЛОВАЯ БОЛЬНИЦА НА ст. КАНДАЛАКША ОАО "РЖД"	ХОЗ. КОРПУС УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 165		0,088	0,000	0,0010	0,0020	0,007	0,001	0,001	0,000	0,000	0,088	0,000	0,0010	0,0020	
15	105 Ы	НУЗ "УЗЛОВАЯ БОЛЬНИЦА НА ст. КАНДАЛАКША ОАО "РЖД"	ПИЩБЛОК УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 165		0,015	0,000	0,0030	0,0060	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,015	0,000	0,0030	0,0060	
16	105 Ы	НУЗ "УЗЛОВАЯ БОЛЬНИЦА НА ст. КАНДАЛАКША ОАО "РЖД"	ТОННЕЛЬ УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 165 ГВС нет		0,001	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	откл. в 2009г
17	106 Ы	МАОУДО «ДЭБС»	УЛ. СПЕКОВА, 36		0,075	0,000	0,0034	0,0068	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,075	0,000	0,0034	0,0068	
18	107 Ы	ОАО ДСУ № 3	АДМ. ЗДАНИЕ УЛ. КИРОВСКАЯ, 10		0,074	0,000	0,0020	0,0040	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	откл. с вид. разрывом 18.10.13

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	G ну, Тонн	G ну сет, Тонн	Q подз. Гкал	Q нар.пр Гкал	Q нар.об р Гкал	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	Примечания
19	107 Ы	ОАО ДСУ № 3	МАСТЕРСКИЕ УЛ. КИРОВСКАЯ, 10	0,169	0,000	0,0020	0,0040	0,013	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	откл. с вид. разрывом 18.10.14
20	107 Ы	ОАО ДСУ № 3 ГВС нет	ГАРАЖ УЛ. КИРОВСКАЯ, 10 ГВС нет	0,100	0,000	0,0000	0,0000	0,008	0,001	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	откл. с вид. разрывом 18.10.15
21	107 Ы	ОАО ДСУ № 3 ГВС нет	СКЛАД УЛ. КИРОВСКАЯ, 10 ГВС нет	0,057	0,000	0,0000	0,0000	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	откл. с вид. разрывом 18.10.16
22	107 Ы	ОАО ДСУ № 3 ТОЛЬКО ГВС	ЗАПР. ЦИСТ. (СОБ. НУЖДЫ) ТОЛЬКО ГВС УЛ. КИРОВСКАЯ, 10	0,000	0,000	0,0550	0,1100	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	не берут
23	109 Ы	ГОКУ"КАНДАЛ АКШСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВ О" ГВС нет	УЛ. СОВЕТСКАЯ, 14 ГВС НЕТ	0,010	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,010	0,000	0,0000	0,0000	
24	110 Ы	ПАО «МРСК СЕВЕРО- ЗАПАДА»	УЛ. СПЕКОВА, 69А	0,089	0,000	0,0010	0,0020	0,007	0,000	0,000	0,001	0,000	0,089	0,000	0,0010	0,0020	
25	112 Ы	ФГП ВО ЖДТ РОССИИ ГВС нет	ПОЖАРНОЕ ДЕПО ГВС НЕТ УЛ. КОМСОМОЛЬСКАЯ, 33	0,100	0,000	0,0000	0,0000	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,100	0,000	0,0000	0,0000	
26	114 Ы	НОУ НП и ДПО КАНДАЛАКШ КАЯ АШ ДОСААФ РОССИИ ГВС нет	АВТОШКОЛА УЛ. СПЕКОВА, 15А	0,042	0,000	0,0000	0,0000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,042	0,000	0,0000	0,0000	по протоколу т/сеть исключена из договора
27	115 Ы	ФИЗИЧЕСКОЕ ЛИЦО НИКИТИНА МАРГАРИТА ФЕДОРОВНА	УЛ. ЛОКОМОТИВНАЯ, 4	0,011	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,011	0,000	0,0000	0,0000	
28	119 Ы	ТСЖ «КИРОВСКАЯ 24»	УЛ. КИРОВСКАЯ, 24	0,229	0,000	0,0350	0,0700	0,018	0,000	0,000	0,000	0,000	0,229	0,000	0,0350	0,0700	
29	121 Ы	МО МВД РОССИИ "КАНДАЛАКШ СКИЙ"	УЛ. МУРМАНСКАЯ, 52 (гараж)	0,025	0,000	0,0000	0,0000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,051	0,000	0,0000	0,0000	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов		Q отоп.	Q вент.	Q гвс (средняя)	Q гвс (максимальная)	G ну,	G ну	Q	Q	Q	Q отоп.	Q вент.	Q гвс (средняя)	Q гвс (максимальная)	Примечания
					Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	Тонн	сет,	подз.	нар.пр	нар.об	Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	
				договорные нагрузки									присоединенные нагрузки					
		ГВС нет																
30	123 Ы	ИП Васильева ГВС нет	УЛ. МУРМАНСКАЯ, 52 (склад)		0,008	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,008	0,000	0,0000	0,0000	
31	128 Ы	МДОУ «ДЕТСКИЙ САД № 20 «ЛАДУШКИ» ОБЩЕРАЗВИВ АЮЩЕГО ВИДА» г. КАНДАЛАКША	ДЕТСКИЙ САД УЛ. КИРОВСКАЯ, 11А		0,103	0,000	0,0151	0,0302	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,113	0,000	0,0151	0,0302	
32	128 Ы	МДОУ «ДЕТСКИЙ САД № 20 «ЛАДУШКИ» ОБЩЕРАЗВИВ АЮЩЕГО ВИДА» г. КАНДАЛАКША	СУШИЛКА УЛ. КИРОВСКАЯ, 11А		0,003	0,000	0,0000	0,0000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003	0,000	0,0000	0,0000	
33	128 Ы	МДОУ «ДЕТСКИЙ САД № 20 «ЛАДУШКИ» ОБЩЕРАЗВИВ АЮЩЕГО ВИДА» г. КАНДАЛАКША	ПОДОГРЕВ ПОЛОВ УЛ. КИРОВСКАЯ, 11А		0,004	0,000	0,0000	0,0000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,004	0,000	0,0000	0,0000	
34	147 Ы	АО "ДИКСИ Юг"	магазин ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 64А		0,050	0,000	0,0017	0,0034	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,050	0,000	0,0017	0,0034	
35	152 Ы	ООО "Прагма капитал"	магазин ул. СОВЕТСКАЯ, 6 ГВС НЕТ		0,096	0,000	0,0000	0,0000	0,007	0,001	0,004	0,000	0,000	0,096	0,000	0,0000	0,0000	
36	150 Ы	ООО "Милена"	кафе ул. Советская, 2		0,038	0,000	0,0075	0,0150	0,003	0,000	0,001	0,000	0,000	0,038	0,000	0,0075	0,0150	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	G ну, Тонн	G ну сет, Тонн	Q подз. Гкал	Q нар.пр Гкал	Q нар.об р Гкал	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	Примечания
37	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	НОВЫЙ МКД УЛ. ПОЛЯРНЫЕ ЗОРИ, 7	0,134	0,000	0,0224	0,0448	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,134	0,000	0,0224	0,0448	
38	215 Ы	АО «ВРК - 1»	СБК УЛ. КИРОВСКАЯ, 16	0,081	0,051	0,0040	0,0080	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	1,736	2,321	0,0090	0,0180	
39	215 Ы	АО «ВРК - 1»	ЦЕХ ДЕПОВСКОГО РЕМОНТА УЛ. КИРОВСКАЯ, 16	0,755	1,332	0,0010	0,0020	0,156	0,000	0,000	0,000	0,000	0,755	1,332	0,0010	0,0020	
40	215 Ы	АО «ВРК - 1»	ЦЕХ КАПРЕМОНТА УЛ. КИРОВСКАЯ, 16	0,347	0,545	0,0020	0,0040	0,067	0,001	0,001	0,000	0,000	0,347	0,545	0,0020	0,0040	
41	215 Ы	АО «ВРК - 1» ГВС нет	КОЛЕСНЫЙ ЦЕХ УЛ. КИРОВСКАЯ, 16	0,343	0,000	0,0000	0,0000	0,026	0,002	0,004	0,000	0,000	0,343	0,000	0,0000	0,0000	
42	215 Ы	АО «ВРК - 1»	КОЛЕСНО-ТЕЛЕЖНЫЙ ЦЕХ УЛ. КИРОВСКАЯ, 16	0,210	0,393	0,0020	0,0040	0,045	0,000	0,000	0,000	0,000	0,210	0,393	0,0020	0,0040	
43	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 20	0,456	0,000	0,0740	0,1480	0,035	0,000	0,000	0,000	0,000	0,456	0,000	0,0740	0,1480	
44	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 33	0,266	0,000	0,0300	0,0600	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,266	0,000	0,0300	0,0600	
45	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СОВЕТСКАЯ, 11	0,221	0,000	0,0220	0,0440	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,221	0,000	0,0220	0,0440	
46	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 11А	0,271	0,000	0,0400	0,0800	0,021	0,000	0,000	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0400	0,0800	
47	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 87	0,024	0,000	0,0030	0,0060	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,024	0,000	0,0030	0,0060	
48	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 12	0,186	0,000	0,0120	0,0240	0,014	0,000	0,000	0,000	0,000	0,186	0,000	0,0120	0,0240	
49	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 16	0,129	0,000	0,0170	0,0340	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,129	0,000	0,0170	0,0340	



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов		Q отоп.	Q вент.	Q гвс (средняя)	Q гвс (максимальная)	G ну,	G ну	Q	Q	Q	Q отоп.	Q вент.	Q гвс (средняя)	Q гвс (максимальная)	Примечания
					Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	Тонн	сет,	подз.	нар.пр	нар.об	Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	
				договорные нагрузки								присоединенные нагрузки						
50	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 27А		0,310	0,000	0,0376	0,0752	0,024	0,000	0,000	0,000	0,000	0,310	0,000	0,0376	0,0752	
51	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 29		0,107	0,000	0,0140	0,0280	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,107	0,000	0,0140	0,0280	
52	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 31		0,327	0,000	0,0324	0,0648	0,025	0,000	0,000	0,000	0,000	0,327	0,000	0,0324	0,0648	
53	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 23		0,266	0,000	0,0450	0,0900	0,021	0,000	0,000	0,000	0,000	0,266	0,000	0,0450	0,0900	
54	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 33		0,250	0,000	0,0450	0,0900	0,019	0,000	0,000	0,000	0,000	0,250	0,000	0,0450	0,0900	
55	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 39		0,260	0,000	0,0410	0,0820	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,260	0,000	0,0410	0,0820	
56	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 43		0,297	0,000	0,0530	0,1060	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,297	0,000	0,0530	0,1060	
57	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. ПОЛЯРНЫЕ ЗОРИ, 7А		0,385	0,000	0,0540	0,1080	0,030	0,000	0,000	0,000	0,000	0,385	0,000	0,0540	0,1080	
58	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 9		0,046	0,000	0,0040	0,0080	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,046	0,000	0,0040	0,0080	
59	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 11		0,046	0,000	0,0050	0,0100	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,046	0,000	0,0050	0,0100	
60	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 13		0,049	0,000	0,0050	0,0100	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,049	0,000	0,0050	0,0100	
61	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 14		0,048	0,000	0,0040	0,0080	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,048	0,000	0,0040	0,0080	
62	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 21		0,095	0,000	0,0110	0,0220	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,095	0,000	0,0110	0,0220	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов		Q отоп.	Q вент.	Q гвс (средняя)	Q гвс (максимальная)	G ну,	G ну	Q	Q	Q	Q отоп.	Q вент.	Q гвс (средняя)	Q гвс (максимальная)	Примечания
					Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	Тонн	сет,	подз.	нар.пр	нар.об	Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	
				договорные нагрузки								присоединенные нагрузки						
63	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 23		0,157	0,000	0,0180	0,0360	0,012	0,000	0,000	0,000	0,000	0,157	0,000	0,0180	0,0360	
64	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 24А		0,546	0,000	0,0647	0,1294	0,042	0,000	0,000	0,000	0,000	0,546	0,000	0,0647	0,1294	
65	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 26		0,115	0,000	0,0150	0,0300	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,115	0,000	0,0150	0,0300	
66	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 26А		0,200	0,000	0,0301	0,0602	0,015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,200	0,000	0,0301	0,0602	
67	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 30		0,119	0,000	0,0140	0,0280	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,119	0,000	0,0140	0,0280	
68	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 33А		0,388	0,000	0,0600	0,1200	0,030	0,000	0,000	0,000	0,000	0,388	0,000	0,0600	0,1200	
69	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 34		0,130	0,000	0,0200	0,0400	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,130	0,000	0,0200	0,0400	
70	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 35		0,266	0,000	0,0431	0,0862	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,266	0,000	0,0431	0,0862	
71	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 36		0,163	0,000	0,0190	0,0380	0,013	0,000	0,000	0,000	0,000	0,163	0,000	0,0190	0,0380	
72	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 37		0,262	0,000	0,0430	0,0860	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,262	0,000	0,0430	0,0860	
73	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 38		0,121	0,000	0,0180	0,0360	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,121	0,000	0,0180	0,0360	
74	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 39		0,381	0,000	0,0594	0,1188	0,029	0,000	0,000	0,000	0,000	0,381	0,000	0,0594	0,1188	
75	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 40		0,120	0,000	0,0190	0,0380	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,120	0,000	0,0190	0,0380	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов		Q отоп.	Q вент.	Q гвс (средняя)	Q гвс (максимальная)	G ну,	G ну	Q	Q	Q	Q отоп.	Q вент.	Q гвс (средняя)	Q гвс (максимальная)	Примечания
					Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	Тонн	сет,	подз.	нар.пр	нар.об	Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	
				договорные нагрузки								присоединенные нагрузки						
76	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 42		0,126	0,000	0,0130	0,0260	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,126	0,000	0,0130	0,0260	
77	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 44		0,122	0,000	0,0200	0,0400	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,122	0,000	0,0200	0,0400	
78	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СОВЕТСКАЯ, 1		0,381	0,000	0,0610	0,1220	0,029	0,000	0,000	0,000	0,000	0,381	0,000	0,0610	0,1220	
79	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СОВЕТСКАЯ, 2А		0,401	0,000	0,0543	0,1086	0,031	0,000	0,000	0,000	0,000	0,401	0,000	0,0543	0,1086	
80	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СОВЕТСКАЯ, 16		0,198	0,000	0,0260	0,0520	0,015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,198	0,000	0,0260	0,0520	
81	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СОВЕТСКАЯ, 18		0,146	0,000	0,0220	0,0440	0,011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,146	0,000	0,0220	0,0440	
82	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СОВЕТСКАЯ, 20		0,058	0,000	0,0040	0,0080	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	откл.с вид.разр.
83	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СОВЕТСКАЯ, 24		0,128	0,000	0,0191	0,0382	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,128	0,000	0,0191	0,0382	
84	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СОВЕТСКАЯ, 26		0,052	0,000	0,0050	0,0100	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,052	0,000	0,0050	0,0100	
85	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 2		0,121	0,000	0,0130	0,0260	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,121	0,000	0,0130	0,0260	
86	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 4		0,184	0,000	0,0261	0,0522	0,014	0,000	0,000	0,000	0,000	0,184	0,000	0,0261	0,0522	
87	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 8		0,043	0,000	0,0040	0,0080	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,043	0,000	0,0040	0,0080	
88	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 14		0,148	0,000	0,0150	0,0300	0,011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,148	0,000	0,0150	0,0300	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов		Q отоп.	Q вент.	Q гвс (средняя)	Q гвс (максимальная)	G ну,	G ну	Q	Q	Q	Q отоп.	Q вент.	Q гвс (средняя)	Q гвс (максимальная)	Примечания
					Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	Тонн	сет,	подз.	нар.пр	нар.об	Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	
				договорные нагрузки								присоединенные нагрузки						
89	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 18		0,155	0,000	0,0211	0,0422	0,012	0,000	0,000	0,000	0,000	0,155	0,000	0,0211	0,0422	
90	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 20		0,129	0,000	0,0160	0,0320	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,129	0,000	0,0160	0,0320	
91	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 22		0,035	0,000	0,0040	0,0080	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,035	0,000	0,0040	0,0080	
92	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 24		0,117	0,000	0,0150	0,0300	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,117	0,000	0,0150	0,0300	
93	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 28		0,214	0,000	0,0300	0,0600	0,016	0,000	0,000	0,000	0,000	0,214	0,000	0,0300	0,0600	
94	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 32		0,342	0,000	0,0350	0,0700	0,026	0,000	0,000	0,000	0,000	0,342	0,000	0,0350	0,0700	
95	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 34		0,435	0,000	0,0640	0,1280	0,033	0,000	0,000	0,000	0,000	0,435	0,000	0,0640	0,1280	
96	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 44		0,110	0,000	0,0180	0,0360	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,110	0,000	0,0180	0,0360	
97	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 56А		0,128	0,000	0,0160	0,0320	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,128	0,000	0,0160	0,0320	
98	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. МУРМАНСКАЯ, 21 ОТКЛ.		0,045	0,000	0,0050	0,0100	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,0000	0,0000	ОТКЛ. С ВИД. РАЗР. 08.11.2017
99	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. МУРМАНСКАЯ, 23 ОТКЛ.		0,037	0,000	0,0040	0,0080	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,0000	0,0000	ОТКЛ. С ВИД. РАЗР. 28.10.2016
100	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КРАСНОАРМЕЙСКАЯ, 10 ОТКЛ.		0,044	0,000	0,0050	0,0100	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,0000	0,0000	ОТКЛ. С ВИД. РАЗР. 15.09.2017
101	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 30		0,221	0,000	0,0330	0,0660	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,221	0,000	0,0330	0,0660	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов		Q отоп.	Q вент.	Q гвс (средняя)	Q гвс (максимальная)	G ну,	G ну	Q	Q	Q	Q отоп.	Q вент.	Q гвс (средняя)	Q гвс (максимальная)	Примечания
					Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	Тонн	сет,	подз.	нар.пр	нар.об	Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	
				договорные нагрузки									присоединенные нагрузки					
10 2	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 32		0,118	0,000	0,0181	0,0362	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,118	0,000	0,0181	0,0362	
10 3	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 25		0,124	0,000	0,0120	0,0240	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,124	0,000	0,0120	0,0240	
10 4	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СОВЕТСКАЯ, 2		0,125	0,000	0,0120	0,0240	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,125	0,000	0,0120	0,0240	
10 5	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 28		0,106	0,000	0,006	0,0120	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,106	0,000	0,0060	0,0120	
10 6	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. ПОЛЯРНЫЕ ЗОРИ, 1А		0,184	0,000	0,012	0,0240	0,014	0,000	0,000	0,000	0,000	0,184	0,000	0,0120	0,0240	
10 7	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СОВЕТСКАЯ, 22		0,056	0,000	0,003	0,0060	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,056	0,000	0,0030	0,0060	
10 8	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 58		0,114	0,000	0,007	0,0140	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,114	0,000	0,0070	0,0140	
10 9	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 11		0,092	0,000	0,008	0,0160	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,092	0,000	0,0080	0,0160	
11 0	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 13		0,057	0,000	0,004	0,0080	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,057	0,000	0,0040	0,0080	
11 1	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. МУРМАНСКАЯ, 17		0,116	0,000	0,007	0,0140	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,116	0,000	0,0070	0,0140	
11 2	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. МУРМАНСКАЯ, 15		0,130	0,000	0,0069	0,0138	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,130	0,000	0,0069	0,0138	
11 3	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. СПЕКОВА, 52		0,097	0,000	0,0052	0,0104	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,097	0,000	0,0052	0,0104	
11 4	997 Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КИРОВСКАЯ, 17		0,125	0,000	0,0061	0,0122	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,125	0,000	0,0061	0,0122	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов		Q отоп.	Q вент.	Q гвс (средняя)	Q гвс (максимальная)	G ну,	G ну	Q	Q	Q	Q отоп.	Q вент.	Q гвс (средняя)	Q гвс (максимальная)	Примечания
					Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	Тонн	сет,	подз.	нар.пр	нар.об	Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	
				договорные нагрузки									присоединенные нагрузки					
115	997Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. КУРАСОВА, 11		0,109	0,000	0,0052	0,0104	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,109	0,000	0,0052	0,0104	
116	997Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. ФРУНЗЕ, 5		0,269	0,000	0,0940	0,1880	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,269	0,000	0,0940	0,1880	
117	997Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. ФРУНЗЕ, 6		0,260	0,000	0,0000	0,0000	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,260	0,000	0,0000	0,0000	
118	997Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. ФРУНЗЕ, 7		0,259	0,000	0,0890	0,1780	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,259	0,000	0,0890	0,1780	
119	997Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. ФРУНЗЕ, 8		0,253	0,000	0,0880	0,1760	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,253	0,000	0,0880	0,1760	
120	997Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. ФРУНЗЕ, 9		0,271	0,000	0,0000	0,0000	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0000	
121	997Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. ФРУНЗЕ, 10		0,269	0,000	0,0000	0,0000	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,269	0,000	0,0000	0,0000	
122	997Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. ФРУНЗЕ, 31		0,166	0,000	0,0600	0,1200	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,166	0,000	0,0600	0,1200	
123	997Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. ФРУНЗЕ, 32		0,263	0,000	0,0760	0,1520	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,263	0,000	0,0760	0,1520	
124	997Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. ФРУНЗЕ, 33		0,227	0,000	0,0800	0,1600	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,227	0,000	0,0800	0,1600	
125	997Ы	НАСЕЛЕНИЕ	УЛ. ФРУНЗЕ, 34		0,322	0,000	0,0940	0,1880	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,322	0,000	0,0940	0,1880	
					18,138	2,768	1,908	3,815	1,590	0,023	0,035	0,004	0,002	19,371	4,743	1,834	3,667	
1	111Ы	ОАО «РЖД» НОДХСМ-20 ГВС нет	СКЛАД -АНГАР № 7 (3) ГВС нет УЛ. КИРОВСКАЯ, 18		0,114	0,000	0,0000	0,0000	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,114	0,000	0,0000	0,0000	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов		Q отоп.	Q вент.	Q гвс (средняя)	Q гвс (макси мальна)	G ну,	G ну	Q	Q	Q	Q отоп.	Q вент.	Q гвс (средняя)	Q гвс (макси мальна)	Примечания
					Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	Тонн	сет,	подз.	нар.пр	нар.об	Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	
				договорные нагрузки									присоединенные нагрузки					
2	111 Ы	ОАО «РЖД» НОДХСМ-20 ГВС нет	АДМ. ЗДАНИЕ (4) ГВС нет УЛ. КИРОВСКАЯ, 18		0,008	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,002	0,000	0,002	0,002	0,008	0,000	0,0000	0,0000	
3	111 Ы	ОАО «РЖД» НОДХСМ-20 ГВС нет	СКЛАД № 5 (5) ГВС нет УЛ. КИРОВСКАЯ, 18		0,027	0,000	0,0000	0,0000	0,002	0,006	0,000	0,006	0,004	0,027	0,000	0,0000	0,0000	
4	111 Ы	ОАО «РЖД» ПЧ-40	ЗДАНИЕ БЫТ. ПОМЕЩ. (7) УЛ. МУРМАНСКАЯ, 23А		0,047	0,000	0,0010	0,0020	0,004	0,001	0,003	0,000	0,000	0,047	0,000	0,0010	0,0020	
5	111 Ы	ОАО «РЖД» ПЧ-40	МЕХ. МАСТЕРСКИЕ (8) УЛ. ПУТЕПРОВОДНАЯ, 1	Б	0,236	0,000	0,0010	0,0020	0,018	0,001	0,001	0,000	0,000	0,236	0,000	0,0010	0,0020	
6	111 Ы	ОАО «РЖД» ПЧ-40	РЕМ.-СТРОИТ. ЦЕХ (10) УЛ. ПУТЕПРОВОДНАЯ, 1-3	Б	0,093	0,000	0,0010	0,0020	0,007	0,000	0,002	0,000	0,000	0,093	0,000	0,0010	0,0020	
7	111 Ы	ОАО «РЖД» ПЧ-40 ГВС нет	ГАРАЖ (11) ГВС нет УЛ. ПУТЕПРОВОДНАЯ, 1-4	Б	0,041	0,000	0,0000	0,0000	0,003	0,002	0,005	0,000	0,000	0,041	0,000	0,0000	0,0000	
8	111 Ы	ОАО «РЖД» ПЧ-40	ЗДАНИЕ БЫТ. ПОМЕЩ. (12) УЛ. ПУТЕПРОВОДНАЯ, 1-6	Б	0,016	0,000	0,0010	0,0020	0,001	0,000	0,001	0,000	0,000	0,016	0,000	0,0010	0,0020	
9	111 Ы	ОАО «РЖД» ПЧ-40	ЗД. БЫТ. ПОМЕЩ. ДЛЯ РАБ. МЕХ. МАСТЕРСК. (9) УЛ. ПУТЕПРОВОДНАЯ, 1-2	Б	0,034	0,000	0,0030	0,0060	0,003	0,000	0,001	0,000	0,000	0,034	0,000	0,0030	0,0060	
10	111 Ы	ОАО «РЖД» ЭЧ-13 ГВС нет	ЗДАНИЕ АДМ-ЦИИ (13) ГВС нет УЛ. КУРАСОВА, 13		0,066	0,000	0,0000	0,0000	0,005	0,000	0,001	0,000	0,000	0,066	0,000	0,0000	0,0000	
11	111 Ы	ОАО «РЖД» ЭЧ-13 ГВС нет	ГАРАЖ МРТ (20) ГВС нет УЛ. КУРАСОВА, 13		0,049	0,000	0,0000	0,0000	0,004	0,001	0,002	0,000	0,000	0,109	0,000	0,0000	0,0000	
12	111 Ы	ОАО «РЖД» ЭЧ-13 ГВС нет	ЗДАНИЕ МРТ (21) ГВС нет УЛ. КУРАСОВА, 13		0,036	0,000	0,0000	0,0000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,036	0,000	0,0000	0,0000	
13	111 Ы	ОАО «РЖД» ЭЧ-13 ГВС нет	ЗДАНИЕ ТМХ (24) ГВС нет УЛ. КУРАСОВА, 13		0,024	0,000	0,0000	0,0000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,024	0,000	0,0000	0,0000	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов		Q отоп.	Q вент.	Q гвс (средняя)	Q гвс (макси мальная)	G ну,	G ну	Q	Q	Q	Q отоп.	Q вент.	Q гвс (средняя)	Q гвс (макси мальная)	Примечания
					Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	Тонн	сет,	подз.	нар.пр	нар.об	Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	
					договорные нагрузки								присоединенные нагрузки					
14	111 Ы	ОАО «РЖД» ЭЧ-13	ЗД. БЫТ. ПОМЕЩЕНИЙ (14) УЛ. КУРАСОВА, 13		0,050	0,000	0,0020	0,0040	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,105	0,000	0,0030	0,0060	
15	111 Ы	ОАО «РЖД» ЭЧ-13 ГВС нет	ГАРАЖ (15) ГВС нет УЛ. КУРАСОВА, 13		0,028	0,000	0,0000	0,0000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,028	0,000	0,0000	0,0000	
16	111 Ы	ОАО «РЖД» ЭЧ-13	МАСТЕРСКИЕ (16) УЛ. КУРАСОВА, 13		0,027	0,000	0,0010	0,0020	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,027	0,000	0,0010	0,0020	
17	111 Ы	ОАО «РЖД» ЭЧ-13 ГВС нет	СКЛАД № 4 (22) ГВС нет УЛ. КУРАСОВА, 13		0,035	0,000	0,0000	0,0000	0,003	0,001	0,003	0,000	0,000	0,035	0,000	0,0000	0,0000	
18	111 Ы	ОАО «РЖД» ЭЧ-13	ЗДАНИЕ РРУ СТ. (17) УЛ. КОМСОМОЛЬСКАЯ, 31		0,055	0,000	0,0010	0,0020	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,055	0,000	0,0010	0,0020	
19	111 Ы	ОАО «РЖД» ЭЧ-13	ЗДАНИЕ РЭС (19) гвс нет УЛ. ЛОКОМОТИВНАЯ, 29/15	Б	0,023	0,000	0,0010	0,0020	0,002	0,001	0,004	0,000	0,000	0,023	0,000	0,0000	0,0000	
20	111 Ы	ОАО «РЖД» НГЧ-14	ЗДАНИЕ ВОКЗАЛА (25) гвс из системы отопления УЛ. МУРМАНСКАЯ, 24		0,103	0,000	0,0010	0,0020	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,130	0,000	0,0010	0,0020	
21	111 Ы	ОАО «РЖД» НГЧ-14 ГВС нет	ТОВАРНАЯ КОНТОРА (26) ГВС нет УЛ. МУРМАНСКАЯ, 24		0,027	0,000	0,0000	0,0000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,027	0,000	0,0000	0,0000	
22	111 Ы	ОАО «РЖД» ГВС нет	ТУАЛЕТ (27) ГВС нет УЛ. МУРМАНСКАЯ, 24		0,008	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,008	0,000	0,0000	0,0000	
23	111 Ы	ОАО «РЖД» НГЧ-14	ЗДАНИЕ ПОСТА БМРЦ (35) УЛ. МУРМАНСКАЯ, 24		0,056	0,000	0,0020	0,0040	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,056	0,000	0,0020	0,0040	
24	111 Ы	ОАО «РЖД» НГЧ-14	ЗДАНИЕ ОБК (28) УЛ. МУРМАНСКАЯ, 13		0,084	0,000	0,0020	0,0040	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,084	0,000	0,0020	0,0040	
25	111 Ы	ОАО «РЖД» НГЧ-14	ОБК (МУЖ. СУШИЛКА) (28) УЛ. МУРМАНСКАЯ, 13		0,008	0,000	0,0000	0,0000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,015	0,000	0,0000	0,0000	
26	111 Ы	ОАО «РЖД» НГЧ-14	ОБК (ЖЕН. СУШИЛКА) (28) УЛ. МУРМАНСКАЯ, 13		0,007	0,000	0,0000	0,0000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,007	0,000	0,0000	0,0000	



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов		Q отоп,	Q вент.	Q гвс	Q гвс	G ну,	G ну	Q	Q	Q	Q отоп,	Q вент.	Q гвс	Q гвс	Примечания
					Гкал	Гкал	(средняя) Гкал	(макси мальна я) Гкал	Тонн	сет, Тонн	подз. Гкал	нар.пр Гкал	нар.об р Гкал	Гкал	Гкал	(средняя) Гкал	(макси мальна я) Гкал	
договорные нагрузки													присоединенные нагрузки					
27	111 Ы	ОАО «РЖД» НГЧ-14	ТОВАРНАЯ КОНТОРА (30) гвс нет УЛ. КОМСОМОЛЬСКАЯ		0,009	0,000	0,0010	0,0020	0,001	0,000	0,002	0,000	0,000	0,009	0,000	0,0000	0,0000	
28	111 Ы	ОАО «РЖД»	ДОМ СВЯЗИ (31) УЛ. СПЕКОВА, 10		0,068	0,000	0,0010	0,0020	0,005	0,000	0,001	0,000	0,000	0,068	0,000	0,0000	0,0000	ГВС ОТКЛ. АКТ ОТ 10.12.12
29	111 Ы	ОАО «РЖД» НГЧ-14	АДМ-ЦИЯ ШЧ-20 (32) УЛ. КИРОВСКАЯ, 27		0,067	0,000	0,0010	0,0020	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,067	0,000	0,0010	0,0020	
30	111 Ы	ОАО «РЖД» НГЧ-14 ГВС нет	ГАРАЖ ШЧ-20 (33) ГВС нет УЛ. ЛОКОМОТИВНАЯ	Б	0,015	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,002	0,000	0,000	0,015	0,000	0,0000	0,0000	
31	111 Ы	ОАО «РЖД» НГЧ-14 ГВС нет	ГАРАЖ АВТОКОЛЛОНЫ №2 (34) ГВС нет УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 64А РАЗРУШЕН		0,017	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,0000	0,0000	РАЗРУШЕН
32	111 Ы	ОАО «РЖД» НГЧ-14 ГВС нет	ГАРАЖ НА 11 БОКСОВ (36) ГВС нет УЛ. ЛОКОМОТИВНАЯ, 2А/4		0,094	0,000	0,0000	0,0000	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,094	0,000	0,0000	0,0000	
33	111 Ы	ОАО «РЖД» НГЧ-14	ЗД. БЫТ. КОРПУСА (37) УЛ. ЛОКОМОТИВНАЯ, 2А/2		0,057	0,000	0,0010	0,0020	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,057	0,000	0,0010	0,0020	
34	111 Ы	ОАО «РЖД» НГЧ-14	АБК С ДЕРЕВ. ЦЕХОМ (40) УЛ. ЛОКОМОТИВНАЯ, 2А/3		0,085	0,000	0,0020	0,0040	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,085	0,000	0,0020	0,0040	
35	111 Ы	ОАО «РЖД» НГЧ-14	АБК (СУШИЛКИ) (40) ОТКЛ. УЛ. ЛОКОМОТИВНАЯ		0,012	0,000	0,0000	0,0000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,0000	0,0000	ОТКЛ.
36	111 Ы	ОАО «РЖД» НГЧ-14 ГВС нет	СКЛАД № 3 (45) ГВС нет УЛ. ЛОКОМОТИВНАЯ		0,015	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,015	0,000	0,0000	0,0000	
37	111 Ы	ОАО «РЖД» НГЧ-14 ГВС нет	ГАРАЖ (39) ГВС нет УЛ. ЛОКОМОТИВНАЯ, 29/17	Б	0,039	0,000	0,0000	0,0000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,039	0,000	0,0000	0,0000	
38	111 Ы	ОАО «РЖД» НГЧ-14	МАСТЕРСКИЕ ВОДЧ-10 (41) УЛ. ЛОКОМОТИВНАЯ, 29/16	Б	0,037	0,000	0,0010	0,0020	0,003	0,000	0,001	0,000	0,000	0,037	0,000	0,0010	0,0020	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов		Q отоп.	Q вент.	Q гвс (средняя)	Q гвс (макси мальна)	G ну, Тонн	G ну сет, Тонн	Q подз.	Q нар.пр	Q нар.об р	Q отоп.	Q вент.	Q гвс (средняя)	Q гвс (макси мальна)	Примечания
					Гкал	Гкал	Гкал	Гкал		Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	
				договорные нагрузки									присоединенные нагрузки					
39	111 Ы	ОАО «РЖД» НГЧ-14	СБК ВП 3013 (42) УЛ. МУРМАНСКАЯ, 19		0,048	0,023	0,0040	0,0080	0,005	0,001	0,003	0,000	0,000	0,112	0,023	0,0050	0,0100	
40	111 Ы	ОАО «РЖД» НГЧ-14	МАСТЕРСКИЕ ВП 3013 (43) УЛ. МУРМАНСКАЯ, 19/1		0,064	0,000	0,0010	0,0020	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,064	0,000	0,0010	0,0020	
41	111 Ы	ОАО «РЖД» НГЧ-14	ЦЕНТР.БУХГАЛТЕРИЯ (59) УЛ. КОМСОМОЛЬСКАЯ, 35		0,030	0,000	0,0060	0,0120	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,030	0,000	0,0060	0,0120	
42	111 Ы	ОАО «РЖД»	ОЧИСТНЫЕ СООРУЖ. (62) ГВС НЕТ УЛ. ЛОКОМОТИВНАЯ, 29/4	Б	0,037	0,000	0,0010	0,0020	0,003	0,001	0,003	0,000	0,000	0,037	0,000	0,0000	0,0000	
43	111 Ы	ОАО «РЖД»	ДОЛБ (29) УЛ. ЛОКОМОТИВНАЯ, 29/15	Б	0,201	0,000	0,0190	0,0380	0,015	0,002	0,006	0,000	0,000	0,201	0,000	0,0190	0,0380	
44	111 Ы	ОАО «РЖД» ТЧ-28	ПРОИЗВ. БЫТ. КОРПУС (58) УЛ. ЛОКОМОТИВНАЯ, 29/9	Б	0,148	0,000	0,0180	0,0360	0,011	0,009	0,010	0,000	0,000	0,148	0,000	0,0180	0,0360	
45	111 Ы	ОАО «РЖД» ЛОКОМОТИВН ОЕ ДЕПО	БПР (ЦЕХ ТЕКУЩ. РЕМОН.) (57) УЛ. ЛОКОМОТИВНАЯ, 29	Б	1,244	1,277	0,0650	0,1300	0,265	0,000	0,000	0,000	0,000	2,318	1,277	0,0660	0,1320	
46	111 Ы	ОАО «РЖД» ЛОКОМОТИВН ОЕ ДЕПО ГВС нет	БПР (ЭЛЕКТРОВОЗН. ЦЕХ) (57) ГВС нет УЛ. ЛОКОМОТИВНАЯ, 29	Б	0,628	0,000	0,0000	0,0000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,628	0,000	0,0000	0,0000	
47	111 Ы	ОАО «РЖД» ЛОКОМОТИВН ОЕ ДЕПО ГВС нет	БПР (ТЕПЛОВОЗНЫЙ ЦЕХ) (57) ГВС нет УЛ. ЛОКОМОТИВНАЯ, 29	Б	0,376	0,000	0,0000	0,0000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,376	0,000	0,0000	0,0000	
48	111 Ы	ОАО «РЖД» ЛОКОМОТИВН ОЕ ДЕПО ГВС нет	ЦЕХ ПОКРАСКИ (64) ГВС нет УЛ. ЛОКОМОТИВНАЯ, 29	Б	0,093	0,291	0,0000	0,0000	0,029	0,000	0,003	0,000	0,000	0,093	0,291	0,0000	0,0000	
49	111 Ы	ОАО «РЖД» ЛОКОМОТИВН ОЕ ДЕПО	ГАРАЖ (65) УЛ. ЛОКОМОТИВНАЯ, 29/10	Б	0,047	0,000	0,0010	0,0020	0,004	0,001	0,003	0,000	0,000	0,047	0,000	0,0010	0,0020	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов		Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	G ну, Тонн	G ну сет, Тонн	Q подз. Гкал	Q нар.пр Гкал	Q нар.об р Гкал	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	Примечания
50	111 Ы	ОАО «РЖД» ЛОКОМОТИВНОЕ ДЕПО	ТО-2 ПЛАУЭН (67) ГВС ИЗ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ УЛ. ЛОКОМОТИВНАЯ, 29/2	Б	0,415	0,261	0,0010	0,0020	0,051	0,008	0,013	0,000	0,000	0,415	0,261	0,0010	0,0020	
51	111 Ы	ОАО «РЖД» ЛОКОМОТИВНОЕ ДЕПО ГВС нет	МОДУЛЬ ДЛЯ ОТСТОЯ ЛОКОМОТИВОВ (60) ГВС нет УЛ. ЛОКОМОТИВНАЯ, 29		0,291	0,402	0,0000	0,0000	0,052	0,018	0,019	0,000	0,000	0,291	0,402	0,0000	0,0000	
52	111 Ы	ОАО «РЖД» ЛОКОМОТИВНОЕ ДЕПО ГВС нет	ВЕЕРНОЕ ДЕПО (61) ГВС нет УЛ. КИРОВСКАЯ, 16А/1		0,568	0,164	0,0000	0,0000	0,055	0,000	0,001	0,000	0,000	0,568	0,164	0,0000	0,0000	
53	111 Ы	ОАО «РЖД» ЛОКОМОТИВНОЕ ДЕПО	ПРОИЗВ. МАСТЕРСКИЕ (68/1) УЛ. ЛОКОМОТИВНАЯ ГВС ИЗ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ	Б	0,040	0,000	0,0010	0,0020	0,003	0,000	0,002	0,000	0,000	0,040	0,000	0,0010	0,0020	
54	111 Ы	ОАО «РЖД» ЛОКОМОТИВНОЕ ДЕПО ГВС нет	КРП АЛСН (66) ГВС нет УЛ. ЛОКОМОТИВНАЯ	Б	0,016	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,016	0,000	0,0000	0,0000	
55	111 Ы	ОАО «РЖД» ВАГОННОЕ ДЕПО ВЧД-23	ПТО ВАГ. ДЕПО (АБЗ ВЧД - 23 ) (74) УЛ. МУРМАНСКАЯ		0,060	0,000	0,0030	0,0060	0,005	0,000	0,001	0,000	0,000	0,060	0,000	0,0030	0,0060	
56	111 Ы	ОАО «РЖД» ВАГОННОЕ ДЕПО	РЕМТУПИК (75) ГВС ИЗ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ УЛ. КУРАСОВА		0,056	0,000	0,0010	0,0020	0,004	0,000	0,001	0,000	0,000	0,056	0,000	0,0010	0,0020	
57	111 Ы	ОАО «РЖД» УПЦ-5 ГВС нет	УПЦ-5 ГВС нет УЛ. СПЕКОВА, 9		0,163	0,000	0,0000	0,0000	0,012	0,000	0,000	0,000	0,000	0,163	0,000	0,0000	0,0000	
Всего ОАО "РЖД"					6,342	2,418	0,1450	0,2900	0,661	0,055	0,094	0,008	0,006	7,600	2,418	0,1440	0,2880	
<b>ИТОГО по котельной №21:</b>					<b>24,480</b>	<b>5,186</b>	<b>2,053</b>	<b>4,105</b>	<b>2,251</b>	<b>0,078</b>	<b>0,129</b>	<b>0,012</b>	<b>0,008</b>	<b>26,971</b>	<b>7,161</b>	<b>1,978</b>	<b>3,955</b>	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q гвс	Q гвс	Q	Q	Q гвс	Q гвс	Примечания
				отоп, Гкал	вент. Гкал	(средняя) Гкал	(максимальная) Гкал	отоп, Гкал	вент. Гкал	(средняя) Гкал	(максимальная) Гкал	
				договорные нагрузки				присоединенные нагрузки				
1	011Б	МБДОУ "Детский сад № 36"	н.п. Белое Море, 9	0,098	0,000	0,000	0,000	0,098	0,000	0,000	0,000	ГВС: задвижка закрыта
2	012Б	МБОУ, СОШ № 13	н.п. Белое Море, 7	0,154	0,000	0,006	0,012	0,154	0,000	0,007	0,014	
3	013Б	МБУ "Дворец культуры "Металлург"	н.п. Белое Море, 6	0,048	0,000	0,000	0,000	0,048	0,000	0,000	0,000	
4	014Б	ГБОУЗ "Кандалакшская ЦРБ"	н.п. Белое Море, 8	0,031	0,000	0,0003	0,0006	0,013	0,000	0,0001	0,0002	
5	015Б	МБУ "ЦССРМ "Гармония"	н.п. Белое Море, 8	0,009	0,000	0,0001	0,0002	0,009	0,000	0,0001	0,0002	
6	016Б	МБУ "Кандалакшская ЦБС"	н.п. Белое Море, 8	0,009	0,000	0,0001	0,0002	0,009	0,000	0,0001	0,0002	
7	997Б	ООО "ЦЕНТР"	н.п. Белое Море, 1	0,266	0,000	0,043	0,086	0,266	0,000	0,043	0,086	
8	997Б	ООО "ЦЕНТР"	н.п. Белое Море, 2	0,262	0,000	0,037	0,074	0,262	0,000	0,037	0,074	
9	997Б	ООО "ЦЕНТР"	н.п. Белое Море, 3А	0,054	0,000	0,000	0,000	0,054	0,000	0,000	0,000	
10	997Б	МУП "УК Кандалакша"	н.п. Белое Море, 4	0,099	0,000	0,014	0,028	0,099	0,000	0,014	0,028	
11	997Б	ООО "ЦЕНТР"	н.п. Белое Море, 5	0,338	0,000	0,062	0,124	0,338	0,000	0,062	0,124	
12	997Б	МУП "УК Кандалакша"	н.п. Белое Море, 12	0,142	0,000	0,013	0,026	0,142	0,000	0,013	0,026	
13	997Б	ООО "ЦЕНТР"	н.п. Белое Море, 3	0,408	0,000	0,052	0,104	0,408	0,000	0,052	0,104	
<b>ИТОГО по БМК н.п. Белое Море:</b>				<b>1,900</b>	<b>0,000</b>	<b>0,2273</b>	<b>0,4546</b>	<b>1,900</b>	<b>0,000</b>	<b>0,2283</b>	<b>0,4566</b>	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объекта в	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	G ну, Тонн	G ну сет, Тонн	Q подз. Гкал	Q нар.пр. Гкал	Q нар.обр. Гкал	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	G ну, Тонн	G ну сет, Тонн	Q по дз. Гкал	Q нар.пр. Гкал	Q нар.обр. Гкал	Примечания
1	МБОУ «СОШ № 15 н.п. НИВСКИЙ»	ШКОЛА УЛ. БУКИНА, 1А	0,309	0,048	0,0050	0,0100	0,027	0,001	0,003	0,000	0,000	0,309	0,000	0,0050	0,0100	0,027	0,001	0,003	0,000	0,000	
2	МБОУ «СОШ № 15 н.п. НИВСКИЙ» ГВС нет	ТЕПЛИЦА УЛ. БУКИНА, 1А	0,021	0,000	0,0000	0,0000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,021	0,000	0,0000	0,0000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	
3	МБДОУ «ДЕТСКИЙ САД № 10» н.п. НИВСКИЙ	ДЕТСКИЙ САД УЛ. БУКИНА, 10	0,111	0,000	0,0070	0,0140	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,111	0,000	0,0070	0,0140	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	
4	МБДОУ «ДЕТСКИЙ САД № 10» н.п. НИВСКИЙ	СУШИЛКА УЛ. БУКИНА, 10	0,005	0,000	0,0000	0,0000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005	0,000	0,0000	0,0000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
5	ИП ДРУЩИЦ ВЛАДИМИР НИКОЛАЕВИЧ ГВС нет	МАГАЗИН УЛ. БУКИНА, 1	0,026	0,000	0,0000	0,0000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,026	0,000	0,0000	0,0000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	ГВС НЕТ
6	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. БУКИНА, 1	0,280	0,000	0,0394	0,0788	0,021	0,000	0,000	0,000	0,000	0,280	0,000	0,0394	0,0788	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	
7	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. БУКИНА, 2	0,263	0,000	0,0317	0,0634	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,263	0,000	0,0317	0,0634	0,018	0,000	0,000	0,000	0,000	
8	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. БУКИНА, 3	0,370	0,000	0,0590	0,1180	0,028	0,000	0,000	0,000	0,000	0,370	0,000	0,0590	0,1180	0,028	0,000	0,000	0,000	0,000	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объекта в	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	G ну, Тонн	G ну сет, Тонн	Q подз. Гкал	Q нар.п р. Гкал	Q нар.об р Гкал	Q отоп, Гкал	Q вент, Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	G ну, Тонн	G ну сет, Тонн	Q по дз. Гкал	Q нар.пр. Гкал	Q нар.об р Гкал	Примечания
9	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. БУКИНА, 4	0,313	0,000	0,0547	0,1094	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,313	0,000	0,0547	0,1094	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	
10	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. БУКИНА, 5	0,295	0,000	0,0470	0,0940	0,022	0,000	0,000	0,000	0,000	0,295	0,000	0,0470	0,0940	0,021	0,000	0,000	0,000	0,000	
11	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. БУКИНА, 6	0,197	0,000	0,0350	0,0700	0,015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,197	0,000	0,0350	0,0700	0,014	0,000	0,000	0,000	0,000	
12	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. БУКИНА, 7	0,253	0,000	0,0480	0,0960	0,019	0,000	0,000	0,000	0,000	0,253	0,000	0,0480	0,0960	0,019	0,000	0,000	0,000	0,000	
13	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. БУКИНА, 8	0,110	0,000	0,0060	0,0120	0,008	0,002	0,006	0,000	0,000	0,110	0,000	0,0060	0,0120	0,008	0,002	0,006	0,000	0,000	
14	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. КОНДРАШКИНА, 4	0,032	0,000	0,002	0,0040	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,032	0,000	0,0020	0,0040	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	
15	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. КОНДРАШКИНА, 5	0,057	0,000	0,000	0,0000	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,057	0,000	0,0000	0,0000	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	отключен 01.03.2016
16	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. КОНДРАШКИНА, 7	0,030	0,000	0,001	0,0020	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,030	0,000	0,0010	0,0020	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объекта в	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	G ну, Тонн	G ну сет, Тонн	Q подз. Гкал	Q нар.п.р. Гкал	Q нар.обр. Гкал	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	G ну, Тонн	G ну сет, Тонн	Q подз. Гкал	Q нар.пр. Гкал	Q нар.обр. Гкал	Примечания
17	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. КОНДРАШКИНА, 8	0,035	0,000	0,002	0,0040	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,035	0,000	0,0020	0,0040	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
18	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. КОНДРАШКИНА, 10	0,061	0,000	0,003	0,0060	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,061	0,000	0,0030	0,0060	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
19	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. КОНДРАШКИНА, 11	0,030	0,000	0,001	0,0020	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,030	0,000	0,0010	0,0020	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
20	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. КОНДРАШКИНА, 12	0,029	0,000	0,003	0,0060	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,029	0,000	0,0030	0,0060	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
21	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. КОНДРАШКИНА, 13	0,025	0,000	0,001	0,0020	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,025	0,000	0,0010	0,0020	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
22	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. КОНДРАШКИНА, 14	0,025	0,000	0,003	0,0060	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,025	0,000	0,0030	0,0060	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
23	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. КОНДРАШКИНА, 15	0,029	0,000	0,003	0,0060	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,029	0,000	0,0030	0,0060	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
24	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. КОНДРАШКИНА, 16	0,036	0,000	0,002	0,0040	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,036	0,000	0,0020	0,0040	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	G ну, Тонн	G ну сет, Тонн	Q подз. Гкал	Q нар.пр. Гкал	Q нар.обр. Гкал	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	G ну, Тонн	G ну сет, Тонн	Q по дз. Гкал	Q нар.пр. Гкал	Q нар.обр. Гкал	Примечания	
																						договорные нагрузки
26	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. КОНДРАШКИНА, 18	0,036	0,000	0,002	0,0040	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,036	0,000	0,0020	0,0040	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
27	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. КОНДРАШКИНА, 19	0,031	0,000	0,002	0,0040	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,031	0,000	0,0020	0,0040	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
28	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. КОНДРАШКИНА, 21	0,030	0,000	0,002	0,0040	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,030	0,000	0,0020	0,0040	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
29	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. КОНДРАШКИНА, 22	0,035	0,000	0,004	0,0080	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,035	0,000	0,0040	0,0080	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
30	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. КОНДРАШКИНА, 23	0,044	0,000	0,003	0,0060	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,044	0,000	0,0030	0,0060	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
31	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. КОНДРАШКИНА, 24	0,019	0,000	0,001	0,0020	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,019	0,000	0,0010	0,0020	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
32	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №17	УЛ. КОНДРАШКИНА, 25	0,044	0,000	0,003	0,0060	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,044	0,000	0,0030	0,0060	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
33	МБУ "ДК "Металлург"	БУКИНА, Д. 1	0,100	0,000	0,000	0,0000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,100	0,000	0,0000	0,0000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
<b>ИТОГО по котельной №17:</b>			<b>3,124</b>	<b>0,048</b>	<b>0,371</b>	<b>0,742</b>						<b>3,224</b>	<b>0,000</b>	<b>0,371</b>	<b>0,742</b>							

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	G ну, Тонн	G ну сет, Тонн	Q подз. Гкал	Q нар.пр. Гкал	Q нар.обр. Гкал	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	Примечания	
																	договорные нагрузки	



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q гвс	Q гвс	G ну	G ну	Q	Q	Q	Q	Q	Q гвс	Q гвс	Примечания
				отоп, Гкал	вент. Гкал	(средняя) Гкал	(максимальная) Гкал	Тонн	сет, Тонн	подз. Гкал	нар.пр. Гкал	нар.обр Гкал	отоп, Гкал	вент. Гкал	(средняя) Гкал	(максимальная) Гкал	
				договорные нагрузки									присоединенные нагрузки				
1	102Ф	МБДОУ ДЕТСКИЙ САД №3 г. КАНДАЛАКША ГВС нет	УЛ.3-ЛИНИЯ,7	0,032	0,000	0,0000	0,0000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,032	0,000	0,0000	0,0000	
2	103Ф	ФГБУ «МУРМАНСКОЕ УГМС» ГВС нет	ПРОИЗВ. ЗДАНИЕ УЛ.2-ЛИНИЯ,4А	0,019	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,019	0,000	0,0000	0,0000	
3	103Ф	ФГБУ «МУРМАНСКОЕ УГМС» ГВС нет	ЗДАНИЕ ГАЗОГЕН. УЛ.2-ЛИНИЯ,4А	0,022	0,000	0,0000	0,0000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,022	0,000	0,0000	0,0000	
4	103Ф	ФГБУ «МУРМАНСКОЕ УГМС» ГВС нет	ЗДАНИЕ ГАРАЖА УЛ.2-ЛИНИЯ,4А	0,007	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,007	0,000	0,0000	0,0000	
5	103Ф	ФГБУ «МУРМАНСКОЕ УГМС» ГВС нет	ЗДАНИЕ АГРЕГАТНОЙ УЛ.2-ЛИНИЯ,4А	0,005	0,000	0,0000	0,0000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005	0,000	0,0000	0,0000	
6	105Ф	МОО ВДПО ГВС нет	ГАРАЖ УЛ.1-ЛИНИЯ,42	0,005	0,000	0,0000	0,0000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005	0,000	0,0000	0,0000	
7	997Ф	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №10	УЛ.1-ЛИНИЯ,20	0,038	0,000	0,0040	0,0080	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,038	0,000	0,0040	0,0080	
8	997Ф	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №10	УЛ.1-ЛИНИЯ,56	0,031	0,000	0,0030	0,0060	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,031	0,000	0,0030	0,0040	
9	997Ф	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №10	УЛ.2-ЛИНИЯ,27	0,060	0,000	0,0070	0,0140	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,060	0,000	0,0070	0,0160	
10	997Ф	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №10	УЛ.3-ЛИНИЯ,9	0,031	0,000	0,0030	0,0060	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,031	0,000	0,0030	0,0060	
11	997Ф	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №10	УЛ.3-ЛИНИЯ,10А	0,074	0,000	0,0060	0,0120	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,074	0,000	0,0060	0,0120	
12	997Ф	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №10	УЛ.3-ЛИНИЯ,53	0,057	0,000	0,0090	0,0180	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,057	0,000	0,0090	0,0140	
13	997Ф	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №10	УЛ.1-ЛИНИЯ,18	0,072	0,000	0,0070	0,0140	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,072	0,000	0,0070	0,0120	
14	997Ф	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №10	УЛ.2-ЛИНИЯ,32	0,028	0,000	0,0020	0,0040	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,028	0,000	0,0020	0,0040	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q гвс	Q гвс	G ну	G ну	Q	Q	Q	Q	Q	Q гвс	Q гвс	Примечания	
				отоп, Гкал	вент. Гкал	(средняя) Гкал	(максимальная) Гкал	Тонн	сет, Тонн	подз. Гкал	нар.пр. Гкал	нар.обр Гкал	отоп, Гкал	вент. Гкал	(средняя) Гкал	(максимальная) Гкал		
				договорные нагрузки								присоединенные нагрузки						
15	997Ф	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №10	УЛ.2-ЛИНИЯ,16	0,065	0,000	0,0060	0,0120	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,065	0,000	0,0060	0,0120	
16	997Ф	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №10	УЛ.3-ЛИНИЯ,15	0,062	0,000	0,0050	0,0100	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,062	0,000	0,0050	0,0100	
17	997Ф	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №10	УЛ.3-ЛИНИЯ,57	0,039	0,000	0,0030	0,0060	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,039	0,000	0,0030	0,0060		
18	997Ф	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №10	УЛ.3-ЛИНИЯ,6	0,031	0,000	0,0020	0,0040	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,031	0,000	0,0020	0,0040		
19	997Ф	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №10	УЛ.3-ЛИНИЯ,8	0,029	0,000	0,0020	0,0040	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,029	0,000	0,0020	0,0040		
20	997Ф	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №10	УЛ.3-ЛИНИЯ,8Б	0,064	0,000	0,0050	0,0100	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,064	0,000	0,0050	0,0100		
21	997Ф	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №10	УЛ.3-ЛИНИЯ,13	0,062	0,000	0,0060	0,0120	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,062	0,000	0,0060	0,0120		
<b>ИТОГО по котельной №10:</b>				<b>0,833</b>	<b>0,000</b>	<b>0,0700</b>	<b>0,1400</b>	<b>0,062</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,833</b>	<b>0,000</b>	<b>0,0700</b>	<b>0,1400</b>		

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Объект	Q	Q	Q гвс	Q гвс	G ну	G ну	Q	Q	Q	Q	Q	Q гвс	Q гвс	Примечания
					отоп, Гкал	вент. Гкал	(средняя) Гкал	(максимальная) Гкал	Тонн	сет, Тонн	подз. Гкал	нар.пр. Гкал	нар.обр Гкал	отоп, Гкал	вент. Гкал	(средняя) Гкал	(максимальная) Гкал	
					договорные нагрузки								присоединенные нагрузки					
1	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кировская аллея, 1/42	МКД	0,062	0,000	0,0058	0,0116	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,062	0,000	0,0058	0,0116	
2	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кировская аллея, 7	МКД	0,064	0,000	0,0070	0,0140	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,064	0,000	0,0070	0,0140	
3	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Батюты, 7	МКД	0,085	0,000	0,0087	0,0174	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,085	0,000	0,0087	0,0174	
4	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Батюты, 11	МКД	0,082	0,000	0,007	0,0146	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,082	0,000	0,007	0,015	
5	003 Ц	ООО "УК ДОМОВОЙ"	Батюты, 13	МКД	0,055	0,000	0,0061	0,0122	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,055	0,000	0,0061	0,0122	
6	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Батюты, 17/29	МКД	0,157	0,000	0,0171	0,0342	0,012	0,000	0,000	0,000	0,000	0,157	0,000	0,0171	0,0342	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Объект	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	G ну, Тонн	G ну сет, Тонн	Q подз. Гкал	Q нар.пр Гкал	Q нар.об р Гкал	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	Примечания
7	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Батюты,22	МКД	0,045	0,000	0,0035	0,0070	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,045	0,000	0,0035	0,0070	
8	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Батюты,30	МКД	0,046	0,000	0,0041	0,0082	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,046	0,000	0,0041	0,0082	
9	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Борисова,2	МКД	0,270	0,000	0,0401	0,0802	0,021	0,000	0,000	0,000	0,000	0,270	0,000	0,0401	0,0802	
10	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Борисова,6	МКД	0,266	0,000	0,0451	0,0902	0,021	0,000	0,000	0,000	0,000	0,266	0,000	0,0451	0,0902	
11	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Борисова,8	МКД	0,489	0,000	0,0822	0,1644	0,038	0,000	0,000	0,000	0,000	0,489	0,000	0,0822	0,1644	
12	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кандалакшское шоссе,20	МКД	0,130	0,000	0,0174	0,0348	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,130	0,000	0,0174	0,0348	
13	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кандалакшское шоссе,21	МКД	0,245	0,000	0,0344	0,0688	0,019	0,000	0,000	0,000	0,000	0,245	0,000	0,0344	0,0688	
14	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кандалакшское шоссе,23	МКД	0,203	0,000	0,0347	0,0694	0,016	0,000	0,000	0,000	0,000	0,203	0,000	0,0347	0,0694	
15	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кандалакшское шоссе,25	МКД	0,288	0,000	0,0383	0,0766	0,022	0,000	0,000	0,000	0,000	0,288	0,000	0,0383	0,0766	
16	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кандалакшское шоссе,31	МКД	0,538	0,000	0,0700	0,1400	0,041	0,000	0,000	0,000	0,000	0,538	0,000	0,0700	0,1400	
17	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кандалакшское шоссе,33	МКД	0,178	0,000	0,0236	0,0472	0,014	0,000	0,000	0,000	0,000	0,178	0,000	0,0236	0,0472	
18	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кандалакшское шоссе,35	МКД	0,205	0,000	0,0308	0,0616	0,016	0,000	0,000	0,000	0,000	0,205	0,000	0,0308	0,0616	
19	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кандалакшское шоссе,37	МКД	0,130	0,000	0,0149	0,0298	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,130	0,000	0,0149	0,0298	
20	003 Ц	ООО "УК ДОМОВОЙ"	Кандалакшское шоссе,39	МКД	0,198	0,000	0,0314	0,0628	0,015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,198	0,000	0,0314	0,0628	
21	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кандалакшское шоссе,43	МКД	0,594	0,000	0,0906	0,1812	0,046	0,000	0,000	0,000	0,000	0,594	0,000	0,0906	0,1812	
22	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кандалакшское шоссе,45	МКД	0,597	0,000	0,0889	0,1778	0,046	0,000	0,000	0,000	0,000	0,597	0,000	0,0889	0,1778	
23	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кандалакшское шоссе,47	МКД	0,272	0,000	0,0438	0,0876	0,021	0,000	0,000	0,000	0,000	0,272	0,000	0,0438	0,0876	
24	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кандалакшское шоссе,49	МКД	0,367	0,000	0,0545	0,1090	0,028	0,000	0,000	0,000	0,000	0,367	0,000	0,0545	0,1090	
25	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кировская аллея,6/40	МКД	0,093	0,000	0,0118	0,0236	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,093	0,000	0,0118	0,0236	
26	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кировская аллея,8	МКД	0,092	0,000	0,0098	0,0196	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,092	0,000	0,0098	0,0196	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Объект	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	G ну, Тонн	G ну сет, Тонн	Q подз. Гкал	Q нар.пр Гкал	Q нар.об р Гкал	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	Примечания
27	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кировская аллея,12	МКД	0,160	0,000	0,0122	0,0244	0,012	0,000	0,000	0,000	0,000	0,168	0,000	0,0132	0,0264	
28	003 Ц	ООО "УК ДОМОВОЙ"	Кировская аллея,20	МКД	0,067	0,000	0,0058	0,0116	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,067	0,000	0,0058	0,0116	
29	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кировская аллея,23	МКД	0,046	0,000	0,0052	0,0104	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,046	0,000	0,0052	0,0104	
30	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кировская аллея,24	МКД	0,065	0,000	0,0073	0,0146	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,065	0,000	0,0073	0,0146	
31	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кировская аллея,27	МКД	0,046	0,000	0,0027	0,0054	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,046	0,000	0,0027	0,0054	
32	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Наймушина,1	МКД	0,082	0,000	0,0121	0,0242	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,082	0,000	0,0121	0,0242	
33	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Наймушина,6	МКД	0,046	0,000	0,0041	0,0082	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,046	0,000	0,0041	0,0082	
34	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Полярная,3А	МКД	0,130	0,000	0,0182	0,0364	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,130	0,000	0,0182	0,0364	
35	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Чкалова,27а	МКД	0,132	0,000	0,0165	0,0330	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,132	0,000	0,0165	0,0330	
36	003 Ц	ООО "УК ДОМОВОЙ"	Чкалова,38	МКД	0,167	0,000	0,0128	0,0256	0,013	0,000	0,000	0,000	0,000	0,167	0,000	0,0128	0,0256	
37	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Чкалова,41	МКД	0,167	0,000	0,0142	0,0284	0,013	0,000	0,000	0,000	0,000	0,167	0,000	0,0142	0,0284	
38	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Чкалова,50	МКД	0,063	0,000	0,0075	0,0150	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,063	0,000	0,0075	0,0150	
39	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Шевчука,3	МКД	0,103	0,000	0,0104	0,0208	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,103	0,000	0,0104	0,0208	
40	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Шевчука,9/35	МКД	0,127	0,000	0,0128	0,0256	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,127	0,000	0,0128	0,0256	
41	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Шевчука,19/5	МКД	0,089	0,000	0,0081	0,0162	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,089	0,000	0,0081	0,0162	
42	003 Ц	ООО "УК ДОМОВОЙ"	Школьный проезд,6	МКД	0,043	0,000	0,0035	0,0070	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,043	0,000	0,0035	0,0070	
43	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Школьный проезд,11	МКД	0,056	0,000	0,0038	0,0076	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,056	0,000	0,0038	0,0076	
44	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Школьный проезд,12	МКД	0,055	0,000	0,0052	0,0104	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,055	0,000	0,0052	0,0104	
45	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Школьный проезд,13	МКД	0,054	0,000	0,0052	0,0104	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,054	0,000	0,0052	0,0104	
46	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Батюты,29/12	МКД	0,123	0,000	0,0143	0,0286	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,123	0,000	0,0143	0,0286	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Объект	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	G ну, Тонн	G ну сет, Тонн	Q подз. Гкал	Q нар.пр Гкал	Q нар.об р Гкал	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	Примечания
47	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Батюты,18/31	МКД	0,122	0,000	0,0094	0,0188	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,122	0,000	0,0094	0,0188	
48	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Батюты,19	МКД	0,073	0,000	0,0057	0,0114	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,073	0,000	0,0057	0,0114	
49	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Батюты,20	МКД	0,066	0,000	0,0081	0,0162	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,066	0,000	0,0081	0,0162	
50	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Батюты,21	МКД	0,045	0,000	0,0036	0,0072	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,045	0,000	0,0036	0,0072	
51	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Батюты,24	МКД	0,107	0,000	0,0094	0,0188	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,107	0,000	0,0094	0,0188	
52	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Батюты,25	МКД	0,048	0,000	0,0049	0,0098	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,048	0,000	0,0049	0,0098	
53	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Батюты,27	МКД	0,071	0,000	0,0049	0,0098	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,071	0,000	0,0049	0,0098	
54	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Батюты,28	МКД	0,054	0,000	0,0024	0,0048	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,054	0,000	0,0024	0,0048	
55	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Батюты,31	МКД	0,286	0,000	0,0327	0,0654	0,022	0,000	0,000	0,000	0,000	0,286	0,000	0,0327	0,0654	
56	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Высокая,3/35	МКД	0,044	0,000	0,0045	0,0090	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,044	0,000	0,0045	0,0090	
57	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Высокая,7	МКД	0,049	0,000	0,0053	0,0106	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,049	0,000	0,0053	0,0106	
58	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кировская аллея,25	МКД	0,087	0,000	0,0081	0,0162	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,087	0,000	0,0081	0,0162	
59	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кировская аллея,33	МКД	0,044	0,000	0,0045	0,0090	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,044	0,000	0,0045	0,0090	
60	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Наймушина,10	МКД	0,122	0,000	0,0135	0,0270	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,122	0,000	0,0135	0,0270	
61	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Наймушина,14	МКД	0,328	0,000	0,0274	0,0548	0,025	0,000	0,000	0,000	0,000	0,328	0,000	0,0274	0,0548	
62	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Наймушина,15	МКД	0,310	0,000	0,0512	0,1024	0,024	0,000	0,000	0,000	0,000	0,310	0,000	0,0512	0,1024	
63	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Наймушина,16	МКД	0,273	0,000	0,0434	0,0868	0,021	0,000	0,000	0,000	0,000	0,273	0,000	0,0434	0,0868	
64	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Наймушина,18	МКД	0,389	0,000	0,0549	0,1098	0,030	0,000	0,000	0,000	0,000	0,389	0,000	0,0549	0,1098	
65	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Наймушина,22	МКД	0,146	0,000	0,0168	0,0336	0,011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,146	0,000	0,0168	0,0336	
66	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Наймушина,24	МКД	0,013	0,000	0,0004	0,0008	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,013	0,000	0,0004	0,0008	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Объект	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	G ну, Тонн	G ну сет, Тонн	Q подз. Гкал	Q нар.пр Гкал	Q нар.об р Гкал	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	Примечания
67	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Наймушина,4	МКД	0,117	0,000	0,0127	0,0254	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,117	0,000	0,0127	0,0254	
68	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Наймушина,8	МКД	0,046	0,000	0,0032	0,0064	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,046	0,000	0,0032	0,0064	
69	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Наймушина,9	МКД	0,200	0,000	0,0295	0,0590	0,015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,200	0,000	0,0295	0,0590	
70	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Батюты,15/26	МКД	0,187	0,000	0,0184	0,0368	0,014	0,000	0,000	0,000	0,000	0,187	0,000	0,0184	0,0368	
71	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Борисова,10	МКД	0,234	0,000	0,0569	0,1138	0,018	0,000	0,000	0,000	0,000	0,234	0,000	0,0569	0,1138	
72	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Борисова,4	МКД	0,405	0,000	0,0680	0,1360	0,031	0,000	0,000	0,000	0,000	0,405	0,000	0,0680	0,1360	
73	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кандалакшское шоссе,36/1	МКД	0,062	0,000	0,0057	0,0114	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,062	0,000	0,0057	0,0114	
74	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кандалакшское шоссе,38	МКД	0,060	0,000	0,0061	0,0122	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,060	0,000	0,0061	0,0122	
75	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кандалакшское шоссе,41/4	МКД	0,406	0,000	0,0438	0,0876	0,031	0,000	0,000	0,000	0,000	0,406	0,000	0,0438	0,0876	
76	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кировская аллея,11	МКД	0,328	0,000	0,0110	0,0220	0,025	0,000	0,000	0,000	0,000	0,328	0,000	0,0110	0,0220	
77	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кировская аллея,13	МКД	0,067	0,000	0,0061	0,0122	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,067	0,000	0,0061	0,0122	
78	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кировская аллея,19	МКД	0,102	0,000	0,0081	0,0162	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,102	0,000	0,0081	0,0162	
79	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кировская аллея,2	МКД	0,179	0,000	0,0184	0,0368	0,014	0,000	0,000	0,000	0,000	0,179	0,000	0,0184	0,0368	
80	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Кировская аллея,22	МКД	0,102	0,000	0,0069	0,0138	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,102	0,000	0,0069	0,0138	
81	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Чкалова,23	МКД	0,045	0,000	0,0028	0,0056	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,045	0,000	0,0028	0,0056	
82	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Чкалова,25	МКД	0,058	0,000	0,0040	0,0080	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,058	0,000	0,0040	0,0080	
83	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Чкалова,26	МКД	0,053	0,000	0,0016	0,0032	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,053	0,000	0,0016	0,0032	
84	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Чкалова,27	МКД	0,062	0,000	0,0061	0,0122	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,062	0,000	0,0061	0,0122	
85	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Чкалова,31	МКД	0,056	0,000	0,0045	0,0090	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,056	0,000	0,0045	0,0090	
86	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Чкалова,36	МКД	0,056	0,000	0,0045	0,0090	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,056	0,000	0,0045	0,0090	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Объект	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	G ну, Тонн	G ну сет, Тонн	Q подз. Гкал	Q нар.пр Гкал	Q нар.об р Гкал	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	Примечания
87	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Чкалова,39	МКД	0,055	0,000	0,0045	0,0090	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,055	0,000	0,0045	0,0090	
88	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Чкалова,40	МКД	0,057	0,000	0,0049	0,0098	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,057	0,000	0,0049	0,0098	
89	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Чкалова,43	МКД	0,056	0,000	0,0057	0,0114	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,056	0,000	0,0057	0,0114	
90	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Чкалова,44/17	МКД	0,082	0,000	0,0065	0,0130	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,082	0,000	0,0065	0,0130	
91	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Чкалова,45/16	МКД	0,123	0,000	0,0114	0,0228	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,123	0,000	0,0114	0,0228	
92	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Чкалова,46	МКД	0,037	0,000	0,0045	0,0090	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,037	0,000	0,0045	0,0090	
93	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Чкалова,48	МКД	0,071	0,000	0,0069	0,0138	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,071	0,000	0,0069	0,0138	
94	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Чкалова,49	МКД	0,048	0,000	0,0028	0,0056	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,048	0,000	0,0028	0,0056	
95	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Чкалова,52	МКД	0,065	0,000	0,0057	0,0114	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,065	0,000	0,0057	0,0114	
96	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Шевчука,1/32	МКД	0,129	0,000	0,0114	0,0228	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,129	0,000	0,0114	0,0228	
97	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Шевчука,10	МКД	0,061	0,000	0,0065	0,0130	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,061	0,000	0,0065	0,0130	
98	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Шевчука,11/34	МКД	0,134	0,000	0,0118	0,0236	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,134	0,000	0,0118	0,0236	
99	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Шевчука,13	МКД	0,057	0,000	0,0040	0,0080	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,057	0,000	0,0040	0,0080	
100	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Шевчука,15	МКД	0,084	0,000	0,0073	0,0146	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,084	0,000	0,0073	0,0146	
101	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Шевчука,17	МКД	0,055	0,000	0,0036	0,0072	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,055	0,000	0,0036	0,0072	
102	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Шевчука,5	МКД	0,057	0,000	0,0061	0,0122	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,057	0,000	0,0061	0,0122	
103	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Шевчука,6	МКД	0,058	0,000	0,0065	0,0130	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,058	0,000	0,0065	0,0130	
104	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Шевчука,7	МКД	0,085	0,000	0,0069	0,0138	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,085	0,000	0,0069	0,0138	
105	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Шевчука,8	МКД	0,061	0,000	0,0049	0,0098	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,061	0,000	0,0049	0,0098	
106	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Шевчука,8а	МКД	0,132	0,000	0,0151	0,0302	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,132	0,000	0,0151	0,0302	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Объект	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	G ну, Тонн	G ну сет, Тонн	Q подз. Гкал	Q нар.пр Гкал	Q нар.обр Гкал	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	Примечания
107	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Школьный проезд,10	МКД	0,056	0,000	0,0036	0,0072	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,056	0,000	0,0036	0,0072	
108	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Школьный проезд,14	МКД	0,059	0,000	0,0045	0,0090	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,059	0,000	0,0045	0,0090	
109	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Школьный проезд,5	МКД	0,062	0,000	0,0049	0,0098	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,062	0,000	0,0049	0,0098	
110	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Высокая,5	МКД	0,048	0,000	0,0000	0,0000	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,048	0,000	0,0000	0,0000	
111	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Наймушина,5	МКД	0,205	0,000	0,0319	0,0638	0,016	0,000	0,000	0,000	0,000	0,205	0,000	0,0319	0,0638	
112	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Наймушина,7	МКД	0,206	0,000	0,3310	0,6620	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,206	0,000	0,3310	0,6620	
113	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Наймушина,11	МКД	0,200	0,000	0,0323	0,0646	0,015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,200	0,000	0,0323	0,0646	
114	997 Ц	НАСЕЛЕНИЕ	Наймушина,13	МКД	0,302	0,000	0,0512	0,1024	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,302	0,000	0,0512	0,1024	
<b>ИТОГО по котельной участка №5:</b>					<b>15,719</b>	<b>0,000</b>	<b>2,2296</b>	<b>4,4592</b>	<b>1,213</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>15,727</b>	<b>0,000</b>	<b>2,2306</b>	<b>4,4612</b>	

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	G ну, Тонн	G ну сет, Тонн	Q подз. Гкал	Q нар.пр. Гкал	Q нар.обр Гкал	Q отоп, Гкал	Q вент. Гкал	Q гвс (средняя) Гкал	Q гвс (максимальная) Гкал	G ну, Тонн	G ну сет, Тонн	Q подз. Гкал	Q нар.пр. Гкал	Q нар.обр Гкал	Примечания	
																							договорные нагрузки
1	085Э	ФГБУ "ЦЖКУ"	УЛ. ЛИНЕЙНАЯ, 4	0,076	0,000	0,0002	0,0004	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,076	0,085	0,009	0,0002	0,0004	0,006	0,000	0,000	0,000		
2	081Э	МАУДО "ДЮСШ"	ВНОВЬ ПОСТРОЕННЫЙ ПЛАВАТЕЛЬНЫЙ БАСЕЙН УЛ.КУРАСОВА, 6	0,058	0,436	0,282	0,564	0,038	0,001	0,002	0,000	0,000	0,058	0,058	0,436	0,282	0,5640	0,038	0,001	0,002	0,000	0,000	нагрузка на вентиляцию включает технолог. нужды
3	090Э	ООО "КАНДАЛАКШАВО ДОКАНАЛ-3"	ЦКНС-1 УЛ. ЗАВОДСКАЯ, 4А	0,035	0,000	0,0000	0,0000	0,003	0,002	0,001	0,002	0,002	0,035	0,035	0,000	0,0000	0,003	0,002	0,001	0,002	0,002		
4	090Э	ООО "КАНДАЛАКШАВО ДОКАНАЛ-3"	ЗД. РЕШЕТОК УЛ. ШПАЛЬНАЯ, 28	0,012	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,002	0,000	0,000	0,012	0,012	0,000	0,0000	0,001	0,000	0,002	0,000	0,000		



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Примечания
				ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр Гкал	ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр Гкал		
договорные нагрузки													присоединенные нагрузки										
5	09 03	ООО "КАНДАЛАКШАВО ДОКАНАЛ-3"	АБК УЛ. ШПАЛЬНАЯ, 28	0,032	0,000	0,0000	0,0000	0,002	0,001	0,005	0,000	0,000	0,032	0,103	0,000	0,0000	0,002	0,001	0,005	0,000	0,000	0,000	
8	09 13	ООО "КАНДАЛАКШАВО ДОКАНАЛ-1"	УПРАВЛЕНИЕ УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 29	0,032	0,000	0,0000	0,0000	0,002	0,000	0,000	0,001	0,001	0,032	0,032	0,000	0,0000	0,002	0,000	0,000	0,001	0,001	0,001	
9	09 13	ООО "КАНДАЛАКШАВО ДОКАНАЛ-1"	АБК УЛ. ПАРТИЗАНСКАЯ, 4А	0,041	0,000	0,0000	0,0000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,041	0,107	0,000	0,0000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
11	09 23	ООО "КАНДАЛАКШАВО ДОКАНАЛ-2"	БАЗА ТЕК. РЕМОНТА УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 31	0,080	0,000	0,0000	0,0000	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,080	0,080	0,000	0,0000	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
12	10 33	МБДОУ "ДЕТСКИЙ САД № 52 "МЕДВЕЖОНОК" ОБЩЕРАЗВИВАЮЩЕГО ВИДА г. КАНДАЛАКША	УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 127	0,097	0,000	0,012	0,0240	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,097	0,097	0,000	0,012	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
13	10 43	МБДОУ № 4 "БУРАТИНО"	УЛ. ДАНИЛОВА, 2	0,092	0,000	0,007	0,0140	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,092	0,092	0,000	0,007	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
14	10 53	МАОУ СОШ № 10	УЛ. АЭРОНАВТОВ, 4А	0,486	0,094	0,026	0,0520	0,044	0,000	0,000	0,000	0,486	0,486	0,094	0,026	0,0520	0,044	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
15	10 63	ГОБОУ «КАНДАЛАКШСКИЙ ДЕТСКИЙ ДОМ "БЕРЕГ"»	УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 8А	0,167	0,000	0,010	0,0200	0,013	0,000	0,000	0,000	0,167	0,167	0,000	0,010	0,0200	0,013	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
16	10 73	МБДОУ «ДЕТСКИЙ САД № 19 ПРИСМОТРА И ОЗДОРОВЛЕНИЯ» г. КАНДАЛАКША	УЛ. ПРОНИНА, 13А	0,061	0,000	0,006	0,0120	0,005	0,000	0,000	0,000	0,061	0,061	0,000	0,006	0,0120	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
17	10 83	МБОУ СОШ № 1	ШКОЛА УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 67	0,198	0,000	0,013	0,0260	0,015	0,000	0,000	0,000	0,198	0,198	0,000	0,013	0,0260	0,015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
18	10 83	МБОУ СОШ № 1	ШКОЛА (Ф-АЛ) УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 20	0,087	0,000	0,027	0,0540	0,007	0,000	0,000	0,000	0,087	0,087	0,000	0,027	0,0540	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Примечания	
				ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал	ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал			
				договорные нагрузки										присоединенные нагрузки										
19	109Э	МДОУ "ДЕТСКИЙ САД № 63 КОМБИНИРОВАННОГО ВИДА"	УЛ. ГОРЬКОГО, 10А	0,172	0,000	0,0281	0,0562	0,013	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,172	0,172	0,000	0,028	0,0560	0,013	0,000	0,000	0,000		
20	110Э	МДОУ Д/С № 48 "СОЛНЫШКО"	ДЕТСКИЙ САД УЛ. ГОРЬКОГО, 5	0,086	0,000	0,0090	0,0180	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,086	0,088	0,000	0,009	0,0180	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000		
22	111Э	МАОУДОД ДЮЦ "РОВЕСНИК"	ЗДАНИЕ ДЮЦ УЛ. КОМСОМОЛЬСКАЯ, 10	0,068	0,000	0,0000	0,0000	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,068	0,068	0,000	0,000	0,0000	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	БОЙЛЕР ДЕМОНТИРОВАН	
23	111Э	МАОУДОД ДЮЦ "РОВЕСНИК"	ПОМЕЩ.СТОРОЖЕЙ В ЗД.ШКОЛЫ УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 2А	0,003	0,000	0,0000	0,0000	0,012	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,0000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	ГВС НЕТ, ОТКЛ. С ВИД РАЗРЫВОМ	
24	112Э	МАОУДОД СДЮСШОР г. КАНДАЛАКША	УЛ. ВОСТОЧНАЯ, 7	0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,018	0,018	0,000	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000		
25	113Э	МДОУ № 49	УЛ. АЭРОНАВТОВ, 6А	0,094	0,000	0,020	0,0400	0,007	0,000	0,000	0,000	0,094	0,094	0,000	0,020	0,0400	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
26	114Э	МАОУДОД «ЦДТ» ВЕГА» г. КАНДАЛАКША	УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 151	0,115	0,000	0,0010	0,0020	0,009	0,000	0,000	0,000	0,115	0,115	0,000	0,001	0,0020	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
27	118Э	МУП "РИВЦ"	УЛ. УВЕРОВА, 3	0,025	0,000	0,0000	0,0000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,025	0,025	0,000	0,000	0,0000	0,0000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000		
28	119Э	ИП ЛАМЕХОВ Н.Б.	УЛ.ДАНИЛОВА, 4	0,049	0,000	0,0000	0,0000	0,004	0,000	0,000	0,000	0,049	0,049	0,000	0,000	0,0000	0,0000	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	НОВЫЙ ОБЪЕКТ	
29	120Э	ГОБУЗ "КАНДАЛАКШСКАЯ ЦРБ"	ГАРАЖ УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 50	0,027	0,000	0,0000	0,0000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,027	0,027	0,000	0,000	0,0000	0,0000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000		
30	120Э	ГОБУЗ "КАНДАЛАКШСКАЯ ЦРБ"	ОТД.СКОРОЙ ПОМОЩИ УЛ. ГОРЬКОГО, 20	0,055	0,013	0,0010	0,0020	0,005	0,000	0,000	0,000	0,055	0,083	0,013	0,001	0,0020	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
32	120Э	ГОБУЗ "КАНДАЛАКШСКАЯ ЦРБ"	ПОЛИКЛИНИКА УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 50	0,125	0,009	0,0050	0,0100	0,010	0,000	0,000	0,000	0,125	0,125	0,009	0,005	0,0100	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Примечания	
				ото п, Гкал	вент. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал	ото п, Гкал	вент. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал			
				договорные нагрузки										присоединенные нагрузки										
35	1223	МЕЖРАЙОННАЯ ИФНС РОССИИ № 1 ПО МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ	ЧАСТЬ АДМ. ЗДАНИЯ УЛ. ПРОНИНА, 4	0,120	0,078	0,0000	0,0000	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,120	0,167	0,078	0,000	0,0000	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	
36	1233	ГОБУ ЦНЗ г. КАНДАЛАКША	УЛ. ПРОНИНА, 22А	0,063	0,000	0,0010	0,0020	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,063	0,063	0,000	0,000	0,0000	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	ОТКЛ. ГВС ЯНВАРЬ 2020
39	1263	МБОУ СКОШИ № 1 VIII ВИДА	ШКОЛА-ИНТЕРНАТ УЛ. НОВАЯ, 2	0,076	0,000	0,0060	0,0120	0,006	0,000	0,000	0,000	0,076	0,080	0,000	0,006	0,0120	0,006	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
40	1273	МАОУ СОШ № 19 г. КАНДАЛАКША	ОСНОВНОЕ ЗДАНИЕ УЛ. НОВАЯ, 1	0,333	0,000	0,014	0,0280	0,025	0,000	0,000	0,000	0,333	0,333	0,000	0,014	0,0280	0,025	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
41	1273	МАОУ СОШ № 19 г. КАНДАЛАКША	ПРИСТРОЙКА УЛ. НОВАЯ, 1	0,159	0,188	0,034	0,0680	0,026	0,000	0,000	0,000	0,159	0,159	0,188	0,034	0,0680	0,026	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
42	1283	ЖСК «КАНДАЛАКША-3»	УЛ. ПРОНИНА, 22	0,377	0,000	0,0000	0,0000	0,028	0,000	0,000	0,000	0,377	0,377	0,000	0,000	0,0000	0,028	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
43	1303	ГОКУ "КАНДАЛАКШСКОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ ГОКУ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ"	ПОЖАРНОЕ ДЕПО УЛ. ГОРЬКОГО, 14	0,130	0,000	0,0000	0,0000	0,010	0,001	0,002	0,000	0,130	0,130	0,000	0,000	0,0000	0,010	0,001	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	
44	1313	ЖСК «КАНДАЛАКША-2»	УЛ. ЗАЩ. ЗАПОЛЯРЬЯ, 5	0,310	0,000	0,0360	0,0720	0,023	0,000	0,000	0,000	0,310	0,310	0,000	0,036	0,0720	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
45	1323	ЖСК «КАНДАЛАКША-1»	УЛ. ЗАЩ. ЗАПОЛЯРЬЯ, 3А	0,307	0,000	0,0290	0,0580	0,023	0,000	0,000	0,000	0,307	0,307	0,000	0,029	0,0580	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
46	1333	ФБУЗ "ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ"	ЗДАНИЕ СЭС УЛ. ГОРЬКОГО, 4	0,135	0,000	0,0040	0,0080	0,010	0,000	0,000	0,000	0,135	0,135	0,000	0,004	0,0080	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Примечания
				ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал	ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал		
				договорные нагрузки									присоединенные нагрузки										
48	133Э	ФБУЗ "ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ"	САНПРОПУСКНИК (ГАРАЖ) УЛ. ГОРЬКОГО, 5	0,027	0,000	0,000	0,0000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,027	0,000	0,001	0,0020	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	
49	134Э	ОАО «РОСТЕЛЕКОМ»	АТС УЛ. ПИТЕО, 7	0,095	0,000	0,000	0,0000	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,095	0,000	0,000	0,0000	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
50	134Э	ОАО «РОСТЕЛЕКОМ»	ГАРАЖ УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 29	0,027	0,000	0,000	0,0000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,027	0,000	0,000	0,0000	0,002	0,0000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	
51	134Э	ОАО «РОСТЕЛЕКОМ»	УЗЕЛ СВЯЗИ УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 29	0,141	0,000	0,000	0,0000	0,011	0,000	0,001	0,000	0,141	0,230	0,000	0,0000	0,011	0,0000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	
52	136Э	ООО "ФЕОЛЕНТ"	СКЛАД - ХОЛ-К (КОНТОРА) УЛ. БЕЛОМОРСКАЯ, 35	0,003	0,000	0,000	0,0000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,003	0,000	0,000	0,0000	0,000	0,0000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	
54	137Э	ОАО "КМТП"	ББП УЛ. БЕЛОМОРСКАЯ, 19	0,447	0,140	0,013	0,026	0,044	0,000	0,000	0,000	0,447	0,447	0,140	0,013	0,0260	0,044	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
55	137Э	ОАО "КМТП"	ГАРАЖ УЛ. БЕЛОМОРСКАЯ, 19	0,122	0,000	0,001	0,002	0,009	0,000	0,002	0,000	0,122	0,131	0,000	0,001	0,0020	0,009	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	
59	137Э	ОАО "КМТП"	МЕХ МАСТЕРСКИЕ УЛ. БЕЛОМОРСКАЯ, 27	0,177	0,000	0,000	0,000	0,013	0,000	0,000	0,000	0,177	0,279	0,000	0,0000	0,013	0,0000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
62	137Э	ОАО "КМТП"	СКЛАД МАТЕРИАЛОВ УЛ. БЕЛОМОРСКАЯ, 27	0,088	0,000	0,001	0,002	0,007	0,000	0,000	0,000	0,088	0,220	0,000	0,006	0,0120	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
64	137Э	ОАО "КМТП"	УПР. ГРУЗ. Р-НА+СКЛАД УЛ. БЕЛОМОРСКАЯ, 21	0,088	0,000	0,001	0,002	0,007	0,000	0,000	0,000	0,088	0,088	0,000	0,001	0,0020	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
66	138Э	МО МВД РОССИИ "КАНДАЛАКШСКИЙ"	АДМИНИСТРАТ. ЗДАНИЕ УЛ. ПРОНИНА, 8	0,166	0,000	0,000	0,000	0,012	0,004	0,008	0,000	0,166	0,171	0,000	0,0000	0,012	0,004	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Примечания
				ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал	ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал		
договорные нагрузки													присоединенные нагрузки										
67	138Э	МО МВД РОССИИ "КАНДАЛАКШСКИЙ"	ГАРАЖНЫЕ БОКСЫ УЛ. ПРОНИНА, 8	0,049	0,000	0,000	0,000	0,004	0,000	0,002	0,000	0,000	0,049	0,000	0,000	0,000	0,000	0,004	0,000	0,002	0,000	0,000	
69	142Э	ООО «ЦЕНТР»	УНИВЕРМАГ УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 55А	0,093	0,000	0,000	0,000	0,007	0,000	0,000	0,000	0,093	0,120	0,000	0,000	0,000	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
72	144Э	ТСЖ «ДОМ»	УЛ. НОВАЯ, 10/3	0,188	0,000	0,017	0,034	0,014	0,000	0,000	0,000	0,188	0,188	0,000	0,017	0,0340	0,014	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
73	145Э	ФГКУ УВО УМВД РОССИИ ПО МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ	УЛ. БЕЛОМОРСКАЯ, 33	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
74	148Э	ООО «КАСКАД»	УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 69	0,086	0,000	0,000	0,000	0,007	0,000	0,000	0,000	0,086	0,086	0,000	0,000	0,000	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
75	149Э	ОАО "МУРМАНОБЛГАЗ"	УЛ. ВОСТОЧНАЯ, 16	0,066	0,000	0,000	0,000	0,005	0,000	0,001	0,000	0,066	0,066	0,000	0,000	0,000	0,005	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	
77	152Э	ТСЖ «УСПЕХ»	УЛ. КОМСОМОЛЬСКАЯ, 16	0,354	0,000	0,063	0,126	0,027	0,000	0,000	0,000	0,354	0,354	0,000	0,063	0,1260	0,027	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
78	153Э	ТСЖ "НАБЕРЕЖНАЯ 129"	УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 129	0,201	0,000	0,030	0,060	0,015	0,000	0,000	0,000	0,201	0,201	0,000	0,030	0,0600	0,015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
79	997Э	ТСЖ " МАЯК"	УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 113	0,482	0,000	0,080	0,160	0,036	0,000	0,000	0,000	0,482	0,482	0,000	0,080	0,1600	0,036	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
80	997Э	ТСЖ " МАЯК"	УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 115	0,438	0,000	0,079	0,158	0,033	0,000	0,000	0,000	0,438	0,438	0,000	0,079	0,1580	0,033	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
81	997Э	ТСЖ " МАЯК"	УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 117	0,321	0,000	0,058	0,116	0,024	0,000	0,000	0,000	0,321	0,321	0,000	0,058	0,1160	0,024	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
82	997Э	ТСЖ " МАЯК"	УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 123	0,307	0,000	0,050	0,100	0,023	0,000	0,000	0,000	0,307	0,307	0,000	0,050	0,1000	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q			Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Примечания	
				ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал			нар. обр. Гкал	ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал		нар. пр. Гкал
договорные нагрузки													присоединенные нагрузки										
83	997Э	ТСЖ " МАЯК"	УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 125	0,380	0,000	0,070	0,140	0,029	0,000	0,000	0,000	0,000	0,380	0,380	0,000	0,070	0,1400	0,029	0,000	0,000	0,000	0,000	
84	997Э	ТСЖ " МАЯК"	УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 36	0,359	0,000	0,056	0,112	0,027	0,000	0,000	0,000	0,359	0,359	0,000	0,056	0,1120	0,027	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
85	997Э	ТСЖ " МАЯК"	УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 38	0,485	0,000	0,073	0,146	0,036	0,000	0,000	0,000	0,485	0,485	0,000	0,073	0,1460	0,036	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
86	997Э	ТСЖ " МАЯК"	УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 40	0,383	0,000	0,050	0,100	0,029	0,000	0,000	0,000	0,383	0,383	0,000	0,050	0,1000	0,029	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
87	157Э	УПРАВЛЕНИЕ СУДЕБНОГО ДЕПАРТАМЕНТА В МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ	УЛ. КУРАСОВА, 8	0,270	0,000	0,000	0,000	0,021	0,001	0,001	0,000	0,270	0,270	0,000	0,000	0,0000	0,021	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	
88	160Э	ТСЖ "ВЫСОКИЙ КВАРТАЛ"	УЛ. ЗАЩ. ЗАПОЛЯРЬЯ, 3	0,598	0,000	0,076	0,152	0,045	0,000	0,000	0,000	0,598	0,598	0,000	0,076	0,1520	0,045	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
89	160Э	ТСЖ "ВЫСОКИЙ КВАРТАЛ"	УЛ. ЗАЩ. ЗАПОЛЯРЬЯ, 3В	0,202	0,000	0,024	0,048	0,015	0,000	0,000	0,000	0,202	0,202	0,000	0,024	0,0480	0,015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
90	161Э	МБДОУ ДЕТСКИЙ САД № 16 КОМБИНИРОВАННОГО ВИДА г. КАНДАЛАКША	УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 121	0,167	0,000	0,026	0,052	0,013	0,000	0,000	0,000	0,167	0,167	0,000	0,026	0,0520	0,013	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
91	162Э	МБУ «ДК «МЕТАЛЛУРГ»	УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 32	0,117	0,000	0,000	0,000	0,009	0,001	0,002	0,000	0,117	0,117	0,000	0,000	0,0000	0,009	0,001	0,002	0,000	0,000	0,000	
92	163Э	МБУ «КАНДАЛАКШСКАЯ ЦБС»	УЛ. ПИТЕО, 2	0,027	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,027	0,027	0,000	0,000	0,0000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
93	166Э	ТСЖ "КОМСОМОЛЬСКАЯ 17"	УЛ. КОМСОМОЛЬСКАЯ, 17	0,355	0,000	0,054	0,108	0,027	0,000	0,000	0,000	0,355	0,355	0,000	0,054	0,1080	0,027	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q			Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Примечания
				ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал	ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал		
договорные нагрузки													присоединенные нагрузки										
94	168Э	ТСЖ "ПРОНИНА 28"	УЛ. ПРОНИНА, 28	0,041	0,000	0,030	0,060	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,041	0,000	0,000	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	ГВС откл. с вид разрывом
95	169Э	МБДОУ № 15	УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 133А	0,110	0,000	0,013	0,026	0,008	0,000	0,000	0,000	0,110	0,000	0,000	0,013	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
96	170Э	ООО "ИНТЕХСЕРВИС"	МАГАЗИН УЛ. ЗАВОДСКАЯ, 3	0,007	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,007	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
98	172Э	ФИЗИЧЕСКОЕ ЛИЦО ЖАРИН АНДРЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ	УЛ. БЕЛОМОРСКАЯ, 26	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,001	0,000	
99	176Э	МКУ "МФЦ"	АДМИНИСТРАЦИЯ УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 34	0,302	0,000	0,000	0,000	0,023	0,000	0,000	0,000	0,302	0,000	0,000	0,000	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
100	176Э	МКУ "МФЦ"	УЛ. ЛИНЕЙНАЯ, 4А	0,005	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,005	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Как в договоре
	180Э	ООО "Вариант"	Заводская, 1	0,288	0,000	0,090	0,180	0,022	0,002	0,000	0,003	0,288	0,000	0,000	0,090	0,022	0,000	0,000	0,000	0,003	0,002	0,000	Подключен в 2017г.
103	181Э	МБДОУ «ДЕТСКИЙ САД №12 «РЫБКА» ОБЩЕРАЗВИВАЮЩЕГО ВИДА» г.КАНДАЛАКША	УЛ. НОВАЯ, 23	0,098	0,000	0,009	0,018	0,007	0,000	0,000	0,000	0,098	0,000	0,000	0,009	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
104	182Э	ООО "ГТК "БЕЛОМОРЬЕ"	УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 31	0,294	0,000	0,039	0,078	0,022	0,001	0,001	0,000	0,294	0,000	0,000	0,039	0,022	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
105	184Э	МБДОУ Детский сад № 1	УЛ.ПЕРВОМАЙСКАЯ, 25	0,086	0,000	0,010	0,0200	0,006	0,001	0,000	0,000	0,086	0,000	0,000	0,010	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
106	185Э	ОАО "МРСК СЕВЕРО-ЗАПАДА"	ГАРАЖ УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 93	0,019	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,019	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
107	185Э	ОАО "МРСК СЕВЕРО-ЗАПАДА"	ЗДАНИЕ ОПУ УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 92	0,058	0,000	0,000	0,000	0,004	0,000	0,000	0,000	0,058	0,000	0,000	0,000	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Примечания
				ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр Гкал	ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр Гкал		
договорные нагрузки													присоединенные нагрузки										
108	185Э	ОАО "МРСК СЕВЕРО-ЗАПАДА"	ЗДАНИЕ ТМХ УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 94	0,010	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,010	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
111	187Э	ОАО "СБЕРБАНК РОССИИ"	УЛ. НОВАЯ, 10	0,110	0,000	0,000	0,000	0,008	0,000	0,000	0,001	0,000	0,110	0,000	0,000	0,008	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	
112	188Э	ООО "ЭЛЕКТРОН М"	УЛ.ПРОНИНА, 17А	0,126	0,000	0,000	0,000	0,009	0,001	0,000	0,000	0,126	0,000	0,000	0,009	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
113	190Э	ИП ШИРМАНОВА МАРИНА РУФОВНА	УЛ. ПАРТИЗАНСКАЯ, 6	0,052	0,000	0,000	0,000	0,004	0,000	0,000	0,000	0,052	0,000	0,000	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
114	191Э	ФИЗИЧЕСКОЕ ЛИЦО ЖИГАЛОВА ЛЮБОВЬ БОРИСОВНА	УЛ. ПАРТИЗАНСКАЯ, 2	0,008	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,001	0,000	0,008	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	
115	194Э	СУ СК России по Мурманской области	СЛЕДСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ГОРЬКОГО, Д. 2	0,076	0,090	0,000	0,000	0,012	0,001	0,004	0,000	0,076	0,090	0,000	0,012	0,001	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
117	198Э	ОТДЕЛ ЗЕМ., ИМУЩ. ОТНОШЕНИЙ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА АДМИНИСТРАЦИИ МО ГП КАНДАЛАКША	УЛ. ГОРЬКОГО, 12	0,103	0,000	0,000	0,000	0,008	0,000	0,000	0,000	0,103	0,021	0,000	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. Пронина, 34	0,122	0,000	0,0316	0,0632	0,009	0,000	0,000	0,000	0,122	0,022	0,000	0,0316	0,0632	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	НОВЫЙ ОБЪЕКТ
118	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ВОСТОЧНАЯ, 12	0,157	0,000	0,010	0,020	0,012	0,000	0,000	0,000	0,157	0,057	0,000	0,010	0,020	0,012	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
119	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ДАНИЛОВА, 13	0,208	0,000	0,016	0,032	0,016	0,000	0,000	0,000	0,208	0,008	0,000	0,016	0,032	0,016	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Примечания
				ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр Гкал	ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр Гкал		
				договорные нагрузки									присоединенные нагрузки										
120	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ДАНИЛОВА, 15	0,205	0,000	0,017	0,034	0,015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,205	0,205	0,000	0,017	0,0340	0,015	0,000	0,000	0,000	
121	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 13	0,112	0,000	0,009	0,018	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,108	0,112	0,000	0,009	0,0180	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	
122	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. 50 ЛЕТ ОКТЯБРЯ, 12	0,242	0,000	0,0260	0,0520	0,019	0,000	0,000	0,000	0,000	0,242	0,242	0,000	0,026	0,0520	0,019	0,000	0,000	0,000	0,000	
123	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. 50 ЛЕТ ОКТЯБРЯ, 3	0,235	0,000	0,0330	0,0660	0,019	0,000	0,000	0,000	0,000	0,235	0,235	0,000	0,033	0,0660	0,019	0,000	0,000	0,000	0,000	
124	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. 50 ЛЕТ ОКТЯБРЯ, 5	0,237	0,000	0,0340	0,0680	0,019	0,000	0,000	0,000	0,000	0,237	0,237	0,000	0,034	0,0680	0,019	0,000	0,000	0,000	0,000	
125	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. 50 ЛЕТ ОКТЯБРЯ, 8	0,248	0,000	0,0340	0,0680	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,238	0,248	0,000	0,034	0,0680	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	
126	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. АЭРОНАВТОВ, 1/50	0,412	0,000	0,0520	0,1040	0,031	0,000	0,000	0,000	0,000	0,409	0,412	0,000	0,052	0,1040	0,031	0,000	0,000	0,000	0,000	
127	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. АЭРОНАВТОВ, 2	0,428	0,000	0,0488	0,0976	0,032	0,000	0,000	0,000	0,000	0,428	0,428	0,000	0,049	0,0980	0,032	0,000	0,000	0,000	0,000	
128	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. АЭРОНАВТОВ, 4	0,314	0,000	0,048	0,096	0,024	0,000	0,000	0,000	0,000	0,306	0,314	0,000	0,048	0,0960	0,024	0,000	0,000	0,000	0,000	
129	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. АЭРОНАВТОВ, 5	0,287	0,000	0,0410	0,0820	0,022	0,000	0,000	0,000	0,000	0,283	0,287	0,000	0,041	0,0820	0,022	0,000	0,000	0,000	0,000	
130	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. АЭРОНАВТОВ, 6	0,308	0,000	0,048	0,096	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,308	0,308	0,000	0,048	0,0960	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	
131	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ВОСТОЧНАЯ, 10	0,262	0,000	0,0352	0,0704	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,262	0,262	0,000	0,035	0,0700	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Примечания	
				ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал	ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал			
				договорные нагрузки										присоединенные нагрузки										
132	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ВОСТОЧНАЯ, 11	0,048	0,000	0,0032	0,0064	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,048	0,000	0,003	0,0060	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000		
133	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ВОСТОЧНАЯ, 3	0,070	0,000	0,0078	0,0156	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,070	0,000	0,008	0,0160	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
134	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ВОСТОЧНАЯ, 4	0,063	0,000	0,0066	0,0132	0,005	0,000	0,000	0,000	0,063	0,000	0,007	0,0140	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
135	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ВОСТОЧНАЯ, 6	0,030	0,000	0,0014	0,0028	0,002	0,000	0,000	0,000	0,021	0,030	0,000	0,001	0,0020	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
136	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ВОСТОЧНАЯ, 9	0,040	0,000	0,0000	0,0000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,040	0,040	0,000	0,000	0,0000	0,0000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000		
137	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ГОРЬКОГО, 1	0,305	0,000	0,0520	0,1040	0,023	0,000	0,000	0,000	0,303	0,305	0,000	0,052	0,1040	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
138	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ГОРЬКОГО, 10	0,321	0,000	0,0500	0,1000	0,024	0,000	0,000	0,000	0,312	0,321	0,000	0,050	0,1000	0,024	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
139	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ГОРЬКОГО, 11	0,269	0,000	0,0490	0,0980	0,020	0,000	0,000	0,000	0,253	0,269	0,000	0,049	0,0980	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
140	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ГОРЬКОГО, 13	0,302	0,000	0,0530	0,1060	0,023	0,000	0,000	0,000	0,298	0,302	0,000	0,053	0,1060	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
141	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ГОРЬКОГО, 15	0,232	0,000	0,0460	0,0920	0,017	0,000	0,000	0,000	0,232	0,232	0,000	0,046	0,0920	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
142	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ГОРЬКОГО, 16	0,221	0,000	0,028	0,056	0,017	0,000	0,000	0,000	0,221	0,221	0,000	0,028	0,0560	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
143	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ГОРЬКОГО, 18	0,221	0,000	0,025	0,050	0,017	0,000	0,000	0,000	0,221	0,221	0,000	0,025	0,0500	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
144	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ГОРЬКОГО, 20	0,307	0,000	0,042	0,084	0,019	0,000	0,000	0,000	0,232	0,307	0,000	0,042	0,0840	0,019	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q			Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Примечания	
				ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал			нар. обр. Гкал	ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал		нар. пр. Гкал
				договорные нагрузки									присоединенные нагрузки										
145	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ГОРЬКОГО, 3	0,206	0,000	0,0330	0,0660	0,016	0,000	0,000	0,000	0,000	0,206	0,206	0,000	0,033	0,0660	0,016	0,000	0,000	0,000	0,000	
146	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ГОРЬКОГО, 6	0,268	0,000	0,0380	0,0760	0,020	0,000	0,000	0,000	0,260	0,268	0,000	0,038	0,0760	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
147	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ГОРЬКОГО, 7	0,312	0,000	0,0570	0,1140	0,023	0,000	0,000	0,000	0,308	0,312	0,000	0,057	0,1140	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
148	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ГОРЬКОГО, 8	0,446	0,000	0,0554	0,1108	0,033	0,000	0,000	0,000	0,386	0,446	0,000	0,055	0,1100	0,033	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
149	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ГОРЬКОГО, 8А	0,262	0,000	0,0450	0,0900	0,020	0,000	0,000	0,000	0,249	0,262	0,000	0,045	0,0900	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
150	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ГОРЬКОГО, 9	0,253	0,000	0,0430	0,0860	0,019	0,000	0,000	0,000	0,247	0,253	0,000	0,043	0,0860	0,019	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
151	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ДАНИЛОВА, 1	0,317	0,000	0,0380	0,0760	0,023	0,000	0,000	0,000	0,313	0,317	0,000	0,038	0,0760	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
152	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ДАНИЛОВА, 11	0,206	0,000	0,0320	0,0640	0,015	0,000	0,000	0,000	0,206	0,206	0,000	0,032	0,0640	0,015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
153	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ДАНИЛОВА, 17	0,214	0,000	0,0300	0,0600	0,016	0,000	0,000	0,000	0,211	0,214	0,000	0,030	0,0600	0,016	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
154	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ДАНИЛОВА, 19	0,288	0,000	0,0470	0,0940	0,022	0,000	0,000	0,000	0,288	0,288	0,000	0,047	0,0940	0,022	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
155	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ДАНИЛОВА, 23	0,394	0,000	0,050	0,1000	0,032	0,000	0,000	0,000	0,394	0,394	0,000	0,050	0,1000	0,032	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
156	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ДАНИЛОВА, 25	0,320	0,000	0,044	0,0880	0,026	0,000	0,000	0,000	0,313	0,320	0,000	0,044	0,0880	0,026	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
158	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ДАНИЛОВА, 27	0,319	0,000	0,040	0,080	0,024	0,000	0,000	0,000	0,319	0,319	0,000	0,040	0,0800	0,024	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q			Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Примечания
				ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал			нар. обр. Гкал	ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	
				договорные нагрузки									присоединенные нагрузки									
159	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ДАНИЛОВА, 28	0,056	0,000	0,0059	0,0118	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,056	0,000	0,006	0,0120	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	
160	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ДАНИЛОВА, 29	0,330	0,000	0,043	0,086	0,025	0,000	0,000	0,000	0,330	0,330	0,000	0,043	0,0860	0,025	0,000	0,000	0,000	0,000	
161	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ДАНИЛОВА, 31	0,358	0,000	0,049	0,098	0,027	0,000	0,000	0,000	0,344	0,358	0,000	0,049	0,0980	0,027	0,000	0,000	0,000	0,000	
162	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ДАНИЛОВА, 32	0,072	0,000	0,0133	0,0266	0,005	0,000	0,000	0,000	0,072	0,072	0,000	0,013	0,0260	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	
163	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ДАНИЛОВА, 40	0,255	0,000	0,033	0,066	0,019	0,000	0,000	0,000	0,255	0,255	0,000	0,033	0,0660	0,019	0,000	0,000	0,000	0,000	
164	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ДАНИЛОВА, 42	0,214	0,000	0,030	0,060	0,016	0,000	0,000	0,000	0,214	0,214	0,000	0,030	0,0600	0,016	0,000	0,000	0,000	0,000	
165	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ДАНИЛОВА, 46	0,205	0,000	0,025	0,050	0,015	0,000	0,000	0,000	0,205	0,205	0,000	0,025	0,0500	0,015	0,000	0,000	0,000	0,000	
167	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ДАНИЛОВА, 54	0,400	0,000	0,059	0,1180	0,030	0,000	0,000	0,000	0,398	0,400	0,000	0,059	0,1180	0,030	0,000	0,000	0,000	0,000	
168	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ДАНИЛОВА, 7	0,182	0,000	0,0300	0,0600	0,014	0,000	0,000	0,000	0,182	0,182	0,000	0,030	0,0600	0,014	0,000	0,000	0,000	0,000	
169	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ЗАЩ. ЗАПОЛЯРЬЯ, 1	0,373	0,000	0,056	0,112	0,028	0,000	0,000	0,000	0,337	0,373	0,000	0,056	0,1120	0,028	0,000	0,000	0,000	0,000	
170	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ЗАЩ. ЗАПОЛЯРЬЯ, 2	0,190	0,000	0,030	0,060	0,014	0,000	0,000	0,000	0,181	0,190	0,000	0,030	0,0600	0,014	0,000	0,000	0,000	0,000	
171	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ЗАЩ. ЗАПОЛЯРЬЯ, 5А	0,198	0,000	0,0264	0,0528	0,015	0,000	0,000	0,000	0,198	0,198	0,000	0,026	0,0520	0,015	0,000	0,000	0,000	0,000	
172	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ЗАЩ. ЗАПОЛЯРЬЯ, 8	0,458	0,000	0,073	0,146	0,034	0,000	0,000	0,000	0,444	0,458	0,000	0,073	0,1460	0,034	0,000	0,000	0,000	0,000	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Примечания	
				ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал	ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал			
				договорные нагрузки										присоединенные нагрузки										
173	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. КОМСОМОЛЬСКАЯ, 11	0,055	0,000	0,0030	0,0060	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,047	0,055	0,000	0,003	0,0060	0,004	0,000	0,000	0,000		
174	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. КОМСОМОЛЬСКАЯ, 12	0,119	0,000	0,0120	0,0240	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,119	0,119	0,000	0,012	0,0240	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000		
175	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. КОМСОМОЛЬСКАЯ, 13	0,212	0,000	0,0300	0,0600	0,016	0,000	0,000	0,000	0,000	0,209	0,212	0,000	0,030	0,0600	0,016	0,000	0,000	0,000	0,000		
176	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. КОМСОМОЛЬСКАЯ, 15	0,375	0,000	0,0511	0,1022	0,028	0,000	0,000	0,000	0,000	0,333	0,375	0,000	0,051	0,1020	0,028	0,000	0,000	0,000	0,000		
177	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. КОМСОМОЛЬСКАЯ, 18	0,126	0,000	0,0170	0,0340	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,126	0,126	0,000	0,017	0,0340	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000		
178	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. КОМСОМОЛЬСКАЯ, 22а	0,167	0,000	0,0427	0,0854	0,013	0,000	0,000	0,000	0,000	0,167	0,167	0,000	0,043	0,0860	0,013	0,000	0,000	0,000	0,000		
182	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. КОМСОМОЛЬСКАЯ, 5	0,390	0,000	0,060	0,1200	0,029	0,000	0,000	0,000	0,000	0,386	0,390	0,000	0,060	0,1200	0,029	0,000	0,000	0,000	0,000		
183	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. КОМСОМОЛЬСКАЯ, 6	0,139	0,000	0,014	0,0280	0,011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,131	0,139	0,000	0,014	0,0280	0,011	0,000	0,000	0,000	0,000		
184	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. КОМСОМОЛЬСКАЯ, 6А	0,268	0,000	0,0465	0,0930	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,262	0,268	0,000	0,047	0,0940	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000		
185	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. КОМСОМОЛЬСКАЯ, 7	0,124	0,000	0,013	0,0260	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,124	0,124	0,000	0,013	0,0260	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000		
186	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. КОМСОМОЛЬСКАЯ, 8	0,126	0,000	0,012	0,024	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,126	0,126	0,000	0,012	0,0240	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000		
187	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. КОМСОМОЛЬСКАЯ, 9	0,088	0,000	0,011	0,0220	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,088	0,088	0,000	0,011	0,0220	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Примечания	
				ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал	ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал			
				договорные нагрузки										присоединенные нагрузки										
189	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 119	0,331	0,000	0,0375	0,0750	0,025	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,323	0,331	0,000	0,038	0,0760	0,025	0,000	0,000	0,000		
190	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 131	0,430	0,000	0,0638	0,1276	0,032	0,000	0,000	0,000	0,000	0,426	0,430	0,000	0,064	0,1280	0,032	0,000	0,000	0,000	0,000		
191	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 133	0,434	0,000	0,0523	0,1046	0,033	0,000	0,000	0,000	0,000	0,434	0,434	0,000	0,052	0,1040	0,033	0,000	0,000	0,000	0,000		
192	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 141	0,224	0,000	0,0430	0,0860	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,216	0,224	0,000	0,043	0,0860	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000		
193	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 143	0,299	0,000	0,0540	0,1080	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,295	0,299	0,000	0,054	0,1080	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000		
194	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 145	0,387	0,000	0,0610	0,1220	0,029	0,000	0,000	0,000	0,000	0,364	0,387	0,000	0,061	0,1220	0,029	0,000	0,000	0,000	0,000		
195	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША (ТСЖ УСПЕХ)	УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 147	0,502	0,000	0,0751	0,1502	0,038	0,000	0,000	0,000	0,000	0,451	0,502	0,000	0,075	0,1500	0,038	0,000	0,000	0,000	0,000		
196	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 149	0,358	0,000	0,064	0,128	0,027	0,000	0,000	0,000	0,000	0,337	0,358	0,000	0,064	0,1280	0,027	0,000	0,000	0,000	0,000		
198	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. НОВАЯ, 12	0,305	0,000	0,060	0,120	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,301	0,305	0,000	0,060	0,1200	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000		
199	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. НОВАЯ, 14	0,351	0,000	0,059	0,118	0,026	0,000	0,000	0,000	0,000	0,348	0,351	0,000	0,059	0,1180	0,026	0,000	0,000	0,000	0,000		
200	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. НОВАЯ, 17	0,200	0,000	0,0355	0,0710	0,015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,200	0,200	0,000	0,036	0,0720	0,015	0,000	0,000	0,000	0,000		
201	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. НОВАЯ, 19	0,197	0,000	0,033	0,066	0,014	0,000	0,000	0,000	0,000	0,186	0,197	0,000	0,033	0,0660	0,014	0,000	0,000	0,000	0,000		
202	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. НОВАЯ, 21	0,312	0,000	0,062	0,124	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,312	0,312	0,000	0,062	0,1240	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Примечания
				ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр Гкал	ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр Гкал		
				договорные нагрузки									присоединенные нагрузки										
203	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. НОВАЯ, 25	0,215	0,000	0,0319	0,0638	0,016	0,000	0,000	0,000	0,000	0,208	0,215	0,000	0,032	0,0640	0,016	0,000	0,000	0,000	0,000	
204	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. НОВАЯ, 3	0,054	0,000	0,0030	0,0060	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,054	0,054	0,000	0,003	0,0060	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	
205	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. НОВАЯ, 3А	0,152	0,000	0,024	0,048	0,011	0,000	0,000	0,000	0,152	0,152	0,000	0,024	0,0480	0,011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
206	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. НОВАЯ, 5А	0,084	0,000	0,016	0,032	0,006	0,000	0,000	0,000	0,084	0,084	0,000	0,016	0,0320	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
207	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ПАРТИЗАНСКАЯ, 16А	0,039	0,000	0,0049	0,0098	0,003	0,000	0,000	0,000	0,039	0,039	0,000	0,005	0,0100	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
208	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ПАРТИЗАНСКАЯ, 18А	0,041	0,000	0,0035	0,0070	0,003	0,000	0,000	0,000	0,041	0,041	0,000	0,004	0,0080	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
209	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ПАРТИЗАНСКАЯ, 20А	0,040	0,000	0,0038	0,0076	0,003	0,000	0,000	0,000	0,040	0,040	0,000	0,004	0,0080	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
211	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ПАРТИЗАНСКАЯ, 26	0,037	0,000	0,0069	0,0138	0,003	0,000	0,000	0,000	0,037	0,037	0,000	0,007	0,0140	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
212	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ПАРТИЗАНСКАЯ, 28	0,046	0,000	0,0058	0,0116	0,003	0,000	0,000	0,000	0,046	0,046	0,000	0,006	0,0120	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
213	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША (ТСЖ ПЕРВОМ.83А)	УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 83-А	0,294	0,000	0,040	0,080	0,022	0,000	0,000	0,000	0,285	0,294	0,000	0,040	0,0800	0,022	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
214	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 10	0,234	0,000	0,0400	0,0800	0,023	0,000	0,000	0,000	0,230	0,234	0,000	0,040	0,0800	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
215	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 11	0,254	0,000	0,0450	0,0900	0,019	0,000	0,000	0,000	0,232	0,254	0,000	0,045	0,0900	0,019	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q			Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Примечания	
				ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал			нар. обр. Гкал	ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал		нар. пр. Гкал
				договорные нагрузки									присоединенные нагрузки										
216	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 12	0,150	0,000	0,0200	0,0400	0,011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,150	0,150	0,000	0,020	0,0400	0,011	0,000	0,000	0,000	
217	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 14	0,125	0,000	0,0130	0,0260	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,025	0,125	0,000	0,013	0,0260	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	
218	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 15	0,193	0,000	0,0280	0,0560	0,015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,165	0,193	0,000	0,028	0,0560	0,015	0,000	0,000	0,000	0,000	
219	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 16	0,039	0,000	0,0050	0,0100	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,039	0,039	0,000	0,005	0,0100	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	
220	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 18	0,050	0,000	0,0060	0,0120	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,050	0,050	0,000	0,006	0,0120	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	
221	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 19	0,140	0,000	0,0180	0,0360	0,012	0,000	0,000	0,000	0,000	0,140	0,140	0,000	0,018	0,0360	0,012	0,000	0,000	0,000	0,000	
222	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 2	0,076	0,000	0,0072	0,0144	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,076	0,076	0,000	0,007	0,0140	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	
223	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 20	0,056	0,000	0,0070	0,0140	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,056	0,056	0,000	0,007	0,0140	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	
224	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 22 ГВС нет	0,057	0,000	0,0000	0,0000	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,057	0,057	0,000	0,000	0,0000	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	
225	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 26	0,395	0,000	0,0490	0,0980	0,030	0,000	0,000	0,000	0,000	0,395	0,395	0,000	0,049	0,0980	0,030	0,000	0,000	0,000	0,000	
226	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 27	0,149	0,000	0,0160	0,0320	0,011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,149	0,149	0,000	0,016	0,0320	0,011	0,000	0,000	0,000	0,000	
227	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 3	0,114	0,000	0,0170	0,0340	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,110	0,114	0,000	0,017	0,0340	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	
228	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 4	0,071	0,000	0,0066	0,0132	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,071	0,071	0,000	0,007	0,0140	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q			Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Примечания	
				ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал	ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал			
				договорные нагрузки										присоединенные нагрузки										
229	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 44	0,509	0,000	0,0540	0,1080	0,038	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,505	0,547	0,000	0,054	0,1080	0,038	0,000	0,000	0,000		
230	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 4А	0,075	0,000	0,0084	0,0168	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,075	0,075	0,000	0,008	0,0160	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000		
231	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 5	0,113	0,000	0,0114	0,0228	0,009	0,000	0,000	0,000	0,110	0,113	0,000	0,011	0,0220	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
232	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 51	0,150	0,000	0,014	0,028	0,011	0,000	0,000	0,000	0,135	0,150	0,000	0,014	0,0280	0,011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
233	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 53	0,277	0,000	0,028	0,056	0,021	0,000	0,000	0,000	0,277	0,277	0,000	0,028	0,0560	0,021	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
234	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 55	0,228	0,000	0,0250	0,0500	0,017	0,000	0,000	0,000	0,228	0,228	0,000	0,025	0,0500	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
235	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 56	0,047	0,000	0,0064	0,0128	0,004	0,000	0,000	0,000	0,047	0,047	0,000	0,006	0,0120	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
236	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 57	0,265	0,000	0,0400	0,0800	0,023	0,000	0,000	0,000	0,265	0,265	0,000	0,040	0,0800	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
238	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 6	0,047	0,000	0,0061	0,0122	0,004	0,000	0,000	0,000	0,047	0,047	0,000	0,006	0,0120	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
239	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 60	0,043	0,000	0,0064	0,0128	0,003	0,000	0,000	0,000	0,043	0,043	0,000	0,006	0,0120	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
240	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 60А	0,051	0,000	0,0060	0,0120	0,004	0,000	0,000	0,000	0,051	0,051	0,000	0,006	0,0120	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
241	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 61	0,197	0,000	0,0240	0,0480	0,018	0,000	0,000	0,000	0,197	0,197	0,000	0,024	0,0480	0,018	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
242	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 62	0,043	0,000	0,0038	0,0076	0,003	0,000	0,000	0,000	0,043	0,043	0,000	0,004	0,0080	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q			Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Примечания	
				ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал	ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал			
				договорные нагрузки										присоединенные нагрузки										
243	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 63	0,143	0,000	0,0160	0,0320	0,013	0,000	0,000	0,000	0,000	0,143	0,143	0,000	0,016	0,0320	0,013	0,000	0,000	0,000	0,000		
244	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 71	0,379	0,000	0,0470	0,0940	0,030	0,000	0,000	0,000	0,379	0,379	0,000	0,047	0,0940	0,030	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
245	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 73	0,379	0,000	0,0570	0,1140	0,031	0,000	0,000	0,000	0,376	0,379	0,000	0,057	0,1140	0,031	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
246	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 75	0,051	0,000	0,0069	0,0138	0,004	0,000	0,000	0,000	0,051	0,051	0,000	0,007	0,0140	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
247	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 77	0,045	0,000	0,0043	0,0086	0,003	0,000	0,000	0,000	0,045	0,045	0,000	0,004	0,0080	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
248	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 79	0,044	0,000	0,0046	0,0092	0,003	0,000	0,000	0,000	0,044	0,044	0,000	0,005	0,0100	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
249	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 79А	0,345	0,000	0,0460	0,0920	0,026	0,000	0,000	0,000	0,345	0,345	0,000	0,046	0,0920	0,026	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
250	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 7А	0,040	0,000	0,0055	0,0110	0,003	0,000	0,000	0,000	0,040	0,040	0,000	0,006	0,0120	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
252	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 81А	0,337	0,000	0,0460	0,0920	0,025	0,000	0,000	0,000	0,337	0,337	0,000	0,046	0,0920	0,025	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
253	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 83	0,127	0,000	0,0110	0,0220	0,010	0,000	0,000	0,000	0,127	0,127	0,000	0,011	0,0220	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
254	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 85	0,050	0,000	0,0046	0,0092	0,004	0,000	0,000	0,000	0,050	0,050	0,000	0,005	0,0100	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
255	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 9	0,124	0,000	0,0180	0,0360	0,009	0,000	0,000	0,000	0,124	0,124	0,000	0,018	0,0360	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
256	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПИОНЕРСКАЯ, 5	0,114	0,000	0,010	0,020	0,009	0,000	0,000	0,000	0,086	0,114	0,000	0,010	0,0200	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q			Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Примечания	
				ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал			нар. обр. Гкал	ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал		нар. пр. Гкал
				договорные нагрузки									присоединенные нагрузки										
257	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПИТЕО, 11	0,289	0,000	0,060	0,120	0,022	0,000	0,000	0,000	0,000	0,274	0,289	0,000	0,060	0,1200	0,022	0,000	0,000	0,000	0,000	
258	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПИТЕО, 2	0,299	0,000	0,060	0,120	0,022	0,000	0,000	0,000	0,296	0,299	0,000	0,060	0,1200	0,022	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
259	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПИТЕО, 3	0,310	0,000	0,062	0,124	0,023	0,000	0,000	0,000	0,304	0,310	0,000	0,062	0,1240	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
260	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПИТЕО, 9	0,311	0,000	0,060	0,120	0,023	0,000	0,000	0,000	0,308	0,311	0,000	0,060	0,1200	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
261	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПИТЕО, 5	0,309	0,000	0,0560	0,1120	0,023	0,000	0,000	0,000	0,306	0,309	0,000	0,056	0,1120	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
267	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПРОНИНА, 10	0,542	0,000	0,0830	0,1660	0,040	0,000	0,000	0,000	0,518	0,542	0,000	0,083	0,1660	0,040	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
268	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПРОНИНА, 11	0,066	0,000	0,0052	0,0104	0,005	0,000	0,000	0,000	0,066	0,066	0,000	0,005	0,0100	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
269	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПРОНИНА, 12	0,256	0,000	0,0450	0,0900	0,019	0,000	0,000	0,000	0,240	0,256	0,000	0,045	0,0900	0,019	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
270	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПРОНИНА, 13	0,266	0,000	0,0450	0,0900	0,020	0,000	0,000	0,000	0,262	0,266	0,000	0,045	0,0900	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
271	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПРОНИНА, 14	0,404	0,000	0,0730	0,1460	0,030	0,000	0,000	0,000	0,404	0,404	0,000	0,073	0,1460	0,030	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
272	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПРОНИНА, 15	0,067	0,000	0,0084	0,0168	0,005	0,000	0,000	0,000	0,067	0,067	0,000	0,008	0,0160	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
273	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПРОНИНА, 16	0,457	0,000	0,0800	0,1600	0,034	0,000	0,000	0,000	0,444	0,457	0,000	0,080	0,1600	0,034	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
274	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПРОНИНА, 17	0,048	0,000	0,0055	0,0110	0,004	0,000	0,000	0,000	0,048	0,048	0,000	0,006	0,0120	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Примечания	
				ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал	ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал			
				договорные нагрузки										присоединенные нагрузки										
275	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПРОНИНА, 18	0,428	0,000	0,0540	0,1080	0,032	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,377	0,428	0,000	0,054	0,1080	0,032	0,000	0,000	0,000		
276	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПРОНИНА, 19	0,449	0,000	0,0699	0,1398	0,034	0,000	0,000	0,000	0,000	0,391	0,449	0,000	0,070	0,1400	0,034	0,000	0,000	0,000	0,000		
277	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПРОНИНА, 20	0,302	0,000	0,0550	0,1100	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,302	0,302	0,000	0,055	0,1100	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000		
278	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПРОНИНА, 26	0,265	0,000	0,0460	0,0920	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,256	0,265	0,000	0,046	0,0920	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000		
279	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПРОНИНА, 30	0,186	0,000	0,0360	0,0720	0,017	0,002	0,004	0,000	0,000	0,186	0,186	0,000	0,036	0,0720	0,017	0,002	0,004	0,000	0,000	ВНОВЬ ПОСТРОЕННЫЙ МКД	
280	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПРОНИНА, 32	0,196	0,000	0,029	0,058	0,015	0,003	0,007	0,000	0,000	0,196	0,196	0,000	0,029	0,0580	0,015	0,003	0,007	0,000	0,000		
281	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПРОНИНА, 6	0,245	0,000	0,041	0,082	0,018	0,000	0,000	0,000	0,000	0,245	0,245	0,000	0,041	0,0820	0,018	0,000	0,000	0,000	0,000		
282	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПРОНИНА, 7	0,072	0,000	0,0087	0,0174	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,072	0,072	0,000	0,009	0,0180	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000		
283	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. ПРОНИНА, 9	0,269	0,000	0,0420	0,0840	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,269	0,269	0,000	0,042	0,0840	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000		
284	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. РЫБОВОДНАЯ, 1	0,010	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,010	0,010	0,000	0,000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000		
285	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. РЫБОВОДНАЯ, 2	0,015	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,015	0,015	0,000	0,000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000		
286	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. РЫБОВОДНАЯ, 3	0,015	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,015	0,015	0,000	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000		
287	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	ул. РЫБОВОДНАЯ, 4	0,015	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,015	0,015	0,000	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	№ дог.	Полное наименование / (сокращ. Наимен.)	Адрес объектов	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	G	G	Q	Q	Q	Примечания
				ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал	ото п, Гкал	вен т. Гкал	гвс (средняя) Гкал	гвс (максимальная) Гкал	ну, Тонн	ну сет, Тонн	по дз. Гкал	нар. пр. Гкал	нар. обр. Гкал		
				договорные нагрузки									присоединенные нагрузки										
288	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. РЫБОВОДНАЯ, 5	0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	
289	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. РЫБОВОДНАЯ, 6	0,016	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,016	0,000	0,0000	0,0000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
290	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. УВЕРОВА, 12	0,052	0,000	0,0061	0,0122	0,004	0,000	0,000	0,000	0,052	0,000	0,0000	0,0120	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
291	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. УВЕРОВА, 22	0,061	0,000	0,0069	0,0138	0,005	0,000	0,000	0,000	0,061	0,000	0,0007	0,0140	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
293	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. УВЕРОВА, 5	0,055	0,000	0,0060	0,0120	0,004	0,000	0,000	0,000	0,055	0,000	0,0006	0,0120	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
294	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. УВЕРОВА, 6	0,083	0,000	0,0090	0,0180	0,006	0,000	0,000	0,000	0,083	0,000	0,0009	0,0180	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
297	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 135	0,203	0,000	0,044	0,088	0,015	0,000	0,000	0,000	0,203	0,000	0,044	0,0880	0,015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
298	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 137/1	0,199	0,000	0,041	0,082	0,015	0,000	0,000	0,000	0,402	0,199	0,000	0,041	0,0820	0,015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
299	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 137/2	0,208	0,000	0,039	0,078	0,016	0,000	0,000	0,000		0,208	0,000	0,039	0,0780	0,016	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
300	997Э	НАСЕЛЕНИЕ КОТЕЛЬНАЯ №1 Г.КАНДАЛАКША	УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ, 139	0,209	0,000	0,037	0,074	0,016	0,000	0,000	0,000	0,209	0,000	0,037	0,0740	0,016	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Табл. 1.20. Договорные нагрузки потребителей ООО «СТК»

Адресный перечень		Договорная нагрузка, Гкал/ч			
		отопле- ние	вентиля- ция	горячее водо- снаб- жение	
Прочие	ГБОУЗ «Кандалакшская ЦРБ», ул. Молодежная, д. 28	0,031941	0	0,000119	
	ГБОУ «Имущественная казна Мурманской области», ул. Молодежная, д. 26	0,107719	0	0	
	МБУ «Дворец культуры «Металлург», пл. Мира, д. 10	0,084439	0	0,000975	
	МБУ «Кандалакшская ЦБС», пл. Мира, д. 10	0,016716	0	0,000065	
	МБОУ СОШ №20, ул. Молодежная, д. 11	0,134561	0	0,000842	
	МБДОУ «Детский сад № 43», пл. Мира, д. 2	0,074798	0	0,000595	
	Главное управление МЧС России по Мурманской области, пл. Мира, д. 4, кв. 14	0,005489	0	0	
	Администрации м.о. г.п. Кандалакша Кандалакшского района	пл. Мира, д. 1, кв. 14	0,012807	0	0
		пл. Мира, д. 5, кв. 4	0,005956	0	0
		пл. Мира, д. 9, кв. 15	0,012750	0	0
		пл. Мира, д. 9, кв. 16	0,013569	0	0
		ул. Молодежная, д. 1, кв. 8	0,007852		
	ул. Молодежная, д. 1, кв. 13	0,003648	0	0	
Отдел земельных, имущественных отношений и градостроительства администрации м.о. г.п. Кандалакша Кандалакшского района	пл. Мира, д. 7	0,032853	0	0,000017	
население	пл. Мира, д. 1	0,134798	0.	0,007576	
	пл. Мира, д. 2	0,070447	0	0,005132	
	пл. Мира, д. 4	0,156991	0	0,015355	
	пл. Мира, д. 5	0,045684	0	0,003442	
	пл. Мира, д. 6	0,226141	0	0,009775	
	пл. Мира, д. 7	0,051037	0	0,002118	
	пл. Мира, д. 8	0,190782	0	0,013502	
	пл. Мира, д. 9	0,165555	0	0,007413	
	ул. Молодежная, д. 1	0,164000	0	0,016149	
	ул. Молодежная, д. 3	0,176955	0	0,018267	
	ул. Молодежная, д. 5	0,174580	0	0,015620	
	ул. Молодежная, д. 7	0,170830	0	0,014296	
	ул. Молодежная, д. 9	0,177702	0	0,018797	

Табл. 1.21. Договорные нагрузки потребителей ООО «ТЕПЛОНОРД»

№ п/п	Потребитель	Адрес	Тепловая нагрузка, Гкал/ч			
			Отопление	Вентиляция	ГВС	Итого
<b>Котельная ул. 3-я Линия</b>						
1	Спортзал РСДЮШОР	Ул.3 линия д.99а	0,0055	–	–	0,0055
2	Жилой дом	Ул.3 линия д.99	0,0155	–	–	0,0155
3	Жилой дом	Ул.1 линия д.98	0,0266	–	–	0,0266
4	Жилой дом	Ул.3 линия д.95	0,0093	–	–	0,0093
5	Нац. Библиотека	Ул.3 линия д.93	0,0097	–	–	0,0097
6	Жилой дом	Ул.3 линия д.91	0,0135	–	–	0,0135

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Потребитель	Адрес	Тепловая нагрузка, Гкал/ч			
			Отопление	Вентиляция	ГВС	Итого
7	Жилой дом	Проходная	0,0024	–	–	0,0024
8	Банк "Ноосфера"	Контора	0,1294	–	–	0,1294
9	Жилой дом	Гараж	0,0081	–	–	0,0081
<b>Всего по котельной ул. 3-я Линия</b>			<b>0,22</b>	–	–	<b>0,22</b>
<b>Котельная №126 Пинозеро</b>						
1	Водонапорная башня, инв.127		0,0202	–	–	0,0202
2	Жилой дом №125		0,254	–	0,0117	0,187
3	Жилой дом №126		0,292	–	0,0111	0,4081
<b>Всего по котельной №126 Пинозеро</b>			<b>0,5662</b>	–	<b>0,0228</b>	<b>0,589</b>

Табл. 1.22. Договорные нагрузки потребителей ЖКС № 3 филиала ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России по ОСК Северного флота

№ п/п	Объект	Тепловая нагрузка, Гкал/ч		
		Отопление	ГВС	Итого
<b>Котельная №411 (военный городок №2)</b>				
1	Вещевой склад, инв.419	0,0769	-	0,0769
2	Водонапорная башня, инв.433	0,0151	-	0,0151
3	Хлораторная, инв.430	0,0054	-	0,0054
4	Насосная, инв.428	0,0049	-	0,0049
5	Хранилище, инв.443	0,0932	-	0,0932
6	Хранилище, инв.422	0,0234	-	0,0234
7	Жилой дом № 15	0,2842	0,0202	0,3044
8	Жилой дом № 18	0,2530	0,0443	0,2973
<b>Всего по котельной №411</b>		<b>0,7561</b>	<b>0,0645</b>	<b>0,8206</b>
<b>Котельная №80 (военный городок №7)</b>				
1	Аккумуляторный склад, инв.43	0,0438	-	0,0438
2	Заправка ГСМ, инв.102	0,0064	-	0,0064
3	Пункт техобслуживания и ремонта инв.70	0,1013	-	0,1013
4	Караульное помещение, инв.69	0,0223	-	0,0223
5	Учебный корпус, инв.115	0,1344	-	0,1344
6	Хранилище, инв.78	0,0781	-	0,0781
7	Пункт техобслуживания, инв.84	0,0481	-	0,0481
8	Аккумуляторная, инв.85	0,0315	-	0,0315
9	Склад ДУ-5 (АО «Славянка»), инв.38	0,0086	-	0,0086
10	Павильон, инв.90	0,0174	-	0,0174
11	Общежитие, инв. 55	0,01064	0,0008	0,01144
12	Жилой дом №1 (инв. 52)	0,0667	0,0044	0,0711
13	Жилой дом №2(инв. 51)	0,0674	0,0018	0,0692
14	Жилой дом №3(инв. 57)	0,0958	0,0061	0,1019
15	Жилой дом №4(инв. 65)	0,0978	0,0049	0,1027
16	Жилой дом №5 (инв. 66)	0,0870	0,0046	0,0916
17	Жилой дом №6 (инв. 67)	0,0937	0,0075	0,1012

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Объект	Тепловая нагрузка, Гкал/ч		
		Отопление	ГВС	Итого
18	Жилой дом №7 (инв. 68)	0,0905	0,0060	0,0965
19	Жилой дом №8 (инв. 83)	0,194	0,0071	0,2011
20	Казарма №58	-	0,016	0,016
<b>Всего по котельной №80</b>		<b>1,29544</b>	<b>0,0592</b>	<b>1,35464</b>
<b>Всего по котельным</b>		<b>2,05154</b>	<b>0,1237</b>	<b>2,17524</b>



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Табл. 1.23. Участки тепловых сетей, для подключения перспективных потребителей

Наименование участка		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Системный номер электр. модели
Начало участка	Конец участка					
1Б-ТК-24/8	УТ-107	133	55,28	непроходной канал	2019	2245
УТ-107	ОП-1	108	85,16	непроходной канал	2020	2247
УТ-107	УТ-108	89	66,64	непроходной канал	2020	2249
УТ-108	ОП-2	76	28,34	непроходной канал	2020	2251
УТ-108	ОП-3	76	38,39	непроходной канал	2020	2253
1Б-ТК-29/16	ОП-10	133	62,45	непроходной канал	2028	2234
УТ354	ОП-11	133	70,31	непроходной канал	2028	2236
1Б-ТК-36/1	ОП-12	133	30,98	непроходной канал	2028	2240
<b>Итого:</b>			<b>437,55</b>			

Табл. 1.24. Участки тепловых сетей, подлежащие замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса

Наименование участка		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)
Начало участка	Конец участка				
1А-ТК-11/45	1А-ТК-11/46	325	42	Подземная канальная	1967
1А-ТК-11/46	1А-ТК-11/48	325	15	Подземная канальная	1967
1А-ТК-11/42	1А-ТК-11/45	325	90	Подземная канальная	1967
1А-ТК-11/52	1А-ТК-11/53	273	114	Подземная канальная	1967
1А-ТК-11/26	1А-ТК-11/25	76	30	Подземная канальная	1969
1А-ТК-11/32	УТ174	57	15	Подземная канальная	1969
1А-ТК-11/10	1А-ТК-11/11	133	67	Подземная канальная	1969

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)
Начало участка	Конец участка				
1А-ТК-11/11	1А-ТК-11/12	133	28,6	Подземная канальная	1969
1А-ТК-11/29	1А-ТК-11/30	159	22	Подземная канальная	1969
1А-ТК-11/30	1А-ТК-11/31	108	20	Подземная канальная	1969
1А-ТК-11/8	1А-ТК-11/9	108	6	Подземная канальная	1969
1А-ТК-11/12	УТ203	57	1	Надземная	1969
УТ203	УТ204	57	1	Надземная	1969
УТ204	УТ205	57	1	Надземная	1969
УТ205	УТ206	57	1	Надземная	1969
1А-ТК-11/7	УТ208	159	14	Подземная канальная	1969
1А-ТК-11/26	УТ172	76	2	Подземная канальная	1969
1А-ТК-11/36	Смена диаметра	114	45	Подземная канальная	1975
УТ108	1А-ТК-7/15	89	59,6	Подземная канальная	1976
1А-ТК-7/15	УТ110	57	12	Подземная канальная	1976
УТ123	УТ128	57	50,8	Надземная	1976
1А-ТК-7/23	1А-ТК-7/24	114	3,8	Подземная канальная	1976
1А-ТК-7/16	УТ122	159	81,5	Надземная	1976
УТ123	1А-ТК-7/23	159	45,4	Надземная	1976
УТ122	УТ123	159	31,7	Надземная	1976
УТ122	УТ127	57	43	Надземная	1976
1А-ТК-8/3	УТ161	89	8	Подземная канальная	1976
1А-ТК-8/5	УТ163	76	29,5	Подземная канальная	1976
1А-ТК-8/6	УТ164	76	8	Подземная канальная	1976
1А-ТК-8/9	Смена диаметра	133	36	Подземная канальная	1976
1А-ТК-8/2	1А-ТК-8/3	219	124	Подземная канальная	1976
1А-ТК-8/3	1А-ТК-8/4	159	54	Подземная канальная	1976
1А-ТК-8/5	1А-ТК-8/6	133	54,4	Подземная канальная	1976
1А-ТК-8/1	Смена диаметра	89	7,9	Подземная канальная	1976
1А-ТК-11/42	УТ314	219	8,2	Подземная	1976

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)
Начало участка	Конец участка				
				канальная	
УТ314	УТ269	159	4	Подвальная	1976
1А-ТК-11/59	УТ-1 в д.№1/50 по ул. Аэронавт	159	22	Подземная канальная	1976
1А-ТК-11/52	Смена диаметра	76	33	Подземная канальная	1976
УТ349	1А-ТК-11/47	114	10	Подземная канальная	1976
1А-ТК-11/48	УТ350	273	42	Подземная канальная	1976
1А-ТК-11/61	Смена диаметра	133	80	Подземная канальная	1976
1Б-ТК-27/7	Смена диаметра	89	5	Надземная	1976
1Б-ТК-27/7	УТ487	89	28	Подземная канальная	1976
1А-ТК-4	УТ497	530	64	Подземная канальная	1976
УТ497	1А-ТК-5	530	31	Подземная канальная	1976
1А-ТК-11/59	1А-ТК-11/60	159	63	Подземная канальная	1977
УТ205	УТ191	57	27	Подземная канальная	1977
УТ358	1А-ТК-11/59	219	80	Подземная канальная	1977
1Б-УТ-23	1Б-ТК-24	530	160,3	Подземная канальная	1978
1Б-ТК-26	1Б-ТК-27	530	100,3	Подземная канальная	1978
УТ486	1Б-ТК-28	530	17,3	Подземная канальная	1978
1А-ТК-15	1А-УТ-15/1	273	25	Подземная канальная	1979
1А-ТК-11/1	1А-ТК-11/3	325	73	Подземная канальная	1979
1А-ТК-7	1Б-ТК-29/8	325	85	Подземная канальная	1979
1Б-ТК-29/17	1Б-ТК-29/6	89	20,1	Подземная канальная	1979
1А-ТК-8	1А-ТК-9	426	70,2	Подземная канальная	1979
1А-ТК-9	1А-ТК-10	426	66,6	Подземная канальная	1979
1А-ТК-11	1А-ТК-11/1	325	25	Подземная канальная	1979
1А-ТК-11	1А-ТК-12	325	90	Подземная	1979

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)
Начало участка	Конец участка				
				канальная	
1Б-ТК-29/3	1Б-ТК-29/2	273	298,3	Подземная канальная	1979
1Б-ТК-29/2	1Б-ТК-29/1	273	38	Подземная канальная	1979
1Б-ТК-29/1	УТ274	159	30	Подземная канальная	1979
Т-А-III-12а	Смена диаметра	89	21	Подземная канальная	1979
УТ303	1Б-ТК-29/4	219	40	Подземная канальная	1979
1Б-ТК-29/6	УТ305	76	29,1	Подземная канальная	1979
1А-ТК-9	УТ310	114	15	Подземная канальная	1979
УТ313	1А-ТК-11	426	33	Подземная канальная	1979
УТ322	УТ264	219	2	Подвальная	1979
1Б-ТК-29/8	УТ327	273	128	Подземная канальная	1979
УТ327	1Б-ТК-29/3	273	109	Подземная канальная	1979
УТ359	1А-ТК-11/61	133	69	Подземная канальная	1979
1А-ТК-11/61	УТ360	89	8	Подземная канальная	1979
1Б-ТК-29/1	УТ321	114	112	Подземная канальная	1979
УТ255	Смена диаметра	89	76	Надземная	1979
1А-ТК-11/13	1А-ТК-11/14	114	1	Подземная канальная	1980
УТ195	1А-ТК-11/16	89	83,9	Подземная канальная	1980
1А-ТК-17	УТ201	89	5,2	Подземная канальная	1980
УТ206	УТ190	57	48	Подземная канальная	1980
1А-ТК-11	1А-ТК-11/42	325	73	Подземная канальная	1980
1Б-ТК-35	1Б-ТК-36	273	82	Подземная канальная	1980
1Б-ТК-36	1Б-ТК-37	273	21	Подземная канальная	1980
1А-ТК-11/52	УТ352	89	2	Подземная канальная	1980
1Б-ТК-39	1Б-ТК-40	273	83,5	Подземная	1980

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)
Начало участка	Конец участка				
				канальная	
1Б-ТК-39	УТ370	273	64,3	Подземная канальная	1980
1Б-ТК-27/1	1Б-ТК-27/8	114	14	Подземная канальная	1980
1Б-ТК-27/7	Т26	114	3	Подземная канальная	1980
Т-Б-ИИ-6а	УТ475	76	22	Подземная канальная	1980
УТ475	УТ456	76	1	Подвальная	1980
УТ479	1Б-ТК-27/7	159	41	Подземная канальная	1980
Смена диаметра	УТ107	114	18	Подземная канальная	1981
1Б-ТК-42/1	УТ212	76	4,5	Подземная канальная	1981
1Б-ТК-42	1Б-ТК-42/1	76	18,3	Подземная канальная	1981
УТ264	1Б-ТК-29/5	219	3	Подземная канальная	1981
1Б-ТК-41	1Б-ТК-42	219	92,4	Подземная канальная	1981
1Б-ТК-42	1Б-ТК-43	159	30,1	Подземная канальная	1981
1Б-ТК-40	УТ378	133	20	Надземная	1981
1Б-ТК-40	УТ407	219	53,3	Надземная	1981
1Б-ТК-25/1	1Б-ТК-25/2	159	170,5	Подземная канальная	1981
1Б-ТК-25/2	УТ466	76	5	Подземная канальная	1981
УТ407	1Б-ТК-41	219	76	Подземная канальная	1981
1Б-ТК-43	УТ213	159	21,5	Подземная канальная	1981
1А-ТК-8/9	Смена диаметра	114	25	Подземная канальная	1982
1Б-ТК-24/2	1Б-ТК-24/3	325	66,4	Подземная канальная	1982
1Б-ТК-24/3	1Б-ТК-24/4	325	80,9	Подземная канальная	1982
1Б-ТК-24/2	УТ299	114	26	Подземная канальная	1982
1Б-ТК-24/4	УТ-03	114	14	Подземная канальная	1982
УТ450	УТ300	114	12	Надземная	1982
1Б-ТК-24	1Б-ТК-24/1	325	142,9	Подземная	1982

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр трубопроводов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), м	Тип прокладки	год ввода в эксплуатацию (перекладки)
Начало участка	Конец участка				
				канальная	
1Б-ТК-24/1	1Б-ТК-24/2	325	17,5	Подземная канальная	1982
1Б-ТК-24/14	УТ229	114	35	Подземная канальная	1983
1Б-ТК-43	УТ339	114	77	Подземная канальная	1983
УТ473	1Б-ТК-27/9	76	20	Подземная канальная	1983
1Б-ТК-27/8	УТ474	76	42,5	Надземная	1983
1Б-ТК-43/1	Смена диаметра	76	53	Подземная канальная	1983
УТ-03	1Б-ТК-24/4	89	18,8	Подвальная	1984
УТ227	1Б-ТК-24/13	219	63	Подземная канальная	1984
1Б-ТК-24/4	Смена диаметра	89	40	Подвальная	1984
УТ246	УТ232	219	20	Подвальная	1984
1Б-ТК-24/13	1Б-ТК-24/14	219	63,8	Подземная канальная	1984
1Б-ТК-29	Смена диаметра	114	56	Подземная канальная	1984
1Б-ТК-25/2	УТ467	159	24	Подземная канальная	1984
УТ467	УТ488	159	18	Подвальная	1984
1А-ТК-7/20	1А-ТК-7/21	76	27,3	Подземная канальная	1985
1А-ТК-7/21	1А-ТК-7/22	57	9,6	Подземная канальная	1985
УТ136	УТ137	114	10	Подземная канальная	1985
УТ137	1А-ТК-7/20	89	34,5	Подземная канальная	1985
1А-ТК-5	УТ256	76	16	Подземная канальная	1985
1А-ТК-5	1А-ТК-6/1	114	10	Подземная канальная	1985
1А-ТК-6/1	УТ259	114	10	Подземная канальная	1985
1Б-ТК-39/3	1Б-ТК-39/4	114	29,2	Подземная канальная	1985
1Б-ТК-39/4	УТ374	114	37,7	Подземная канальная	1985
УТ493	1Б-ТК-44	159	7	Подвальная	1985
1Б-ТК-44	УТ494	159	12	Подземная канальная	1985
<b>ИТОГО</b>			<b>5579,2</b>		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Табл. 1.25. Участки тепловых сетей, нуждающиеся капитальном ремонте.

Наименование участка		Наружный диаметр тру-дов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), м	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)
начало	конец				
1А-ТК-11/21	Смена диаметра	114	15,3	Подземная канальная	1986
1А-ТК-11/35	1А-ТК-11/38	159	62	Подземная канальная	1986
1А-ТК-11/36	1А-ТК-11/37	159	24,6	Подземная канальная	1986
1А-ТК-11/36	УТ156	76	8,9	Подземная канальная	1986
1А-УТ-7/2	1А-УТ-7/3	325	224	Надземная	1986
1А-ТК-8/6	1А-ТК-8/7	133	27,7	Подземная канальная	1986
1А-ТК-11/20	1А-ТК-11/21	219	10	Подземная канальная	1986
1А-ТК-11/22	1А-ТК-11/29	159	4	Подземная канальная	1986
1А-ТК-11/22	1А-ТК-11/23	114	14	Подземная канальная	1986
УТ193	1А-ТК-11/15	76	5,2	Подземная канальная	1986
1А-ТК-11/14	УТ194	76	37	Подземная канальная	1986
УТ492	УТ491	114	32	Подвальная	1986
УТ491	ул. Новая, 10, к. 3	114	34	Подвальная	1986
1А-ТК-8	1А-ТК-8/10	219	47	Подземная канальная	1986
1А-ТК-7	1А-УТ-7/1	325	136,5	Надземная	1986
1Б-ТК-29/5	УТ265	114	82,5	Подземная канальная	1986
1Б-ТК-29/17	Смена диаметра	114	31,8	Подземная канальная	1986
1Б-ТК-39	УТ404	159	28	Подземная канальная	1986
1Б-ТК-24/4	1Б-ТК-24/7	273	83,8	Подземная канальная	1986
1Б-ТК-24/7	1Б-ТК-24/8	273	116,5	Подземная канальная	1986
1Б-ТК-24/7	УТ492	114	23,5	Подземная канальная	1986
1А-УТ-7/1	1А-УТ-7/2	325	539	Надземная	1986
1А-ТК-4	УТ496	89	17	Подземная канальная	1986
1Б-ТК-31	1Б-ТК-30	89	37	Подземная канальная	1987

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр тру-дов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), м	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)
начало	конец				
1Б-ТК-30	1Б-ТК-29	89	28,5	Подземная канальная	1987
1Б-ТК-29	1Б-ТК-28	89	35,5	Подземная канальная	1987
1Б-ТК-28	УТ-27	89	16,2	Подземная канальная	1987
УТ-27	ТК-26	45	12,5	Подземная канальная	1987
1А-ТК-7/14	1А-ТК-7/14	159	47	Надземная	1987
1А-ТК-7/14	УТ109	89	22,4	Подземная канальная	1987
1А-ТК-7/26	1А-ТК-7/27	273	212,6	Подземная канальная	1987
УТ-41	1А-ТК-7/42	114	4	Подземная канальная	1987
1А-ТК-7/42	1А-ТК-7/43	114	92	Подземная канальная	1987
1А-ТК-7/27	1А-ТК-7/28	159	248,6	Подземная канальная	1987
1А-ТК-7/28	УТ130	57	59	Надземная	1987
1А-ТК-7/28	1А-УТ-7/29	159	123	Надземная	1987
1А-УТ-7/29	1А-УТ-7/45	114	128,5	Надземная	1987
1А-УТ-7/45	ТК-31	89	18	Подземная канальная	1987
1А-УТ-7/36	1А-УТ-7/39	76	57,5	Надземная	1987
1А-УТ-7/39	1А-УТ-7/38	76	18	Подземная канальная	1987
1А-УТ-7/39	1А-УТ-7/40	57	7,9	Подземная канальная	1987
1А-УТ-7/38	1А-УТ-7/37	76	7	Подземная канальная	1987
1А-УТ-7/38	УТ132	26	4	Подземная канальная	1987
УТ131	УТ134	76	53,5	Подземная канальная	1987
1А-УТ-7/29	УТ148	159	131,5	Надземная	1987
УТ148	УТ131	76	30,3	Подземная канальная	1987
УТ131	УТ135	76	9,5	Подземная канальная	1987
УТ139	УТ138	57	16	Подземная канальная	1987
УТ130	УТ140	57	34	Подземная канальная	1987
УТ143	1А-ТК-7/33	159	6,6	Подземная канальная	1987



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр тру-дов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), м	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)
начало	конец				
1А-УТ-7/36	УТ145	114	26,5	Надземная	1987
УТ145	УТ-А-VI-13а	114	16,7	Подземная канальная	1987
1А-ТК-7/43	УТ146	89	21	Подземная канальная	1987
УТ-41	УТ147	114	7	Подземная канальная	1987
УТ147	УТ129	89	4	Подвальная	1987
УТ148	1А-ТК-7/30	159	1	Надземная	1987
УТ149	1А-УТ-7/44	114	33	Подземная канальная	1987
1А-ТК-11/38	1А-ТК-11/40	76	26	Подземная канальная	1987
1А-ТК-11/27	1А-ТК-11/27	57	26,1	Подземная канальная	1987
1А-УТ-7/3	УТ153	273	69,8	Подземная канальная	1987
1А-УТ-7/4	УТ159	57	9,7	Подземная канальная	1987
1А-ТК-11/4	1А-ТК-11/5	273	6	Подземная канальная	1987
1А-ТК-11/4	Смена диаметра	89	5,3	Подземная канальная	1987
УТ173	1А-ТК-11/27	57	58	Подземная канальная	1987
1А-ТК-11/18	1А-ТК-11/19	219	16	Подземная канальная	1987
УТ186	Смена диаметра	76	50	Подвальная	1987
Смена диаметра	Смена диаметра	89	12	Подвальная	1987
1Б-ТК-42	УТ216	89	16	Подземная канальная	1987
1А-ТК-11/43	1А-ТК-11/44	89	53	Подземная канальная	1987
1Б-ТК-31	1Б-ТК-31/1	219	53	Подземная канальная	1987
1Б-ТК-31/1	1Б-ТК-31/2	114	36,5	Подземная канальная	1987
1Б-ТК-31/3	1Б-ТК-31/4	133	45	Подземная канальная	1987
1А-ТК-11/44	Смена диаметра	89	6	Подземная канальная	1987
1Б-УТ-31/1	Смена диаметра	114	7,8	Подземная канальная	1987
1А-ТК-11/47	УТ344	57	6	Подземная	1987

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр тру-дов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), м	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)
начало	конец				
				канальная	
1А-ТК-11/46	Смена диаметра	76	5	Подземная канальная	1987
1А-ТК-14/1	УТ366	114	10	Подземная канальная	1987
1А-ТК-11/56	Смена диаметра	133	73,9	Подземная канальная	1987
1Б-ТК-37	УТ400	89	17	Подземная канальная	1987
1Б-ТК-39	УТ401	114	12	Подземная канальная	1987
УТ416	1Б-ТК-29/14	114	20	Подземная канальная	1987
УТ421	УТ420	114	9	Подземная канальная	1987
1Б-ТК-29/14	Смена диаметра	114	27	Подземная канальная	1987
УТ419	УТ422	114	19	Подземная канальная	1987
УТ422	1Б-ТК-29/14	114	25,6	Подземная канальная	1987
1Б-ТК-31/1	УТ423	159	5,3	Подземная канальная	1987
УТ424	Смена диаметра	159	5,7	Подземная канальная	1987
УТ425	1Б-УТ-31/6	159	13,9	Подземная канальная	1987
1Б-ТК-31/2	УТ426	89	10	Подземная канальная	1987
1Б-ТК-31/2	УТ429	114	43,5	Подземная канальная	1987
1Б-ТК-31/4	УТ431	89	5	Подземная канальная	1987
Смена диаметра	Смена диаметра	89	36	Подвальная	1987
УТ431	УТ442	89	2	Подвальная	1987
УТ442	УТ286	89	45	Подвальная	1987
УТ496	УТ255	89	127	Подвальная	1987
1Б-ТК-24/19	УТ101	45	39,5	Подземная канальная	1988
1Б-ТК-24/19	УТ102	57	86	Подземная канальная	1988
УТ103	Т-А-20	219	55	Подземная канальная	1988
УТ117	УТ118	159	14,7	Подвальная	1988
1А-ТК-20	1А-ТК-21	219	88,1	Подземная	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр тру-дов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), м	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)
начало	конец				
				канальная	
УТ124	УТ126	133	58,8	Подземная канальная	1988
1А-ТК-7/7	1А-ТК-7/7	114	11	Подземная канальная	1988
1А-ТК-7/9	УТ115	159	13	Подземная канальная	1988
1А-ТК-7/10	УТ116	273	80	Подземная канальная	1988
1А-ТК-7/11	УТ117	159	66	Подземная канальная	1988
1А-ТК-7/7	Смена диаметра	76	33	Подземная канальная	1988
1А-ТК-7/6	1А-ТК-7/7	273	42,3	Подземная канальная	1988
УТ118	УТ119	159	0,3	Подвальная	1988
1А-ТК-7/7	1А-ТК-7/9	273	177	Подземная канальная	1988
УТ125	1А-ТК-7/16	133	37,5	Подземная канальная	1988
1А-УТ-7/4	УТ152	273	122,5	Надземная	1988
УТ158	1А-ТК-7/6	273	39,6	Подземная канальная	1988
1А-УТ-7/5	УТ158	273	103	Надземная	1988
1А-ТК-8/7	Смена диаметра	114	12	Подземная канальная	1988
1А-ТК-8/8	Смена диаметра	114	147	Подземная канальная	1988
1А-ТК-8/7	1А-ТК-8/8	133	25,6	Подземная канальная	1988
1А-ТК-17	1А-ТК-18	219	118,9	Подземная канальная	1988
УТ200	1А-ТК-17	219	71,5	Подземная канальная	1988
УТ320	УТ182	89	53	Подземная канальная	1988
1Б-ТК-24/12	УТ231	219	8,2	Подземная канальная	1988
1Б-ТК-24/17	УТ239	114	20	Надземная	1988
УТ240	1Б-ТК-24/15	159	5	Подземная канальная	1988
УТ245	Т9	114	4,5	Надземная	1988
УТ239	Т10	114	990	Надземная	1988
1Б-ТК-24	УТ465	530	15	Надземная	1988
1А-ТК-10	УТ268	114	19,1	Подземная	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр тру-дов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), м	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)
начало	конец				
				канальная	
1А-ТК-18	1А-ТК-19	219	97,5	Подземная канальная	1988
1А-ТК-11/49	УТ343	114	55,2	Подземная канальная	1988
УТ464	1Б-ТК-25	426	21	Надземная	1988
1Б-ТК-27/4	Смена диаметра	89	12	Подземная канальная	1988
1А-ТК-11/20	УТ171	57	7	Подземная канальная	1989
1А-ТК-14	Смена диаметра	219	84,2	Подземная канальная	1989
1А-ТК-7	1А-ТК-8	530	110	Подземная канальная	1989
1Б-ТК-35	УТ294	76	28,5	Подземная канальная	1989
УТ294	УТ295	76	64,7	Надземная	1989
1Б-ТК-39	1Б-ТК-39/1	133	23	Подземная канальная	1989
УТ371	1Б-ТК-39/2	114	6,4	Подземная канальная	1989
1Б-ТК-39/2	УТ372	89	7,5	Подземная канальная	1989
УТ373	1Б-ТК-39/3	114	14,5	Подземная канальная	1989
1Б-ТК-39/3	Смена диаметра	89	8,1	Подземная канальная	1989
1Б-ТК-36/1	УТ397	57	15	Подземная канальная	1989
УТ290	УТ435	57	25,5	Подземная канальная	1989
1А-ТК-11/50	1А-ТК-11/51	219	37	Подземная канальная	1990
1Б-ТК-36/1	1Б-ТК-36/3	76	50	Подземная канальная	1990
1А-ТК-11/50	УТ351	89	5,3	Подземная канальная	1990
1Б-ТК-35	Смена диаметра	114	12	Подземная канальная	1990
Смена диаметра	УТ293	89	1,5	Подвальная	1990
1Б-ТК-36/3	УТ399	57	15	Подземная канальная	1990
1Б-ТК-27/3	УТ478	159	3	Подземная канальная	1990
УТ478	1Б-ТК-27/4	159	47	Подземная	1990

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр тру-дов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), м	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)
начало	конец				
				канальная	
1А-ТК-7/11	1А-ТК-7/12	159	18	Подземная канальная	1991
УТ144	1А-УТ-7/36	133	57	Надземная	1991
1А-ТК-11/49	1А-ТК-11/50	273	100	Подземная канальная	1991
Т7	УТ248	219	15	Подземная канальная	1991
УТ250	Т7	219	19	Подземная канальная	1991
УТ258	1Б-УТ-23	530	112,5	Надземная	1991
1А-ТК-8/10	1А-ТК-8/11	219	71,6	Подземная канальная	1991
1А-ТК-8/11	УТ306	76	22	Подземная канальная	1991
1Б-ТК-34/1	1Б-ТК-34/2	133	20,5	Подземная канальная	1991
1Б-ТК-34/2	1Б-ТК-34/3	133	34,5	Подземная канальная	1991
1Б-ТК-34/4	Смена диаметра	133	18	Подземная канальная	1991
1Б-ТК-34/4	УТ392	114	15	Подземная канальная	1991
1Б-ТК-34/4	УТ411	114	14	Подземная канальная	1991
Котельная №1	УТ499	630	6	Подвальная	1991
УТ499	ул. Заводская, 4	57	30	Подвальная	1991
УТ498	УТ502	57	28	Надземная	1991
УТ503	УТ498	76	10	Подвальная	1991
УТ504	УТ503	76	4	Подвальная	1991
УТ500	УТ504	76	14,5	Надземная	1991
1-УТ-2	УТ258	530	23,8	Надземная	1991
УТ505	УТ500	325	27,9	Надземная	1991
УТ414	Смена диаметра	76	10	Надземная	1992
1А-ТК-11/50	1А-ТК-11/52	273	70	Подземная канальная	1992
УТ301	1А-ТК-6/5	530	112,9	Подземная канальная	1992
1Б-ТК-29/11	1Б-ТК-29/12	114	58	Подземная канальная	1993
1Б-ТК-29	1Б-ТК-29/9	530	44	Подземная канальная	1993
1Б-ТК-29/9	1Б-ТК-29/10	530	95	Подземная	1993

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр тру-дов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), м	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)
начало	конец				
				канальная	
1Б-ТК-29/10	1Б-ТК-29/11	133	33	Подземная канальная	1993
1Б-ТК-29/10	1Б-ТК-29/13	530	169,5	Подземная канальная	1993
1Б-ТК-29/13	1Б-ТК-29/14	159	34	Подземная канальная	1993
1Б-ТК-29/14	1Б-ТК-29/15	159	16	Подземная канальная	1993
1Б-ТК-28	1Б-ТК-29	530	43	Подземная канальная	1993
1А-ТК-11/57	1А-УТ-11/58	57	32,5	Подземная канальная	1993
1Б-ТК-29/10	Смена диаметра	114	12	Подземная канальная	1993
1Б-ТК-32/1	1Б-ТК-32/2	159	38	Подземная канальная	1994
1Б-ТК-32	УТ436	159	7	Подземная канальная	1994
УТ439	1Б-ТК-32/3	114	32	Подземная канальная	1994
1Б-ТК-24/8	УТ460	159	71,5	Подземная канальная	1994
УТ461	1Б-ТК-24/10	159	17,5	Подземная канальная	1994
1Б-ТК-24/10	УТ462	159	3	Подземная канальная	1994
УТ463	Смена диаметра	133	28,5	Подземная канальная	1994
Смена диаметра	Смена диаметра	159	6	Подвальная	1994
УТ104	УТ332	114	6	Подвальная	1995
1А-ТК-22	УТ105	114	32,4	Подземная канальная	1995
1А-ТК-7/16	1А-ТК-7/17	114	97	Подземная канальная	1995
1А-ТК-7/17	1А-ТК-7/18	114	37,1	Подземная канальная	1995
1А-ТК-7/18	1А-ТК-7/19	114	42,3	Подземная канальная	1995
1А-ТК-7/43	УТ142	57	36,2	Подземная канальная	1995
1А-ТК-7/31	УТ150	159	31	Надземная	1995
УТ150	1А-ТК-7/32	159	32	Надземная	1995
УТ181	1А-ТК-14/2	159	30	Подземная	1995

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр тру-дов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), м	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)
начало	конец				
				канальная	
1А-ТК-11/5	1А-ТК-11/7	219	56	Подземная канальная	1995
1А-ТК-11/7	1А-ТК-11/17	219	35	Подземная канальная	1995
1А-ТК-11/21	1А-ТК-11/34	159	155	Подземная канальная	1995
1А-ТК-14/2	Смена диаметра	159	21,3	Подземная канальная	1995
1А-ТК-11/17	Смена диаметра	89	36	Подземная канальная	1995
1А-ТК-11/2	УТ210	89	14,2	Подземная канальная	1995
1А-ТК-11/2	УТ211	57	3	Подземная канальная	1995
1Б-ТК-24/14	УТ230	219	94,8	Подземная канальная	1995
УТ234	УТ235	159	24,7	Подземная канальная	1995
УТ242	УТ243	114	38,2	Надземная	1995
1А-ТК-5	1А-ТК-6	530	78	Подземная канальная	1995
1А-ТК-20/1	1А-ТК-20/2	89	18,6	Подземная канальная	1995
1А-ТК-21	1А-ТК-22	219	71,3	Подземная канальная	1995
УТ178	Смена диаметра	114	20	Подвальная	1995
УТ362	УТ361	114	16	Подземная канальная	1995
УТ363	УТ178	114	7,5	Подвальная	1995
УТ365	1А-ТК-14/1	159	22	Подземная канальная	1995
1А-ТК-14/1	Смена диаметра	133	97	Подземная канальная	1995
УТ367	1А-ТК-14/3	114	39,8	Подземная канальная	1995
1А-ТК-14/3	Смена диаметра	114	30	Подземная канальная	1995
УТ368	1А-ТК-20/1	114	21	Подземная канальная	1995
1А-ТК-20/1	УТ369	76	31,7	Подземная канальная	1995
УТ432	УТ287	133	56	Подземная канальная	1995

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр тру-дов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), м	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)
начало	конец				
УТ481	УТ446	133	20	Подвальная	1995
1Б-ТК-34/3	1Б-ТК-34/3а	133	155,6	Подземная канальная	1996
Смена диаметра	УТ353	57	12	Подвальная	1996
УТ354	Смена диаметра	76	30	Подземная канальная	1996
УТ353	УТ355	57	37	Подземная канальная	1996
1А-ТК-11/55	УТ357	57	26	Подземная канальная	1996
1А-ТК-11/54	УТ380	89	6	Подземная канальная	1996
1А-ТК-11/53	УТ354	76	60	Подземная канальная	1996
1Б-ТК-29/9	Смена диаметра	57	21,4	Подземная канальная	1996
1Б-ТК-29/13	1Б-ТК-29/16	159	24	Подземная канальная	1997
1Б-ТК-29/16	УТ440	114	41	Подземная канальная	1997
1А-ТК-11/37	УТ176	57	43,2	Подземная канальная	1998
УТ468	1Б-ТК-26	325	80	Надземная	1998
УТ-15	УТ133	76	20,5	Подземная канальная	1999
1А-ТК-8/4	УТ162	89	8	Подземная канальная	1999
1А-ТК-11/9	УТ169	114	15,5	Подземная канальная	1999
1А-ТК-12	1А-ТК-13	325	96	Подземная канальная	1999
1А-ТК-13	1А-ТК-14	325	60	Подземная канальная	1999
1А-ТК-11/16	УТ196	57	23,3	Подземная канальная	1999
1А-ТК-11/16	УТ197	57	25,3	Подземная канальная	1999
УТ198	1А-ТК-15	325	107,5	Подземная канальная	1999
1А-ТК-13	Смена диаметра	89	33	Подземная канальная	1999
УТ309	Смена диаметра	114	33,3	Подземная канальная	1999
1А-ТК-10	УТ313	426	22	Подземная	1999



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Наименование участка		Наружный диаметр тру-дов на участке, мм	Длина участка (в двухтрубном исчислении), м	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)
начало	конец				
				канальная	
1А-ТК-11/45	УТ347	114	25,9	Подземная канальная	1999
Смена диаметра	1А-УТ-11/61	89	87,9	Подземная канальная	1999
1А-ТК-13	Смена диаметра	159	7,3	Подземная канальная	1999
УТ375	УТ377	114	8,3	Подземная канальная	1999
1Б-ТК-32/3	УТ386	76	16	Подземная канальная	1999
1Б-ТК-36	УТ394	114	12	Подземная канальная	1999
Смена диаметра	УТ459	114	60	Подземная канальная	1999
УТ459	УТ458	114	11	Подземная канальная	1999
1Б-ТК-25/1	Смена диаметра	76	15	Подземная канальная	1999
1Б-ТК-25/1	Смена диаметра	76	8	Подземная канальная	1999
1Б-ТК-25	УТ468	325	78	Надземная	1999
1Б-ТК-27/5	УТ480	76	10,4	Подземная канальная	1999
УТ-11	1А-ТК-11/41а	76	59	Подземная канальная	2000
1А-ТК-11/41а	Смена диаметра	76	5,1	Подземная канальная	2000
1А-ТК-8/8	1А-ТК-8/9	133	25	Подземная канальная	2000
УТ351	УТ342	89	35	Подземная канальная	2000
<b>ИТОГО</b>			<b>11886,5</b>		

Табл. 1.26. Список по переводу потребителей с открытой на закрытую систему теплоснабжения (котельная №21)

№	Адрес	Q <sub>топ</sub> , Гкал/ч	Q <sub>вент.</sub> , Гкал/ч	Q <sub>гвс</sub> , Гкал /ч (Среднечасовая)	Q <sub>гвс</sub> , Гкал/ч (Максимально-часовая)	Стоимость, руб.
1	ул. Кировская, 11	0,046	0	0,005	0,043	419 425,14
2	ул. Кировская, 13	0,049	0	0,005	0,043	419 425,14
3	ул. Кировская, 14	0,048	0	0,004	0,038	419 425,14
4	ул. Кировская, 17	0,125	0	0,0061	0,0479	419 425,14
5	ул. Кировская, 20	0,456	0	0,074	0,2661	569 326,00

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес	Q <sub>отоп</sub> , Гкал/ч	Q <sub>вент.</sub> , Гкал/ч	Q <sub>гвс</sub> , Гкал /ч (Среднечасовая)	Q <sub>гвс</sub> , Гкал/ч (Максимально- часовая)	Стоимость, руб.
6	ул. Кировская, 21	0,095	0	0,011	0,0697	498 650,20
7	ул. Кировская, 23	0,157	0	0,018	0,0968	498 650,20
8	ул. Кировская, 24	0,229	0	0,035	0,1539	519 337,65
9	ул. Кировская, 24а	0,546	0	0,0647	0,2416	528 333,12
10	ул. Кировская, 25	0,124	0	0,012	0,0738	498 650,20
11	ул. Кировская, 26	0,115	0	0,015	0,0855	498 650,20
12	ул. Кировская, 26а	0,2	0	0,0301	0,1379	519 337,65
13	ул. Кировская, 27А	0,31	0	0,0376	0,1601	519 337,65
14	ул. Кировская, 28	0,106	0	0,006	0,0479	419 425,14
15	ул. Кировская, 29	0,107	0	0,014	0,0817	498 650,20
16	ул. Кировская, 30	0,119	0	0,014	0,0817	498 650,20
17	ул. Кировская, 31	0,327	0	0,0324	0,1444	519 337,65
18	ул. Кировская, 32	0,118	0	0,0181	0,0968	498 650,20
19	ул. Кировская, 33	0,266	0	0,03	0,1379	519 337,65
20	ул. Кировская, 33а	0,338	0	0,06	0,2277	528 333,12
21	ул. Кировская, 34	0,13	0	0,02	0,104	498 650,20
22	ул. Кировская, 35	0,266	0	0,0431	0,1784	528 333,12
23	ул. Кировская, 36	0,163	0	0,019	0,1004	498 650,20
24	ул. Кировская, 37	0,262	0	0,043	0,1784	528 333,12
25	ул. Кировская, 38	0,121	0	0,018	0,0968	498 650,20
26	ул. Кировская, 39	0,381	0	0,0594	0,2248	528 333,12
27	ул. Кировская, 40	0,12	0	0,019	0,1004	498 650,20
28	ул. Кировская, 42	0,126	0	0,013	0,0778	498 650,20
29	ул. Кировская, 44	0,122	0	0,02	0,104	498 650,20
30	ул. Кировская, 9	0,046	0	0,004	0,038	419 425,14
31	ул. Курасова, 11	0,109	0	0,0052	0,043	419 425,14
32	ул. Мурманская, 15	0,13	0	0,0069	0,0479	419 425,14
33	ул. Мурманская, 17	0,116	0	0,007	0,0525	419 425,14
34	ул. Мурманская, 23	0,037	0	0,004	0,038	419 425,14
35	ул. Первомайская, 87	0,024	0	0,003	0,0326	419 425,14
36	ул. Полярные Зори, 1А	0,184	0	0,012	0,0738	498 650,20
37	ул. Полярные Зори, 7а	0,385	0	0,054	0,2107	528 333,12
38	ул. Советская, 1	0,381	0	0,061	0,2305	528 333,12
39	ул. Советская, 11	0,221	0	0,022	0,111	498 650,20
40	ул. Советская, 16	0,198	0	0,026	0,1247	498 650,20
41	ул. Советская, 18	0,146	0	0,022	0,111	498 650,20
42	ул. Советская, 2	0,125	0	0,012	0,0738	498 650,20
43	ул. Советская, 22	0,056	0	0,003	0,0326	419 425,14
44	ул. Советская, 24	0,128	0	0,0191	0,1004	498 650,20
45	ул. Советская, 26	0,052	0	0,005	0,043	419 425,14
46	ул. Советская, 2а	0,401	0	0,0543	0,2107	528 333,12
47	ул. Спекова, 11	0,092	0	0,008	0,057	419 425,14
48	ул. Спекова, 11а	0,271	0	0,04	0,1694	519 337,65
49	ул. Спекова, 12	0,186	0	0,012	0,0738	498 650,20
50	ул. Спекова, 13	0,057	0	0,004	0,038	419 425,14

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес	Q <sub>отоп</sub> , Гкал/ч	Q <sub>вент.</sub> , Гкал/ч	Q <sub>гвс</sub> , Гкал /ч (Среднечасовая)	Q <sub>гвс</sub> , Гкал/ч (Максимально- часовая)	Стоимость, руб.
51	ул. Спекова, 14	0,148	0	0,015	0,0855	498 650,20
52	ул. Спекова, 18	0,155	0	0,0211	0,1075	498 650,20
53	ул. Спекова, 2	0,121	0	0,013	0,0778	498 650,20
54	ул. Спекова, 20	0,129	0	0,016	0,0893	498 650,20
55	ул. Спекова, 22	0,035	0	0,004	0,038	419 425,14
56	ул. Спекова, 23	0,266	0	0,045	0,1844	528 333,12
57	ул. Спекова, 24	0,117	0	0,015	0,0855	498 650,20
58	ул. Спекова, 28	0,214	0	0,03	0,1379	519 337,65
59	ул. Спекова, 30	0,221	0	0,033	0,1476	519 337,65
60	ул. Спекова, 32	0,342	0	0,035	0,1539	519 337,65
61	ул. Спекова, 33	0,25	0	0,045	0,1844	528 333,12
62	ул. Спекова, 34	0,435	0	0,064	0,2388	528 333,12
63	ул. Спекова, 39	0,26	0	0,041	0,1724	528 333,12
64	ул. Спекова, 4	0,184	0	0,0261	0,1247	498 650,20
65	ул. Спекова, 43	0,297	0	0,053	0,2078	528 333,12
66	ул. Спекова, 44	0,11	0	0,018	0,0968	498 650,20
67	ул. Спекова, 52	0,097	0	0,0052	0,043	419 425,14
68	ул. Спекова, 52	0,097	0	0,0052	0,043	419 425,14
69	ул. Спекова, 56А	0,128	0	0,016	0,0893	498 650,20
70	ул. Спекова, 58	0,114	0	0,007	0,0525	419 425,14
71	ул. Спекова, 8	0,043	0	0,004	0,038	419 425,14
72	ул. Спекова, 56	0,027	0	0,0002	0,0197	407 081,11
73	ул. Кировская, 30А	0,159	0	0,0151	0,0855	498 650,20
74	ул. Спекова, 15 с.1	0,216	0,048	0,0368	0,1601	519 337,65
75	ул. Спекова, 15	0,298	0	0,0013	0,0197	407 081,11
76	ул. Спекова, 54	0,337	0	0,025	0,1213	498 650,20
77	ул. Спекова, 50	0,45	0	0,01	0,0656	498 650,20
78	ул. Спекова, 7	0,124	0	0,002	0,0267	419 425,14
79	ул. Набережная, 165	0,365	0	0,009	0,0613	419 425,14
80	ул. Набережная, 165	0,208	0,152	0,002	0,0267	419 425,14
81	ул. Набережная, 165	0,088	0	0,001	0,0197	407 081,11
82	ул. Набережная, 165	0,015	0	0,003	0,0326	419 425,14
83	ул. Спекова, 36	0,075	0	0,001	0,0197	407 081,11
84	ул. Спекова, 69А	0,089	0	0,001	0,0197	407 081,11
85	ул. Кировская, 24	0,229	0	0,035	0,1539	519 337,65
86	ул. Кировская, 11А	0,11	0	0,0151	0,0855	498 650,20
87	ул. Советская, 7	0,038	0	0,0075	0,0525	419 425,14
88	ул. Кировская, 16	1,736	2,321	0,009	0,0613	419 425,14
89	ул. Мурманская, 23А	0,047	0	0,001	0,0197	407 081,11
90	ул. Путепроводная, 1	0,236	0	0,001	0,0197	407 081,11
91	ул. Путепроводная, 1-3	0,093	0	0,001	0,0197	407 081,11
92	ул. Путепроводная, 1-6	0,016	0	0,001	0,0197	407 081,11
93	ул. Путепроводная, 1-2	0,034	0	0,003	0,0326	419 425,14
94	ул. Курасова, 13-2	0,105	0	0,003	0,0326	419 425,14
95	ул. Комсомольская, 31	0,055	0	0,001	0,0197	407 081,11

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес	Q <sub>отоп</sub> , Гкал/ч	Q <sub>вент.</sub> , Гкал/ч	Q <sub>гвс</sub> , Гкал /ч (Среднечасовая)	Q <sub>гвс</sub> , Гкал/ч (Максимально- часовая)	Стоимость, руб.
96	ул. Мурманская, 24-2	0,083	0	0,002	0,0267	419 425,14
97	ул. Мурманская, 13	0,099	0	0,002	0,0267	419 425,14
98	ул. Комсомольская, 32	0,009	0	0,001	0,0197	407 081,11
99	ул. Кировская, 27	0,067	0	0,001	0,0197	407 081,11
100	ул. Локомотивная, 29/16	0,037	0	0,001	0,0197	407 081,11
101	ул. Мурманская, 19	0,112	0,023	0,005	0,0430	419 425,14
102	ул. Комсомольская, 35	0,03	0	0,006	0,0479	419 425,14
103	ул. Локомотивная, 29/4	0,037	0	0,001	0,0197	407 081,11
104	ул. Локомотивная, 29/15	0,201	0	0,019	0,1004	498 650,20
105	ул. Локомотивная, 29/9	0,148	0	0,018	0,0968	498 650,20
106	ул. Локомотивная, 29	2,318	1,277	0,067	0,2471	528 333,12
107	ул. Локомотивная, 29/2	0,415	0,261	0,001	0,0197	407 081,11
108	ул. Локомотивная, 29/68	0,04	0	0,001	0,0197	407 081,11
109	ул. Мурманская, 28	0,06	0	0,003	0,0326	419 425,14
110	ул. Курасова, 13	0,056	0	0,001	0,0197	407 081,11
<b>ИТОГО:</b>						<b>51 394 219,23</b>

Табл. 1.27. Список по переводу потребителей с открытой на закрытую систему теплоснабжения (котельная участка №5)

№	Адрес	Q <sub>отоп</sub> , Гкал/ч	Q <sub>вент.</sub> , Гкал/ч	Q <sub>гвс</sub> , Гкал /ч (Среднечасовая)	Q <sub>гвс</sub> , Гкал/ч (Максимально- часовая)	Стоимость, руб.
1	Кандалакшское шоссе, 20	0,13	0	0,0174	0,0931	498 650,20
2	Кандалакшское шоссе, 21	0,245	0	0,0344	0,1507	519 337,65
3	Кандалакшское шоссе, 23	0,203	0	0,0347	0,1539	519 337,65
4	Кандалакшское шоссе, 24/1	0,065	0	0,0065	0,0479	419 425,14
5	Кандалакшское шоссе, 25	0,288	0	0,0383	0,1632	519 337,65
6	Кандалакшское шоссе, 26	0,064	0	0,009	0,0613	419 425,14
7	Кандалакшское шоссе, 31	0,538	0	0,07	0,2553	528 333,12
8	Кандалакшское шоссе, 33	0,178	0	0,0236	0,1145	498 650,20
9	Кандалакшское шоссе, 34/2	0,057	0	0,0065	0,0479	419 425,14
10	Кандалакшское шоссе, 35	0,205	0	0,0308	0,1412	519 337,65
11	Кандалакшское шоссе, 36/1	0,062	0	0,0057	0,043	419 425,14
12	Кандалакшское шоссе,	0,13	0	0,0149	0,0855	498 650,20

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес	Q <sub>отоп</sub> , Гкал/ч	Q <sub>вент.</sub> , Гкал/ч	Q <sub>гвс</sub> , Гкал /ч (Среднечасовая)	Q <sub>гвс</sub> , Гкал/ч (Максимально- часовая)	Стоимость, руб.
	37					
13	Кандалакшское шоссе, 38	0,06	0	0,0061	0,0479	419 425,14
14	Кандалакшское шоссе, 39	0,198	0	0,0314	0,1412	519 337,65
15	Кандалакшское шоссе, 43	0,594	0	0,0906	0,3112	569 326,00
16	Кандалакшское шоссе, 45	0,597	0	0,0889	0,3059	569 326,00
17	Кандалакшское шоссе, 47	0,272	0	0,0438	0,1814	528 333,12
18	Кандалакшское шоссе, 49	0,367	0	0,0545	0,2135	528 333,12
19	Кировская аллея, 1/42	0,062	0	0,0058	0,043	419 425,14
20	Кировская аллея, 11	0,328	0	0,011	0,0697	498 650,20
21	Кировская аллея, 12	0,168	0	0,0132	0,0778	498 650,20
22	Кировская аллея, 13	0,067	0	0,0061	0,0479	419 425,14
23	Кировская аллея, 14	0,068	0	0,0065	0,0479	419 425,14
24	Кировская аллея, 19	0,102	0	0,0081	0,057	419 425,14
25	Кировская аллея, 2	0,179	0	0,0184	0,0968	498 650,20
26	Кировская аллея, 20	0,067	0	0,0058	0,043	419 425,14
27	Кировская аллея, 22	0,102	0	0,0069	0,0479	419 425,14
28	Кировская аллея, 23	0,046	0	0,0052	0,043	419 425,14
29	Кировская аллея, 24	0,065	0	0,0073	0,0525	419 425,14
30	Кировская аллея, 25	0,087	0	0,0081	0,057	419 425,14
31	Кировская аллея, 27	0,046	0	0,0027	0,0267	419 425,14
32	Кировская аллея, 33	0,044	0	0,0045	0,038	419 425,14
33	Кировская аллея, 4/41	0,406	0	0,0438	0,1814	528 333,12
34	Кировская аллея, 6/40	0,093	0	0,0118	0,0697	498 650,20
35	Кировская аллея, 7	0,064	0	0,007	0,0525	419 425,14
36	Кировская аллея, 8	0,092	0	0,0098	0,0613	419 425,14
37	ул. Батюты, 11	0,082	0	0,007	0,0525	419 425,14
38	ул. Батюты, 13	0,055	0	0,0061	0,0479	419 425,14
39	ул. Батюты, 15/26	0,187	0	0,0184	0,0968	498 650,20
40	ул. Батюты, 17/29	0,157	0	0,0171	0,0931	498 650,20
41	ул. Батюты, 18/31	0,122	0	0,0094	0,0613	419 425,14
42	ул. Батюты, 19	0,073	0	0,0057	0,043	419 425,14
43	ул. Батюты, 20	0,066	0	0,0081	0,057	419 425,14
44	ул. Батюты, 21	0,045	0	0,0036	0,0326	419 425,14
45	ул. Батюты, 22	0,045	0	0,0035	0,0326	419 425,14
46	ул. Батюты, 24	0,107	0	0,0094	0,0613	419 425,14
47	ул. Батюты, 25	0,048	0	0,0049	0,038	419 425,14
48	ул. Батюты, 27	0,071	0	0,0049	0,038	419 425,14
49	ул. Батюты, 28	0,054	0	0,0024	0,0267	419 425,14
50	ул. Батюты, 29/12	0,123	0	0,0143	0,0817	498 650,20
51	ул. Батюты, 3	0,062	0	0,0081	0,057	419 425,14

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес	Q <sub>отоп</sub> , Гкал/ч	Q <sub>вент.</sub> , Гкал/ч	Q <sub>гвс</sub> , Гкал /ч (Среднечасовая)	Q <sub>гвс</sub> , Гкал/ч (Максимально- часовая)	Стоимость, руб.
52	ул. Батюты, 30	0,046	0	0,0041	0,038	419 425,14
53	ул. Батюты, 31	0,286	0	0,0327	0,1476	519 337,65
54	ул. Батюты, 7	0,085	0	0,0087	0,057	419 425,14
55	ул. Борисова, 10	0,234	0	0,0569	0,2192	528 333,12
56	ул. Борисова, 2	0,27	0	0,0401	0,1694	519 337,65
57	ул. Борисова, 4	0,405	0	0,068	0,2498	528 333,12
58	ул. Борисова, 6	0,266	0	0,0451	0,1844	528 333,12
59	ул. Борисова, 8	0,489	0	0,0822	0,2875	569 326,00
60	ул. Высокая, 3/35	0,044	0	0,0045	0,038	419 425,14
61	ул. Высокая, 7	0,049	0	0,0053	0,043	419 425,14
62	ул. Наймушина, 1	0,082	0	0,0121	0,0738	498 650,20
63	ул. Наймушина, 10	0,122	0	0,0135	0,0778	498 650,20
64	ул. Наймушина, 11	0,2	0	0,0323	0,1444	519 337,65
65	ул. Наймушина, 13	0,302	0	0,0512	0,202	528 333,12
66	ул. Наймушина, 14	0,328	0	0,0274	0,1281	498 650,20
67	ул. Наймушина, 15	0,31	0	0,0512	0,202	528 333,12
68	ул. Наймушина, 16	0,273	0	0,0434	0,1784	528 333,12
69	ул. Наймушина, 18	0,389	0	0,0549	0,2135	528 333,12
70	ул. Наймушина, 22	0,146	0	0,0168	0,0893	498 650,20
71	ул. Наймушина, 4	0,117	0	0,0127	0,0738	498 650,20
72	ул. Наймушина, 5	0,205	0	0,0319	0,1444	519 337,65
73	ул. Наймушина, 6	0,046	0	0,0041	0,038	419 425,14
74	ул. Наймушина, 8	0,046	0	0,0032	0,0326	419 425,14
75	ул. Наймушина, 9	0,2	0	0,0295	0,1347	519 337,65
76	ул. Полярная, 3А	0,13	0	0,0182	0,0968	498 650,20
77	ул. Чкалова, 20/9	0,059	0	0,0061	0,0479	419 425,14
78	ул. Чкалова, 23	0,045	0	0,0028	0,0267	419 425,14
79	ул. Чкалова, 25	0,058	0	0,004	0,038	419 425,14
80	ул. Чкалова, 27	0,062	0	0,0061	0,0479	419 425,14
81	ул. Чкалова, 27А	0,132	0	0,0165	0,0893	498 650,20
82	ул. Чкалова, 27А	0,132	0	0,0165	0,0893	498 650,20
83	ул. Чкалова, 31	0,056	0	0,0045	0,038	419 425,14
84	ул. Чкалова, 36	0,056	0	0,0045	0,038	419 425,14
85	ул. Чкалова, 38	0,167	0	0,0128	0,0738	498 650,20
86	ул. Чкалова, 39	0,055	0	0,0045	0,038	419 425,14
87	ул. Чкалова, 40	0,057	0	0,0049	0,038	419 425,14
88	ул. Чкалова, 41	0,167	0	0,0142	0,0817	498 650,20
89	ул. Чкалова, 43	0,056	0	0,0057	0,043	419 425,14
90	ул. Чкалова, 44/17	0,082	0	0,0065	0,0479	419 425,14
91	ул. Чкалова, 45/16	0,123	0	0,0114	0,0697	498 650,20
92	ул. Чкалова, 46	0,037	0	0,0045	0,038	419 425,14
93	ул. Чкалова, 48	0,071	0	0,0069	0,0479	419 425,14
94	ул. Чкалова, 49	0,048	0	0,0028	0,0267	419 425,14
95	ул. Чкалова, 50	0,063	0	0,0075	0,0525	419 425,14
96	ул. Чкалова, 52	0,065	0	0,0057	0,043	419 425,14

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес	Q <sub>отоп</sub> , Гкал/ч	Q <sub>вент.</sub> , Гкал/ч	Q <sub>гвс</sub> , Гкал /ч (Среднечасовая)	Q <sub>гвс</sub> , Гкал/ч (Максимально- часовая)	Стоимость, руб.
97	ул. Шевчука, 1/32	0,129	0	0,0114	0,0697	498 650,20
98	ул. Шевчука, 10	0,061	0	0,0065	0,0479	419 425,14
99	ул. Шевчука, 11/34	0,134	0	0,0118	0,0697	498 650,20
100	ул. Шевчука, 13	0,057	0	0,004	0,038	419 425,14
101	ул. Шевчука, 15	0,084	0	0,0073	0,0525	419 425,14
102	ул. Шевчука, 17	0,055	0	0,0036	0,0326	419 425,14
103	ул. Шевчука, 18	0,063	0	0,0069	0,0479	419 425,14
104	ул. Шевчука, 19/5	0,089	0	0,0081	0,057	419 425,14
105	ул. Шевчука, 3	0,103	0	0,0104	0,0656	498 650,20
106	ул. Шевчука, 5	0,057	0	0,0061	0,0479	419 425,14
107	ул. Шевчука, 6	0,058	0	0,0065	0,0479	419 425,14
108	ул. Шевчука, 7	0,085	0	0,0069	0,0479	419 425,14
109	ул. Шевчука, 8	0,061	0	0,0049	0,038	419 425,14
110	ул. Шевчука, 8а	0,132	0	0,0151	0,0855	498 650,20
111	ул. Шевчука, 9/35	0,127	0	0,0128	0,0738	498 650,20
112	Школьный проезд, 10	0,056	0	0,0036	0,0326	419 425,14
113	Школьный проезд, 11	0,056	0	0,0038	0,0326	419 425,14
114	Школьный проезд, 12	0,055	0	0,0052	0,043	419 425,14
115	Школьный проезд, 13	0,054	0	0,0052	0,043	419 425,14
116	Школьный проезд, 14	0,059	0	0,0045	0,038	419 425,14
117	Школьный проезд, 5	0,062	0	0,0049	0,038	419 425,14
118	Школьный проезд, 6	0,043	0	0,0035	0,0326	419 425,14
119	ул. Чкалова, 61	0,729	0	0,0584	0,2220	528 333,12
120	ул. Чкалова, 61р	0,276	0	0,0067	0,0479	419 425,14
121	ул. Чкалова, 61и	0,094	0	0,0047	0,0380	419 425,14
122	ул. Чкалова, 61а	0,02	0	0,0001	0,0197	407 081,11
123	ул. Чкалова, 61м	0,019	0	0,0001	0,0197	407 081,11
124	ул. Чкалова, 54	0,099	0	0,0035	0,0326	419 425,14
125	ул. Батюты, 31а	0,107	0	0,0007	0,0197	407 081,11
126	Кировская аллея, 11а	0,101	0	0,0003	0,0197	407 081,11
127	ул. Чкалова, 61г	0,113	0	0,0001	0,0197	407 081,11
128	ул. Наймушина, 21	0,316	0	0,0296	0,1347	519 337,65
129	ул. Наймушина, 23	0,373	0	0,0313	0,1412	519 337,65
130	ул. Батюты, 47	0,101	0	0,016	0,0893	498 650,20
131	ул. Наймушина, 17	0,102	0	0,012	0,0738	498 650,20
132	Кандалакшское шоссе, 27	0,094	0	0,008	0,0570	419 425,14
133	ул. Батюты, 26	0,042	0	0,02	0,1040	498 650,20
134	ул. Высокая, 2	0,35	0	0,01	0,0656	498 650,20
135	Школьный проезд, 7	0,066	0	0,001	0,0197	407 081,11
136	Кандалакшское шоссе, 29	0,159	0	0,009	0,0613	419 425,14
137	Кировская аллея, 2а	0,178	0	0,0017	0,0197	407 081,11
138	ул. Чкалова, 37	0,027	0	0,0001	0,0197	407 081,11
139	Школьный проезд, 8	0,041	0	0,001	0,0197	407 081,11

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес	Q <sub>отоп</sub> , Гкал/ч	Q <sub>вент.</sub> , Гкал/ч	Q <sub>гвс</sub> , Гкал /ч (Среднечасовая)	Q <sub>гвс</sub> , Гкал/ч (Максимально- часовая)	Стоимость, руб.
140	ул. Чкалова, 42/18	0,106	0	0,001	0,0197	407 081,11
141	Кандалакшское шоссе, 47а	0,049	0	0,0001	0,0197	407 081,11
142	Кандалакшское шоссе, 1-1	0,057	0	0,004	0,0380	419 425,14
143	Кандалакшское шоссе, 1-2	0,261	0	0,002	0,0267	419 425,14
144	Кандалакшское шоссе, 1-4	0,163	0	0,002	0,0267	419 425,14
145	Кандалакшское шоссе, 1-3	0,124	0	0,001	0,0197	407 081,11
146	Кандалакшское шоссе, 1	0	0	0,001	0,0197	407 081,11
147	Кандалакшское шоссе, 1-9	0,034	0	0,001	0,0197	407 081,11
148	Кандалакшское шоссе, 1-11	0,358	0	0,0003	0,0197	407 081,11
149	Кандалакшское шоссе, 1-13	0,273	0,128	0,19	0,5312	761 459,77
150	Кандалакшское шоссе, 1-16	0,056	0	0,005	0,0430	419 425,14
151	Кандалакшское шоссе, 1-17	0,124	0	0,002	0,0267	419 425,14
152	Кандалакшское шоссе, 1-19	0,116	0	0,001	0,0197	407 081,11
153	Кандалакшское шоссе, 1-20	0,292	0	0,017	0,0931	498 650,20
154	Кандалакшское шоссе, 44	0,176	0	0,084	0,2928	569 326,00
<b>ИТОГО:</b>						<b>70 297 427,99</b>



Табл. 1.28. Капитальные затраты на реконструкцию и (или) модернизацию тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса для основного и альтернативного вариантов

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
<b>Котельная №1</b>									
1	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-6/5 до 1А-ТК-7 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 9,1 м в 2-х тр. исп.	43167,3	43167,3						
2	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-6/5 до 1А-ТК-7 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 9,1 м в 2-х тр. исп.	436469,3	436469,3						
3	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29.2 до 1Б-ТК-29.3 с наружным диаметром 2Д 426 мм длиной 48,7 м в 2-х тр. исп.	216176,9	216176,9						
4	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29.2 до 1Б-ТК-29.3 с наружным диаметром 2Д 426 мм длиной 48,7 м в 2-х тр. исп.	2185788,6	2185788,6						
5	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29.3 до 1Б-ТК-30 с наружным диаметром 2Д 426 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	44389,5	44389,5						
6	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29.3 до 1Б-ТК-30 с наружным диаметром 2Д 426 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	448827,2	448827,2						
7	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/5.1 до 1А-ТК-11/7 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 7,48 м в 2-х тр. исп.	24882,0	24882,0						

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
8	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/5.1 до 1А-ТК-11/7 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 7,48 м в 2-х тр. исп.	251584,8	251584,8						
9	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/5 до 1А-ТК-11/5.1 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 56 м в 2-х тр. исп.	186282,4	186282,4						
10	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/5 до 1А-ТК-11/5.1 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 56 м в 2-х тр. исп.	1883522,4	1883522,4						
11	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-35 до 1Б-ТК-36 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 82 м в 2-х тр. исп.	272770,7	272770,7						
12	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-35 до 1Б-ТК-36 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 82 м в 2-х тр. исп.	2758015,0	2758015,0						
13	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-36 до 1Б-ТК-37 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 24,15 м в 2-х тр. исп.	80334,3	80334,3						
14	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-36 до 1Б-ТК-37 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 24,15 м в 2-х тр. исп.	812269,0	812269,0						
15	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/21.1 до 1А-ТК-11/22 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 12 м в 2-х тр. исп.	36461,2	36461,2						

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
16	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/21.1 до 1А-ТК-11/22 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 12 м в 2-х тр. исп.	368662,8	368662,8						
17	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-8 до 1А-ТК-9 с наружным диаметром 2Д 426 мм длиной 68,75 м в 2-х тр. исп.	305177,8		320836,2					
18	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-8 до 1А-ТК-9 с наружным диаметром 2Д 426 мм длиной 68,75 м в 2-х тр. исп.	3085687,1		3244010,4					
19	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-9 до СК с наружным диаметром 2Д 426 мм длиной 30,35 м в 2-х тр. исп.	134722,1		141634,6					
20	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-9 до СК с наружным диаметром 2Д 426 мм длиной 30,35 м в 2-х тр. исп.	1362190,6		1432083,1					
21	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-24 до 1Б-ТК-24/1 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 39,9 м в 2-х тр. исп.	101889,3		107117,1					
22	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-24 до 1Б-ТК-24/1 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 39,9 м в 2-х тр. исп.	1030213,8		1083073,0					
23	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/48 до Т.40 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 42 м в 2-х тр. исп.	139711,8		146880,3					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
24	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/48 до Т.40 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 42 м в 2-х тр. исп.	1412641,8		1485122,9					
25	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-34/3 до 1Б-ТК-34/3а с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 106,35 м в 2-х тр. исп.	255984,3		269118,6					
26	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-34/3 до 1Б-ТК-34/3а с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 106,35 м в 2-х тр. исп.	2588286,1		2721088,2					
27	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/8 до 1А-ТК-11/9 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	11540,5		12132,7					
28	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/8 до 1А-ТК-11/9 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	116687,7		122674,8					
29	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-УТ-7/36 до Т.30 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 26,5 м в 2-х тр. исп.	61164,9		64303,2					
30	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-УТ-7/36 до Т.30 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 26,5 м в 2-х тр. исп.	618444,9		650176,6					
31	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-24/2 до УТ299 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 26 м в 2-х тр. исп.	60010,8		63089,9					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
32	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-24/2 до УТ299 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 26 м в 2-х тр. исп.	606776,1		637909,1					
33	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-24/4 до 1Б-ТК-24/4.1 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 11,65 м в 2-х тр. исп.	26889,5		28269,1					
34	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-24/4 до 1Б-ТК-24/4.1 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 11,65 м в 2-х тр. исп.	271882,4		285832,4					
35	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-31/1 до УТ423 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 4,5 м в 2-х тр. исп.	10386,5		10919,4					
36	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-31/1 до УТ423 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 4,5 м в 2-х тр. исп.	105018,9		110407,3					
37	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-31/2 до УТ429 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 41,6 м в 2-х тр. исп.	96017,3		100943,9					
38	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-31/2 до УТ429 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 41,6 м в 2-х тр. исп.	970841,8		1020654,6					
39	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.30 до 1А-ТК-7/41 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 16,7 м в 2-х тр. исп.	38545,4		40523,1					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
40	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.30 до 1А-ТК-7/41 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 16,7 м в 2-х тр. исп.	389737,0		409733,9					
41	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29/17 до 1Б-ТК-29/17.1 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 9 м в 2-х тр. исп.	9042,9		9506,9					
42	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29/17 до 1Б-ТК-29/17.1 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 9 м в 2-х тр. исп.	91434,2		96125,6					
43	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-8/1 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 9,65 м в 2-х тр. исп.	19095,4		20075,2					
44	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-8/1 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 9,65 м в 2-х тр. исп.	193075,6		202982,1					
45	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-8/10 до ул. Данилова, 27 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 4,75 м в 2-х тр. исп.	9399,3		9881,6					
46	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-8/10 до ул. Данилова, 27 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 4,75 м в 2-х тр. исп.	95037,2		99913,5					
47	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-17 до УТ201 с наружным диаметром 2Д 89	12367,5		13002,0					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	мм длиной 6,25 м в 2-х тр. исп.								
48	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-17 до УТ201 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 6,25 м в 2-х тр. исп.	125049,0		131465,1					
49	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29/17 до 1Б-ТК-29/6 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 21 м в 2-х тр. исп.	41554,7		43686,9					
50	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29/17 до 1Б-ТК-29/6 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 21 м в 2-х тр. исп.	420164,6		441722,8					
51	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-31/4 до УТ431 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 2,2 м в 2-х тр. исп.	4353,4		4576,7					
52	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-31/4 до УТ431 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 2,2 м в 2-х тр. исп.	44017,2		46275,7					
53	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-38 до УТ401 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 9,65 м в 2-х тр. исп.	19095,4		20075,2					
54	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-38 до УТ401 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 9,65 м в 2-х тр. исп.	193075,6		202982,1					
55	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-8/6 до	19374,9		20369,0					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	УТ164 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 9,3 м в 2-х тр. исп.								
56	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-8/6 до УТ164 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 9,3 м в 2-х тр. исп.	195901,4		205952,9					
57	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-8/11 до УТ306 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 18 м в 2-х тр. исп.	37499,7		39423,8					
58	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-8/11 до УТ306 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 18 м в 2-х тр. исп.	379164,0		398618,5					
59	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/30 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 20,6 м в 2-х тр. исп.	42916,4		45118,4					
60	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/30 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 20,6 м в 2-х тр. исп.	433932,2		456196,7					
61	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-25/2 до УТ466 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	10416,6		10951,1					
62	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-25/2 до УТ466 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	105323,3		110727,4					



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
63	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-42/1 до УТ212 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 8,4 м в 2-х тр. исп.	17499,9		18397,8					
64	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-42/1 до УТ212 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 8,4 м в 2-х тр. исп.	176943,2		186022,0					
65	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-42 до 1Б-ТК-42/1 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 18,3 м в 2-х тр. исп.	38124,7		40080,9					
66	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-42 до 1Б-ТК-42/1 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 18,3 м в 2-х тр. исп.	385483,4		405262,2					
67	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-УТ-35/1 до 1Б-УТ-35/1.1 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 2 м в 2-х тр. исп.	1893,3		1990,5					
68	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-УТ-35/1 до 1Б-УТ-35/1.1 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 2 м в 2-х тр. исп.	19143,7		20126,0					
69	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-7/15 до УТ110 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 7,3 м в 2-х тр. исп.	14523,8		15269,0					
70	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-7/15 до УТ110 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 7,3 м в 2-х тр. исп.	146851,8		154386,6					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
71	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/20 до УТ171 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 4,6 м в 2-х тр. исп.	9152,0		9621,6					
72	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/20 до УТ171 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 4,6 м в 2-х тр. исп.	92536,8		97284,7					
73	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/47 до УТ344 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 8,35 м в 2-х тр. исп.	16612,8		17465,2					
74	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/47 до УТ344 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 8,35 м в 2-х тр. исп.	167974,3		176592,9					
75	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-4 до Т.7 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 64 м в 2-х тр. исп.	303594,1			335239,6				
76	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-4 до Т.7 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 64 м в 2-х тр. исп.	3069674,2			3389645,0				
77	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.7 до 1А-ТК-5 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 32,1 м в 2-х тр. исп.	152271,4			168143,6				
78	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.7 до 1А-ТК-5 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 32,1 м в 2-х тр. исп.	1539633,5			1700118,8				
79	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/42 до 1А-ТК-11/45 с наружным диаметром 2Д	348352,3			384663,2				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	325 мм длиной 93,6 м в 2-х тр. исп.								
80	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/42 до 1А-ТК-11/45 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 93,6 м в 2-х тр. исп.	3522229,2			3889372,6				
81	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/45 до 1А-ТК-11/46 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 47,95 м в 2-х тр. исп.	178456,1			197057,7				
82	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/45 до 1А-ТК-11/46 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 47,95 м в 2-х тр. исп.	1804389,9			1992472,4				
83	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/46 до 1А-ТК-11/48 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 19,4 м в 2-х тр. исп.	72201,2			79727,2				
84	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/46 до 1А-ТК-11/48 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 19,4 м в 2-х тр. исп.	730034,7			806130,6				
85	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/52 до Т.43 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 116 м в 2-х тр. исп.	385870,8			426092,4				
86	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/52 до Т.43 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 116 м в 2-х тр. исп.	3901582,1			4308267,7				
87	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/53 до	9979,4			11019,6				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	1А-ТК-11/54 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 3 м в 2-х тр. исп.								
88	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/53 до 1А-ТК-11/54 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 3 м в 2-х тр. исп.	100903,0			111420,7				
89	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/7 до УТ208 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 4,6 м в 2-х тр. исп.	12136,4			13401,4				
90	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/7 до УТ208 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 4,6 м в 2-х тр. исп.	122712,2			135503,3				
91	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/59 до 1А-УТ-11/60 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 19,7 м в 2-х тр. исп.	51975,3			57393,0				
92	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/59 до 1А-УТ-11/60 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 19,7 м в 2-х тр. исп.	525528,5			580307,5				
93	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/10 до 1А-ТК-11/11 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 67 м в 2-х тр. исп.	161268,9			178079,0				
94	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/10 до 1А-ТК-11/11 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 67 м в 2-х тр. исп.	1630608,1			1800576,3				
95	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/11 до	64989,0			71763,2				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	1А-ТК-11/12 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 27 м в 2-х тр. исп.								
96	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/11 до 1А-ТК-11/12 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 27 м в 2-х тр. исп.	657110,7			725605,4				
97	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ187.1 до 1А-ТК-11/10 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 16,55 м в 2-х тр. исп.	39835,8			43988,2				
98	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ187.1 до 1А-ТК-11/10 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 16,55 м в 2-х тр. исп.	402784,5			444769,2				
99	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-8/3 до УТ161 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 10,9 м в 2-х тр. исп.	21568,9			23817,1				
100	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-8/3 до УТ161 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 10,9 м в 2-х тр. исп.	218085,4			240817,8				
101	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/12 до УТ203 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	946,7			1045,3				
102	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/12 до УТ203 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	9571,9			10569,6				
103	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ123 до УТ128	48090,7			53103,5				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 50,8 м в 2-х тр. исп.								
104	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ123 до УТ128 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 50,8 м в 2-х тр. исп.	486250,6			536935,5				
105	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ203 до УТ204 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	946,7			1045,3				
106	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ203 до УТ204 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	9571,9			10569,6				
107	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ204 до УТ205 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	946,7			1045,3				
108	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ204 до УТ205 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	9571,9			10569,6				
109	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ205 до УТ206 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	946,7			1045,3				
110	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ205 до УТ206 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	9571,9			10569,6				
111	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ313 до 1А-	190209,0				220392,6			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	ТК-11 с наружным диаметром 2Д 426 мм длиной 42,85 м в 2-х тр. исп.								
112	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ313 до 1А-ТК-11 с наружным диаметром 2Д 426 мм длиной 42,85 м в 2-х тр. исп.	1923224,6				2228414,1			
113	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11 до 1А-ТК-11/42 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 70,45 м в 2-х тр. исп.	262194,7				303801,4			
114	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11 до 1А-ТК-11/42 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 70,45 м в 2-х тр. исп.	2651079,6				3071769,7			
115	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-24/2 до 1Б-ТК-24/3 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 81,35 м в 2-х тр. исп.	302761,4				350805,4			
116	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-24/2 до 1Б-ТК-24/3 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 81,35 м в 2-х тр. исп.	3061253,7				3547032,8			
117	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-15 до 1А-ТК-15.1 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 18,5 м в 2-х тр. исп.	61539,7				71305,2			
118	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-15 до 1А-ТК-15.1 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 18,5 м в 2-х тр. исп.	622235,1				720975,3			
119	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-37 до 1Б-	13305,9				15417,4			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	ТК-37.1 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 4 м в 2-х тр. исп.								
120	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-37 до 1Б-ТК-37.1 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 4 м в 2-х тр. исп.	134537,3				155886,5			
121	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ358 до 1А-ТК-11/59 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 86,1 м в 2-х тр. исп.	261608,8				303122,5			
122	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ358 до 1А-ТК-11/59 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 86,1 м в 2-х тр. исп.	2645155,4				3064905,4			
123	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-42 до 1Б-ТК-43 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 32,25 м в 2-х тр. исп.	85086,5				98588,6			
124	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-42 до 1Б-ТК-43 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 32,25 м в 2-х тр. исп.	860319,4				996840,4			
125	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-40 до Т.13 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	6957,8				8062,0			
126	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-40 до Т.13 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	70351,6				81515,4			
127	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-40/3 до	57166,2				66237,7			



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	Т.14 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 23,75 м в 2-х тр. исп.								
128	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-40/3 до Т.14 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 23,75 м в 2-х тр. исп.	578014,1				669737,0			
129	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от СК до 1А-ТК-11/61 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 49,6 м в 2-х тр. исп.	119387,1				138332,3			
130	Капитальный ремонт теплотрассы от СК до 1А-ТК-11/61 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 49,6 м в 2-х тр. исп.	1207136,7				1398692,8			
131	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ359 до СК с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 19,4 м в 2-х тр. исп.	46695,8				54105,8			
132	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ359 до СК с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 19,4 м в 2-х тр. исп.	472146,2				547069,4			
133	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Смена диаметра до УТ107 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 18 м в 2-х тр. исп.	41546,0				48138,7			
134	Капитальный ремонт теплотрассы от Смена диаметра до УТ107 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 18 м в 2-х тр. исп.	420075,8				486736,1			
135	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-41/1 до	45833,0				53106,1			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	УТ106 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 22 м в 2-х тр. исп.								
136	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-41/1 до УТ106 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 22 м в 2-х тр. исп.	463422,7				536961,5			
137	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-26 до 1Б-ТК-27 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 106,2 м в 2-х тр. исп.	503776,5					611293,6		
138	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-26 до 1Б-ТК-27 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 106,2 м в 2-х тр. исп.	5093740,6					6180857,8		
139	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.31 до 1Б-ТК-28 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 17,3 м в 2-х тр. исп.	82065,3					99579,8		
140	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.31 до 1Б-ТК-28 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 17,3 м в 2-х тр. исп.	829771,3					1006862,9		
141	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от СК до 1А-ТК-10 с наружным диаметром 2Д 426 мм длиной 23,7 м в 2-х тр. исп.	105203,1					127655,8		
142	Капитальный ремонт теплотрассы от СК до 1А-ТК-10 с наружным диаметром 2Д 426 мм длиной 23,7 м в 2-х тр. исп.	1063720,5					1290742,1		
143	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11.2 до 1А-ТК-11.3 с наружным диаметром 2Д	27912,8					33870,1		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	325 мм длиной 7,5 м в 2-х тр. исп.								
144	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11.2 до 1А-ТК-11.3 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 7,5 м в 2-х тр. исп.	282229,9					342464,0		
145	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11.3 до 1А-ТК-11/1 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 7,5 м в 2-х тр. исп.	27912,8					33870,1		
146	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11.3 до 1А-ТК-11/1 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 7,5 м в 2-х тр. исп.	282229,9					342464,0		
147	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/1.1 до 1А-ТК-11/2 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 18 м в 2-х тр. исп.	66990,8					81288,2		
148	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/1.1 до 1А-ТК-11/2 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 18 м в 2-х тр. исп.	677351,8					821913,7		
149	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11 до 1А-ТК-11.1 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 15 м в 2-х тр. исп.	55825,7					67740,1		
150	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11 до 1А-ТК-11.1 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 15 м в 2-х тр. исп.	564459,8					684928,1		
151	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-24/1 до	502617,3					609887,0		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	1Б-ТК-24/2 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 135,05 м в 2-х тр. исп.								
152	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-24/1 до 1Б-ТК-24/2 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 135,05 м в 2-х тр. исп.	5082019,8					6166635,6		
153	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ327 до 1Б-ТК-29/3 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 100,15 м в 2-х тр. исп.	333146,2					404247,0		
154	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ327 до 1Б-ТК-29/3 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 100,15 м в 2-х тр. исп.	3368478,0					4087385,9		
155	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-41 до 1Б-ТК-42 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 82,85 м в 2-х тр. исп.	251733,9					305459,5		
156	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-41 до 1Б-ТК-42 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 82,85 м в 2-х тр. исп.	2545309,2					3088534,7		
157	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-УТ-23 до 1Б-ТК-24 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 112,9 м в 2-х тр. исп.	535559,1						679734,3	
158	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-УТ-23 до 1Б-ТК-24 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 112,9 м в 2-х тр. исп.	5415097,1						6872869,1	
159	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-7 до 1А-	302575,3						384030,1	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	ТК-7.1 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 81,3 м в 2-х тр. исп.								
160	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-7 до 1А-ТК-7.1 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 81,3 м в 2-х тр. исп.	3059372,2						3882970,9	
161	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29/2 до 1Б-ТК-29/1 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 38 м в 2-х тр. исп.	126405,9						160435,1	
162	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29/2 до 1Б-ТК-29/1 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 38 м в 2-х тр. исп.	1278104,5						1622176,8	
163	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29/3 до 1Б-ТК-29/3.1 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 255,15 м в 2-х тр. исп.	848749,3						1077237,0	
164	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29/3 до 1Б-ТК-29/3.1 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 255,15 м в 2-х тр. исп.	8581799,0						10892063,4	
165	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.16 до 1Б-УТ-40/4 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 32,6 м в 2-х тр. исп.	99052,8						125718,3	
166	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.16 до 1Б-УТ-40/4 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 32,6 м в 2-х тр. исп.	1001533,9						1271151,9	
167	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-24/14 до	84015,2						106632,5	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	УТ229 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 36,4 м в 2-х тр. исп.								
168	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-24/14 до УТ229 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 36,4 м в 2-х тр. исп.	849486,6						1078172,7	
169	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-43 до 1Б-ТК-43.1 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 27 м в 2-х тр. исп.	62318,9						79095,5	
170	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-43 до 1Б-ТК-43.1 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 27 м в 2-х тр. исп.	630113,7						799743,5	
171	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/1 до 1А-ТК-11/1.1 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 67 м в 2-х тр. исп.	249354,8							331056,7
172	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/1 до 1А-ТК-11/1.1 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 67 м в 2-х тр. исп.	2521253,8							3347351,5
173	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-24/4 до 1Б-ТК-24/7 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 83,9 м в 2-х тр. исп.	312251,7							414562,1
174	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-24/4 до 1Б-ТК-24/7 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 83,9 м в 2-х тр. исп.	3157211,9							4191683,4
175	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-39 до 1Б-	277760,4							368769,6

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	ТК-40 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 83,5 м в 2-х тр. исп.								
176	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-39 до 1Б-ТК-40 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 83,5 м в 2-х тр. исп.	2808466,4							3728670,3
177	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-24/13 до 1Б-ТК-24/13.1 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 49,55 м в 2-х тр. исп.	150554,2							199883,8
178	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-24/13 до 1Б-ТК-24/13.1 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 49,55 м в 2-х тр. исп.	1522270,0							2021047,1
179	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/13 до 1А-ТК-11/14 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	2308,1							3064,4
180	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/13 до 1А-ТК-11/14 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	23337,5							30984,2
181	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ108 до 1А-ТК-7/15 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 17,85 м в 2-х тр. исп.	35321,5							46894,8
182	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ108 до 1А-ТК-7/15 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 17,85 м в 2-х тр. исп.	357139,9							474158,1
183	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ206 до УТ190	95499,0							126789,6

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 48 м в 2-х тр. исп.								
184	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ206 до УТ190 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 48 м в 2-х тр. исп.	965601,0							1281983,6
185	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-7 до 1А-УТ-7/1 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 132,9 м в 2-х тр. исп.	339375,6							471313,7
186	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-7 до 1А-УТ-7/1 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 132,9 м в 2-х тр. исп.	3431464,1							4765505,0
187	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-УТ-7/1.1 до 1А-УТ-7/1.2 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 226 м в 2-х тр. исп.	577117,2							801481,5
188	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-УТ-7/1.1 до 1А-УТ-7/1.2 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 226 м в 2-х тр. исп.	5835296,4							8103868,5
189	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-УТ-7/1.3 до 1А-УТ-7/1.4 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 68 м в 2-х тр. исп.	173645,9							241153,7
190	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-УТ-7/1.3 до 1А-УТ-7/1.4 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 68 м в 2-х тр. исп.	1755752,9							2438332,1
191	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-УТ-7/1.5 до	196628,4							273071,1



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	1А-УТ-7/2 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 77 м в 2-х тр. исп.								
192	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-УТ-7/1.5 до 1А-УТ-7/2 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 77 м в 2-х тр. исп.	1988132,0							2761052,6
193	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11 до 1А-ТК-12 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 90,75 м в 2-х тр. исп.	337745,5							469049,8
194	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11 до 1А-ТК-12 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 90,75 м в 2-х тр. исп.	3414981,8							4742615,0
195	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-24/7 до 1Б-ТК-24/8 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 125,85 м в 2-х тр. исп.	418636,5							581388,7
196	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-24/7 до 1Б-ТК-24/8 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 125,85 м в 2-х тр. исп.	4232880,3							5878485,5
197	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/21 до 1А-ТК-11/21.1 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 6,7 м в 2-х тр. исп.	20357,5							28271,8
198	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/21 до 1А-ТК-11/21.1 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 6,7 м в 2-х тр. исп.	205836,7							285859,3
199	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ349 до 1А-	23547,7							32702,3

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	ТК-11/47 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 11,9 м в 2-х тр. исп.								
200	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ349 до 1А-ТК-11/47 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 11,9 м в 2-х тр. исп.	238093,3							330656,1
201	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-31/3 до 1Б-ТК-31/4 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 36,5 м в 2-х тр. исп.	96299,5							139916,2
202	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-31/3 до 1Б-ТК-31/4 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 36,5 м в 2-х тр. исп.	973694,9							1414707,7
203	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-34/3а до 1Б-ТК-34/4 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 46,95 м в 2-х тр. исп.	113008,6							164193,3
204	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-34/3а до 1Б-ТК-34/4 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 46,95 м в 2-х тр. исп.	1142642,5							1660176,4
205	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29/17.1 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 34,25 м в 2-х тр. исп.	79052,7							114857,8
206	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29/17.1 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 34,25 м в 2-х тр. исп.	799310,8							1161340,4

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
207	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ373 до 1Б-ТК-39/3 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 14,5 м в 2-х тр. исп.	33467,6							48625,9
208	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ373 до 1Б-ТК-39/3 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 14,5 м в 2-х тр. исп.	338394,4							491662,4
209	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Смена диаметра до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 13,75 м в 2-х тр. исп.	11783,8							17121,0
210	Капитальный ремонт теплотрассы от Смена диаметра до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 13,75 м в 2-х тр. исп.	119147,4							173112,5
211	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-7/28 до УТ130 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 59 м в 2-х тр. исп.	55853,4							81150,9
212	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-7/28 до УТ130 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 59 м в 2-х тр. исп.	564739,9							820525,9
213	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ130 до УТ140 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 34 м в 2-х тр. исп.	67645,1							98283,4
214	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ130 до УТ140 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 34 м в 2-х тр. исп.	683967,4							993754,8

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
<b>Котельная №2</b>									
215	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-3 до ТК-4 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 44 м в 2-х тр. исп.	101556,8			112142,7				
216	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-3 до ТК-4 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 44 м в 2-х тр. исп.	1026851,9			1133886,9				
217	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-8 до ТК-9 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 25 м в 2-х тр. исп.	52083,0				60347,8			
218	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-8 до ТК-9 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 25 м в 2-х тр. исп.	526616,7				610183,6			
219	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-9 до ул. 3-я Линия, 91 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 3 м в 2-х тр. исп.	5968,7				6915,8			
220	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-9 до ул. 3-я Линия, 91 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 3 м в 2-х тр. исп.	60350,1				69926,8			
221	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-9 до ТК-10 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 65 м в 2-х тр. исп.	135415,7						171870,3	
222	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-9 до ТК-10 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 65 м в 2-х тр. исп.	1369203,4						1737800,0	
223	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-7 до ул. 3-я Линия, 99 с наружным диаметром 2Д	59686,9							79243,5

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	57 мм длиной 30 м в 2-х тр. исп.								
224	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-7 до ул. 3-я Линия, 99 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 30 м в 2-х тр. исп.	603500,6							801239,7
225	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-11 до ул. 1-я Линия, 98 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 8 м в 2-х тр. исп.	15916,5							22104,3
226	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-11 до ул. 1-я Линия, 98 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 8 м в 2-х тр. исп.	160933,5							223499,2
227	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-8 до ул. 3-я Линия, 95 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 25 м в 2-х тр. исп.	49739,1							72267,2
228	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-8 до ул. 3-я Линия, 95 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 25 м в 2-х тр. исп.	502917,2							730702,1
229	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-4 до ул. 3-я Линия, 97к с наружным диаметром 2Д 38 мм длиной 3 м в 2-х тр. исп.	5476,5							7956,9
<b>Котельная участка №5</b>									
230	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-4 до ул. 3-я Линия, 97к с наружным диаметром 2Д 38 мм длиной 3 м в 2-х тр. исп.	55373,1							80453,1

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
231	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-1а до ТК-4 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 46,5 м в 2-х тр. исп.	154681,0	154681,0						
232	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-1а до ТК-4 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 46,5 м в 2-х тр. исп.	1563996,3	1563996,3						
233	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-19 до ТК-19а с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 117,1 м в 2-х тр. исп.	389529,9	389529,9						
234	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-19 до ТК-19а с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 117,1 м в 2-х тр. исп.	3938579,9	3938579,9						
235	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-14в до ТК-19 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 99,8 м в 2-х тр. исп.	331981,9	331981,9						
236	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-14в до ТК-19 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 99,8 м в 2-х тр. исп.	3356706,0	3356706,0						
237	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-54и до Кировская аллея, 25 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 9,6 м в 2-х тр. исп.	19099,8		20079,8					
238	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-54и до Кировская аллея, 25 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 9,6 м в 2-х тр. исп.	193120,2		203029,0					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
239	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-29в до ул. Батюты, 7 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 34,8 м в 2-х тр. исп.	69236,8		72789,2					
240	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-29в до ул. Батюты, 7 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 34,8 м в 2-х тр. исп.	700060,8		735980,1					
241	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-14 до ТК-14в с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 79,6 м в 2-х тр. исп.	264787,2			292387,6				
242	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-14 до ТК-14в с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 79,6 м в 2-х тр. исп.	2677292,6			2956363,0				
243	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-27 до ТК-28 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 12,5 м в 2-х тр. исп.	32979,3			36416,9				
244	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-27 до ТК-28 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 12,5 м в 2-х тр. исп.	333457,1			368215,4				
245	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Борисова, 2 до ТК-16а с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 11,5 м в 2-х тр. исп.	30340,9			33503,6				
246	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Борисова, 2 до ТК-16а с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 11,5 м в 2-х тр. исп.	306780,6			338758,2				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
247	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-8 до ТК-9 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 20,2 м в 2-х тр. исп.	53294,5			58849,7				
248	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-8 до ТК-9 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 20,2 м в 2-х тр. исп.	538866,8			595036,1				
249	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-49 до Кандалакшское шоссе, 43 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 3,7 м в 2-х тр. исп.	9761,9			10779,4				
250	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-49 до Кандалакшское шоссе, 43 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 3,7 м в 2-х тр. исп.	98703,3			108991,8				
251	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-56 до ТК-56а с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 78,3 м в 2-х тр. исп.	180724,9			199563,0				
252	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-56 до ТК-56а с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 78,3 м в 2-х тр. исп.	1827329,6			2017803,3				
253	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-56а до ул. Наймушина, 14 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 20,2 м в 2-х тр. исп.	46623,8			51483,7				
254	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-56а до ул. Наймушина, 14 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 20,2 м в 2-х тр. исп.	471418,4			520557,2				



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
255	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-34 до ТК-346 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 22,5 м в 2-х тр. исп.	51932,4			57345,7				
256	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-34 до ТК-346 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 22,5 м в 2-х тр. исп.	525094,7			579828,5				
257	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Наймушина, 21/2 до ул. Наймушина, 23 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 38 м в 2-х тр. исп.	87708,1			96850,5				
258	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Наймушина, 21/2 до ул. Наймушина, 23 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 38 м в 2-х тр. исп.	886826,6			979265,9				
259	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-126 до ул. Наймушина, 18 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 12,1 м в 2-х тр. исп.	27928,1			30839,2				
260	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-126 до ул. Наймушина, 18 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 12,1 м в 2-х тр. исп.	282384,3			311818,9				
261	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Кировская аллея, 4/41 до Кандалакшское шоссе, 37 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 13,9 м в 2-х тр. исп.	28958,1			31976,6				
262	Капитальный ремонт теплотрассы от Кировская аллея, 4/41 до Кандалакшское шоссе, 37 с наружным	292798,9			323319,1				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	диаметром 2Д 76 мм длиной 13,9 м в 2-х тр. исп.								
263	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-40а до ТК-40б с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 51,3 м в 2-х тр. исп.	106874,3			118014,4				
264	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-40а до ТК-40б с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 51,3 м в 2-х тр. исп.	1080617,5			1193256,8				
265	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-28 до ул. Шевчука, 11/34 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 3,6 м в 2-х тр. исп.	7499,9			8281,7				
266	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-28 до ул. Шевчука, 11/34 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 3,6 м в 2-х тр. исп.	75832,8			83737,3				
267	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-77 до ул. Наймушина, 10 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 6 м в 2-х тр. исп.	12499,9			13802,9				
268	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-77 до ул. Наймушина, 10 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 6 м в 2-х тр. исп.	126388,0			139562,2				
269	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-77б до ул. Батюты, 29/12 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	20833,2			23004,8				
270	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-77б до ул. Батюты, 29/12 с	210646,7			232603,7				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.								
271	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-173 до Кировская аллея, 4/41 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 13 м в 2-х тр. исп.	11141,1			12302,4				
272	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-173 до Кировская аллея, 4/41 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 13 м в 2-х тр. исп.	112648,4			124390,5				
273	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-30а до Школьный проезд, 12 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 4,5 м в 2-х тр. исп.	8953,0			9886,3				
274	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-30а до Школьный проезд, 12 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 4,5 м в 2-х тр. исп.	90525,1			99961,1				
275	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-30а до Школьный проезд, 10 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 12,3 м в 2-х тр. исп.	24471,6			27022,4				
276	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-30а до Школьный проезд, 10 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 12,3 м в 2-х тр. исп.	247435,3			273226,9				
277	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-286 до ул. Чкалова, 36 с наружным диаметром 2Д	21686,2			23946,7				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	57 мм длиной 10,9 м в 2-х тр. исп.								
278	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-28б до ул. Чкалова, 36 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 10,9 м в 2-х тр. исп.	219271,9			242127,9				
279	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-32а до ул. Чкалова, 40 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 11,1 м в 2-х тр. исп.	22084,1			24386,1				
280	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-32а до ул. Чкалова, 40 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 11,1 м в 2-х тр. исп.	223295,2			246570,7				
281	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-33а до Кировская аллея, 20 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 6 м в 2-х тр. исп.	11937,4			13181,7				
282	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-33а до Кировская аллея, 20 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 6 м в 2-х тр. исп.	120700,1			133281,4				
283	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-5 до ул. Чкалова, 39 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 4,8 м в 2-х тр. исп.	9549,9			10545,3				
284	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-5 до ул. Чкалова, 39 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 4,8 м в 2-х тр. исп.	96560,1			106625,2				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
285	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-33г до ул. Батюты, 13 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 50 м в 2-х тр. исп.	99478,1			109847,3				
286	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-33г до ул. Батюты, 13 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 50 м в 2-х тр. исп.	1005834,4			1110678,6				
287	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-33в до Кировская аллея, 24 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 7,5 м в 2-х тр. исп.	14921,7			16477,1				
288	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-33в до Кировская аллея, 24 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 7,5 м в 2-х тр. исп.	150875,2			166601,8				
289	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-296 до ул. Шевчука, 17 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 9 м в 2-х тр. исп.	17906,1			19772,5				
290	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-296 до ул. Шевчука, 17 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 9 м в 2-х тр. исп.	181050,2			199922,2				
291	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-306 до Школьный проезд, 11 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 13,1 м в 2-х тр. исп.	26063,3			28780,0				
292	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-306 до Школьный проезд, 11 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной	263528,6			290997,8				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	13,1 м в 2-х тр. исп.								
293	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-28а до ул. Шевчука, 13 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 12,6 м в 2-х тр. исп.	25068,5			27681,5				
294	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-28а до ул. Шевчука, 13 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 12,6 м в 2-х тр. исп.	253470,3			279891,0				
295	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-55г до ул. Батюты, 30 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 8,1 м в 2-х тр. исп.	16115,5			17795,3				
296	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-55г до ул. Батюты, 30 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 8,1 м в 2-х тр. исп.	162945,2			179929,9				
297	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-18 до ул. Чкалова, 25 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 9 м в 2-х тр. исп.	17906,1			19772,5				
298	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-18 до ул. Чкалова, 25 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 9 м в 2-х тр. исп.	181050,2			199922,2				
299	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-73а до ул. Чкалова, 52 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 9,7 м в 2-х тр. исп.	19298,8			21310,4				
300	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-73а до ул. Чкалова, 52 с наружным	195131,9			215471,7				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	диаметром 2Д 57 мм длиной 9,7 м в 2-х тр. исп.								
301	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-306 до Школьный проезд, 13 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 4,9 м в 2-х тр. исп.	9748,9			10765,0				
302	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-306 до Школьный проезд, 13 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 4,9 м в 2-х тр. исп.	98571,8			108846,5				
303	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-726 до ул. Чкалова, 48 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 6,8 м в 2-х тр. исп.	13529,0			14939,2				
304	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-726 до ул. Чкалова, 48 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 6,8 м в 2-х тр. исп.	136793,5			151052,3				
305	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-19а до ТК-41 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 70,9 м в 2-х тр. исп.	235846,9				273272,5			
306	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-19а до ТК-41 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 70,9 м в 2-х тр. исп.	2384673,9				2763089,1			
307	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Чкалова, 27А до ТК-96 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 10,5 м в 2-х тр. исп.	24235,1				28080,9			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
308	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Чкалова, 27А до ТК-96 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 10,5 м в 2-х тр. исп.	245044,2				283929,4			
309	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Кандалакшское шоссе, 23 до Кандалакшское шоссе, 21 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 14,6 м в 2-х тр. исп.	33698,4				39045,9			
310	Капитальный ремонт теплотрассы от Кандалакшское шоссе, 23 до Кандалакшское шоссе, 21 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 14,6 м в 2-х тр. исп.	340728,1				394797,0			
311	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Чкалова, 27А до ул. Чкалова, 27А с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 42,5 м в 2-х тр. исп.	42702,8				49479,2			
312	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Чкалова, 27А до ул. Чкалова, 27А с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 42,5 м в 2-х тр. исп.	431772,8				500289,2			
313	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Кандалакшское шоссе, 23 до Кандалакшское шоссе, 23 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 19,5 м в 2-х тр. исп.	19593,0				22702,2			
314	Капитальный ремонт теплотрассы от Кандалакшское шоссе, 23 до Кандалакшское шоссе, 23 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 19,5 м в 2-х тр. исп.	198107,5				229544,5			



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
315	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-6 до ул. Чкалова, 41 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 26 м в 2-х тр. исп.	51448,7				59612,9			
316	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-6 до ул. Чкалова, 41 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 26 м в 2-х тр. исп.	520203,8				602753,0			
317	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-188 до Школьный проезд, 7 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 25 м в 2-х тр. исп.	25841,2				29941,8			
318	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-188 до Школьный проезд, 7 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 25 м в 2-х тр. исп.	261283,2				302745,3			
319	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-36а до УТ-188 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 18 м в 2-х тр. исп.	37499,7				43450,4			
320	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-36а до УТ-188 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 18 м в 2-х тр. исп.	379164,0				439332,2			
321	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-35а до ТК-35 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 34 м в 2-х тр. исп.	70832,8				82073,0			
322	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-35а до ТК-35 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 34 м в 2-х тр. исп.	716198,7				829849,7			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
323	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-189 до УТ-214 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	20833,2				24139,1			
324	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-189 до УТ-214 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	210646,7				244073,4			
325	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-214 до ул. Шевчука, 3 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 53,6 м в 2-х тр. исп.	111665,9				129385,7			
326	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-214 до ул. Шевчука, 3 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 53,6 м в 2-х тр. исп.	1129066,2				1308233,6			
327	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-54г до УТ-10 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 30 м в 2-х тр. исп.	62499,6				72417,4			
328	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-54г до УТ-10 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 30 м в 2-х тр. исп.	631940,0				732220,3			
329	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-55б до ТК-55г с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 17,5 м в 2-х тр. исп.	36458,1				42243,5			
330	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-55б до ТК-55г с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 17,5 м в 2-х тр. исп.	368631,7				427128,5			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
331	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-55а до УТ-135 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 32,7 м в 2-х тр. исп.	68124,5				78935,0			
332	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-55а до УТ-135 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 32,7 м в 2-х тр. исп.	688814,6				798120,1			
333	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-29а до ул. Шевчука, 15 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 8,1 м в 2-х тр. исп.	16874,9				19552,7			
334	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-29а до ул. Шевчука, 15 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 8,1 м в 2-х тр. исп.	170623,8				197699,5			
335	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-33 до ул. Чкалова, 42/18 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 2,3 м в 2-х тр. исп.	4791,6				5552,0			
336	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-33 до ул. Чкалова, 42/18 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 2,3 м в 2-х тр. исп.	48448,7				56136,9			
337	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-10 до Кировская аллея, 27 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 3,4 м в 2-х тр. исп.	6764,5				7837,9			
338	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-10 до Кировская аллея, 27 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 3,4 м в 2-х тр. исп.	68396,7				79250,4			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
339	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-546 до ул. Батюты, 22 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 4,2 м в 2-х тр. исп.	8356,2				9682,2			
340	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-546 до ул. Батюты, 22 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 4,2 м в 2-х тр. исп.	84490,1				97897,5			
341	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-17а до ул. Чкалова, 23 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 4,3 м в 2-х тр. исп.	8555,1				9912,7			
342	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-17а до ул. Чкалова, 23 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 4,3 м в 2-х тр. исп.	86501,8				100228,4			
343	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-54а до ТК-54б с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 28 м в 2-х тр. исп.	55707,8				64547,8			
344	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-54а до ТК-54б с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 28 м в 2-х тр. исп.	563267,3				652650,1			
345	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-29 до ТК-30а с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 48,6 м в 2-х тр. исп.	112174,1					136114,5		
346	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-29 до ТК-30а с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 48,6 м в 2-х тр. исп.	1134204,6					1376269,0		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
347	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-29 до ТК-29а с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 28,3 м в 2-х тр. исп.	65319,5					79260,1		
348	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-29 до ТК-29а с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 28,3 м в 2-х тр. исп.	660452,5					801407,7		
349	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-9а до ул. Чкалова, 27А с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 22,5 м в 2-х тр. исп.	51932,4					63016,0		
350	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-9а до ул. Чкалова, 27А с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 22,5 м в 2-х тр. исп.	525094,7					637161,6		
351	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-68 до ул. Наймушина, 21/2 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 73 м в 2-х тр. исп.	168491,9					204451,8		
352	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-68 до ул. Наймушина, 21/2 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 73 м в 2-х тр. исп.	1703640,6					2067235,3		
353	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-68 до ул. Наймушина, 21 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 33 м в 2-х тр. исп.	76167,6					92423,4		
354	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-68 до ул. Наймушина, 21 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 33 м в 2-х тр. исп.	770138,9					934503,6		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
355	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-55в до ул. Наймушина, 16 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 63,8 м в 2-х тр. исп.	147257,3					178685,3		
356	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-55в до ул. Наймушина, 16 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 63,8 м в 2-х тр. исп.	1488935,2					1806707,0		
357	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-31а до ул. Батюты, 11 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 42,3 м в 2-х тр. исп.	88124,4					106932,1		
358	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-31а до ул. Батюты, 11 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 42,3 м в 2-х тр. исп.	891035,5					1081202,2		
359	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-68 до ул. Наймушина, 21/1 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 22 м в 2-х тр. исп.	43770,4					53111,9		
360	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-68 до ул. Наймушина, 21/1 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 22 м в 2-х тр. исп.	442567,1					537020,8		
361	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-135 до ул. Наймушина, 8 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 10,3 м в 2-х тр. исп.	20492,5					24866,0		
362	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-135 до ул. Наймушина, 8 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 10,3 м в 2-х тр. исп.	207201,9					251423,4		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
363	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-135 до ул. Наймушина, 6 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 48,3 м в 2-х тр. исп.	96095,9					116604,9		
364	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-135 до ул. Наймушина, 6 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 48,3 м в 2-х тр. исп.	971636,0					1179004,7		
365	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-55а до ул. Батюты, 25 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 22,7 м в 2-х тр. исп.	45163,1					54801,9		
366	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-55а до ул. Батюты, 25 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 22,7 м в 2-х тр. исп.	456648,8					554107,8		
367	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-10 до Кировская аллея, 23 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 41,9 м в 2-х тр. исп.	83362,7					101154,1		
368	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-10 до Кировская аллея, 23 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 41,9 м в 2-х тр. исп.	842889,2					1022780,5		
369	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-55д до ул. Батюты, 26 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 40 м в 2-х тр. исп.	79582,5					96567,2		
370	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-55д до ул. Батюты, 26 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 40 м в 2-х тр. исп.	804667,5					976401,4		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
371	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-12 до ТК-14 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 83,3 м в 2-х тр. исп.	310018,7						393477,3	
372	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-12 до ТК-14 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 83,3 м в 2-х тр. исп.	3134633,5						3978492,9	
373	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-41 до ТК-42 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 60,5 м в 2-х тр. исп.	201251,6						255429,5	
374	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-41 до ТК-42 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 60,5 м в 2-х тр. исп.	2034876,9						2582676,2	
375	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-15 до ТК-15а с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 58 м в 2-х тр. исп.	83028,6						105380,4	
376	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-15 до ТК-15а с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 58 м в 2-х тр. исп.	839511,9						1065512,8	
377	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-58в до ТК-58г с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 112 м в 2-х тр. исп.	295494,3						375042,9	
378	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-58в до ТК-58г с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 112 м в 2-х тр. исп.	2987776,0						3792100,7	
379	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-15а до ТК-15б с наружным диаметром 2Д 159 мм	13191,7						16743,0	



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	длиной 5 м в 2-х тр. исп.								
380	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-15а до ТК-15б с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	133382,9						169290,2	
381	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-58 до УТ-140 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 9,9 м в 2-х тр. исп.	22850,3						29001,7	
382	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-58 до УТ-140 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 9,9 м в 2-х тр. исп.	231041,7						293239,3	
383	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-48 до Кировская аллея, 2а с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 37 м в 2-х тр. исп.	77082,8						97833,9	
384	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-48 до Кировская аллея, 2а с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 37 м в 2-х тр. исп.	779392,7						989209,2	
385	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-54ж до ул. Батюты, 19 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	20833,2						26441,6	
386	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-54ж до ул. Батюты, 19 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	210646,7						267353,8	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
387	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-34а до ул. Чкалова, 37 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 4,5 м в 2-х тр. исп.	8953,0						11363,2	
388	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-34а до ул. Чкалова, 37 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 4,5 м в 2-х тр. исп.	90525,1						114894,9	
389	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-73б до ул. Чкалова, 46 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 7,9 м в 2-х тр. исп.	15717,5						19948,8	
390	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-73б до ул. Чкалова, 46 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 7,9 м в 2-х тр. исп.	158921,8						201704,4	
391	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-42 до ТК-45 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 199,3 м в 2-х тр. исп.	662965,9							880189,0
392	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-42 до ТК-45 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 199,3 м в 2-х тр. исп.	6703321,7							8899688,5
393	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-5 до ТК-6 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 30 м в 2-х тр. исп.	91152,9							121019,4
394	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-5 до ТК-6 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 30 м в 2-х тр. исп.	921656,9							1223641,1
395	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-56 до ТК-566 с наружным диаметром 2Д 219 мм	139463,9							185159,8

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	длиной 45,9 м в 2-х тр. исп.								
396	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-56 до ТК-56б с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 45,9 м в 2-х тр. исп.	1410135,1							1872170,8
397	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-56б до ул. Батюты, 31 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 14,1 м в 2-х тр. исп.	42841,9							56879,1
398	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-56б до ул. Батюты, 31 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 14,1 м в 2-х тр. исп.	433178,8							575111,3
399	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Батюты, 31 до УТ-137 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 20 м в 2-х тр. исп.	31562,7							41904,3
400	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Батюты, 31 до УТ-137 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 20 м в 2-х тр. исп.	319134,0							423699,4
401	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-15б до ТК-15в с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 104,3 м в 2-х тр. исп.	275179,1							365342,5
402	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-15б до ТК-15в с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 104,3 м в 2-х тр. исп.	2782366,4							3694018,5
403	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-57а до ТК-59	178351,9							236789,6

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 67,6 м в 2-х тр. исп.								
404	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-57а до ТК-59 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 67,6 м в 2-х тр. исп.	1803336,3							2394205,7
405	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-128 до ТК-68 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 51,5 м в 2-х тр. исп.	123960,4							164576,5
406	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-128 до ТК-68 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 51,5 м в 2-х тр. исп.	1253377,9							1664051,5
407	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-566 до ул. Батюты, 27 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 16 м в 2-х тр. исп.	33333,1							44254,8
408	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-566 до ул. Батюты, 27 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 16 м в 2-х тр. исп.	337034,7							447465,3
409	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-5 до ТК-12 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 102,5 м в 2-х тр. исп.	381475,6							529780,8
410	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-5 до ТК-12 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 102,5 м в 2-х тр. исп.	3857142,0							5356672,5
411	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-71 до ТК-72 с наружным диаметром 2Д 273 мм	126073,3							175086,5

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	длиной 37,9 м в 2-х тр. исп.								
412	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-71 до ТК-72 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 37,9 м в 2-х тр. исп.	1274741,1							1770318,6
413	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-52 до ТК-62 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 143 м в 2-х тр. исп.	217315,4							301800,5
414	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-52 до ТК-62 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 143 м в 2-х тр. исп.	2197300,3							3051538,7
415	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-64а до ТК-65 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 131,65 м в 2-х тр. исп.	188460,7							261728,1
416	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-64а до ТК-65 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 131,65 м в 2-х тр. исп.	1905547,2							2646361,5
417	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-72 до ТК-73б с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 19,6 м в 2-х тр. исп.	65198,9							94729,2
418	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-72 до ТК-73б с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 19,6 м в 2-х тр. исп.	659232,8							957817,3
419	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-73б до ТК-73а с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 56 м в 2-х тр. исп.	186282,4							270654,8

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
420	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-73б до ТК-73а с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 56 м в 2-х тр. исп.	1883522,4							2736620,9
421	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-73а до ТК-73 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 53,6 м в 2-х тр. исп.	162859,8							236623,5
422	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-73а до ТК-73 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 53,6 м в 2-х тр. исп.	1646693,7							2392526,1
423	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-74б до ТК-74а с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 63 м в 2-х тр. исп.	191421,1							278120,9
424	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-74б до ТК-74а с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 63 м в 2-х тр. исп.	1935479,6							2812110,9
425	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-139 до ТК-74б с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 44 м в 2-х тр. исп.	133690,9							194243,1
426	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-139 до ТК-74б с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 44 м в 2-х тр. исп.	1351763,5							1964013,9
427	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-74а до Перемычка с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 2,5 м в 2-х тр. исп.	7596,1							11036,5

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
428	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-74а до Перемычка с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 2,5 м в 2-х тр. исп.	76804,7							111591,7
429	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-138 до УТ-139 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 2 м в 2-х тр. исп.	3156,3							4585,8
430	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-138 до УТ-139 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 2 м в 2-х тр. исп.	31913,4							46367,9
431	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-137 до УТ-138 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 50 м в 2-х тр. исп.	78906,8							114645,8
432	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-137 до УТ-138 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 50 м в 2-х тр. исп.	797835,1							1159196,3
433	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-40 до ТК-40а с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 127,3 м в 2-х тр. исп.	265206,5							385325,7
434	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-40 до ТК-40а с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 127,3 м в 2-х тр. исп.	2681532,2							3896071,1
<b>Котельная №10</b>									
435	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-5 до Т-А-6/2 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 17,5 м в 2-х тр. исп.	40391,9	40391,9						

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
436	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-5 до Т-А-6/2 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 17,5 м в 2-х тр. исп.	408407,0	408407,0						
437	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-6/2 до УТ-А-6-2 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	23081,1	23081,1						
438	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-6/2 до УТ-А-6-2 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	233375,4	233375,4						
439	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-А-6-2 до Т-А-6 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 8,4 м в 2-х тр. исп.	16621,9	16621,9						
440	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-А-6-2 до Т-А-6 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 8,4 м в 2-х тр. исп.	168065,8	168065,8						
441	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-1 до Т-А-2 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 35,2 м в 2-х тр. исп.	81245,4			89714,1				
442	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-1 до Т-А-2 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 35,2 м в 2-х тр. исп.	821481,5			907109,5				
443	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-2 до Т-А-3 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 44,4 м в 2-х тр. исп.	102480,0			113162,1				
444	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-2 до Т-А-3 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 44,4 м в 2-х тр. исп.	1036186,9			1144195,0				



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
445	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-3 до Т-А-3.1 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 10,3 м в 2-х тр. исп.	23773,5				27546,1			
446	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-3 до Т-А-3.1 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 10,3 м в 2-х тр. исп.	240376,7				278521,2			
447	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-Б-5/1 до УТ-Б-5-1 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 15,5 м в 2-х тр. исп.	14673,3						18623,5	
448	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-Б-5/1 до УТ-Б-5-1 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 15,5 м в 2-х тр. исп.	148363,9						188304,2	
449	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-Б-6 до ул. 3-я Линия, 7 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 1,6 м в 2-х тр. исп.	3183,3						4040,3	
450	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-Б-6 до ул. 3-я Линия, 7 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 1,6 м в 2-х тр. исп.	32186,7						40851,5	
451	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-Б-5-1 до Т-Б-6 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 36,2 м в 2-х тр. исп.	72022,2						91410,9	
452	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-Б-5-1 до Т-Б-6 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 36,2 м в 2-х тр. исп.	728224,1						924265,8	
<b>Котельная №17</b>									

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
453	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-5 до УТ-7 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 18,55 м в 2-х тр. исп.	42815,4		45012,2					
454	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-5 до УТ-7 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 18,55 м в 2-х тр. исп.	432911,4		455123,6					
455	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-4 до Т-А-5 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 38,6 м в 2-х тр. исп.	117283,4			129508,5				
456	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-4 до Т-А-5 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 38,6 м в 2-х тр. исп.	1185865,3			1309475,2				
457	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-5 до Т-А-6 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 57,25 м в 2-х тр. исп.	151045,1			166789,4				
458	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-5 до Т-А-6 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 57,25 м в 2-х тр. исп.	1527233,7			1686426,6				
459	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-15 до УТ-16 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 65,6 м в 2-х тр. исп.	136665,7			150911,2				
460	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-15 до УТ-16 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 65,6 м в 2-х тр. исп.	1381842,2			1525880,0				
461	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-2 до Т-А-3 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 38,75 м в 2-х тр. исп.	117739,1				136422,7			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
462	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-2 до Т-А-3 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 38,75 м в 2-х тр. исп.	1190473,5				1379385,4			
463	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-3 до Т-А-4 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 30,75 м в 2-х тр. исп.	93431,7				108258,0			
464	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-3 до Т-А-4 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 30,75 м в 2-х тр. исп.	944698,4				1094609,1			
465	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-3 до УТ-3 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 27,55 м в 2-х тр. исп.	54515,9				63166,8			
466	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-3 до УТ-3 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 27,55 м в 2-х тр. исп.	551215,9				638686,4			
467	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-Б-10 до ул. Кондрашкина, 8 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 18,7 м в 2-х тр. исп.	37204,8				43108,7			
468	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-Б-10 до ул. Кондрашкина, 8 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 18,7 м в 2-х тр. исп.	376182,1				435877,0			
469	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-Б-10 до ул. Кондрашкина, 7 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 10,8 м в 2-х тр. исп.	21487,3				24897,0			
470	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-Б-10 до ул. Кондрашкина, 7 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 10,8 м в 2-х тр. исп.	217260,2				251736,5			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
471	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-2.1 до Т-3 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 18,2 м в 2-х тр. исп.	48017,8					58265,9		
472	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-2.1 до Т-3 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 18,2 м в 2-х тр. исп.	485513,6					589133,0		
473	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-2 до УТ-2.1 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 10,9 м в 2-х тр. исп.	17201,7					20872,9		
474	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-2 до УТ-2.1 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 10,9 м в 2-х тр. исп.	173928,0					211048,1		
475	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-9 до Т-10 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 22,8 м в 2-х тр. исп.	52624,9						66791,8	
476	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-9 до Т-10 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 22,8 м в 2-х тр. исп.	532096,0						675338,9	
477	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-30 до УТ-30.1 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 121,8 м в 2-х тр. исп.	174360,2							231489,9
478	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-30 до УТ-30.1 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 121,8 м в 2-х тр. исп.	1762974,9							2340619,8
479	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-30.1 до Т-4 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 10,55 м в 2-х тр. исп.	27834,5							36954,6

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
480	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-30.1 до Т-4 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 10,55 м в 2-х тр. исп.	281437,8							373651,9
481	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-8 до ул. Кондрашкина, 18 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 19,6 м в 2-х тр. исп.	38995,4							51772,4
482	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-8 до ул. Кондрашкина, 18 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 19,6 м в 2-х тр. исп.	394287,1							523476,6
483	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-6 до ул. Кондрашкина, 22 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 30,75 м в 2-х тр. исп.	61179,0							84963,5
484	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-6 до ул. Кондрашкина, 22 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 30,75 м в 2-х тр. исп.	618588,2							859075,0
485	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-28 до УТ-29 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 58 м в 2-х тр. исп.	115394,6							160256,3
486	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-28 до УТ-29 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 58 м в 2-х тр. исп.	1166767,9							1620369,1
487	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-28 до УТ-27 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 33 м в 2-х тр. исп.	25554,5							35489,3

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
488	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-28 до УТ-27 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 33 м в 2-х тр. исп.	258384,4							358835,8
489	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-6 до УТ-9 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 28 м в 2-х тр. исп.	64627,0							93898,4
490	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-6 до УТ-9 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 28 м в 2-х тр. исп.	653451,2							949417,0
491	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-6.1 до ул. Кондрашкина, 21 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 7,4 м в 2-х тр. исп.	14722,8							21391,1
492	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-6.1 до ул. Кондрашкина, 21 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 7,4 м в 2-х тр. исп.	148863,5							216287,8
493	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-7 до ул. Кондрашкина, 19 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 10,4 м в 2-х тр. исп.	20691,5							30063,2
494	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-7 до ул. Кондрашкина, 19 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 10,4 м в 2-х тр. исп.	209213,6							303972,1
<b>Котельная №21</b>									
495	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-10а до 21А-ТК-11 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 47,4 м в 2-х тр. исп.	176409,2	176409,2						

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
496	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-10а до 21А-ТК-11 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 47,4 м в 2-х тр. исп.	1783693,0	1783693,0						
497	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/19 до Т.45 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 14 м в 2-х тр. исп.	30498,8	30498,8						
498	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/19 до Т.45 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 14 м в 2-х тр. исп.	308376,7	308376,7						
499	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.46 до Т.47 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 99,3 м в 2-х тр. исп.	216323,6	216323,6						
500	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.46 до Т.47 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 99,3 м в 2-х тр. исп.	2187271,9	2187271,9						
501	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.45 до Т.46 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 28,9 м в 2-х тр. исп.	96135,0	96135,0						
502	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.45 до Т.46 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 28,9 м в 2-х тр. исп.	972032,1	972032,1						
503	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.47 до Перемычка с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 8,4 м в 2-х тр. исп.	27942,4	27942,4						
504	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.47 до Перемычка с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 8,4 м в 2-	282528,4	282528,4						

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	х тр. исп.								
505	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7 до Т.10 с наружным диаметром 2Д 426 мм длиной 32,4 м в 2-х тр. исп.	143822,0		151201,3					
506	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7 до Т.10 с наружным диаметром 2Д 426 мм длиной 32,4 м в 2-х тр. исп.	1454200,2		1528813,6					
507	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/8 до Перемычка с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 62 м в 2-х тр. исп.	163577,2		171970,2					
508	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/8 до Перемычка с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 62 м в 2-х тр. исп.	1653947,5		1738809,7					
509	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.27 до 21А-ТК-12/11 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 28 м в 2-х тр. исп.	64627,0		67943,0					
510	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.27 до 21А-ТК-12/11 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 28 м в 2-х тр. исп.	653451,2		686979,1					
511	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/11 до 21А-ТК-12/10 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 78,6 м в 2-х тр. исп.	181417,3		190725,7					



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
512	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/11 до 21А-ТК-12/10 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 78,6 м в 2-х тр. исп.	1834330,8		1928448,3					
513	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/12 до ул. Набережная, 165-3 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 117,5 м в 2-х тр. исп.	271202,8		285117,9					
514	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/12 до ул. Набережная, 165-3 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 117,5 м в 2-х тр. исп.	2742161,3		2882858,5					
515	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/8а до УТ137 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	1004,8		1056,3					
516	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/8а до УТ137 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	10159,4		10680,6					
517	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/4 до ул. Кировская, 29 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 37,5 м в 2-х тр. исп.	78124,5		82132,9					
518	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/4 до ул. Кировская, 29 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 37,5 м в 2-х тр. исп.	789925,0		830455,2					
519	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/20 до 21А-ТК-12/20а с наружным	96891,7		101863,1					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	диаметром 2Д 57 мм длиной 48,7 м в 2-х тр. исп.								
520	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/20 до 21А-ТК-12/20а с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 48,7 м в 2-х тр. исп.	979682,7		1029949,2					
521	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 12 до ул. Спекова, 10 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 29 м в 2-х тр. исп.	57697,3		60657,7					
522	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 12 до ул. Спекова, 10 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 29 м в 2-х тр. исп.	583384,0		613316,7					
523	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-2 до ул. Спекова, 12 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 20 м в 2-х тр. исп.	15487,6		16282,2					
524	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-2 до ул. Спекова, 12 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 20 м в 2-х тр. исп.	156596,6		164631,4					
525	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.11 до Т.12 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 40,6 м в 2-х тр. исп.	88446,5			97665,8				
526	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.11 до Т.12 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 40,6 м в 2-х тр. исп.	894292,5			987510,0				
527	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.12 до 21А-ТК-	84492,4			93299,5				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	7/1 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 25,4 м в 2-х тр. исп.								
528	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.12 до 21А-ТК-7/1 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 25,4 м в 2-х тр. исп.	854311,9			943362,1				
529	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7 до Т.11 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 29,8 м в 2-х тр. исп.	99128,9			109461,7				
530	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7 до Т.11 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 29,8 м в 2-х тр. исп.	1002303,0			1106779,1				
531	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 33а до УТ117 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 12 м в 2-х тр. исп.	36461,2			40261,7				
532	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 33а до УТ117 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 12 м в 2-х тр. исп.	368662,8			407090,7				
533	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 33а до Т-А-VIII-13 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 12 м в 2-х тр. исп.	36461,2			40261,7				
534	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 33а до Т-А-VIII-13 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 12 м в 2-х тр. исп.	368662,8			407090,7				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
535	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-VIII-13 до 21А-ТК-12/2 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 17,8 м в 2-х тр. исп.	54084,0			59721,6				
536	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-VIII-13 до 21А-ТК-12/2 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 17,8 м в 2-х тр. исп.	546849,8			603851,3				
537	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-8/2.1 до 21А-ТК-8/3 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 8,6 м в 2-х тр. исп.	26130,5			28854,2				
538	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-8/2.1 до 21А-ТК-8/3 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 8,6 м в 2-х тр. исп.	264208,3			291748,4				
539	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ117 до ул. Кировская, 33а с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	1578,1			1742,6				
540	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ117 до ул. Кировская, 33а с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	15956,7			17620,0				
541	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-9/3 до 21А-ТК-9/4 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 30,4 м в 2-х тр. исп.	80205,6			88565,9				
542	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-9/3 до 21А-ТК-9/4 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 30,4 м в 2-х тр. исп.	810967,8			895499,9				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
543	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.18 до Т.19 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 1,1 м в 2-х тр. исп.	2647,7			2923,7				
544	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.18 до Т.19 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 1,1 м в 2-х тр. исп.	26771,2			29561,7				
545	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-10/1 до 21А-ТК-10/2 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 3,5 м в 2-х тр. исп.	8078,4			8920,4				
546	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-10/1 до 21А-ТК-10/2 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 3,5 м в 2-х тр. исп.	81681,4			90195,5				
547	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 34 до 21А-ТК-19/1 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 19,7 м в 2-х тр. исп.	45469,7			50209,3				
548	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 34 до 21А-ТК-19/1 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 19,7 м в 2-х тр. исп.	459749,6			507672,1				
549	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/13 до ул. Набережная, 165-1 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 54,5 м в 2-х тр. исп.	125791,9			138904,0				
550	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/13 до ул. Набережная, 165-1 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 54,5 м в 2-х тр. исп.	1271896,1			1404473,5				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
551	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/12 до 21Б-ТК-8/13 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 32,2 м в 2-х тр. исп.	74321,1			82068,0				
552	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/12 до 21Б-ТК-8/13 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 32,2 м в 2-х тр. исп.	751468,9			829799,0				
553	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-10/2 до ул. Кировская, 26 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 10,6 м в 2-х тр. исп.	24466,0			27016,2				
554	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-10/2 до ул. Кировская, 26 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 10,6 м в 2-х тр. исп.	247378,0			273163,7				
555	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/9 до ул. Советская, 16 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 9,3 м в 2-х тр. исп.	21465,4			23702,9				
556	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/9 до ул. Советская, 16 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 9,3 м в 2-х тр. исп.	217039,1			239662,5				
557	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.34 до 21А-УТ-12/5 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 52,1 м в 2-х тр. исп.	120252,5			132787,1				
558	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.34 до 21А-УТ-12/5 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 52,1 м в	1215886,0			1342625,2				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	2-х тр. исп.								
559	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Советская, 16 до УТ58 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 35 м в 2-х тр. исп.	35167,0			38832,7				
560	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Советская, 16 до УТ58 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 35 м в 2-х тр. исп.	355577,6			392641,6				
561	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ137 до ул. Спекова, 15 с.1 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	4546,2			5020,0				
562	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ137 до ул. Спекова, 15 с.1 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	45966,8			50758,2				
563	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ137 до ул. Спекова, 15 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 180 м в 2-х тр. исп.	163662,1			180721,6				
564	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ137 до ул. Спекова, 15 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 180 м в 2-х тр. исп.	1654806,0			1827296,5				
565	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7 до ул. Кировская, 17 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 18,8 м в 2-х тр. исп.	39166,4			43248,9				
566	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7 до ул. Кировская, 17 с	396015,8			437294,9				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 18,8 м в 2-х тр. исп.								
567	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/6 до 21А-ТК-12/7 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 10,9 м в 2-х тр. исп.	33118,9				38374,4			
568	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/6 до 21А-ТК-12/7 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 10,9 м в 2-х тр. исп.	334868,7				388007,8			
569	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-8 до ул. Кировская, 24а с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 12,5 м в 2-х тр. исп.	37980,4				44007,3			
570	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-8 до ул. Кировская, 24а с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 12,5 м в 2-х тр. исп.	384023,7				444963,0			
571	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/9 до 21А-ТК-7/10 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 30,7 м в 2-х тр. исп.	80997,1				93850,2			
572	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/9 до 21А-ТК-7/10 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 30,7 м в 2-х тр. исп.	818970,8				948930,2			
573	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/10 до 21А-УТ-7/10 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 41 м в 2-х тр. исп.	108172,0				125337,5			
574	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/10 до 21А-УТ-7/10 с	1093739,4				1267301,0			



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 41 м в 2-х тр. исп.								
575	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-18 до ул. Спекова, 34 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 23,2 м в 2-х тр. исп.	26027,9				30158,1			
576	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-18 до ул. Спекова, 34 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 23,2 м в 2-х тр. исп.	263170,7				304932,3			
577	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-15 до 21А-ТК-15/1 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 17,9 м в 2-х тр. исп.	41315,1				47871,3			
578	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-15 до 21А-ТК-15/1 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 17,9 м в 2-х тр. исп.	417742,0				484032,0			
579	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/7 до ул. Спекова, 18 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 5,6 м в 2-х тр. исп.	11666,6				13517,9			
580	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/7 до ул. Спекова, 18 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 5,6 м в 2-х тр. исп.	117962,1				136681,1			
581	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 42 до ул. Кировская, 44 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 14,3 м в 2-х тр. исп.	29791,5				34519,0			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
582	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 42 до ул. Кировская, 44 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 14,3 м в 2-х тр. исп.	301224,8				349025,0			
583	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-8/3 до ул. Мурманская, 13-1 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	9947,8				11526,4			
584	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-8/3 до ул. Мурманская, 13-1 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	100583,4				116544,7			
585	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.3 до 21А-ТК-5 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 22 м в 2-х тр. исп.	77037,3					93478,7		
586	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.3 до 21А-ТК-5 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 22 м в 2-х тр. исп.	778932,4					945173,8		
587	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-4 до Т.3 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 55,9 м в 2-х тр. исп.	195744,7					237521,0		
588	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-4 до Т.3 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 55,9 м в 2-х тр. исп.	1979196,4					2401600,8		
589	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-1 до 21А-ТК-2 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 51,2 м в 2-х тр. исп.	242875,3					294710,3		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
590	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-1 до 21А-ТК-2 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 51,2 м в 2-х тр. исп.	2455739,3					2979848,6		
591	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.2 до 21А-ТК-3 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 64,1 м в 2-х тр. исп.	304068,5					368963,5		
592	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.2 до 21А-ТК-3 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 64,1 м в 2-х тр. исп.	3074470,5					3730630,7		
593	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-2 до Т.1 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 77,5 м в 2-х тр. исп.	367633,5					446094,7		
594	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-2 до Т.1 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 77,5 м в 2-х тр. исп.	3717183,6					4510513,0		
595	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.43 до 21Б-УТ-8/15 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 23,8 м в 2-х тр. исп.	79170,0					96066,7		
596	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.43 до 21Б-УТ-8/15 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 23,8 м в 2-х тр. исп.	800497,0					971340,8		
597	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-УТ-8/15 до ТБ-VII-146 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 69,7 м в 2-х тр. исп.	231855,1					281338,1		
598	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-УТ-8/15 до ТБ-VII-146 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 69,7 м в	2344312,7					2844641,0		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	2-х тр. исп.								
599	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/7 до 21А-ТК-12/8 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 63,6 м в 2-х тр. исп.	193244,1					234486,7		
600	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/7 до 21А-ТК-12/8 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 63,6 м в 2-х тр. исп.	1953912,7					2370921,0		
601	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-8/4.1 до 21А-ТК-8/5 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 17,4 м в 2-х тр. исп.	52868,7					64152,0		
602	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-8/4.1 до 21А-ТК-8/5 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 17,4 м в 2-х тр. исп.	534561,0					648648,2		
603	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-УТ-7/10.1 до 21А-ТК-12/14 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 75,9 м в 2-х тр. исп.	93635,6					113619,6		
604	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-УТ-7/10.1 до 21А-ТК-12/14 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 75,9 м в 2-х тр. исп.	946760,3					1148820,0		
605	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-30 до УТ214 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 46 м в 2-х тр. исп.	106173,0					128832,7		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
606	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-30 до УТ214 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 46 м в 2-х тр. исп.	1073527,0					1302641,4		
607	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/1а до ул. Мурманская, 19 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 33 м в 2-х тр. исп.	68749,5					83422,2		
608	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/1а до ул. Мурманская, 19 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 33 м в 2-х тр. исп.	695134,0					843491,1		
609	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 30а до 21А-ТК-12/1а с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 26 м в 2-х тр. исп.	54166,3					65726,6		
610	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 30а до 21А-ТК-12/1а с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 26 м в 2-х тр. исп.	547681,4					664568,7		
611	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/16 до ул. Советская, 24 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 33,7 м в 2-х тр. исп.	70207,8					85191,8		
612	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/16 до ул. Советская, 24 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 33,7 м в 2-х тр. исп.	709879,3					861383,3		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
613	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТБ-VII-146 до 21Б-ТК-8/14 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	9947,8					12070,9		
614	Капитальный ремонт теплотрассы от ТБ-VII-146 до 21Б-ТК-8/14 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	100583,4					122050,2		
615	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-8/3 до ул. Мурманская, 13 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 4,4 м в 2-х тр. исп.	8754,1					10622,4		
616	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-8/3 до ул. Мурманская, 13 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 4,4 м в 2-х тр. исп.	88513,4					107404,2		
617	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 11 до ул. Спекова, 13 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 30 м в 2-х тр. исп.	59686,9					72425,4		
618	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 11 до ул. Спекова, 13 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 30 м в 2-х тр. исп.	603500,6					732301,1		
619	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-3 до 21А-УТ-3 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 210,5 м в 2-х тр. исп.	737106,6						935539,5	
620	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-3 до 21А-УТ-3 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 210,5 м в	7452966,8						9459343,8	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	2-х тр. исп.								
621	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-УТ-3 до 21А-ТК-4 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 100,4 м в 2-х тр. исп.	351570,1						446214,6	
622	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-УТ-3 до 21А-ТК-4 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 100,4 м в 2-х тр. исп.	3554764,2						4511725,0	
623	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-6 до Т.8 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 22,2 м в 2-х тр. исп.	105309,2						133659,0	
624	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-6 до Т.8 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 22,2 м в 2-х тр. исп.	1064793,2						1351441,0	
625	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТБ-VII-14а до ул. Комсомольская, 33 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 8,6 м в 2-х тр. исп.	17110,2						21716,4	
626	Капитальный ремонт теплотрассы от ТБ-VII-14а до ул. Комсомольская, 33 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 8,6 м в 2-х тр. исп.	173003,5						219577,0	
627	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-35 до 21Б-ТК-36 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 55,3 м в 2-х тр. исп.	168025,1							223079,2
628	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-35 до 21Б-ТК-36 с наружным	1698920,9							2255578,3

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	диаметром 2Д 219 мм длиной 55,3 м в 2-х тр. исп.								
629	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-34 до 21Б-ТК-35 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 21,9 м в 2-х тр. исп.	66541,6							88344,2
630	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-34 до 21Б-ТК-35 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 21,9 м в 2-х тр. исп.	672809,6							893258,0
631	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-8/5 до 21А-ТК-8/6 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 9,3 м в 2-х тр. исп.	28257,4							37516,0
632	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-8/5 до 21А-ТК-8/6 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 9,3 м в 2-х тр. исп.	285713,6							379328,7
633	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-26 до ул. Спекова, 56 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 133,3 м в 2-х тр. исп.	126190,8							167537,7
634	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-26 до ул. Спекова, 56 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 133,3 м в 2-х тр. исп.	1275929,3							1693991,9
635	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТБ-VII-14а до ТБ-VII-14 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 18 м в 2-х тр. исп.	39212,7							54457,4
636	Капитальный ремонт теплотрассы от ТБ-VII-14а до ТБ-VII-14 с наружным	396484,3							550624,5



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	диаметром 2Д 273 мм длиной 18 м в 2-х тр. исп.								
637	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-8/6 до 21А-ТК-8/6.1 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 122,3 м в 2-х тр. исп.	371599,9							516065,8
638	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-8/6 до 21А-ТК-8/6.1 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 122,3 м в 2-х тр. исп.	3757288,1							5217998,7
639	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-УТ-36/1 до ул. Локомотивная, 29/64 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 27 м в 2-х тр. исп.	53427,5							74198,4
640	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-УТ-36/1 до ул. Локомотивная, 29/64 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 27 м в 2-х тр. исп.	540211,6							750228,2
641	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-36 до 21Б-УТ-36/1 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 23 м в 2-х тр. исп.	45512,3							63206,0
642	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-36 до 21Б-УТ-36/1 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 23 м в 2-х тр. исп.	460180,3							639083,3
643	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-34/4 до ул. Локомотивная, 29/15 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 91,5 м в 2-х тр. исп.	94578,8							131347,9

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
644	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-34/4 до ул. Локомотивная, 29/15 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 91,5 м в 2-х тр. исп.	956296,5							1328073,2
645	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-34/4 до ул. Локомотивная, 29/68 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 35 м в 2-х тр. исп.	69634,7							96706,4
646	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-34/4 до ул. Локомотивная, 29/68 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 35 м в 2-х тр. исп.	704084,1							977808,9
647	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТБ-VII-14б до ТБ-VII-14а с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 94,4 м в 2-х тр. исп.	205649,0							298793,1
648	Капитальный ремонт теплотрассы от ТБ-VII-14б до ТБ-VII-14а с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 94,4 м в 2-х тр. исп.	2079340,1							3021129,7
649	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-8/6 до Т.43 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 291,7 м в 2-х тр. исп.	635464,2							923283,2
650	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-8/6 до Т.43 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 291,7 м в 2-х тр. исп.	6425249,0							9335418,9
651	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТБ-VII-14 до 21Б-ТК-8/19 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 20 м в 2-х тр. исп.	43569,7							63303,6

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
652	Капитальный ремонт теплотрассы от ТБ-VII-14 до 21Б-ТК-8/19 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 20 м в 2-х тр. исп.	440538,2							640069,9
653	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.38 до Т.39 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 6,9 м в 2-х тр. исп.	10485,8							15235,2
654	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.38 до Т.39 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 6,9 м в 2-х тр. исп.	106023,6							154044,5
655	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.39 до ул. Локомотивная, 29 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 91,3 м в 2-х тр. исп.	277408,6							403054,5
656	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.39 до ул. Локомотивная, 29 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 91,3 м в 2-х тр. исп.	2804909,3							4075328,9
657	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-37 до Т.38 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 28,8 м в 2-х тр. исп.	87506,8							127141,0
658	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-37 до Т.38 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 28,8 м в 2-х тр. исп.	884790,7							1285536,4
659	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-36 до 21Б-ТК-37 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 140 м в 2-х тр. исп.	425380,1							618046,3

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
660	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-36 до 21Б-ТК-37 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 140 м в 2-х тр. исп.	4301065,7							6249135,2
<b>Итого</b>		<b>379506487,1</b>	<b>26756232,5</b>	<b>32356569,7</b>	<b>61951105,2</b>	<b>41478953,2</b>	<b>71674915,2</b>	<b>64815681,3</b>	<b>166761058,0</b>

Табл. 1.29. Капитальные затраты на строительство, реконструкцию и (или) модернизацию тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет перевода котельных в пиковый режим работы или ликвидации котельных для основного и альтернативного вариантов

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
<b>Котельная №1</b>									
1	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-34/1 до 1Б-ТК-34/2 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 20,3 м в 2-х тр. исп.	53558,3		56306,4					
2	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-34/1 до 1Б-ТК-34/2 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 20,3 м в 2-х тр. исп.	541534,4		569319,9					
3	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-34/2 до 1Б-ТК-34/3 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 35,4 м в 2-х тр. исп.	93397,3		98189,4					
4	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-34/2 до 1Б-ТК-34/3 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 35,4 м в 2-х тр. исп.	944350,6		992804,2					
5	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-8/5 до УТ163 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 23,2 м в 2-х тр. исп.	48333,0		50812,9					
6	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-8/5 до УТ163 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 23,2 м в 2-х тр. исп.	488700,3		513775,0					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
7	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/61 до УТ360 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 12,4 м в 2-х тр. исп.	28620,5		30089,0					
8	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/61 до УТ360 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 12,4 м в 2-х тр. исп.	289385,5		304233,6					
9	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-22 до УТ105 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 20,55 м в 2-х тр. исп.	47431,6		49865,3					
10	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-22 до УТ105 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 20,55 м в 2-х тр. исп.	479586,5		504193,6					
11	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-24/7 до Т3 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 12,65 м в 2-х тр. исп.	29197,6		30695,7					
12	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-24/7 до Т3 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 12,65 м в 2-х тр. исп.	295219,9		310367,3					
13	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-42 до УТ216 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 16,6 м в 2-х тр. исп.	38314,6		40280,5					
14	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-42 до УТ216 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 16,6 м в 2-х тр. исп.	387403,2		407280,4					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
15	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-19 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 23,8 м в 2-х тр. исп.	54933,0		57751,5					
16	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-19 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 23,8 м в 2-х тр. исп.	555433,5		583932,2					
17	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29/6 до УТ305 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 7,9 м в 2-х тр. исп.	15632,5		16434,6					
18	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29/6 до УТ305 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 7,9 м в 2-х тр. исп.	158061,9		166171,9					
19	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-35 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 9,4 м в 2-х тр. исп.	18600,7		19555,1					
20	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-35 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 9,4 м в 2-х тр. исп.	188073,7		197723,5					
21	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/9 до УТ169 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 11 м в 2-х тр. исп.	25389,2		26691,9					
22	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/9 до УТ169 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 11 м в 2-х тр. исп.	256713,0		269884,6					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
23	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-УТ-7/38 до УТ132 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 4 м в 2-х тр. исп.	7958,3		8366,6					
24	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-УТ-7/38 до УТ132 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 4 м в 2-х тр. исп.	80466,8		84595,4					
25	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-УТ-7/51 до ул. Рыбоводная, 6 с наружным диаметром 2Д 38 мм длиной 15,6 м в 2-х тр. исп.	28477,6		29938,8					
26	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-УТ-7/51 до ул. Рыбоводная, 6 с наружным диаметром 2Д 38 мм длиной 15,6 м в 2-х тр. исп.	287940,4		302714,3					
27	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-31 до 1Б-ТК-31.1 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 23 м в 2-х тр. исп.	85599,4			94521,9				
28	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-31 до 1Б-ТК-31.1 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 23 м в 2-х тр. исп.	865505,0			955721,9				
29	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/42 до УТ314 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 7,6 м в 2-х тр. исп.	20051,4			22141,5				
30	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/42 до УТ314 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 7,6 м в 2-х тр. исп.	202741,9			223875,0				



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
31	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/29 до 1А-ТК-11/30 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 22 м в 2-х тр. исп.	52954,0			58473,7				
32	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/29 до 1А-ТК-11/30 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 22 м в 2-х тр. исп.	535423,6			591234,0				
33	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/61а до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 16,4 м в 2-х тр. исп.	37853,0			41798,6				
34	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/61а до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 16,4 м в 2-х тр. исп.	382735,7			422630,6				
35	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-8/9 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 36,8 м в 2-х тр. исп.	72819,7			80410,2				
36	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-8/9 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 36,8 м в 2-х тр. исп.	736288,4			813036,3				
37	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/30 до 1А-ТК-11/31 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 38,3 м в 2-х тр. исп.	75787,9			83687,8				
38	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/30 до 1А-ТК-11/31 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 38,3 м в 2-х тр. исп.	766300,2			846176,3				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
39	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/36 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 31,05 м в 2-х тр. исп.	61441,7			67846,1				
40	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/36 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 31,05 м в 2-х тр. исп.	621243,4			685999,4				
41	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-27/7 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	4733,3			5226,7				
42	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-27/7 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	47859,3			52848,0				
43	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/52 до УТ352 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 6,25 м в 2-х тр. исп.	13020,7			14378,0				
44	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/52 до УТ352 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 6,25 м в 2-х тр. исп.	131654,2			145377,3				
45	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-27/7а до УТ487 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 28 м в 2-х тр. исп.	58332,9			64413,3				
46	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-27/7а до УТ487 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 28 м в 2-х тр. исп.	589810,7			651290,3				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
47	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/25 до 1А-ТК-11/26 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 26,6 м в 2-х тр. исп.	52922,4			58438,8				
48	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/25 до 1А-ТК-11/26 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 26,6 м в 2-х тр. исп.	535103,9			590881,0				
49	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/26 до УТ172 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 2 м в 2-х тр. исп.	3979,1			4393,9				
50	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/26 до УТ172 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 2 м в 2-х тр. исп.	40233,4			44427,1				
51	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ122 до УТ127 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 43 м в 2-х тр. исп.	40706,7			44949,8				
52	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ122 до УТ127 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 43 м в 2-х тр. исп.	411590,1			454492,6				
53	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-32 до 1Б-ТК-32а с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 83,4 м в 2-х тр. исп.	310390,9				359645,7			
54	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-32 до 1Б-ТК-32а с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 83,4 м в 2-х тр. исп.	3138396,5				3636417,2			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
55	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-7/16 до УТ122 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 68,85 м в 2-х тр. исп.	71166,6				82459,8			
56	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-7/16 до УТ122 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 68,85 м в 2-х тр. исп.	719573,9				833760,5			
57	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ122 до УТ123 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 31,7 м в 2-х тр. исп.	32766,6				37966,3			
58	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ122 до УТ123 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 31,7 м в 2-х тр. исп.	331307,1				383881,0			
59	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/59 до 1А-ТК-11/60 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 61,9 м в 2-х тр. исп.	188078,8				217924,3			
60	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/59 до 1А-ТК-11/60 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 61,9 м в 2-х тр. исп.	1901685,5				2203457,0			
61	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ125 до 1А-ТК-7/16 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 32,6 м в 2-х тр. исп.	64508,8				74745,5			
62	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ125 до 1А-ТК-7/16 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 32,6 м в 2-х тр. исп.	652255,5				755759,6			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
63	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ362 до УТ361 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 11,3 м в 2-х тр. исп.	22360,4				25908,7			
64	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ362 до УТ361 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 11,3 м в 2-х тр. исп.	226088,6				261965,7			
65	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/52 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 23,4 м в 2-х тр. исп.	46555,8				53943,5			
66	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/52 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 23,4 м в 2-х тр. исп.	470730,5				545429,0			
67	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-27/9 до УТ475 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 22 м в 2-х тр. исп.	43770,4				50716,1			
68	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-27/9 до УТ475 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 22 м в 2-х тр. исп.	442567,1				512796,5			
69	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ475 до УТ456 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	774,4				897,3			
70	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ475 до УТ456 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	7829,8				9072,3			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
71	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ123 до 1А-ТК-7/23 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 45,4 м в 2-х тр. исп.	42978,7					52151,3		
72	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ123 до 1А-ТК-7/23 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 45,4 м в 2-х тр. исп.	434562,6					527307,8		
73	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ450 до УТ300 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 12 м в 2-х тр. исп.	13942,5					16918,2		
74	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ450 до УТ300 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 12 м в 2-х тр. исп.	140974,5					171061,6		
75	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-7/23 до 1А-ТК-7/24 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 3,95 м в 2-х тр. исп.	7858,8					9536,0		
76	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-7/23 до 1А-ТК-7/24 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 3,95 м в 2-х тр. исп.	79460,9					96419,6		
77	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29/1 до УТ321 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 112 м в 2-х тр. исп.	233331,7					283129,9		
78	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29/1 до УТ321 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 112 м в 2-х тр. исп.	2359242,8					2862757,6		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
79	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-43/1 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 53 м в 2-х тр. исп.	110415,9					133981,1		
80	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-43/1 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 53 м в 2-х тр. исп.	1116427,4					1354697,8		
81	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-27/8 до УТ474 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 50,55 м в 2-х тр. исп.	47854,1					58067,2		
82	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-27/8 до УТ474 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 50,55 м в 2-х тр. исп.	483857,6					587123,6		
83	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ474 до УТ473 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 6,55 м в 2-х тр. исп.	13031,6					15812,9		
84	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ474 до УТ473 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 6,55 м в 2-х тр. исп.	131764,3					159885,7		
85	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-24/3 до 1Б-ТК-24/4 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 94,35 м в 2-х тр. исп.	313852,6						398343,4	
86	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-24/3 до 1Б-ТК-24/4 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 94,35 м в 2-х тр. исп.	3173398,9						4027694,2	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
87	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-40 до Т.16 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 24,65 м в 2-х тр. исп.	37460,3						47544,8	
88	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-40 до Т.16 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 24,65 м в 2-х тр. исп.	378765,4						480731,0	
89	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ264 до 1Б-ТК-29/5 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 4 м в 2-х тр. исп.	10553,4						13394,4	
90	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ264 до 1Б-ТК-29/5 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 4 м в 2-х тр. исп.	106706,3						135432,2	
91	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ322 до УТ264 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 2,5 м в 2-х тр. исп.	2804,7						3559,8	
92	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ322 до УТ264 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 2,5 м в 2-х тр. исп.	28358,9						35993,3	
93	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-27/1 до 1Б-ТК-27/8 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 13,35 м в 2-х тр. исп.	26416,9						33528,5	
94	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-27/1 до 1Б-ТК-27/8 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 13,35 м в 2-х тр. исп.	267104,6						339010,6	



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
95	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ255 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 76 м в 2-х тр. исп.	78557,2						99705,2	
96	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ255 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 76 м в 2-х тр. исп.	794300,9						1008130,8	
97	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-25/1 до 1Б-ТК-25/3 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 36 м в 2-х тр. исп.	86652,0							115043,8
98	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-25/1 до 1Б-ТК-25/3 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 36 м в 2-х тр. исп.	876147,6							1163220,5
99	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ246 до УТ232 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 20,8 м в 2-х тр. исп.	54877,5							72858,3
100	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ246 до УТ232 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 20,8 м в 2-х тр. исп.	554872,7							736678,7
101	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-25/2 до УТ467 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 19 м в 2-х тр. исп.	39583,1							52552,6
102	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-25/2 до УТ467 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 19 м в 2-х тр. исп.	400228,7							531365,0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
103	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-25/3 до 1Б-ТК-25/2 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 108 м в 2-х тр. исп.	249275,7							330951,8
104	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-25/3 до 1Б-ТК-25/2 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 108 м в 2-х тр. исп.	2520454,6							3346290,4
105	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29/1 до 1Б-ТК-29/1.1 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 23,45 м в 2-х тр. исп.	56444,1							74938,2
106	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29/1 до 1Б-ТК-29/1.1 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 23,45 м в 2-х тр. исп.	570712,8							757708,9
107	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-43 до УТ213 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 21,5 м в 2-х тр. исп.	51750,5							68706,7
108	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-43 до УТ213 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 21,5 м в 2-х тр. исп.	523254,8							694701,1
109	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-5/1 до УТ259 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	20833,2							27659,3
110	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-5/1 до УТ259 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	210646,7							279665,8

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
111	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-5 до 1А-ТК-5/1 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	19788,0							26271,6
112	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-5 до 1А-ТК-5/1 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	200078,4							265634,8
113	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-9 до УТ310 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 15 м в 2-х тр. исп.	29682,0							39407,4
114	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-9 до УТ310 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 15 м в 2-х тр. исп.	300117,6							398452,1
115	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-27/7 до 1Б-ТК-27/7а с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 3 м в 2-х тр. исп.	6250,0							8297,8
116	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-27/7 до 1Б-ТК-27/7а с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 3 м в 2-х тр. исп.	63194,0							83899,7
117	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-30 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 34,6 м в 2-х тр. исп.	68466,4							90899,6
118	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-30 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 34,6 м в 2-х тр. исп.	692271,2							919096,3

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
119	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-8/9 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 18,3 м в 2-х тр. исп.	38124,7							50616,4
120	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-8/9 до Смена диаметра с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 18,3 м в 2-х тр. исп.	385483,4							511788,4
121	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т4.1 до Т5 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 25,2 м в 2-х тр. исп.	52499,6							69701,3
122	Капитальный ремонт теплотрассы от Т4.1 до Т5 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 25,2 м в 2-х тр. исп.	530829,6							704757,8
123	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ195 до 1А-ТК-11/16 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 73,55 м в 2-х тр. исп.	146332,3							194278,6
124	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ195 до 1А-ТК-11/16 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 73,55 м в 2-х тр. исп.	1479582,4							1964372,8
125	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-20/1 до УТ369 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 33,6 м в 2-х тр. исп.	66849,3							88752,7
126	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-20/1 до УТ369 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 33,6 м в 2-х тр. исп.	675920,7							897388,5

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
127	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29/5 до 1Б-ТК-29/5.1 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 65,5 м в 2-х тр. исп.	157658,4							218950,9
128	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29/5 до 1Б-ТК-29/5.1 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 65,5 м в 2-х тр. исп.	1594101,9							2213836,6
129	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-31 до 1Б-ТК-31.1 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 63,2 м в 2-х тр. исп.	192028,7							279003,8
130	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-31 до 1Б-ТК-31.1 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 63,2 м в 2-х тр. исп.	1941623,9							2821038,2
131	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29/5.1 до УТ265 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 9,6 м в 2-х тр. исп.	10770,2							15648,2
132	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-29/5.1 до УТ265 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 9,6 м в 2-х тр. исп.	108898,2							158221,2
	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.14 до Т.15 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 17,2 м в 2-х тр. исп.	41400,4							60151,7
134	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.14 до Т.15 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 17,2 м в 2-х тр. исп.	418603,9							608200,9

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
135	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.15 до УТ-6 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 40,25 м в 2-х тр. исп.	96881,7							140762,1
136	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.15 до УТ-6 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 40,25 м в 2-х тр. исп.	979581,7							1423260,9
137	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ395 до УТ395.1 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 4 м в 2-х тр. исп.	9628,0							13988,8
138	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ395 до УТ395.1 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 4 м в 2-х тр. исп.	97349,7							141442,1
139	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-36 до УТ394 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 8,25 м в 2-х тр. исп.	19857,7							30178,9
140	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-36 до УТ394 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 8,25 м в 2-х тр. исп.	200783,8							305141,7
141	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-41 до 1Б-ТК-41/1 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 22,1 м в 2-х тр. исп.	67149,3							102050,3
142	Капитальный ремонт теплотрассы от 1Б-ТК-41 до 1Б-ТК-41/1 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 22,1 м в 2-х тр. исп.	678953,9							1031841,9

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
143	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ394 до УТ395 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 12,65 м в 2-х тр. исп.	14191,9							21568,2
144	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ394 до УТ395 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 12,65 м в 2-х тр. исп.	143496,1							218078,5
145	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-116 до ул. Пронина, 34 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 51,5 м в 2-х тр. исп.	118867,6							180649,3
146	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-116 до ул. Пронина, 34 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 51,5 м в 2-х тр. исп.	1201883,4							1826565,4
147	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/53 до УТ354 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 60 м в 2-х тр. исп.	138486,5							210465,2
148	Капитальный ремонт теплотрассы от 1А-ТК-11/53 до УТ354 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 60 м в 2-х тр. исп.	1400252,6							2128037,3
<b>Котельная №2</b>									
149	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-5 до ул. 3-я Линия, 97а с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 50 м в 2-х тр. исп.	98939,9		104016,4					
150	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-5 до ул. 3-я Линия, 97а с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 50 м в 2-х тр. исп.	1000391,9		1051720,9					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	тр. исп.								
151	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-6 до ТК-7 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	19895,6		20916,4					
152	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-6 до ТК-7 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	201166,9		211488,5					
153	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Котельная №2 до УТ-1 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 2,5 м в 2-х тр. исп.	6017,5			6644,7				
154	Капитальный ремонт теплотрассы от Котельная №2 до УТ-1 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 2,5 м в 2-х тр. исп.	60843,6			67185,7				
155	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-1 до ТК-3 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 3 м в 2-х тр. исп.	7221,0			7973,7				
156	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-1 до ТК-3 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 3 м в 2-х тр. исп.	73012,3			80622,8				
157	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-3 до ТК-8 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 47 м в 2-х тр. исп.	48581,4				56290,7			
158	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-3 до ТК-8 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 47 м в 2-х тр. исп.	491212,4				569161,1			



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
159	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-4 до ТК-5 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 70 м в 2-х тр. исп.	138515,8					168078,1		
160	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-4 до ТК-5 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 70 м в 2-х тр. исп.	1400548,7					1699456,8		
161	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-5 до ТК-6 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 25 м в 2-х тр. исп.	52083,0							69148,1
162	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-5 до ТК-6 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 25 м в 2-х тр. исп.	526616,7							699164,5
163	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-7 до ул. 3-я Линия, 99а с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 28 м в 2-х тр. исп.	55707,8							73960,6
164	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-7 до ул. 3-я Линия, 99а с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 28 м в 2-х тр. исп.	563267,3							747823,8
165	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-10 до ТК-11 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 30 м в 2-х тр. исп.	59686,9							82891,2
166	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-10 до ТК-11 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 30 м в 2-х тр. исп.	603500,6							838121,9
167	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-10 до ул. 3-я Линия, 93 с наружным диаметром 2Д 45 мм	43770,4							60786,9

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	длиной 22 м в 2-х тр. исп.								
168	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-10 до ул. 3-я Линия, 93 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 22 м в 2-х тр. исп.	442567,1							614622,8
169	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-6 до ул. 3-я Линия, 97г с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 15 м в 2-х тр. исп.	29843,4							43360,3
170	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-6 до ул. 3-я Линия, 97г с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 15 м в 2-х тр. исп.	301750,3							438421,2
<b>Котельная участка №5</b>									
171	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-14а до ТК-14б с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 20,8 м в 2-х тр. исп.	69190,6		72740,7					
172	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-14а до ТК-14б с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 20,8 м в 2-х тр. исп.	699594,0		735489,4					
173	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-14б до ТК-27 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 78,5 м в 2-х тр. исп.	261128,1		274526,3					
174	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-14б до ТК-27 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 78,5 м в 2-х тр. исп.	2640294,8		2775765,4					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
175	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-14 до ТК-14а с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 3,8 м в 2-х тр. исп.	12640,6		13289,2					
176	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-14 до ТК-14а с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 3,8 м в 2-х тр. исп.	127810,4		134368,3					
177	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-63 до ТК-63а с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 44,4 м в 2-х тр. исп.	134906,3		141828,2					
178	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-63 до ТК-63а с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 44,4 м в 2-х тр. исп.	1364052,3		1434040,3					
179	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-63а до ТК-64 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 42,1 м в 2-х тр. исп.	127917,9		134481,2					
180	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-63а до ТК-64 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 42,1 м в 2-х тр. исп.	1293391,9		1359754,4					
181	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-42 до ТК-42а с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 29,8 м в 2-х тр. исп.	90545,2		95191,0					
182	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-42 до ТК-42а с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 29,8 м в 2-х тр. исп.	915512,6		962486,5					
183	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-62 до ТК-63 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 92,5 м в 2-х тр. исп.	281054,7		295475,3					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
184	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-62 до ТК-63 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 92,5 м в 2-х тр. исп.	2841775,5		2987583,9					
185	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-20 до ТК-21 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 12 м в 2-х тр. исп.	23874,8		25099,7					
186	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-20 до ТК-21 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 12 м в 2-х тр. исп.	241400,3		253786,2					
187	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-16а до ул. Борисова, 4 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 11,5 м в 2-х тр. исп.	27680,5		29100,7					
188	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-16а до ул. Борисова, 4 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 11,5 м в 2-х тр. исп.	279880,5		294240,9					
189	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-19 до ТК-20 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 24,4 м в 2-х тр. исп.	48545,3		51036,1					
190	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-19 до ТК-20 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 24,4 м в 2-х тр. исп.	490847,2		516032,0					
191	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Борисова, 4 до УТ-206 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 37,7 м в 2-х тр. исп.	42295,3		44465,4					
192	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Борисова, 4 до УТ-206 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 37,7 м в 2-	427652,3		449594,7					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	х тр. исп.								
193	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-42а до Кандалакшское шоссе, 33 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 11,5 м в 2-х тр. исп.	22756,2		23923,8					
194	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-42а до Кандалакшское шоссе, 33 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 11,5 м в 2-х тр. исп.	230090,1		241895,8					
195	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-45 до УТ-173 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 10,5 м в 2-х тр. исп.	24235,1		25478,6					
196	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-45 до УТ-173 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 10,5 м в 2-х тр. исп.	245044,2		257617,1					
197	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-34а до ТК-35а с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 15,5 м в 2-х тр. исп.	30671,4		32245,1					
198	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-34а до ТК-35а с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 15,5 м в 2-х тр. исп.	310121,5		326033,5					
199	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-34б до ТК-34а с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 29,8 м в 2-х тр. исп.	58968,2		61993,7					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
200	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-34б до ТК-34а с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 29,8 м в 2-х тр. исп.	596233,6		626825,7					
201	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-41 до ул. Шевчука, 1/32 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 12 м в 2-х тр. исп.	23745,6		24963,9					
202	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-41 до ул. Шевчука, 1/32 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 12 м в 2-х тр. исп.	240094,1		252413,0					
203	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-33г до ул. Батюты, 15/26 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 8,8 м в 2-х тр. исп.	17413,4		18306,9					
204	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-33г до ул. Батюты, 15/26 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 8,8 м в 2-х тр. исп.	176069,0		185102,9					
205	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-54а до УТ-11 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 24,6 м в 2-х тр. исп.	48678,4		51176,0					
206	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-54а до УТ-11 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 24,6 м в 2-х тр. исп.	492192,8		517446,7					
207	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-72 до УТ-8 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 6 м в 2-х тр. исп.	13848,7		14559,2					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
208	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-72 до УТ-8 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 6 м в 2-х тр. исп.	140025,3		147209,8					
209	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-28 до ТК-286 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 27,8 м в 2-х тр. исп.	55010,6		57833,1					
210	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-28 до ТК-286 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 27,8 м в 2-х тр. исп.	556217,9		584756,8					
211	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-206 до ул. Борисова, 4 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 89,8 м в 2-х тр. исп.	90228,5		94858,0					
212	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-206 до ул. Борисова, 4 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 89,8 м в 2-х тр. исп.	912310,4		959120,1					
213	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Шевчука, 1/32 до УТ-189 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 13,5 м в 2-х тр. исп.	12274,7		12904,5					
214	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Шевчука, 1/32 до УТ-189 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 13,5 м в 2-х тр. исп.	124110,4		130478,4					
215	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-40а до Кировская аллея, 8 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 5,2 м в 2-х тр. исп.	10833,3		11389,1					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
216	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-40а до Кировская аллея, 8 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 5,2 м в 2-х тр. исп.	109536,3		115156,5					
217	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-33б до Кировская аллея, 22 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 8,4 м в 2-х тр. исп.	17499,9		18397,8					
218	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-33б до Кировская аллея, 22 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 8,4 м в 2-х тр. исп.	176943,2		186022,0					
219	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-39 до ул. Чкалова, 45/16 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 33,9 м в 2-х тр. исп.	70624,5		74248,2					
220	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-39 до ул. Чкалова, 45/16 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 33,9 м в 2-х тр. исп.	714092,2		750731,5					
221	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-35а до ул. Шевчука, 7 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 5,8 м в 2-х тр. исп.	12083,2		12703,2					
222	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-35а до ул. Шевчука, 7 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 5,8 м в 2-х тр. исп.	122175,1		128443,7					
223	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-54в до ул. Батюты, 24 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 8,8 м в 2-х тр. исп.	18333,2		19273,9					



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
224	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-54в до ул. Батюты, 24 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 8,8 м в 2-х тр. исп.	185369,1		194880,2					
225	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-11 до ул. Батюты, 18/31 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 46,5 м в 2-х тр. исп.	96874,3		101844,8					
226	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-11 до ул. Батюты, 18/31 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 46,5 м в 2-х тр. исп.	979507,1		1029764,5					
227	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-8 до ул. Чкалова, 44/17 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 11 м в 2-х тр. исп.	22916,5		24092,3					
228	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-8 до ул. Чкалова, 44/17 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 11 м в 2-х тр. исп.	231711,3		243600,2					
229	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-56а до ул. Батюты, 47 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 33 м в 2-х тр. исп.	68749,5		72277,0					
230	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-56а до ул. Батюты, 47 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 33 м в 2-х тр. исп.	695134,0		730800,6					
231	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-29в до ул. Шевчука, 19/5 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 8,8 м в 2-х тр. исп.	18333,2		19273,9					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
232	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-29в до ул. Шевчука, 19/5 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 8,8 м в 2-х тр. исп.	185369,1		194880,2					
233	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-210 до УТ-211 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 0,4 м в 2-х тр. исп.	448,8		471,8					
234	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-210 до УТ-211 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 0,4 м в 2-х тр. исп.	4537,4		4770,2					
235	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-100 до УТ-112 с наружным диаметром 2Д 426 мм длиной 327,3 м в 2-х тр. исп.	1452868,5			1604309,8				
236	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-100 до УТ-112 с наружным диаметром 2Д 426 мм длиной 327,3 м в 2-х тр. исп.	14690114,9			16221354,9				
237	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-117 до ул. Борисова, 2 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 24,9 м в 2-х тр. исп.	75656,9			83543,1				
238	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-117 до ул. Борисова, 2 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 24,9 м в 2-х тр. исп.	764975,3			844713,3				
239	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Борисова, 2 до ул. Борисова, 2 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 25,5 м в 2-х тр. исп.	40242,5			44437,2				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
240	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Борисова, 2 до ул. Борисова, 2 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 25,5 м в 2-х тр. исп.	406895,9			449309,1				
241	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-16а до Кандалакшское шоссе, 23 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 55 м в 2-х тр. исп.	132384,9			146184,2				
242	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-16а до Кандалакшское шоссе, 23 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 55 м в 2-х тр. исп.	1338558,9			1478085,0				
243	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-5 до УТ-6 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 58,4 м в 2-х тр. исп.	115561,8			127607,5				
244	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-5 до УТ-6 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 58,4 м в 2-х тр. исп.	1168457,8			1290253,2				
245	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-34 до УТ-5 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 21,3 м в 2-х тр. исп.	42148,4			46541,8				
246	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-34 до УТ-5 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 21,3 м в 2-х тр. исп.	426167,0			470588,9				
247	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-47 до Кировская аллея, 2 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 14,3 м в 2-х тр. исп.	28296,8			31246,3				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
248	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-47 до Кировская аллея, 2 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 14,3 м в 2-х тр. исп.	286112,1			315935,3				
249	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-21 до ул. Шевчука, 6 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 59,2 м в 2-х тр. исп.	117782,1			130059,2				
250	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-21 до ул. Шевчука, 6 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 59,2 м в 2-х тр. исп.	1190907,9			1315043,5				
251	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-54з до ул. Батюты, 17/29 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 8 м в 2-х тр. исп.	15830,4			17480,5				
252	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-54з до ул. Батюты, 17/29 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 8 м в 2-х тр. исп.	160062,7			176747,0				
253	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-286 до ул. Чкалова, 38 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 18,7 м в 2-х тр. исп.	37003,5			40860,6				
254	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-286 до ул. Чкалова, 38 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 18,7 м в 2-х тр. исп.	374146,6			413146,1				
255	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-346 до ул. Шевчука, 9/35 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 8,3 м в 2-х тр. исп.	17291,5			19093,9				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
256	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-346 до ул. Шевчука, 9/35 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 8,3 м в 2-х тр. исп.	174836,7			193061,0				
257	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-11 до ул. Батюты, 20 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 14,3 м в 2-х тр. исп.	29791,5			32896,8				
258	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-11 до ул. Батюты, 20 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 14,3 м в 2-х тр. исп.	301224,8			332623,2				
259	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-28 до ТК-28а с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 57,9 м в 2-х тр. исп.	139365,2				161480,6			
260	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-28 до ТК-28а с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 57,9 м в 2-х тр. исп.	1409137,4				1632748,3			
261	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-32 до ТК-32а с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 7,3 м в 2-х тр. исп.	17571,1				20359,4			
262	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-32 до ТК-32а с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 7,3 м в 2-х тр. исп.	177663,3				205856,0			
263	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-28а до ТК-29 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 19,6 м в 2-х тр. исп.	47177,2				54663,6			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
264	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-28а до ТК-29 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 19,6 м в 2-х тр. исп.	477013,7				552709,3			
265	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-6 до ТК-36 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 4 м в 2-х тр. исп.	8333,3				9655,7			
266	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-6 до ТК-36 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 4 м в 2-х тр. исп.	84258,7				97629,4			
267	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-36а до ТК-36б с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 7 м в 2-х тр. исп.	14583,2				16897,4			
268	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-36а до ТК-36б с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 7 м в 2-х тр. исп.	147452,7				170851,4			
269	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-30 до ТК-30б с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 25,5 м в 2-х тр. исп.	53124,6				61554,8			
270	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-30 до ТК-30б с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 25,5 м в 2-х тр. исп.	537149,0				622387,2			
271	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-31 до ТК-31а с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 3 м в 2-х тр. исп.	6250,0				7241,7			
272	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-31 до ТК-31а с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 3 м в 2-х тр. исп.	63194,0				73222,0			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
273	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Борисова, 10 до ул. Борисова, 10 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 39,5 м в 2-х тр. исп.	44314,7				51346,8			
274	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Борисова, 10 до ул. Борисова, 10 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 39,5 м в 2-х тр. исп.	448070,7				519173,5			
275	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-46 до Кировская аллея, 4/41 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 14 м в 2-х тр. исп.	27703,2				32099,3			
276	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-46 до Кировская аллея, 4/41 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 14 м в 2-х тр. исп.	280109,7				324559,3			
277	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-35 до ул. Шевчука, 5 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 21,3 м в 2-х тр. исп.	42377,7				49102,4			
278	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-35 до ул. Шевчука, 5 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 21,3 м в 2-х тр. исп.	428485,5				496480,2			
279	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-61 до ул. Наймушина, 11 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 28 м в 2-х тр. исп.	55406,3				64198,5			
280	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-61 до ул. Наймушина, 11 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 28 м в 2-х тр. исп.	560219,5				649118,6			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
281	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-59а до ул. Наймушина, 7 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 31,3 м в 2-х тр. исп.	72243,8				83707,9			
282	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-59а до ул. Наймушина, 7 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 31,3 м в 2-х тр. исп.	730465,1				846379,9			
283	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Высокая, 2 до УТ-124 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 90,8 м в 2-х тр. исп.	137987,7					167437,3		
284	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Высокая, 2 до УТ-124 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 90,8 м в 2-х тр. исп.	1395208,9					1692977,4		
285	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-9 до ТК-9а с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 47,6 м в 2-х тр. исп.	114573,2					139025,6		
286	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-9 до ТК-9а с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 47,6 м в 2-х тр. исп.	1158461,9					1405703,3		
287	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-55 до ТК-55б с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 32 м в 2-х тр. исп.	77024,0					93462,6		
288	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-55 до ТК-55б с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 32 м в 2-х тр. исп.	778797,9					945010,6		



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
289	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-55б до ТК-55в с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 19,5 м в 2-х тр. исп.	45008,1					54613,8		
290	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-55б до ТК-55в с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 19,5 м в 2-х тр. исп.	455082,1					552206,7		
291	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-64 до ул. Высокая, 2 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 13,8 м в 2-х тр. исп.	21778,3					26426,2		
292	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-64 до ул. Высокая, 2 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 13,8 м в 2-х тр. исп.	220202,5					267198,6		
293	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-55г до ТК-55д с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 58,5 м в 2-х тр. исп.	116389,4					141229,5		
294	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-55г до ТК-55д с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 58,5 м в 2-х тр. исп.	1176826,3					1427987,1		
295	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-9а до ул. Полярная, 3А с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 17,7 м в 2-х тр. исп.	36874,7					44744,6		
296	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-9а до ул. Полярная, 3А с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 17,7 м в 2-х тр. исп.	372844,6					452417,9		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
297	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-2 до ТК-2.1 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 58 м в 2-х тр. исп.	223132,5						283200,9	
298	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-2 до ТК-2.1 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 58 м в 2-х тр. исп.	2256117,4						2863475,9	
299	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-1 до ТК-2 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 81,3 м в 2-х тр. исп.	312770,2						396969,6	
300	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-1 до ТК-2 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 81,3 м в 2-х тр. исп.	3162454,3						4013803,2	
301	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-47 до ТК-48 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 39,1 м в 2-х тр. исп.	103159,2						130930,2	
302	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-47 до ТК-48 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 39,1 м в 2-х тр. исп.	1043054,0						1323849,4	
303	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-54ж до ТК-54з с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 48,9 м в 2-х тр. исп.	60326,5						76566,7	
304	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-54ж до ТК-54з с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 48,9 м в 2-х тр. исп.	609968,1						774174,7	
305	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-58 до ТК-58в с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной	130652,5						165824,8	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	43 м в 2-х тр. исп.								
306	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-58 до ТК-58в с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 43 м в 2-х тр. исп.	1321041,6						1676672,8	
307	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-176 до ТК-18 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 7,1 м в 2-х тр. исп.	14791,6						18773,5	
308	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-176 до ТК-18 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 7,1 м в 2-х тр. исп.	149559,1						189821,2	
309	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-17а до ТК-176 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 21,6 м в 2-х тр. исп.	44999,7						57113,8	
310	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-17а до ТК-176 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 21,6 м в 2-х тр. исп.	454996,8						577484,3	
311	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-57 до ТК-776 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 64,6 м в 2-х тр. исп.	155492,1						197351,4	
312	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-57 до ТК-776 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 64,6 м в 2-х тр. исп.	1572198,2						1995442,1	
313	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-54г до ТК-54ж с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 12,2 м в 2-х тр. исп.	28158,9						35739,5	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
314	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-54г до ТК-54ж с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 12,2 м в 2-х тр. исп.	284718,0						361365,6	
315	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-48 до ТК-48а с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 11 м в 2-х тр. исп.	26477,0						33604,7	
316	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-48 до ТК-48а с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 11 м в 2-х тр. исп.	267711,8						339781,2	
317	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Борисова, 10 до ТК-44 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 50,5 м в 2-х тр. исп.	121553,4						154276,3	
318	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Борисова, 10 до ТК-44 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 50,5 м в 2-х тр. исп.	1229040,4						1559904,4	
319	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-44 до ул. Борисова, 8 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 3,2 м в 2-х тр. исп.	7702,4						9775,9	
320	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-44 до ул. Борисова, 8 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 3,2 м в 2-х тр. исп.	77879,8						98845,4	
321	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-96 до УТ-196 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 73,2 м в 2-х тр. исп.	144848,0						183841,8	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
322	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-9б до УТ-196 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 73,2 м в 2-х тр. исп.	1464573,8						1858844,5	
323	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-18 до ТК-18а с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 50 м в 2-х тр. исп.	99478,1						126258,2	
324	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-18 до ТК-18а с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 50 м в 2-х тр. исп.	1005834,4						1276610,2	
325	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-9б до Кандалакшское шоссе, 20 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 63,3 м в 2-х тр. исп.	125257,9						158977,9	
326	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-9б до Кандалакшское шоссе, 20 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 63,3 м в 2-х тр. исп.	1266496,2						1607443,4	
327	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-54з до ТК-54и с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 52,6 м в 2-х тр. исп.	109582,6						139082,8	
328	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-54з до ТК-54и с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 52,6 м в 2-х тр. исп.	1108001,5						1406281,2	
329	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-58з до ул. Чкалова, 61р с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 15 м в 2-х тр. исп.	34621,6						43942,0	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
330	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-58з до ул. Чкалова, 61р с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 15 м в 2-х тр. исп.	350063,1						444301,9	
331	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-73 до ул. Чкалова, 54 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 12 м в 2-х тр. исп.	24999,8						31729,9	
332	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-73 до ул. Чкалова, 54 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 12 м в 2-х тр. исп.	252776,0						320824,6	
333	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-8 до ТК-72а с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 25,5 м в 2-х тр. исп.	50459,3						64043,2	
334	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-8 до ТК-72а с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 25,5 м в 2-х тр. исп.	510199,9						647548,3	
335	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Кандалакшское шоссе, 35 до Кандалакшское шоссе, 39 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 15 м в 2-х тр. исп.	29682,0						37672,5	
336	Капитальный ремонт теплотрассы от Кандалакшское шоссе, 35 до Кандалакшское шоссе, 39 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 15 м в 2-х тр. исп.	300117,6						380910,8	
337	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-35 до Школьный проезд, 8 с наружным диаметром 2Д 57	53718,2						68179,4	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	мм длиной 27 м в 2-х тр. исп.								
338	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-35 до Школьный проезд, 8 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 27 м в 2-х тр. исп.	543150,6						689369,5	
339	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-18а до ул. Чкалова, 31 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 5,3 м в 2-х тр. исп.	10544,7						13383,4	
340	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-18а до ул. Чкалова, 31 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 5,3 м в 2-х тр. исп.	106618,4						135320,7	
341	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-59а до ул. Наймушина, 5 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 13 м в 2-х тр. исп.	25724,4						32649,5	
342	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-59а до ул. Наймушина, 5 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 13 м в 2-х тр. исп.	260101,9						330122,7	
343	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Кандалакшское шоссе, 35 до Кандалакшское шоссе, 35 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 28,1 м в 2-х тр. исп.	25549,5						32427,5	
344	Капитальный ремонт теплотрассы от Кандалакшское шоссе, 35 до Кандалакшское шоссе, 35 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 28,1 м в 2-х тр. исп.	258333,6						327878,3	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	тр. исп.								
345	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-406 до Кировская аллея, 6/40 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 11,4 м в 2-х тр. исп.	23749,8						30143,4	
346	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-406 до Кировская аллея, 6/40 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 11,4 м в 2-х тр. исп.	240137,2						304783,4	
347	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-100 до УТ-116 с наружным диаметром 2Д 426 мм длиной 230,5 м в 2-х тр. исп.	1023178,1							1358426,0
348	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-100 до УТ-116 с наружным диаметром 2Д 426 мм длиной 230,5 м в 2-х тр. исп.	10345467,4							13735196,0
349	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-124 до УТ-125 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 55,1 м в 2-х тр. исп.	83734,8							111170,8
350	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-124 до УТ-125 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 55,1 м в 2-х тр. исп.	846652,1							1124060,6
351	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-65 до УТ-128 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 51,5 м в 2-х тр. исп.	123960,4							164576,5



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
352	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-65 до УТ-128 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 51,5 м в 2-х тр. исп.	1253377,9							1664051,5
353	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-119 до ТК-120 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 96 м в 2-х тр. исп.	231071,9							306783,4
354	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-119 до ТК-120 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 96 м в 2-х тр. исп.	2336393,7							3101921,2
355	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-125 до ТК-64а с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 55 м в 2-х тр. исп.	167113,6							221869,0
356	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-125 до ТК-64а с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 55 м в 2-х тр. исп.	1689704,4							2243341,9
357	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-120 до УТ-209 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 7 м в 2-х тр. исп.	16849,0							22369,6
358	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-120 до УТ-209 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 7 м в 2-х тр. исп.	170362,0							226181,8
359	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-39 до ТК-39а с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 42 м в 2-х тр. исп.	101094,0							134217,7

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
360	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-39 до ТК-39а с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 42 м в 2-х тр. исп.	1022172,2							1357090,5
361	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-15в до Кандалакшское шоссе, 25 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 12 м в 2-х тр. исп.	27697,3							36772,4
362	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-15в до Кандалакшское шоссе, 25 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 12 м в 2-х тр. исп.	280050,5							371810,0
363	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-209 до УТ-210 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 9,8 м в 2-х тр. исп.	10994,5							14596,9
364	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-209 до УТ-210 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 9,8 м в 2-х тр. исп.	111166,9							147591,1
365	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-211 до УТ-212 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 5,8 м в 2-х тр. исп.	6507,0							8639,0
366	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-211 до УТ-212 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 5,8 м в 2-х тр. исп.	65792,7							87349,9
367	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-55 до ТК-55а с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 30,2 м в 2-х тр. исп.	59759,7							79340,1

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
368	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-55 до ТК-55а с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 30,2 м в 2-х тр. исп.	604236,7							802217,0
369	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-15в до Кандалакшское шоссе, 31 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 28,3 м в 2-х тр. исп.	68118,1							90437,2
370	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-15в до Кандалакшское шоссе, 31 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 28,3 м в 2-х тр. исп.	688749,4							914420,5
371	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-55в до ул. Батюты, 28 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 11,5 м в 2-х тр. исп.	22880,0							30376,7
372	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-55в до ул. Батюты, 28 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 11,5 м в 2-х тр. исп.	231341,9							307141,9
373	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-116 до ТК-117 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 180,3 м в 2-х тр. исп.	547828,8							760806,7
374	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-116 до ТК-117 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 180,3 м в 2-х тр. исп.	5539158,2							7692601,5
375	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-132 до ТК-67а с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 98,8 м в 2-х тр. исп.	102124,4							141827,0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
376	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-132 до ТК-67а с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 98,8 м в 2-х тр. исп.	1032591,2							1434028,8
377	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-66 до УТ-131 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 101 м в 2-х тр. исп.	104398,4							144985,1
378	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-66 до УТ-131 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 101 м в 2-х тр. исп.	1055584,1							1465960,6
379	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-65 до ТК-66 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 67,3 м в 2-х тр. исп.	83026,1							115303,9
380	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-65 до ТК-66 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 67,3 м в 2-х тр. исп.	839485,8							1165850,4
381	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-131 до УТ-132 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 15 м в 2-х тр. исп.	31249,8							43398,7
382	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-131 до УТ-132 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 15 м в 2-х тр. исп.	315970,0							438808,8
383	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-66 до ул. Наймушина, 28 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 42 м в 2-х тр. исп.	87499,4							121516,3

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
384	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-66 до ул. Наймушина, 28 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 42 м в 2-х тр. исп.	884716,1							1228664,7
385	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-43а до Кандалакшское шоссе, 27 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 8,5 м в 2-х тр. исп.	17708,2							24592,6
386	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-43а до Кандалакшское шоссе, 27 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 8,5 м в 2-х тр. исп.	179049,7							248658,3
387	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-1 до УТ-1 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	3847,1							5589,6
388	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-1 до УТ-1 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	38898,6							56516,8
389	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-117 до ТК-118 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 35 м в 2-х тр. исп.	84245,0							122401,8
390	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-117 до ТК-118 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 35 м в 2-х тр. исп.	851810,2							1237618,2
391	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-118 до ТК-119 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 102 м в 2-х тр. исп.	245513,9							356713,8

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
392	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-118 до ТК-119 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 102 м в 2-х тр. исп.	2482418,3							3606773,0
393	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-12 до ТК-12а с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 28,8 м в 2-х тр. исп.	57299,4							83251,9
394	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-12 до ТК-12а с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 28,8 м в 2-х тр. исп.	579360,6							841768,8
395	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Кандалакшское шоссе, 21 до Кандалакшское шоссе, 21а с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 63 м в 2-х тр. исп.	48785,9							70882,3
396	Капитальный ремонт теплотрассы от Кандалакшское шоссе, 21 до Кандалакшское шоссе, 21а с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 63 м в 2-х тр. исп.	493279,3							716698,9
397	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Кандалакшское шоссе, 43 до ТК-50 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 22,5 м в 2-х тр. исп.	54157,5							78686,9
398	Капитальный ремонт теплотрассы от Кандалакшское шоссе, 43 до ТК-50 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 22,5 м в 2-х тр. исп.	547592,3							795611,7
399	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-50 до Кандалакшское шоссе, 45 с наружным диаметром 2Д	19015,3							27627,8

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	133 мм длиной 7,9 м в 2-х тр. исп.								
400	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-50 до Кандалакшское шоссе, 45 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 7,9 м в 2-х тр. исп.	192265,7							279348,1
401	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Борисова, 4 до ул. Борисова, 6 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 21 м в 2-х тр. исп.	41554,7							60376,0
402	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Борисова, 4 до ул. Борисова, 6 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 21 м в 2-х тр. исп.	420164,6							610468,6
403	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-71г до Кировская аллея, 11 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 17,1 м в 2-х тр. исп.	39468,7							57345,1
404	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-71г до Кировская аллея, 11 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 17,1 м в 2-х тр. исп.	399072,0							579822,5
405	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-12а до ул. Чкалова, 26 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 16,7 м в 2-х тр. исп.	33225,7							48274,5
406	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-12а до ул. Чкалова, 26 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 16,7 м в 2-х тр. исп.	335948,7							488109,0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
407	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-96 до Кандалакшское шоссе, 1-20 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 85 м в 2-х тр. исп.	168197,8							244379,1
408	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-96 до Кандалакшское шоссе, 1-20 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 85 м в 2-х тр. исп.	1700666,2							2470944,2
409	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-3а до УТ-119 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 6 м в 2-х тр. исп.	6201,9							9425,3
410	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-3а до УТ-119 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 6 м в 2-х тр. исп.	62708,0							95300,6
411	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-58д до ул. Чкалова, 61г с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 50 м в 2-х тр. исп.	104165,9							158306,4
412	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-58д до ул. Чкалова, 61г с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 50 м в 2-х тр. исп.	1053233,4							1600654,1
<b>Котельная №10</b>									
413	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-Б-5 до УТ-Б-5 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 39,3 м в 2-х тр. исп.	81874,4		86075,3					
414	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-Б-5 до УТ-Б-5 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 39,3 м в 2-х тр. исп.	827841,4		870317,1					



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
415	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТВ-8 до ул. 2-я Линия, 27 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 4 м в 2-х тр. исп.	8333,3		8760,8					
416	Капитальный ремонт теплотрассы от ТВ-8 до ул. 2-я Линия, 27 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 4 м в 2-х тр. исп.	84258,7		88581,9					
417	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТВ-9/1 до ул. 2-я Линия, 16 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	1978,8		2080,3					
418	Капитальный ремонт теплотрассы от ТВ-9/1 до ул. 2-я Линия, 16 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	20007,8		21034,4					
419	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-Б-5 до ул. 3-я Линия, 86 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 4,5 м в 2-х тр. исп.	3856,5		4054,4					
420	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-Б-5 до ул. 3-я Линия, 86 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 4,5 м в 2-х тр. исп.	38993,7		40994,4					
421	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-9 до Т-А-1 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 46,5 м в 2-х тр. исп.	111925,5				129686,5			
422	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-9 до Т-А-1 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 46,5 м в 2-х тр. исп.	1131690,7				1311274,5			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
423	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-1 до Т-Б-1 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 12,2 м в 2-х тр. исп.	24141,3				27972,2			
424	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-1 до Т-Б-1 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 12,2 м в 2-х тр. исп.	244095,6				282830,3			
425	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Котельная №10 до УТ-1 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 7 м в 2-х тр. исп.	10020,7					12159,3		
426	Капитальный ремонт теплотрассы от Котельная №10 до УТ-1 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 7 м в 2-х тр. исп.	101320,4					122944,4		
427	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-1 до Т.1 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 2,5 м в 2-х тр. исп.	3478,9					4221,4		
428	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-1 до Т.1 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 2,5 м в 2-х тр. исп.	35175,8					42683,1		
429	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-Б-2 до Т-Б-5 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 41,4 м в 2-х тр. исп.	86249,4					104656,9		
430	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-Б-2 до Т-Б-5 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 41,4 м в 2-х тр. исп.	872077,3					1058197,9		
431	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-Б-5 до Т-Б-5/1 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной	8333,3					10111,8		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	4 м в 2-х тр. исп.								
432	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-Б-5 до Т-Б-5/1 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 4 м в 2-х тр. исп.	84258,7					102241,3		
<b>Котельная с. Лувеньга</b>									
433	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-29 до ТК-30 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 45 м в 2-х тр. исп.	108315,0			119605,3				
434	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-29 до ТК-30 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 45 м в 2-х тр. исп.	1095184,5			1209342,3				
435	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-7 до пл. Площадь Мира, 1 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 15 м в 2-х тр. исп.	29682,0			32775,9				
436	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-7 до пл. Площадь Мира, 1 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 15 м в 2-х тр. исп.	300117,6			331400,7				
437	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-7 до пл. Площадь Мира, 2 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 12 м в 2-х тр. исп.	23745,6			26220,7				
438	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-7 до пл. Площадь Мира, 2 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 12 м в 2-х тр. исп.	240094,1			265120,5				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
439	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-7 до ТК-8 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 50 м в 2-х тр. исп.	120349,9				139447,8			
440	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-7 до ТК-8 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 50 м в 2-х тр. исп.	1216871,7				1409972,6			
441	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-8 до ТК-9 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 19 м в 2-х тр. исп.	45733,0				52990,2			
442	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-8 до ТК-9 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 19 м в 2-х тр. исп.	462411,2				535789,6			
443	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-30 до ТК-31 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 23 м в 2-х тр. исп.	45512,3					55225,7		
444	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-30 до ТК-31 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 23 м в 2-х тр. исп.	460180,3					558393,0		
445	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-31 до ул. Молодежная, 7 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 23 м в 2-х тр. исп.	45512,3					55225,7		
446	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-31 до ул. Молодежная, 7 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 23 м в 2-х тр. исп.	460180,3					558393,0		
447	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-12 до пл. Площадь Мира, 6 с наружным диаметром 2Д 108	48701,1						61811,7	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	мм длиной 21,1 м в 2-х тр. исп.								
448	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-12 до пл. Площадь Мира, 6 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 21,1 м в 2-х тр. исп.	492422,1						624984,7	
449	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-13 до пл. Площадь Мира, 8 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 17,5 м в 2-х тр. исп.	34629,0						43951,2	
450	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-13 до пл. Площадь Мира, 8 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 17,5 м в 2-х тр. исп.	350137,2						444395,9	
451	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-10 до пл. Площадь Мира, 7 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 22 м в 2-х тр. исп.	45833,0						58171,5	
452	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-10 до пл. Площадь Мира, 7 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 22 м в 2-х тр. исп.	463422,7						588178,5	
453	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-6 до ТК-7 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 65 м в 2-х тр. исп.	171492,2							227682,3
454	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-6 до ТК-7 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 65 м в 2-х тр. исп.	1733977,2							2302120,9

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
455	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-9 до пл. Площадь Мира, 4 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 68 м в 2-х тр. исп.	134558,2							186870,0
456	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-9 до пл. Площадь Мира, 4 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 68 м в 2-х тр. исп.	1360533,0							1889463,7
457	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-19 до ТК-20 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 107 м в 2-х тр. исп.	325112,0							472364,0
458	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-19 до ТК-20 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 107 м в 2-х тр. исп.	3287243,1							4776124,8
<b>Котельная №17</b>									
459	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-10 до УТ-11 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 2 м в 2-х тр. исп.	2243,8		2358,9					
460	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-10 до УТ-11 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 2 м в 2-х тр. исп.	22687,1		23851,2					
461	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-6 до УТ-10 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 21,85 м в 2-х тр. исп.	52592,9		55291,4					
462	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-А-6 до УТ-10 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 21,85 м в 2-х тр. исп.	531772,9		559057,6					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
463	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-21 до УТ-22 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 24,7 м в 2-х тр. исп.	59452,9		62503,3					
464	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-21 до УТ-22 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 24,7 м в 2-х тр. исп.	601134,6		631978,2					
465	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-2 до УТ-21 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 55,45 м в 2-х тр. исп.	62208,8		65400,7					
466	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-2 до УТ-21 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 55,45 м в 2-х тр. исп.	629000,6		661273,9					
467	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-11 до УТ-15 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 14 м в 2-х тр. исп.	12729,3			14056,1				
468	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-11 до УТ-15 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 14 м в 2-х тр. исп.	128707,1			142123,1				
469	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-5 до Т-6 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 37,3 м в 2-х тр. исп.	51905,6				60142,3			
470	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-5 до Т-6 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 37,3 м в 2-х тр. исп.	524822,8				608105,0			
471	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-6.2 до Т-7 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 6,7 м в 2-х тр. исп.	9323,5				10803,0			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
472	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-6.2 до Т-7 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 6,7 м в 2-х тр. исп.	94271,1				109230,7			
473	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-Б-10.1 до Т-Б-11 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 4,05 м в 2-х тр. исп.	8437,4				9776,3			
474	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-Б-10.1 до Т-Б-11 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 4,05 м в 2-х тр. исп.	85311,9				98849,7			
475	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-2 до УТ-20 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 133,1 м в 2-х тр. исп.	404415,0					490726,1		
476	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-2 до УТ-20 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 133,1 м в 2-х тр. исп.	4089084,6					4961785,9		
477	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-20 до УТ-2 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 8,05 м в 2-х тр. исп.	12704,0					15415,3		
478	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-20 до УТ-2 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 8,05 м в 2-х тр. исп.	128451,4					155865,8		
479	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-4 до Т-5 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 17,2 м в 2-х тр. исп.	41400,4						52545,6	
480	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-4 до Т-5 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 17,2 м в 2-х тр. исп.	418603,9						531294,2	



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
481	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-9.1 до Т-11 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 57,65 м в 2-х тр. исп.	133062,5						168883,6	
482	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-9.1 до Т-11 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 57,65 м в 2-х тр. исп.	1345409,3						1707600,4	
483	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-11 до ул. Кондрашкина, 11 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 21,45 м в 2-х тр. исп.	42676,1						54164,7	
484	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-11 до ул. Кондрашкина, 11 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 21,45 м в 2-х тр. исп.	431503,0						547665,8	
485	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-11 до ул. Кондрашкина, 12 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 30,4 м в 2-х тр. исп.	60482,7						76765,0	
486	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-11 до ул. Кондрашкина, 12 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 30,4 м в 2-х тр. исп.	611547,3						776179,0	
487	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-3 до УТ-30 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 7,05 м в 2-х тр. исп.	18600,3							24694,8
488	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-3 до УТ-30 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 7,05 м в 2-х тр. исп.	188069,8							249691,6

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
489	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т-5 до ул. Кондрашкина, 24 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 11,3 м в 2-х тр. исп.	22482,1							29848,4
490	Капитальный ремонт теплотрассы от Т-5 до ул. Кондрашкина, 24 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 11,3 м в 2-х тр. исп.	227318,6							301800,3
491	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-1 до УТ-31 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 13,25 м в 2-х тр. исп.	26361,7							38301,6
492	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-1 до УТ-31 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 13,25 м в 2-х тр. исп.	266546,1							387272,1
<b>Котельная №21</b>									
493	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ65 до 21А-ТК-12/13 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 7,7 м в 2-х тр. исп.	17772,4	17772,4						
494	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ65 до 21А-ТК-12/13 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 7,7 м в 2-х тр. исп.	179699,1	179699,1						
495	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/13 до 21А-ТК-12/12 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 71,4 м в 2-х тр. исп.	216943,9	216943,9						
496	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/13 до 21А-ТК-12/12 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной	2193543,5	2193543,5						

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	71,4 м в 2-х тр. исп.								
497	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-8/6 до 21Б-ТК-8/8 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 15,6 м в 2-х тр. исп.	22331,8		23477,7					
498	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-8/6 до 21Б-ТК-8/8 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 15,6 м в 2-х тр. исп.	225799,7		237385,3					
499	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.49 до ул. Кировская, 21 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 28,1 м в 2-х тр. исп.	29045,5		30535,8					
500	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.49 до ул. Кировская, 21 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 28,1 м в 2-х тр. исп.	293682,3		308750,8					
501	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 23 до 21А-ТК-9/1 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 22,8 м в 2-х тр. исп.	69276,2		72830,7					
502	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 23 до 21А-ТК-9/1 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 22,8 м в 2-х тр. исп.	700459,3		736399,1					
503	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-17/1 до ул. Спекова, 33 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 36,7 м в 2-х тр. исп.	88336,9		92869,3					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
504	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-17/1 до ул. Спекова, 33 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 36,7 м в 2-х тр. исп.	893183,8		939012,1					
505	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/24 до ул. Спекова, 32 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 12,9 м в 2-х тр. исп.	29774,6		31302,3					
506	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/24 до ул. Спекова, 32 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 12,9 м в 2-х тр. исп.	301054,3		316501,1					
507	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-9 до ул. Кировская, 23 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 20,4 м в 2-х тр. исп.	61984,0		65164,3					
508	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-9 до ул. Кировская, 23 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 20,4 м в 2-х тр. исп.	626726,7		658883,4					
509	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от т.30 до ул. Кировская, 27А с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 2,9 м в 2-х тр. исп.	6693,5		7037,0					
510	Капитальный ремонт теплотрассы от т.30 до ул. Кировская, 27А с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 2,9 м в 2-х тр. исп.	67678,9		71151,4					
511	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 33 до т.36 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 37 м в 2-х тр. исп.	85400,0		89781,8					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
512	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 33 до т.36 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 37 м в 2-х тр. исп.	863489,1		907793,8					
513	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ96 до ул. Кировская, 23 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	7890,7		8295,5					
514	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ96 до ул. Кировская, 23 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	79783,5		83877,1					
515	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.36 до ул. Спекова, 33 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 5,7 м в 2-х тр. исп.	5727,2		6021,1					
516	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.36 до ул. Спекова, 33 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 5,7 м в 2-х тр. исп.	57908,3		60879,6					
517	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 33 до Т.36 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 6 м в 2-х тр. исп.	6731,3		7076,7					
518	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 33 до Т.36 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 6 м в 2-х тр. исп.	68061,4		71553,5					
519	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 23 до УТ96 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 6,3 м в 2-х тр. исп.	9942,3		10452,4					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
520	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 23 до УТ96 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 6,3 м в 2-х тр. исп.	100527,2		105685,2					
521	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-11 до ул. Кировская, 32 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	19788,0		20803,3					
522	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-11 до ул. Кировская, 32 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	200078,4		210344,2					
523	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Советская, 16 до ул. Советская, 18 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 23,5 м в 2-х тр. исп.	48958,0		51470,0					
524	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Советская, 16 до ул. Советская, 18 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 23,5 м в 2-х тр. исп.	495019,7		520418,6					
525	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/8 до ул. Советская, 11 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 9,9 м в 2-х тр. исп.	20624,9		21683,1					
526	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/8 до ул. Советская, 11 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 9,9 м в 2-х тр. исп.	208540,2		219240,2					
527	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/7 до 21А-ТК-7/8 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 56,5 м в 2-х тр. исп.	117707,5		123747,0					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
528	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/7 до 21А-ТК-7/8 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 56,5 м в 2-х тр. исп.	1190153,7		1251219,2					
529	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-УТ-12/5 до ул. Спекова, 14 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 46,2 м в 2-х тр. исп.	96249,3		101187,8					
530	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-УТ-12/5 до ул. Спекова, 14 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 46,2 м в 2-х тр. исп.	973187,7		1023120,8					
531	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/12 до ул. Спекова, 11а с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 3,8 м в 2-х тр. исп.	7519,4		7905,2					
532	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/12 до ул. Спекова, 11а с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 3,8 м в 2-х тр. исп.	76029,8		79930,8					
533	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-УТ-12/5 до ул. Спекова, 12 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 53,4 м в 2-х тр. исп.	105667,8		111089,5					
534	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-УТ-12/5 до ул. Спекова, 12 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 53,4 м в 2-х тр. исп.	1068418,6		1123237,9					
535	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/2 до ул. Кировская, 31 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 11,7 м в 2-х тр. исп.	23151,9		24339,8					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
536	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/2 до ул. Кировская, 31 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 11,7 м в 2-х тр. исп.	234091,7		246102,7					
537	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 12 до УТ-2 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	9092,3		9558,9					
538	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 12 до УТ-2 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	91933,7		96650,7					
539	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ58 до ул. Советская, 16 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 35,6 м в 2-х тр. исп.	32368,7		34029,5					
540	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ58 до ул. Советская, 16 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 35,6 м в 2-х тр. исп.	327283,8		344076,4					
541	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 32 до УТ122 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 30,8 м в 2-х тр. исп.	28004,4		29441,3					
542	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 32 до УТ122 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 30,8 м в 2-х тр. исп.	283155,7		297684,1					
543	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-14/1 до ул. Кировская, 38 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 8,8 м в 2-х тр. исп.	18333,2		19273,9					



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
544	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-14/1 до ул. Кировская, 38 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 8,8 м в 2-х тр. исп.	185369,1		194880,2					
545	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-15/1 до ул. Кировская, 40 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 5,5 м в 2-х тр. исп.	11458,3		12046,2					
546	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-15/1 до ул. Кировская, 40 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 5,5 м в 2-х тр. исп.	115855,7		121800,1					
547	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-9/2 до Т.49 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 15,1 м в 2-х тр. исп.	31458,1		33072,2					
548	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-9/2 до Т.49 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 15,1 м в 2-х тр. исп.	318076,5		334396,6					
549	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.40 до Т.41 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 20 м в 2-х тр. исп.	27831,4			30732,4				
550	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.40 до Т.41 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 20 м в 2-х тр. исп.	281406,3			310739,0				
551	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/21 до ул. Спекова, 15А с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 37,6 м в 2-х тр. исп.	78332,8			86497,9				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
552	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/21 до ул. Спекова, 15А с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 37,6 м в 2-х тр. исп.	792031,5			874589,8				
553	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/9 до Т.40 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 2,3 м в 2-х тр. исп.	5536,1			6113,2				
554	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/9 до Т.40 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 2,3 м в 2-х тр. исп.	55976,1			61810,8				
555	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.41 до 21Б-ТК-8/10 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 44,9 м в 2-х тр. исп.	108074,3			119339,5				
556	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.41 до 21Б-ТК-8/10 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 44,9 м в 2-х тр. исп.	1092750,8			1206654,9				
557	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.16 до т.17 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 1,1 м в 2-х тр. исп.	2538,9			2803,6				
558	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.16 до т.17 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 1,1 м в 2-х тр. исп.	25671,3			28347,2				
559	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.19 до ул. Спекова, 34 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 6 м в 2-х тр. исп.	5455,4			6024,1				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
560	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.19 до ул. Спекова, 34 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 6 м в 2-х тр. исп.	55160,2			60909,9				
561	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-22 до 21А-ТК-23 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 42,3 м в 2-х тр. исп.	101816,1			112429,0				
562	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-22 до 21А-ТК-23 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 42,3 м в 2-х тр. исп.	1029473,5			1136781,7				
563	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-19/1 до ул. Спекова, 36 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 11,4 м в 2-х тр. исп.	23749,8			26225,4				
564	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-19/1 до ул. Спекова, 36 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 11,4 м в 2-х тр. исп.	240137,2			265168,2				
565	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 32 до ул. Кировская, 30 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 43 м в 2-х тр. исп.	89582,7			98920,5				
566	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 32 до ул. Кировская, 30 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 43 м в 2-х тр. исп.	905780,7			1000195,8				
567	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-9/4 до ул. Кировская, 27 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 4,6 м в 2-х тр. исп.	9583,3			10582,2				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
568	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-9/4 до ул. Кировская, 27 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 4,6 м в 2-х тр. исп.	96897,5			106997,7				
569	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ122 до ул. Кировская, 32 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 4,6 м в 2-х тр. исп.	3562,1			3933,4				
570	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ122 до ул. Кировская, 32 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 4,6 м в 2-х тр. исп.	36017,2			39771,5				
571	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 35 до ул. Кировская, 37 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 21,1 м в 2-х тр. исп.	64110,9				74284,4			
572	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 35 до ул. Кировская, 37 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 21,1 м в 2-х тр. исп.	648232,0				751097,6			
573	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 33 до ул. Кировская, 35 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 12,6 м в 2-х тр. исп.	33243,1				38518,3			
574	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 33 до ул. Кировская, 35 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 12,6 м в 2-х тр. исп.	336124,8				389463,2			
575	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 37 до УТ168 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 41 м в 2-х тр. исп.	64703,5				74971,1			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
576	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 37 до УТ168 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 41 м в 2-х тр. исп.	654224,8				758041,3			
577	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/10 до 21Б-ТК-8/10.1 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 40 м в 2-х тр. исп.	96280,0				111558,3			
578	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/10 до 21Б-ТК-8/10.1 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 40 м в 2-х тр. исп.	973497,4				1127978,1			
579	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-10 до Т.15 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 9,5 м в 2-х тр. исп.	22866,5				26495,1			
580	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-10 до Т.15 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 9,5 м в 2-х тр. исп.	231205,6				267894,8			
581	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 56а до ул. Спекова, 58 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 12 м в 2-х тр. исп.	24999,8				28967,0			
582	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 56а до ул. Спекова, 58 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 12 м в 2-х тр. исп.	252776,0				292888,1			
583	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-26 до ул. Спекова, 56а с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 9,9 м в 2-х тр. исп.	19590,1				22698,8			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
584	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-26 до ул. Спекова, 56а с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 9,9 м в 2-х тр. исп.	198077,6				229509,8			
585	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 26 до ул. Кировская, 26а с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 13,9 м в 2-х тр. исп.	28958,1				33553,4			
586	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Кировская, 26 до ул. Кировская, 26а с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 13,9 м в 2-х тр. исп.	292798,9				339262,1			
587	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ230 до УТ231 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 47 м в 2-х тр. исп.	113129,0				131081,0			
588	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ230 до УТ231 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 47 м в 2-х тр. исп.	1143859,4				1325374,3			
589	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 56а до ул. Спекова, 56а с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 28,3 м в 2-х тр. исп.	58957,9				68313,7			
590	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 56а до ул. Спекова, 56а с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 28,3 м в 2-х тр. исп.	596130,1				690727,8			
591	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-10/3 до ул. Мурманская, 15 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 58 м в 2-х тр. исп.	120832,5				140007,0			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
592	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-10/3 до ул. Мурманская, 15 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 58 м в 2-х тр. исп.	1221750,7				1415625,9			
593	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-14/1 до ул. Кировская, 36 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 2,3 м в 2-х тр. исп.	4791,6				5552,0			
594	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-14/1 до ул. Кировская, 36 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 2,3 м в 2-х тр. исп.	48448,7				56136,9			
595	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-29 до УТ191 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	10047,7				11642,2			
596	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-29 до УТ191 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	101593,6				117715,1			
597	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-19/2 до ул. Спекова, 44 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 9,6 м в 2-х тр. исп.	19999,9				23173,6			
598	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-19/2 до ул. Спекова, 44 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 9,6 м в 2-х тр. исп.	202220,8				234310,5			
599	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-4 до ул. Спекова, 24 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 1,5 м в 2-х тр. исп.	3125,0					3791,9		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
600	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-4 до ул. Спекова, 24 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 1,5 м в 2-х тр. исп.	31597,0					38340,5		
601	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12 до 21А-ТК-12/1 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 91,5 м в 2-х тр. исп.	181059,9					219702,2		
602	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12 до 21А-ТК-12/1 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 91,5 м в 2-х тр. исп.	1830717,2					2221432,9		
603	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/11 до 21Б-ТК-8/12 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 26,5 м в 2-х тр. исп.	63785,5					77398,7		
604	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/11 до 21Б-ТК-8/12 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 26,5 м в 2-х тр. исп.	644942,0					782586,9		
605	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/1 до ул. Кировская, 30а с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 15 м в 2-х тр. исп.	29682,0					36016,7		
606	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/1 до ул. Кировская, 30а с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 15 м в 2-х тр. исп.	300117,6					364169,3		
607	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ125 до ул. Кировская, 30а с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 8 м в 2-х тр. исп.	6856,0					8319,3		



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
608	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ125 до ул. Кировская, 30а с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 8 м в 2-х тр. исп.	69322,1					84117,0		
609	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/13 до 21А-ТК-12/16 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 33,3 м в 2-х тр. исп.	87856,8					106607,4		
610	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/13 до 21А-ТК-12/16 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 33,3 м в 2-х тр. исп.	888329,8					1077919,1		
611	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 30 до ул. Спекова, 30 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 12 м в 2-х тр. исп.	10284,1					12478,9		
612	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 30 до ул. Спекова, 30 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 12 м в 2-х тр. исп.	103983,2					126175,5		
613	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 30 до ул. Спекова, 30 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	8570,0					10399,1		
614	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 30 до ул. Спекова, 30 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	86652,6					105146,2		
615	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/19 до 21Б-ТК-8/19.1 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 2,5 м в 2-х тр. исп.	2366,7					2871,8		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
616	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/19 до 21Б-ТК-8/19.1 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 2,5 м в 2-х тр. исп.	23929,7					29036,8		
617	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-34 до ул. Локомотивная, 29/4 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 44,4 м в 2-х тр. исп.	88336,6					107189,6		
618	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-34 до ул. Локомотивная, 29/4 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 44,4 м в 2-х тр. исп.	893181,0					1083805,6		
619	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/19.1 до ул. Комсомольская, 35 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	9947,8					12070,9		
620	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/19.1 до ул. Комсомольская, 35 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	100583,4					122050,2		
621	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ20 до ул. Кировская, 18-2 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 50 м в 2-х тр. исп.	47333,4					57435,4		
622	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ20 до ул. Кировская, 18-2 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 50 м в 2-х тр. исп.	478593,1					580735,5		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
623	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-34 до 21Б-ТК-34/1 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 27 м в 2-х тр. исп.	71235,2						90412,1	
624	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-34 до 21Б-ТК-34/1 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 27 м в 2-х тр. исп.	720267,4						914167,1	
625	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-34/1 до 21Б-ТК-34/2 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 65,6 м в 2-х тр. исп.	157899,1						200406,4	
626	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-34/1 до 21Б-ТК-34/2 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 65,6 м в 2-х тр. исп.	1596535,7						2026331,3	
627	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-34/2 до 21Б-ТК-34/3 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 23,8 м в 2-х тр. исп.	57286,6						72708,4	
628	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-34/2 до 21Б-ТК-34/3 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 23,8 м в 2-х тр. исп.	579230,9						735162,9	
629	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ231 до ул. Фрунзе, 5 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 25,69 м в 2-х тр. исп.	50835,3						64520,4	
630	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ231 до ул. Фрунзе, 5 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 25,69 м в 2-х тр. исп.	514001,4						652373,2	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
631	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-34/3 до 21Б-ТК-34/4 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 92,7 м в 2-х тр. исп.	183434,5						232816,0	
632	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-34/3 до 21Б-ТК-34/4 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 92,7 м в 2-х тр. исп.	1854726,6						2354028,5	
633	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ53 до ул. Мурманская, 24-2 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 7,8 м в 2-х тр. исп.	16249,9						20624,4	
634	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ53 до ул. Мурманская, 24-2 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 7,8 м в 2-х тр. исп.	164304,4						208536,0	
635	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-8/5 до УТ53 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 47,4 м в 2-х тр. исп.	93795,0						119045,1	
636	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-8/5 до УТ53 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 47,4 м в 2-х тр. исп.	948371,5						1203678,0	
637	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/10 до УТ38 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	1989,6						2525,2	
638	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/10 до УТ38 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	20116,7						25532,2	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	тр. исп.								
639	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-8/5 до ул. Мурманская, 28 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 8,6 м в 2-х тр. исп.	17110,2						21716,4	
640	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-8/5 до ул. Мурманская, 28 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 8,6 м в 2-х тр. исп.	173003,5						219577,0	
641	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/10 до ул. Курасова, 13-3 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 38 м в 2-х тр. исп.	75603,4						95956,2	
642	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/10 до ул. Курасова, 13-3 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 38 м в 2-х тр. исп.	764434,2						970223,8	
643	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ53 до ул. Мурманская, 24-1 с наружным диаметром 2Д 38 мм длиной 20 м в 2-х тр. исп.	36509,8						46338,4	
644	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ53 до ул. Мурманская, 24-1 с наружным диаметром 2Д 38 мм длиной 20 м в 2-х тр. исп.	369154,3						468532,5	
645	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-2 до ул. Кировская, 16 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 53 м в 2-х тр. исп.	176303,0							234069,3

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
646	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-2 до ул. Кировская, 16 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 53 м в 2-х тр. исп.	1782619,4							2366700,9
647	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-УТ-5/5 до 21А-ТК-5/7 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 4,3 м в 2-х тр. исп.	4444,7							5901,0
648	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-УТ-5/5 до 21А-ТК-5/7 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 4,3 м в 2-х тр. исп.	44940,7							59665,7
649	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.21 до Т.22 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 85,4 м в 2-х тр. исп.	88273,5							117196,6
650	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.21 до Т.22 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 85,4 м в 2-х тр. исп.	892543,4							1184988,3
651	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-25 до Т.20 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 63,1 м в 2-х тр. исп.	131457,4							174529,9
652	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-25 до Т.20 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 63,1 м в 2-х тр. исп.	1329180,5							1764691,2
653	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-5/8 до 21А-ТК-5/9 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 41,35 м в 2-х тр. исп.	86145,2							114371,0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
654	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-5/8 до 21А-ТК-5/9 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 41,35 м в 2-х тр. исп.	871024,0							1156418,1
655	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ225 до УТ226 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 42 м в 2-х тр. исп.	83109,5							110340,6
656	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ225 до УТ226 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 42 м в 2-х тр. исп.	840329,2							1115666,0
657	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-5/7 до 21А-ТК-5/8 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 45 м в 2-х тр. исп.	93749,3							124466,6
658	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-5/7 до 21А-ТК-5/8 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 45 м в 2-х тр. исп.	947910,1							1258496,1
659	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ227 до УТ228 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 57,18 м в 2-х тр. исп.	150860,4							200290,4
660	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ227 до УТ228 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 57,18 м в 2-х тр. исп.	1525366,4							2025158,0
661	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ228 до УТ230 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 80,27 м в 2-х тр. исп.	211779,7							281170,1

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
662	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ228 до УТ230 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 80,27 м в 2-х тр. исп.	2141328,4							2842942,2
663	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.3 до УТ20 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 24,5 м в 2-х тр. исп.	25324,4							33622,0
664	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.3 до УТ20 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 24,5 м в 2-х тр. исп.	256057,5							339955,7
665	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/9 до УТ39 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 33 м в 2-х тр. исп.	34110,4							45286,8
666	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-8/9 до УТ39 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 33 м в 2-х тр. исп.	344893,8							457899,5
667	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ20 до ул. Кировская, 18-1 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 4,5 м в 2-х тр. исп.	4651,4							6175,5
668	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ20 до ул. Кировская, 18-1 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 4,5 м в 2-х тр. исп.	47031,0							62440,8
669	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-34/3 до ул. Локомотивная, 29/9 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 105,6 м в 2-х тр. исп.	208961,0							277427,8



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
670	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-34/3 до ул. Локомотивная, 29/9 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 105,6 м в 2-х тр. исп.	2112827,7							2805103,1
671	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ232 до УТ233 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 32 м в 2-х тр. исп.	77024,0							102261,1
672	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ232 до УТ233 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 32 м в 2-х тр. исп.	778797,9							1033973,7
673	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ231 до УТ232 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 57 м в 2-х тр. исп.	137198,9							182152,7
674	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ231 до УТ232 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 57 м в 2-х тр. исп.	1387233,7							1841765,7
675	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ214 до УТ14 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 72,5 м в 2-х тр. исп.	151040,6							200529,6
676	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ214 до УТ14 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 72,5 м в 2-х тр. исп.	1527188,4							2027577,1
677	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/3 до 21А-ТК-12/4 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 36,4 м в 2-х тр. исп.	87614,8							116322,0
678	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/3 до 21А-ТК-12/4 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 36,4 м в 2-	885882,6							1176145,1

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	х тр. исп.								
679	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ14 до ул. Путепроводная, 1-3 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 30 м в 2-х тр. исп.	62499,6							82977,8
680	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ14 до ул. Путепроводная, 1-3 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 30 м в 2-х тр. исп.	631940,0							838997,4
681	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ14 до ул. Путепроводная, 1-4 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 2 м в 2-х тр. исп.	1714,0							2275,6
682	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ14 до ул. Путепроводная, 1-4 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 2 м в 2-х тр. исп.	17330,5							23008,9
683	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ215 до ул. Локомотивная, 29/33 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 17,5 м в 2-х тр. исп.	34817,3							46225,4
684	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ215 до ул. Локомотивная, 29/33 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 17,5 м в 2-х тр. исп.	352042,0							467389,9

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
685	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Набережная, 165-1 до ул. Набережная, 165-2 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 22,3 м в 2-х тр. исп.	44367,2							58904,3
686	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Набережная, 165-1 до ул. Набережная, 165-2 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 22,3 м в 2-х тр. исп.	448602,1							595588,2
687	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ215 до ул. Локомотивная, 29/66 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	1989,6							2641,5
688	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ215 до ул. Локомотивная, 29/66 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	20116,7							26708,0
689	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-34/2 до УТ215 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 26 м в 2-х тр. исп.	51728,6							68677,7
690	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-34/2 до УТ215 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 26 м в 2-х тр. исп.	523033,9							694407,8
691	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-УТ-5/5 до 21А-УТ-5/6 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	1033,6							1435,5

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
692	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-УТ-5/5 до 21А-УТ-5/6 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 1 м в 2-х тр. исп.	10451,3							14514,5
693	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-УТ-5/6 до УТ207 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 122,54 м в 2-х тр. исп.	116004,7							161103,5
694	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-УТ-5/6 до УТ207 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 122,54 м в 2-х тр. исп.	1172936,0							1628935,1
695	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-УТ-5/6 до ул. Локомотивная, 2А-1 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 105 м в 2-х тр. исп.	99400,1							138043,6
696	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-УТ-5/6 до ул. Локомотивная, 2А-1 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 105 м в 2-х тр. исп.	1005045,6							1395774,4
697	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-2 до ул. Локомотивная, 29/1 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 149,3 м в 2-х тр. исп.	359364,9							499074,3
698	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-2 до ул. Локомотивная, 29/1 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 149,3 м в 2-х тр. исп.	3633578,9							5046195,4

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
699	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.31 до ул. Кировская, 35 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 37,9 м в 2-х тр. исп.	59811,3							83064,0
700	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.31 до ул. Кировская, 35 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 37,9 м в 2-х тр. исп.	604759,0							839869,5
701	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/14 до 21А-ТК-12/15 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 40,1 м в 2-х тр. исп.	46591,3							64704,5
702	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/14 до 21А-ТК-12/15 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 40,1 м в 2-х тр. исп.	471089,7							654234,0
703	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-5/9 до ул. Локомотивная, 2А-3 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 30,24 м в 2-х тр. исп.	62999,6							87491,7
704	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-5/9 до ул. Локомотивная, 2А-3 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 30,24 м в 2-х тр. исп.	636995,6							884638,6
705	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-18 до 21А-ТК-18/1 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 35 м в 2-х тр. исп.	69634,7							96706,4
706	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-18 до 21А-ТК-18/1 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 35 м в 2-х тр. исп.	704084,1							977808,9

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	тр. исп.								
707	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/15 до ул. Спекова, 7 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 40 м в 2-х тр. исп.	41345,9							57419,8
708	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/15 до ул. Спекова, 7 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 40 м в 2-х тр. исп.	418053,1							580578,5
709	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-31 до ул. Путепроводная, 1-2 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 12,4 м в 2-х тр. исп.	24670,6							34261,7
710	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-31 до ул. Путепроводная, 1-2 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 12,4 м в 2-х тр. исп.	249446,9							346423,7
711	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-33 до ул. Локомотивная, 29/16 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 24 м в 2-х тр. исп.	47749,5							66312,9
712	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-33 до ул. Локомотивная, 29/16 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 24 м в 2-х тр. исп.	482800,5							670497,5
713	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ233 до УТ234 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной	103864,9							144244,2

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	45 м в 2-х тр. исп.								
714	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ233 до УТ234 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 45 м в 2-х тр. исп.	1050189,4							1458468,7
715	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-18/1 до ул. Мурманская, 52 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 17,5 м в 2-х тр. исп.	34817,3							48353,2
716	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-18/1 до ул. Мурманская, 52 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 17,5 м в 2-х тр. исп.	352042,0							488904,5
717	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-5/9 до ул. Локомотивная, 2А-4 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 45,85 м в 2-х тр. исп.	91221,4							126685,4
718	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-5/9 до ул. Локомотивная, 2А-4 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 45,85 м в 2-х тр. исп.	922350,2							1280929,7
719	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.43 до ул. Комсомольская, 32 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 13 м в 2-х тр. исп.	12306,7							17091,1
720	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.43 до ул. Комсомольская, 32 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 13 м в 2-х тр. исп.	124434,2							172810,2

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
721	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-УТ-3 до ул. Кировская, 18-3 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 143 м в 2-х тр. исп.	135373,5							188002,3
722	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-УТ-3 до ул. Кировская, 18-3 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 143 м в 2-х тр. исп.	1368776,3							1900911,7
723	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-30 до ул. Путепроводная, 1-6 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 64 м в 2-х тр. исп.	127332,0							176834,5
724	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-30 до ул. Путепроводная, 1-6 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 64 м в 2-х тр. исп.	1287468,0							1787993,5
725	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ207 до ул. Локомотивная, 4 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 56 м в 2-х тр. исп.	53013,4							77024,6
726	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ207 до ул. Локомотивная, 4 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 56 м в 2-х тр. исп.	536024,3							778804,3
<b>Котельная №80</b>									
727	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-5 до ТК-6 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 82,2 м в 2-х тр. исп.	101407,8		106610,9					



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
728	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-5 до ТК-6 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 82,2 м в 2-х тр. исп.	1025345,2		1077954,5					
729	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-4 до Хранилище №78 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 24,53 м в 2-х тр. исп.	48539,9			53599,5				
730	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-4 до Хранилище №78 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 24,53 м в 2-х тр. исп.	490792,3			541950,5				
731	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-1 до ТК-1 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 24,04 м в 2-х тр. исп.	63425,7				73490,5			
732	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-1 до ТК-1 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 24,04 м в 2-х тр. исп.	641304,8				743071,1			
733	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Котельная №80 до УТ-1-ГВС с наружными диаметрами 89/76 мм длиной 18,84 м в 2-х тр. исп.	38265,1				44337,3			
734	Капитальный ремонт теплотрассы от Котельная №80 до УТ-1-ГВС с наружными диаметрами 89/76 мм длиной 18,84 м в 2-х тр. исп.	386903,0				448299,2			
735	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-1-ГВС до ТК-1-ГВС с наружными диаметрами 89/76 мм длиной 24,06 м в 2-х тр. исп.	48867,3				56621,8			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
736	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-1-ГВС до ТК-1-ГВС с наружными диаметрами 89/76 мм длиной 24,06 м в 2-х тр. исп.	494102,2				572509,5			
737	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-2 до ТК-4 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 36,42 м в 2-х тр. исп.	75874,5						96300,3	
738	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-2 до ТК-4 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 36,42 м в 2-х тр. исп.	767175,2						973702,7	
739	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-2 до Аккумуляторный склад №43 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 15,83 м в 2-х тр. исп.	31494,8						39973,3	
740	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-2 до Аккумуляторный склад №43 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 15,83 м в 2-х тр. исп.	318447,2						404174,8	
<b>БМК «Белое Море»</b>									
741	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-4 до н.п. Белое Море, 9 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 64 м в 2-х тр. исп.	133332,4		140173,5					
742	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-4 до н.п. Белое Море, 9 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 64 м в 2-х тр. исп.	1348138,7		1417310,3					
743	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-2-гвс до УТ-9-гвс с наружными диаметрами 76/57 мм	33665,4		35392,7					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	длиной 34 м в 2-х тр. исп.								
744	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-2-гвс до УТ-9-гвс с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 34 м в 2-х тр. исп.	340394,2		357859,5					
745	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-2 до УТ-9 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 34 м в 2-х тр. исп.	48672,0		51169,3					
746	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-2 до УТ-9 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 34 м в 2-х тр. исп.	492127,6		517378,2					
747	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-9-гвс до УТ-10-гвс с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 3 м в 2-х тр. исп.	6109,3		6422,8					
748	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-9-гвс до УТ-10-гвс с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 3 м в 2-х тр. исп.	61772,0		64941,5					
749	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-9 до УТ-10 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 3 м в 2-х тр. исп.	7915,0		8321,1					
750	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-9 до УТ-10 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 3 м в 2-х тр. исп.	80029,7		84136,0					
751	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-12 до УТ-13-гвс с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной	51448,7		54088,5					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	26 м в 2-х тр. исп.								
752	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-12 до УТ-13-гвс с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 26 м в 2-х тр. исп.	520203,8		546894,9					
753	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-13-гвс до н.п. Белое Море, 7 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 15,5 м в 2-х тр. исп.	30671,4		32245,1					
754	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-13-гвс до н.п. Белое Море, 7 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 15,5 м в 2-х тр. исп.	310121,5		326033,5					
755	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-4 до н.п. Белое Море, 8 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 16,5 м в 2-х тр. исп.	32827,8		34512,1					
756	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-4 до н.п. Белое Море, 8 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 16,5 м в 2-х тр. исп.	331925,4		348956,1					
757	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-3 до ТК-4 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 151,6 м в 2-х тр. исп.	299985,7			331255,0				
758	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-3 до ТК-4 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 151,6 м в 2-х тр. исп.	3033188,3			3349355,9				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
759	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-2-гвс до УТ-2-гвс с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 51 м в 2-х тр. исп.	50498,0				58511,4			
760	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-2-гвс до УТ-2-гвс с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 51 м в 2-х тр. исп.	510591,3				591615,2			
761	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-2-гвс до УТ-3-гвс с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 3 м в 2-х тр. исп.	6109,3				7078,8			
762	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-2-гвс до УТ-3-гвс с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 3 м в 2-х тр. исп.	61772,0				71574,4			
763	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-11-гвс до УТ-12-гвс с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 50 м в 2-х тр. исп.	101822,0				117979,8			
764	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-11-гвс до УТ-12-гвс с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 50 м в 2-х тр. исп.	1029533,9				1192906,9			
765	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-11 до УТ-12 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 50 м в 2-х тр. исп.	120349,9				139447,8			
766	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-11 до УТ-12 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 50 м в 2-х тр. исп.	1216871,7				1409972,6			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
767	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-12-гвс до УТ-13 с наружными диаметрами 57/45 мм длиной 26 м в 2-х тр. исп.	51728,6				59937,3			
768	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-12-гвс до УТ-13 с наружными диаметрами 57/45 мм длиной 26 м в 2-х тр. исп.	523033,9				606032,2			
769	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-13 до н.п. Белое Море, 7 с наружными диаметрами 57/45 мм длиной 15,5 м в 2-х тр. исп.	30838,2				35731,8			
770	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-13 до н.п. Белое Море, 7 с наружными диаметрами 57/45 мм длиной 15,5 м в 2-х тр. исп.	311808,7				361288,4			
771	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-10-гвс до УТ-11-гвс с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 64 м в 2-х тр. исп.	52204,3				60488,4			
772	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-10-гвс до УТ-11-гвс с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 64 м в 2-х тр. исп.	527843,0				611604,5			
773	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-10 до УТ-11 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 64 м в 2-х тр. исп.	71801,0				83194,9			
774	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-10 до УТ-11 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 64 м в 2-х тр. исп.	725988,0				841192,4			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
775	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-3-гвс до н.п. Белое Море, 5 с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 11 м в 2-х тр. исп.	22400,8					27181,7		
776	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-3-гвс до н.п. Белое Море, 5 с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 11 м в 2-х тр. исп.	226497,5					274837,0		
777	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-4-гвс до ТК-3-гвс с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 60 м в 2-х тр. исп.	122186,4					148263,7		
778	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-4-гвс до ТК-3-гвс с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 60 м в 2-х тр. исп.	1235440,7					1499111,1		
779	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-7.2 до УТ-8 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 106 м в 2-х тр. исп.	220831,8					267962,2		
780	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-7.2 до УТ-8 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 106 м в 2-х тр. исп.	2232854,8					2709395,5		
781	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-3-гвс до УТ-4-гвс с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 104 м в 2-х тр. исп.	84831,9					102936,9		
782	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-3-гвс до УТ-4-гвс с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 104 м в 2-х тр. исп.	857744,9					1040806,7		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
783	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-7.1 до УТ-7.2 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 35,3 м в 2-х тр. исп.	30252,2					36708,7		
784	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-7.1 до УТ-7.2 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 35,3 м в 2-х тр. исп.	305883,8					371166,2		
785	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-7-гвс до УТ-7.1-гвс с наружными диаметрами 57/45 мм длиной 21,1 м в 2-х тр. исп.	41979,8					50939,2		
786	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-7-гвс до УТ-7.1-гвс с наружными диаметрами 57/45 мм длиной 21,1 м в 2-х тр. исп.	424462,1					515051,8		
787	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-5 до н.п. Белое Море, За с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 242 м в 2-х тр. исп.	250142,8						317482,5	
788	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-5 до н.п. Белое Море, За с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 242 м в 2-х тр. исп.	2529221,3						3210100,6	
789	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-8 до ТК-5 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 9 м в 2-х тр. исп.	18749,9						23797,4	
790	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-8 до ТК-5 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 9 м в 2-х тр. исп.	189582,0						240618,5	



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
791	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-2-гвс до УТ-5-гвс с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 15 м в 2-х тр. исп.	14852,4							19718,8
792	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-2-гвс до УТ-5-гвс с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 15 м в 2-х тр. исп.	150173,9							199378,9
793	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-5-гвс до УТ-6-гвс с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 69,7 м в 2-х тр. исп.	141939,9							188447,0
794	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-5-гвс до УТ-6-гвс с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 69,7 м в 2-х тр. исп.	1435170,3							1905408,8
795	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-7-гвс до н.п. Белое Море, 12 с наружными диаметрами 57/45 мм длиной 54,7 м в 2-х тр. исп.	108829,1							144487,3
796	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-7-гвс до н.п. Белое Море, 12 с наружными диаметрами 57/45 мм длиной 54,7 м в 2-х тр. исп.	1100382,8							1460927,1
797	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-7 до н.п. Белое Море, 12 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 54,7 м в 2-х тр. исп.	108240,2							143705,5
798	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-7 до н.п. Белое Море, 12 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 54,7 м в 2-х тр. исп.	1094428,8							1453022,2

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
799	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-6-гвс до УТ-7-гвс с наружными диаметрами 57/45 мм длиной 18 м в 2-х тр. исп.	35812,1							47546,1
800	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-6-гвс до УТ-7-гвс с наружными диаметрами 57/45 мм длиной 18 м в 2-х тр. исп.	362100,4							480743,8
801	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-3 до УТ-4 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 104 м в 2-х тр. исп.	250327,9							347647,2
802	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-3 до УТ-4 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 104 м в 2-х тр. исп.	2531093,2							3515099,3
803	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-4 до ТК-3 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 60 м в 2-х тр. исп.	144419,9							200565,7
804	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-4 до ТК-3 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 60 м в 2-х тр. исп.	1460246,1							2027941,9
805	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-1-гвс до ТК-2-гвс с наружными диаметрами 133/108 мм длиной 228,05 м в 2-х тр. исп.	299343,1							454927,4
806	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-1-гвс до ТК-2-гвс с наружными диаметрами 133/108 мм длиной 228,05 м в 2-х тр. исп.	3026691,3							4599821,7
<b>Котельная №126 Пинозеро</b>									

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
807	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-5 до ул. Нагорная, 125 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	23081,1		24265,4					
808	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-5 до ул. Нагорная, 125 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	233375,4		245349,7					
809	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-5 до ул. Нагорная, 126 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	11540,5		12132,7					
810	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-5 до ул. Нагорная, 126 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	116687,7		122674,8					
811	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-5-ГВС до ул. Нагорная, 125 с наружными диаметрами 57/45 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	19895,6		20916,4					
812	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-5-ГВС до ул. Нагорная, 125 с наружными диаметрами 57/45 мм длиной 10 м в 2-х тр. исп.	201166,9		211488,5					
813	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-5-ГВС до ул. Нагорная, 126 с наружными диаметрами 57/45 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	9947,8		10458,2					
814	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-5-ГВС до ул. Нагорная, 126 с наружными диаметрами 57/45 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	100583,4		105744,3					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
815	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-7 до ул. Пинозеро, 1 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 20 м в 2-х тр. исп.	39791,3		41832,9					
816	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-7 до ул. Пинозеро, 1 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 20 м в 2-х тр. исп.	402333,8		422977,1					
817	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Котельная №126 Пинозеро до ТК-1 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	12035,0			13289,5				
818	Капитальный ремонт теплотрассы от Котельная №126 Пинозеро до ТК-1 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	121687,2			134371,4				
819	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-1 до ТК-2 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 20 м в 2-х тр. исп.	48140,0			53157,9				
820	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-1 до ТК-2 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 20 м в 2-х тр. исп.	486748,7			537485,5				
821	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-2 до УТ-1 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 29 м в 2-х тр. исп.	57697,3			63711,5				
822	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-2 до УТ-1 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 29 м в 2-х тр. исп.	583384,0			644193,6				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
823	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Котельная №126 до ТК-1-ГВС с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	10182,2			11243,6				
824	Капитальный ремонт теплотрассы от Котельная №126 до ТК-1-ГВС с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	102953,4			113684,8				
825	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-1-ГВС до ТК-2-ГВС с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 20 м в 2-х тр. исп.	40728,8			44974,2				
826	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-1-ГВС до ТК-2-ГВС с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 20 м в 2-х тр. исп.	411813,6			454739,4				
827	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-2 до ТК-3 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 203 м в 2-х тр. исп.	488620,8				566158,2			
828	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-2 до ТК-3 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 203 м в 2-х тр. исп.	4940499,1				5724488,9			
829	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-2-ГВС до ТК-3-ГВС с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 203 м в 2-х тр. исп.	413397,5				478998,0			
830	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-2-ГВС до ТК-3-ГВС с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 203 м в 2-х тр. исп.	4179907,6				4843201,9			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
831	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-3 до ТК-4 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	12035,0					14603,5		
832	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-3 до ТК-4 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	121687,2					147657,9		
833	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-3-ГВС до ТК-4-ГВС с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	10182,2					12355,3		
834	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-3-ГВС до ТК-4-ГВС с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 5 м в 2-х тр. исп.	102953,4					124925,9		
835	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-4 до ТК-5 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 65 м в 2-х тр. исп.	156454,9						198573,4	
836	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-4 до ТК-5 с наружным диаметром 2Д 133 мм длиной 65 м в 2-х тр. исп.	1581933,2						2007797,8	
837	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-4-ГВС до ТК-5-ГВС с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 65 м в 2-х тр. исп.	132368,6							175739,7
838	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-4-ГВС до ТК-5-ГВС с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 65 м в 2-х тр. исп.	1338394,1							1776923,6

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
839	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-1 до ТК-7 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 150 м в 2-х тр. исп.	298434,4							414455,9
840	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-1 до ТК-7 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 150 м в 2-х тр. исп.	3017503,2							4190609,7
<b>Котельная №411</b>									
841	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-6 до нп. Лупче-Савино-2, 15 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 25,36 м в 2-х тр. исп.	58533,6		61536,9					
842	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-6 до нп. Лупче-Савино-2, 15 с наружным диаметром 2Д 108 мм длиной 25,36 м в 2-х тр. исп.	591840,1		622206,7					
843	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Котельная №411 до УТ-1-ГВС с наружными диаметрами 108/89 мм длиной 14,7 м в 2-х тр. исп.	17607,3		18510,7					
844	Капитальный ремонт теплотрассы от Котельная №411 до УТ-1-ГВС с наружными диаметрами 108/89 мм длиной 14,7 м в 2-х тр. исп.	178029,2		187163,7					
845	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-6-ГВС до нп. Лупче-Савино-2, 15 с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 24,24 м в 2-х тр. исп.	49363,3		51896,1					
846	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-6-ГВС до нп. Лупче-Савино-2, 15 с наружными диаметрами 76/57 мм	499118,0		524727,2					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	длиной 24,24 м в 2-х тр. исп.								
847	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-6-ГВС до УТ-9-ГВС с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 42,38 м в 2-х тр. исп.	86304,4		90732,5					
848	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-6-ГВС до УТ-9-ГВС с наружными диаметрами 76/57 мм длиной 42,38 м в 2-х тр. исп.	872632,9		917406,8					
849	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-1-ГВС до ТК-2-ГВС с наружными диаметрами 108/89 мм длиной 127,58 м в 2-х тр. исп.	273461,7			301966,3				
850	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-1-ГВС до ТК-2-ГВС с наружными диаметрами 108/89 мм длиной 127,58 м в 2-х тр. исп.	2765001,8			3053214,8				
851	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-2-ГВС до УТ-5-ГВС с наружными диаметрами 108/89 мм длиной 88 м в 2-х тр. исп.	105404,1				122130,3			
852	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-2-ГВС до УТ-5-ГВС с наружными диаметрами 108/89 мм длиной 88 м в 2-х тр. исп.	1065753,0				1234873,4			
853	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-5-ГВС до УТ-6-ГВС с наружными диаметрами 108/89 мм длиной 43 м в 2-х тр. исп.	92168,5				106794,4			



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
854	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-5-ГВС до УТ-6-ГВС с наружными диаметрами 108/89 мм длиной 43 м в 2-х тр. исп.	931925,7				1079809,6			
855	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-3-ГВС до ТК-4-ГВС с наружными диаметрами 108/89 мм длиной 88,15 м в 2-х тр. исп.	105583,8					128117,7		
856	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-3-ГВС до ТК-4-ГВС с наружными диаметрами 108/89 мм длиной 88,15 м в 2-х тр. исп.	1067569,6					1295412,6		
857	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-6-ГВС до ТК-3-ГВС с наружными диаметрами 108/89 мм длиной 34 м в 2-х тр. исп.	40724,3					49415,8		
858	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-6-ГВС до ТК-3-ГВС с наружными диаметрами 108/89 мм длиной 34 м в 2-х тр. исп.	411768,2					499648,7		
859	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-1 до ТК-1 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 100,59 м в 2-х тр. исп.	103974,6						131965,1	
860	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-1 до ТК-1 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 100,59 м в 2-х тр. исп.	1051299,0						1334314,2	
861	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-1 до Вещевой склад №419 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 65,31 м в 2-х тр. исп.	67507,5						85680,9	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
862	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-1 до Вещевой склад №419 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 65,31 м в 2-х тр. исп.	682576,2						866329,2	
863	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-2 до УТ-2 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 30,82 м в 2-х тр. исп.	60986,5						77404,4	
864	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-2 до УТ-2 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 30,82 м в 2-х тр. исп.	616641,6						782644,7	
865	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-4 до ТК-5 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 31,68 м в 2-х тр. исп.	65999,5							87624,5
866	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-4 до ТК-5 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 31,68 м в 2-х тр. исп.	667328,7							885981,3
867	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-5 до УТ-7 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 30,95 м в 2-х тр. исп.	64478,7							85605,4
868	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-5 до УТ-7 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 30,95 м в 2-х тр. исп.	651951,5							865565,7
869	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-7 до Насосная №428 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 21,97 м в 2-х тр. исп.	43710,7							58032,7
870	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-7 до Насосная №428 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 21,97 м в 2-	441963,6							586774,6

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	х тр. исп.								
871	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-7 до Хлораторная №430 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 96,41 м в 2-х тр. исп.	191813,7							254662,2
872	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-7 до Хлораторная №430 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 96,41 м в 2-х тр. исп.	1939449,9							2574917,5
873	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-2 до УТ-3 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 58,24 м в 2-х тр. исп.	115245,1							160048,7
874	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-2 до УТ-3 с наружным диаметром 2Д 89 мм длиной 58,24 м в 2-х тр. исп.	1165256,5							1618270,1
875	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-3 до УТ-4 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 59,74 м в 2-х тр. исп.	118856,5							165064,0
876	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-3 до УТ-4 с наружным диаметром 2Д 57 мм длиной 59,74 м в 2-х тр. исп.	1201771,0							1668980,1
<b>Итого ориентировочные затраты инвестиций:</b>		<b>368383524,9</b>	<b>2607958,9</b>	<b>52462157,7</b>	<b>50544623,9</b>	<b>53392674,0</b>	<b>40501368,8</b>	<b>61923049,8</b>	<b>195512016,1</b>

Табл. 1.30. Капитальные затраты на реконструкцию и (или) модернизацию тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки для основного и альтернативного вариантов

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
<b>Котельная участка №5</b>									
1	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-112 до УТ-113 с наружным диаметром 2Д 426 мм длиной 506 м в 2-х тр. исп.	1628819,3	1628819,3						
2	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-112 до УТ-113 с наружным диаметром 2Д 426 мм длиной 506 м в 2-х тр. исп.	16469173,3	16469173,3						
3	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-114 до ТК-51 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 71,6 м в 2-х тр. исп.	191168,5		200977,2					
4	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-114 до ТК-51 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 71,6 м в 2-х тр. исп.	1932926,0		2032102,3					
5	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-113 до УТ-114 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 94,6 м в 2-х тр. исп.	363936,8		382610,0					
6	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-113 до УТ-114 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 94,6 м в 2-х тр. исп.	3679805,4		3868612,1					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
7	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-51 до ТК-52 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 125,9 м в 2-х тр. исп.	484351,4				561211,3			
8	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-51 до ТК-52 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 125,9 м в 2-х тр. исп.	4897330,8				5674470,3			
9	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-52 до ТК-52а с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 29,1 м в 2-х тр. исп.	111951,0				129716,0			
10	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-52 до ТК-52а с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 29,1 м в 2-х тр. исп.	1131948,6				1311573,4			
11	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-52а до ТК-53 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 169,1 м в 2-х тр. исп.	650546,6				753779,5			
12	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-52а до ТК-53 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 169,1 м в 2-х тр. исп.	6577749,3				7621548,3			
13	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-79 до ТК-80 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 129 м в 2-х тр. исп.	340346,2				394354,4			
14	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-79 до ТК-80 с наружным диаметром 2Д 159 мм длиной 129 м в 2-х тр. исп.	3441277,8				3987361,5			
15	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-53 до ТК-53а с наружным диаметром 2Д 377 мм	298151,2					361783,3		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	длиной 77,5 м в 2-х тр. исп.								
16	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-53 до ТК-53а с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 77,5 м в 2-х тр. исп.	3014639,7					3658030,7		
17	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-53а до ТК-53б с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 15 м в 2-х тр. исп.	57706,7						73241,6	
18	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-53а до ТК-53б с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 15 м в 2-х тр. исп.	583478,7						740554,1	
19	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-53б до ТК-54 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 95,3 м в 2-х тр. исп.	366629,8							486757,3
20	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-53б до ТК-54 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 95,3 м в 2-х тр. исп.	3707034,4							4921657,1
21	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-54 до ТК-55 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 141,5 м в 2-х тр. исп.	544366,3							755998,2
22	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-54 до ТК-55 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 141,5 м в 2-х тр. исп.	5504148,6							7643981,3

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
23	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ТК-56 до ТК-57 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 44,3 м в 2-х тр. исп.	170427,1							247618,1
24	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК-56 до ТК-57 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 44,3 м в 2-х тр. исп.	1723206,9							2503694,2
<b>Котельная №21</b>									
25	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-8 до 21А-ТК-8.1 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 65,5 м в 2-х тр. исп.	243772,2	243772,2						
26	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-8 до 21А-ТК-8.1 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 65,5 м в 2-х тр. исп.	2464807,8	2464807,8						
27	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.10 до 21А-ТК-8 с наружным диаметром 2Д 426 мм длиной 32,2 м в 2-х тр. исп.	142934,2		150268,0					
28	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.10 до 21А-ТК-8 с наружным диаметром 2Д 426 мм длиной 32,2 м в 2-х тр. исп.	1445223,7		1519376,5					
29	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ27 до 21Б-ТК-29 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 4 м в 2-х тр. исп.	13305,9		13988,6					
30	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ27 до 21Б-ТК-29 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 4 м в 2-х тр. исп.	134537,3		141440,3					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	тр. исп.								
31	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-17/1 до 21А-ТК-17/2 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 62,4 м в 2-х тр. исп.	189598,0		199326,1					
32	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-17/1 до 21А-ТК-17/2 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 62,4 м в 2-х тр. исп.	1917046,4		2015408,0					
33	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от НС-№2 до 21А-ТК-13 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 21,7 м в 2-х тр. исп.	80761,2			89179,4				
34	Капитальный ремонт теплотрассы от НС-№2 до 21А-ТК-13 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 21,7 м в 2-х тр. исп.	816585,2			901702,8				
35	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-14 до 21А-ТК-15 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 138,5 м в 2-х тр. исп.	515457,3			569186,5				
36	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-14 до 21А-ТК-15 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 138,5 м в 2-х тр. исп.	5211845,6			5755107,9				
37	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-13 до 21А-ТК-14 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 126,9 м в 2-х тр. исп.	472285,4			521514,6				



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
38	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-13 до 21А-ТК-14 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 126,9 м в 2-х тр. исп.	4775330,0			5273091,7				
39	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12 до НС-№2 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 2 м в 2-х тр. исп.	7443,4			8219,3				
40	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12 до НС-№2 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 2 м в 2-х тр. исп.	75261,3			83106,3				
41	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от УТ-4 до ул. Спекова, 28 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 8,3 м в 2-х тр. исп.	25219,0			27847,7				
42	Капитальный ремонт теплотрассы от УТ-4 до ул. Спекова, 28 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 8,3 м в 2-х тр. исп.	254991,8			281571,1				
43	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 28 до ул. Спекова, 30 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 46,5 м в 2-х тр. исп.	141287,0			156014,2				
44	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 28 до ул. Спекова, 30 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 46,5 м в 2-х тр. исп.	1428568,2			1577476,6				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
45	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 28 до ул. Спекова, 28 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 37,5 м в 2-х тр. исп.	59180,1			65348,8				
46	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 28 до ул. Спекова, 28 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 37,5 м в 2-х тр. исп.	598376,3			660748,7				
47	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 30 до ул. Спекова, 30 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 38,5 м в 2-х тр. исп.	60758,2			67091,4				
48	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 30 до ул. Спекова, 30 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 38,5 м в 2-х тр. исп.	614333,0			678368,7				
49	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 30 до 21А-ТК-12/21 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 17 м в 2-х тр. исп.	51653,3			57037,4				
50	Капитальный ремонт теплотрассы от ул. Спекова, 30 до 21А-ТК-12/21 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 17 м в 2-х тр. исп.	522272,3			576711,9				
51	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-16 до 21А-ТК-16а с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 180 м в 2-х тр. исп.	669908,3				776213,6			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
52	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-16 до 21А-ТК-16а с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 180 м в 2-х тр. исп.	6773517,7				7848382,5			
53	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-15 до 21А-ТК-16 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 123 м в 2-х тр. исп.	457770,7				530412,7			
54	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-15 до 21А-ТК-16 с наружным диаметром 2Д 325 мм длиной 123 м в 2-х тр. исп.	4628570,4				5363061,3			
55	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/0 до 21А-ТК-12/18 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 108,2 м в 2-х тр. исп.	328758,1				380927,5			
56	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/0 до 21А-ТК-12/18 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 108,2 м в 2-х тр. исп.	3324109,3				3851600,1			
57	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-17 до т.35 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 152,5 м в 2-х тр. исп.	463360,5				536889,5			
58	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-17 до т.35 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 152,5 м в 2-х тр. исп.	4685089,4				5428549,1			
59	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/5 до 21А-ТК-7/5.1 с наружным диаметром 2Д	75403,4				87368,9			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	377 мм длиной 19,6 м в 2-х тр. исп.								
60	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/5 до 21А-ТК-7/5.1 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 19,6 м в 2-х тр. исп.	762412,1				883396,5			
61	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/5.2 до 21А-ТК-7/6 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 46,4 м в 2-х тр. исп.	178506,0				206832,5			
62	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/5.2 до 21А-ТК-7/6 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 46,4 м в 2-х тр. исп.	1804894,0				2091306,0			
63	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/5.1 до 21А-ТК-7/5.2 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 12,9 м в 2-х тр. исп.	49627,7				57503,0			
64	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/5.1 до 21А-ТК-7/5.2 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 12,9 м в 2-х тр. исп.	501791,6				581419,1			
65	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/4 до 21А-ТК-7/5 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 67,6 м в 2-х тр. исп.	260064,8				301333,5			
66	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/4 до 21А-ТК-7/5 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 67,6 м в 2-х тр. исп.	2629543,8				3046816,5			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
67	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/3 до 21А-ТК-7/4 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 29,8 м в 2-х тр. исп.	114643,9				132836,4			
68	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/3 до 21А-ТК-7/4 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 29,8 м в 2-х тр. исп.	1159177,6				1343123,2			
69	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Др-1 до 21А-ТК-7/7 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 38,8 м в 2-х тр. исп.	149267,9					181125,0		
70	Капитальный ремонт теплотрассы от Др-1 до 21А-ТК-7/7 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 38,8 м в 2-х тр. исп.	1509264,8					1831375,4		
71	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/20 до УТ-4 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 69,7 м в 2-х тр. исп.	211778,5					256976,8		
72	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/20 до УТ-4 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 69,7 м в 2-х тр. исп.	2141316,3					2598320,7		
73	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/19 до 21А-ТК-12/20 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 23,7 м в 2-х тр. исп.	72010,8					87379,5		
74	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/19 до 21А-ТК-12/20 с наружным диаметром 2Д 219 мм	728109,0					883503,6		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	длиной 23,7 м в 2-х тр. исп.								
75	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/18 до 21А-ТК-12/19 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 19,5 м в 2-х тр. исп.	59249,4					71894,5		
76	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-12/18 до 21А-ТК-12/19 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 19,5 м в 2-х тр. исп.	599077,0					726933,3		
77	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/7 до 21А-ТК-7/7.1 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 23,27 м в 2-х тр. исп.	89522,3					108628,3		
78	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/7 до 21А-ТК-7/7.1 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 23,27 м в 2-х тр. исп.	905169,9					1098353,2		
79	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/7.2 до 21А-ТК-0 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 57,63 м в 2-х тр. исп.	221709,1					269026,7		
80	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/7.2 до 21А-ТК-0 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 57,63 м в 2-х тр. исп.	2241725,0					2720158,8		
81	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/7.1 до 21А-ТК-7/7.2 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 11 м в 2-х тр. исп.	42318,2					51349,9		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
82	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/7.1 до 21А-ТК-7/7.2 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 11 м в 2-х тр. исп.	427884,3					519204,4		
83	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/6 до Др-1 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 0,1 м в 2-х тр. исп.	384,7					466,8		
84	Капитальный ремонт теплотрассы от 21А-ТК-7/6 до Др-1 с наружным диаметром 2Д 377 мм длиной 0,1 м в 2-х тр. исп.	3889,9					4720,0		
85	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Т.8 до 21А-ТК-7 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 92,9 м в 2-х тр. исп.	440685,9						559320,8	
86	Капитальный ремонт теплотрассы от Т.8 до 21А-ТК-7 с наружным диаметром 2Д 530 мм длиной 92,9 м в 2-х тр. исп.	4455823,9						5655354,6	
87	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-29 до 21Б-ТК-29.1 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 201,9 м в 2-х тр. исп.	671614,7						852416,8	
88	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-29 до 21Б-ТК-29.1 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 201,9 м в 2-х тр. исп.	6790771,0						8618881,4	
89	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-29.1 до 21Б-ТК-30 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 55 м в 2-х тр. исп.	182956,0						232208,7	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы							
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028	
90	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-29.1 до 21Б-ТК-30 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 55 м в 2-х тр. исп.	1849888,1							2347887,5	
91	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-30 до 21Б-ТК-30.1 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 33,1 м в 2-х тр. исп.	110106,2							139747,4	
92	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-30 до 21Б-ТК-30.1 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 33,1 м в 2-х тр. исп.	1113296,3							1413001,4	
93	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-33 до 21Б-ТК-34 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 46,8 м в 2-х тр. исп.	155678,9							197588,5	
94	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-33 до 21Б-ТК-34 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 46,8 м в 2-х тр. исп.	1574086,6							1997838,8	
95	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-32 до 21Б-ТК-33 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 45,6 м в 2-х тр. исп.	151687,1							192522,1	
96	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-32 до 21Б-ТК-33 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 45,6 м в 2-х тр. исп.	1533725,4							1946612,1	
97	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-31 до 21Б-ТК-32 с наружным диаметром 2Д	223538,9							283716,8	



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
	273 мм длиной 67,2 м в 2-х тр. исп.								
98	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-31 до 21Б-ТК-32 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 67,2 м в 2-х тр. исп.	2260226,9						2868691,6	
99	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-30.1 до 21Б-ТК-31 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 45 м в 2-х тр. исп.	149691,2						189988,9	
100	Капитальный ремонт теплотрассы от 21Б-ТК-30.1 до 21Б-ТК-31 с наружным диаметром 2Д 273 мм длиной 45 м в 2-х тр. исп.	1513544,8						1920998,8	
101	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от т.35 до 21А-ТК-17/1 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 8,5 м в 2-х тр. исп.	25826,7							37524,2
102	Капитальный ремонт теплотрассы от т.35 до 21А-ТК-17/1 с наружным диаметром 2Д 219 мм длиной 8,5 м в 2-х тр. исп.	261136,1							379411,8
<b>Итого ориентировочные затраты инвестиций:</b>		<b>141868065,3</b>	<b>20806572,7</b>	<b>10524109,0</b>	<b>17349324,8</b>	<b>53881986,5</b>	<b>15429230,8</b>	<b>30230571,8</b>	<b>16976642,3</b>

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Табл. 1.31. Капитальные затраты на строительство, реконструкцию и (или) модернизацию тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки в осваиваемых районах под жилищную, комплексную или производственную застройку для основного и альтернативного вариантов

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
<b>Котельная №1</b>									
1	Проектирование новой теплотрассы от 1А-ТК-7/35 до ул. Восточная, 1 с наружным диаметром с 2Дн45 мм длиной 32 м в 2-х тр. исп.	66908,4		73893,6					
2	Строительство новой теплотрассы от 1А-ТК-7/35 до ул. Восточная, 1 с наружным диаметром с 2Дн45 мм длиной 32 м в 2-х тр. исп.	676518,2		747146,7					
3	Проектирование новой теплотрассы от 1А-ТК-11/10 до ул. Первомайская, 28 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 35 м в 2-х тр. исп.	72785,1		80383,8					
4	Строительство новой теплотрассы от 1А-ТК-11/10 до ул. Первомайская, 28 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 35 м в 2-х тр. исп.	735938,0		812769,9					
5	Проектирование новой теплотрассы от УТ477 до ул. Пронина, 7а с наружным диаметром с 2Дн38 мм длиной 2 м в 2-х тр. исп.	1323,7		1461,9					
6	Строительство новой теплотрассы от УТ477 до ул. Пронина, 7а с наружным диаметром с 2Дн38 мм длиной 2 м в 2-х тр. исп.	13384,3		14781,6					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
7	Проектирование новой теплотрассы от 1А-ТК-22.1 до ул. Набережная, 130 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 48 м в 2-х тр. исп.	122337,4			141911,4				
8	Строительство новой теплотрассы от 1А-ТК-22.1 до ул. Набережная, 130 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 48 м в 2-х тр. исп.	1236967,5			1434882,3				
9	Проектирование новой теплотрассы от 1А-ТК-22 до 1А-ТК-22.1 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 57 м в 2-х тр. исп.	145275,7			168519,8				
10	Строительство новой теплотрассы от 1А-ТК-22 до 1А-ТК-22.1 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 57 м в 2-х тр. исп.	1468898,9			1703922,8				
11	Проектирование новой теплотрассы от УТ292 до ул. Пролетарская, 30 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 40 м в 2-х тр. исп.	106957,4				130188,5			
12	Строительство новой теплотрассы от УТ292 до ул. Пролетарская, 30 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 40 м в 2-х тр. исп.	1081457,9				1316350,6			
13	Проектирование новой теплотрассы от Т-Б-146 до ОП-12 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 35 м в 2-х тр. исп.	102248,8					130336,5		
14	Строительство новой теплотрассы от Т-Б-146 до ОП-12 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 35 м в 2-х тр. исп.	1033848,6					1317846,9		
15	Проектирование новой теплотрассы от Т-Б-1-7в до УТ-107 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 55 м в 2-х тр. исп.	167985,8						223975,5	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
16	Строительство новой теплотрассы от Т-Б-1-7в до УТ-107 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 55 м в 2-х тр. исп.	1698523,5						2264641,4	
17	Проектирование новой теплотрассы от УТ-107 до ОП-1 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 85 м в 2-х тр. исп.	248948,4						331922,8	
18	Строительство новой теплотрассы от УТ-107 до ОП-1 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 85 м в 2-х тр. исп.	2517144,5						3356108,7	
19	Проектирование новой теплотрассы от УТ-107 до УТ-108 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 67 м в 2-х тр. исп.	176057,4							245547,2
20	Строительство новой теплотрассы от УТ-107 до УТ-108 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 67 м в 2-х тр. исп.	1780135,7							2482755,3
21	Проектирование новой теплотрассы от УТ-108 до ОП-2 с наружным диаметром с 2Дн76 мм длиной 28 м в 2-х тр. исп.	77462,6							108037,1
22	Строительство новой теплотрассы от УТ-108 до ОП-2 с наружным диаметром с 2Дн76 мм длиной 28 м в 2-х тр. исп.	783232,7							1092374,6
23	Проектирование новой теплотрассы от УТ-108 до ОП-3 с наружным диаметром с 2Дн76 мм длиной 40 м в 2-х тр. исп.	115737,7							168849,8
24	Строительство новой теплотрассы от УТ-108 до ОП-3 с наружным диаметром с 2Дн76 мм длиной 40 м в 2-х тр. исп.	1170237,0							1707258,8
25	Проектирование новой теплотрассы от УТ354 до ОП-11 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 80 м в 2-х тр. исп.	268228,4							409397,0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
26	Строительство новой теплотрассы от УТ354 до ОП-11 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 80 м в 2-х тр. исп.	2712086,8							4139458,1
<b>Котельная участка №5</b>									
27	Проектирование новой теплотрассы от ТК-57 до Откачивающая НС-1 с наружным диаметром с 2Дн325 мм длиной 393,24 м в 2-х тр. исп.	1616078,7			1874651,3				
28	Строительство новой теплотрассы от ТК-57 до Откачивающая НС-1 с наружным диаметром с 2Дн325 мм длиной 393,24 м в 2-х тр. исп.	16340351,2			18954807,4				
29	Проектирование новой теплотрассы от Откачивающая НС-1 до ТК-200 с наружным диаметром с 2Дн273 мм длиной 12,04 м в 2-х тр. исп.	44225,5			51301,5				
30	Строительство новой теплотрассы от Откачивающая НС-1 до ТК-200 с наружным диаметром с 2Дн273 мм длиной 12,04 м в 2-х тр. исп.	447168,5			518715,4				
31	Проектирование новой теплотрассы от ТК-200 до ТК-201 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 79,63 м в 2-х тр. исп.	267170,1			309917,3				
32	Строительство новой теплотрассы от ТК-200 до ТК-201 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 79,63 м в 2-х тр. исп.	2701386,3			3133608,1				
33	Проектирование новой теплотрассы от ТК-220 до ТК-221 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 48 м в 2-х тр. исп.	127579,0			147991,6				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
34	Строительство новой теплотрассы от ТК-220 до ТК-221 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 48 м в 2-х тр. исп.	1289965,1			1496359,5				
35	Проектирование новой теплотрассы от ТК-219 до ТК-220 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 74 м в 2-х тр. исп.	196684,2			228153,7				
36	Строительство новой теплотрассы от ТК-219 до ТК-220 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 74 м в 2-х тр. исп.	1988696,2			2306887,6				
37	Проектирование новой теплотрассы от ТК-45 до ТК-219 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 40 м в 2-х тр. исп.	106315,8			123326,3				
38	Строительство новой теплотрассы от ТК-45 до ТК-219 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 40 м в 2-х тр. исп.	1074970,9			1246966,3				
39	Проектирование новой теплотрассы от ТК-221 до ТК-222 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 89 м в 2-х тр. исп.	272029,3				331114,0			
40	Строительство новой теплотрассы от ТК-221 до ТК-222 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 89 м в 2-х тр. исп.	2750518,3				3347930,9			
41	Проектирование новой теплотрассы от ТК-221 до ТК-80 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 82 м в 2-х тр. исп.	250633,7				305071,4			
42	Строительство новой теплотрассы от ТК-221 до ТК-80 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 82 м в 2-х тр. исп.	2534185,4				3084610,5			
43	Проектирование новой теплотрассы от ТК-201 до ТК-202 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 124,82 м в 2-х тр. исп.	381513,4				464378,2			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
44	Строительство новой теплотрассы от ТК-201 до ТК-202 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 124,82 м в 2-х тр. исп.	3857524,7				4695379,1			
45	Проектирование новой теплотрассы от ТК-201 до ОП-1 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 47,5 м в 2-х тр. исп.	132453,7				161222,6			
46	Строительство новой теплотрассы от ТК-201 до ОП-1 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 47,5 м в 2-х тр. исп.	1339253,9				1630139,9			
47	Проектирование новой теплотрассы от ТК-222 до ОП-20 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 36 м в 2-х тр. исп.	96261,6				117169,7			
48	Строительство новой теплотрассы от ТК-222 до ОП-20 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 36 м в 2-х тр. исп.	973312,2				1184715,6			
49	Проектирование новой теплотрассы от ТК-221 до ОП-19 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 40 м в 2-х тр. исп.	106957,4				130188,5			
50	Строительство новой теплотрассы от ТК-221 до ОП-19 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 40 м в 2-х тр. исп.	1081457,9				1316350,6			
51	Проектирование новой теплотрассы от ТК-202 до ОП-2 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 78,95 м в 2-х тр. исп.	180987,2				220297,7			
52	Строительство новой теплотрассы от ТК-202 до ОП-2 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 78,95 м в 2-х тр. исп.	1829982,0				2227454,1			
53	Проектирование новой теплотрассы от ТК-200 до ТК-204 с наружным диаметром с 2Дн273 мм длиной 181,8 м в 2-х тр. исп.	733992,9					935620,8		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
54	Строительство новой теплотрассы от ТК-200 до ТК-204 с наружным диаметром с 2Дн273 мм длиной 181,8 м в 2-х тр. исп.	7421484,3					9460166,0		
55	Проектирование новой теплотрассы от ТК-202 до ТК-203 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 71,43 м в 2-х тр. исп.	208675,1					265998,2		
56	Строительство новой теплотрассы от ТК-202 до ТК-203 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 71,43 м в 2-х тр. исп.	2109937,4					2689537,2		
57	Проектирование новой теплотрассы от ТК-203 до ОП-4 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 71,87 м в 2-х тр. исп.	172608,8					220024,5		
58	Строительство новой теплотрассы от ТК-203 до ОП-4 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 71,87 м в 2-х тр. исп.	1745267,3					2224692,2		
59	Проектирование новой теплотрассы от ТК-203 до ОП-5 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 85,69 м в 2-х тр. исп.	205800,1					262333,4		
60	Строительство новой теплотрассы от ТК-203 до ОП-5 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 85,69 м в 2-х тр. исп.	2080867,6					2652481,9		
61	Проектирование новой теплотрассы от ТК-203 до ОП-3 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 50,31 м в 2-х тр. исп.	120828,6					154020,2		
62	Строительство новой теплотрассы от ТК-203 до ОП-3 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 50,31 м в 2-х тр. исп.	1221711,4					1557315,5		
63	Проектирование новой теплотрассы от ТК-205 до ТК-206 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 92,79 м в 2-х тр. исп.	357753,9						476993,3	



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
64	Строительство новой теплотрассы от ТК-205 до ТК-206 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 92,79 м в 2-х тр. исп.	3617289,8						4822932,5	
65	Проектирование новой теплотрассы от ТК-204 до ТК-205 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 111,45 м в 2-х тр. исп.	429698,0						572916,3	
66	Строительство новой теплотрассы от ТК-204 до ТК-205 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 111,45 м в 2-х тр. исп.	4344724,1						5792820,7	
67	Проектирование новой теплотрассы от ТК-204 до ТК-213 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 116,44 м в 2-х тр. исп.	448937,0						598567,8	
68	Строительство новой теплотрассы от ТК-204 до ТК-213 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 116,44 м в 2-х тр. исп.	4539252,4						6052185,2	
69	Проектирование новой теплотрассы от ТК-213 до ТК-214 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 81,64 м в 2-х тр. исп.	273318,0						364414,9	
70	Строительство новой теплотрассы от ТК-213 до ТК-214 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 81,64 м в 2-х тр. исп.	2763548,6						3684639,3	
71	Проектирование новой теплотрассы от ТК-208 до ТК-209 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 77,98 м в 2-х тр. исп.	273207,4							381042,4
72	Строительство новой теплотрассы от ТК-208 до ТК-209 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 77,98 м в 2-х тр. исп.	2762430,7							3852762,2
73	Проектирование новой теплотрассы от ТК-205 до ТК-208 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 92,53 м в 2-х тр. исп.	324184,2							452139,7

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
74	Строительство новой теплотрассы от ТК-205 до ТК-208 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 92,53 м в 2-х тр. исп.	3277862,5							4571634,8
75	Проектирование новой теплотрассы от ТК-206 до ТК-207 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 123,97 м в 2-х тр. исп.	434336,1							605768,5
76	Строительство новой теплотрассы от ТК-206 до ТК-207 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 123,97 м в 2-х тр. исп.	4391620,2							6124992,6
77	Проектирование новой теплотрассы от ТК-207 до ОП-7 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 69,85 м в 2-х тр. исп.	214092,2							298594,4
78	Строительство новой теплотрассы от ТК-207 до ОП-7 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 69,85 м в 2-х тр. исп.	2164709,8							3019120,8
79	Проектирование новой теплотрассы от ТК-206 до ОП-6 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 71,19 м в 2-х тр. исп.	218199,3							304322,6
80	Строительство новой теплотрассы от ТК-206 до ОП-6 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 71,19 м в 2-х тр. исп.	2206237,5							3077039,5
81	Проектирование новой теплотрассы от ТК-214 до ОП-14 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 61,44 м в 2-х тр. исп.	188315,3							262643,3
82	Строительство новой теплотрассы от ТК-214 до ОП-14 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 61,44 м в 2-х тр. исп.	1904076,9							2655616,0
83	Проектирование новой теплотрассы от ТК-214 до ТК-215 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 96,9 м в 2-х тр. исп.	355070,1							518011,8

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
84	Строительство новой теплотрассы от ТК-214 до ТК-215 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 96,9 м в 2-х тр. исп.	3590153,6							5237675,1
85	Проектирование новой теплотрассы от ТК-209 до ТК-210 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 105,91 м в 2-х тр. исп.	388085,4							566177,8
86	Строительство новой теплотрассы от ТК-209 до ТК-210 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 105,91 м в 2-х тр. исп.	3923974,9							5724687,0
87	Проектирование новой теплотрассы от ТК-207 до ТК-212 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 92,46 м в 2-х тр. исп.	309092,9							450935,6
88	Строительство новой теплотрассы от ТК-207 до ТК-212 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 92,46 м в 2-х тр. исп.	3125272,7							4559460,3
89	Проектирование новой теплотрассы от ТК-210 до ТК-211 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 122,53 м в 2-х тр. исп.	409616,6							597589,7
90	Строительство новой теплотрассы от ТК-210 до ТК-211 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 122,53 м в 2-х тр. исп.	4141679,2							6042295,8
91	Проектирование новой теплотрассы от ТК-208 до ОП-8 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 65,67 м в 2-х тр. исп.	219534,2							320278,4
92	Строительство новой теплотрассы от ТК-208 до ОП-8 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 65,67 м в 2-х тр. исп.	2219734,5							3238370,7
93	Проектирование новой теплотрассы от ТК-209 до ОП-9 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 65,21 м в 2-х тр. исп.	217996,4							318035,0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
94	Строительство новой теплотрассы от ТК-209 до ОП-9 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 65,21 м в 2-х тр. исп.	2204185,9							3215686,8
95	Проектирование новой теплотрассы от ТК-215 до ТК-216 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 97,19 м в 2-х тр. исп.	324905,2							474004,3
96	Строительство новой теплотрассы от ТК-215 до ТК-216 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 97,19 м в 2-х тр. исп.	3285153,0							4792709,8
97	Проектирование новой теплотрассы от ТК-211 до ТК-212 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 74,51 м в 2-х тр. исп.	238852,6							348462,1
98	Строительство новой теплотрассы от ТК-211 до ТК-212 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 74,51 м в 2-х тр. исп.	2415065,5							3523339,1
99	Проектирование новой теплотрассы от ТК-210 до ОП-11 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 54,55 м в 2-х тр. исп.	174868,0							255114,9
100	Строительство новой теплотрассы от ТК-210 до ОП-11 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 54,55 м в 2-х тр. исп.	1768109,3							2579494,7
101	Проектирование новой теплотрассы от ТК-216 до ОП-16 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 66,21 м в 2-х тр. исп.	212245,8							309645,4
102	Строительство новой теплотрассы от ТК-216 до ОП-16 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 66,21 м в 2-х тр. исп.	2146040,7							3130858,7
103	Проектирование новой теплотрассы от ТК-215 до ОП-15 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 70,96 м в 2-х тр. исп.	227472,6							331859,8

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
104	Строительство новой теплотрассы от ТК-215 до ОП-15 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 70,96 м в 2-х тр. исп.	2300000,7							3355471,0
105	Проектирование новой теплотрассы от УТ-203 до ТК-536 с наружным диаметром с 2Дн273 мм длиной 247 м в 2-х тр. исп.	1193546,4							1821709,9
106	Строительство новой теплотрассы от УТ-203 до ТК-536 с наружным диаметром с 2Дн273 мм длиной 247 м в 2-х тр. исп.	12068080,4							18419511,1
107	Проектирование новой теплотрассы от ТК-213 до ТК-218 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 109,77 м в 2-х тр. исп.	420700,7							642115,5
108	Строительство новой теплотрассы от ТК-213 до ТК-218 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 109,77 м в 2-х тр. исп.	4253751,9							6492501,6
109	Проектирование новой теплотрассы от ТК-218 до ТК-209 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 184,16 м в 2-х тр. исп.	705805,3							1077270,6
110	Строительство новой теплотрассы от ТК-218 до ТК-209 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 184,16 м в 2-х тр. исп.	7136475,9							10892403,1
111	Проектирование новой теплотрассы от ТК-212 до ОП-18 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 66,08 м в 2-х тр. исп.	221556,6							338161,9
112	Строительство новой теплотрассы от ТК-212 до ОП-18 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 66,08 м в 2-х тр. исп.	2240183,7							3419192,4
113	Проектирование новой теплотрассы от ТК-211 до ОП-12 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 79,7 м в 2-х тр. исп.	267222,5							407861,7

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
114	Строительство новой теплотрассы от ТК-211 до ОП-12 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 79,7 м в 2-х тр. исп.	2701916,5							4123935,1
115	Проектирование новой теплотрассы от ТК-211 до ОП-13 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 53,57 м в 2-х тр. исп.	179612,4							274142,4
116	Строительство новой теплотрассы от ТК-211 до ОП-13 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 53,57 м в 2-х тр. исп.	1816081,1							2771884,6
117	Проектирование новой теплотрассы от ТК-210 до ОП-10 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 79,83 м в 2-х тр. исп.	267658,4							408527,0
118	Строительство новой теплотрассы от ТК-210 до ОП-10 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 79,83 м в 2-х тр. исп.	2706323,6							4130661,8
119	Проектирование новой теплотрассы от ТК-216 до ТК-217 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 97,69 м в 2-х тр. исп.	327540,4							499924,9
120	Строительство новой теплотрассы от ТК-216 до ТК-217 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 97,69 м в 2-х тр. исп.	3311797,0							5054795,8
121	Проектирование новой теплотрассы от ТК-217 до ОП-17 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 65,98 м в 2-х тр. исп.	221221,3							337650,1
122	Строительство новой теплотрассы от ТК-217 до ОП-17 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 65,98 м в 2-х тр. исп.	2236793,6							3414018,1
<b>Котельная №21</b>									
123	Проектирование новой теплотрассы от УТ-4 до ул. Букина, 4А с наружным диаметром с 2Дн57 мм длиной 95 м в 2-х тр. исп.	229401,0					292417,5		

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
124	Строительство новой теплотрассы от УТ-4 до ул. Букина, 4А с наружным диаметром с 2Дн57 мм длиной 95 м в 2-х тр. исп.	2319499,2					2956665,6		
125	Проектирование новой теплотрассы от 21А-ТК-7 до 21А-ТК-7/3 с наружным диаметром с 2Дн377 мм длиной 210,161074232665 м в 2-х тр. исп.	849689,3		938396,8					
126	Строительство новой теплотрассы от 21А-ТК-7 до 21А-ТК-7/3 с наружным диаметром с 2Дн377 мм длиной 210,161074232665 м в 2-х тр. исп.	8591302,4		9488234,4					
127	Проектирование новой теплотрассы от 21А-ТК-12/21 до ТК-100 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 58,8029979470556 м в 2-х тр. исп.	187768,0		207371,0					
128	Строительство новой теплотрассы от 21А-ТК-12/21 до ТК-100 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 58,8029979470556 м в 2-х тр. исп.	1898543,4		2096751,3					
129	Проектирование новой теплотрассы от 21А-ТК-16 до 21А-ТК-12/24 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 90,2086690737971 м в 2-х тр. исп.	288051,7		318124,3					
130	Строительство новой теплотрассы от 21А-ТК-16 до 21А-ТК-12/24 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 90,2086690737971 м в 2-х тр. исп.	2912522,8		3216590,2					
131	Проектирование новой теплотрассы от ТК-100 до ТК-101 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 23,4015126434503 м в 2-х тр. исп.	74725,0		82526,3					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
132	Строительство новой теплотрассы от ТК-100 до ТК-101 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 23,4015126434503 м в 2-х тр. исп.	755553,1		834432,8					
133	Проектирование новой теплотрассы от 21А-ТК-17/2 до ТК-104 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 57,8855732608541 м в 2-х тр. исп.	160499,8		177256,0					
134	Строительство новой теплотрассы от 21А-ТК-17/2 до ТК-104 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 57,8855732608541 м в 2-х тр. исп.	1622831,3		1792254,9					
135	Проектирование новой теплотрассы от 21А-ТК-9/4 до 21А-ТК-12/4 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 101,322871074085 м в 2-х тр. исп.	256304,6		283062,8					
136	Строительство новой теплотрассы от 21А-ТК-9/4 до 21А-ТК-12/4 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 101,322871074085 м в 2-х тр. исп.	2591524,4		2862079,5					
137	Проектирование новой теплотрассы от 21Б-УТ-36/4 до 21Б-УТ-36/5 с наружным диаметром с 2Дн76 мм длиной 44 м в 2-х тр. исп.	96334,4		106391,7					
138	Строительство новой теплотрассы от 21Б-УТ-36/4 до 21Б-УТ-36/5 с наружным диаметром с 2Дн76 мм длиной 44 м в 2-х тр. исп.	974047,9		1075738,5					
139	Проектирование новой теплотрассы от 21Б-УТ-36/3 до 21Б-УТ-36/4 с наружным диаметром с 2Дн76 мм длиной 73 м в 2-х тр. исп.	159827,5		176513,5					



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
140	Строительство новой теплотрассы от 21Б-УТ-36/3 до 21Б-УТ-36/4 с наружным диаметром с 2Дн76 мм длиной 73 м в 2-х тр. исп.	1616034,0		1784748,0					
141	Проектирование новой теплотрассы от 21Б-УТ-36/5 до 21Б-УТ-36/6 с наружным диаметром с 2Дн76 мм длиной 47 м в 2-х тр. исп.	102902,7		113645,7					
142	Строительство новой теплотрассы от 21Б-УТ-36/5 до 21Б-УТ-36/6 с наружным диаметром с 2Дн76 мм длиной 47 м в 2-х тр. исп.	1040460,2		1149084,3					
143	Проектирование новой теплотрассы от ул. Локомотивная, 29/2 до 21Б-УТ-36/3 с наружным диаметром с 2Дн76 мм длиной 115 м в 2-х тр. исп.	124923,3		137965,3					
144	Строительство новой теплотрассы от ул. Локомотивная, 29/2 до 21Б-УТ-36/3 с наружным диаметром с 2Дн76 мм длиной 115 м в 2-х тр. исп.	1263113,3		1394982,4					
145	Проектирование новой теплотрассы от 21Б-УТ-36/6 до 21Б-УТ-36/7 с наружным диаметром с 2Дн76 мм длиной 50 м в 2-х тр. исп.	109470,9		120899,7					
146	Строительство новой теплотрассы от 21Б-УТ-36/6 до 21Б-УТ-36/7 с наружным диаметром с 2Дн76 мм длиной 50 м в 2-х тр. исп.	1106872,6		1222430,1					
147	Проектирование новой теплотрассы от ТК-104 до ул. Спекова, 45 с наружным диаметром с 2Дн57 мм длиной 34,4146345155663 м в 2-х тр. исп.	71957,1		79469,4					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
148	Строительство новой теплотрассы от ТК-104 до ул. Спекова, 45 с наружным диаметром с 2Дн57 мм длиной 34,4146345155663 м в 2-х тр. исп.	727566,4		803524,4					
149	Проектирование новой теплотрассы от 21Б-УТ-36/7 до ул. Локомотивная, 29/101 с наружным диаметром с 2Дн57 мм длиной 13 м в 2-х тр. исп.	27181,5		30019,3					
150	Строительство новой теплотрассы от 21Б-УТ-36/7 до ул. Локомотивная, 29/101 с наружным диаметром с 2Дн57 мм длиной 13 м в 2-х тр. исп.	274835,5		303528,3					
151	Проектирование новой теплотрассы от 21Б-УТ-36/6 до ул. Локомотивная, 29/100 с наружным диаметром с 2Дн57 мм длиной 14 м в 2-х тр. исп.	29272,4		32328,5					
152	Строительство новой теплотрассы от 21Б-УТ-36/6 до ул. Локомотивная, 29/100 с наружным диаметром с 2Дн57 мм длиной 14 м в 2-х тр. исп.	295976,7		326876,7					
153	Проектирование новой теплотрассы от ТК-103 до ул. Полярные Зори, 5 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 87,0838244717855 м в 2-х тр. исп.	231459,7			268493,2				
154	Строительство новой теплотрассы от ТК-103 до ул. Полярные Зори, 5 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 87,0838244717855 м в 2-х тр. исп.	2340314,5			2714764,8				
155	Проектирование новой теплотрассы от ТК-102 до ул. Полярные Зори, 3 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 52,7786917511408 м в 2-х тр. исп.	140280,2			162725,1				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
156	Строительство новой теплотрассы от ТК-102 до ул. Полярные Зори, 3 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 52,7786917511408 м в 2-х тр. исп.	1418389,0			1645331,2				
157	Проектирование новой теплотрассы от 21А-ТК-16а до ул. Спекова, 32а с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 76,6224751385787 м в 2-х тр. исп.	195287,5			226533,5				
158	Строительство новой теплотрассы от 21А-ТК-16а до ул. Спекова, 32а с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 76,6224751385787 м в 2-х тр. исп.	1974573,2			2290504,9				
159	Проектирование новой теплотрассы от 21А-ТК-8/4 до ул. Мурманская, 20 с наружным диаметром с 2Дн76 мм длиной 21,6357594471411 м в 2-х тр. исп.	49772,5			57736,1				
160	Строительство новой теплотрассы от 21А-ТК-8/4 до ул. Мурманская, 20 с наружным диаметром с 2Дн76 мм длиной 21,6357594471411 м в 2-х тр. исп.	503255,7			583776,6				
161	Проектирование новой теплотрассы от ТК-101 до ОП-42 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 69,9379519289713 м в 2-х тр. исп.	187009,5				227628,0			
162	Строительство новой теплотрассы от ТК-101 до ОП-42 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 69,9379519289713 м в 2-х тр. исп.	1890873,8				2301571,7			
163	Проектирование новой теплотрассы от ТК-101 до ул. Спекова, 17 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 38,8263827729406 м в 2-х тр. исп.	103819,2				126368,7			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
164	Строительство новой теплотрассы от ТК-101 до ул. Спекова, 17 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 38,8263827729406 м в 2-х тр. исп.	1049727,5				1277728,3			
165	Проектирование новой теплотрассы от ТК-106 до ТК-107 с наружным диаметром с 2Дн377 мм длиной 69,1151534407987 м в 2-х тр. исп.	322717,3					411367,7		
166	Строительство новой теплотрассы от ТК-106 до ТК-107 с наружным диаметром с 2Дн377 мм длиной 69,1151534407987 м в 2-х тр. исп.	3263030,4					4159384,8		
167	Проектирование новой теплотрассы от 21А-ТК-0 до ТК-106 с наружным диаметром с 2Дн377 мм длиной 103,801195856036 м в 2-х тр. исп.	484675,8					617816,2		
168	Строительство новой теплотрассы от 21А-ТК-0 до ТК-106 с наружным диаметром с 2Дн377 мм длиной 103,801195856036 м в 2-х тр. исп.	4900610,6					6246808,3		
169	Проектирование новой теплотрассы от ТК-107 до ТК-113 с наружным диаметром с 2Дн377 мм длиной 69,0788629263148 м в 2-х тр. исп.	322547,8					411151,7		
170	Строительство новой теплотрассы от ТК-107 до ТК-113 с наружным диаметром с 2Дн377 мм длиной 69,0788629263148 м в 2-х тр. исп.	3261317,0					4157200,8		
171	Проектирование новой теплотрассы от ТК-113 до ТК-113.1 с наружным диаметром с 2Дн377 мм длиной 82 м в 2-х тр. исп.	400297,4						533716,5	
172	Строительство новой теплотрассы от ТК-113 до ТК-113.1 с наружным диаметром с 2Дн377 мм длиной 82 м в 2-х тр. исп.	4047451,5						5396467,1	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
173	Проектирование новой теплотрассы от ТК-113.2 до ТК-113.3 с наружным диаметром с 2Дн377 мм длиной 67 м в 2-х тр. исп.	327072,3						436085,5	
174	Строительство новой теплотрассы от ТК-113.2 до ТК-113.3 с наружным диаметром с 2Дн377 мм длиной 67 м в 2-х тр. исп.	3307064,0						4409308,5	
175	Проектирование новой теплотрассы от ТК-113.1 до ТК-113.2 с наружным диаметром с 2Дн377 мм длиной 65 м в 2-х тр. исп.	317308,9						423068,0	
176	Строительство новой теплотрассы от ТК-113.1 до ТК-113.2 с наружным диаметром с 2Дн377 мм длиной 65 м в 2-х тр. исп.	3208345,7						4277687,3	
177	Проектирование новой теплотрассы от ТК-113.3 до ТК-114 с наружным диаметром с 2Дн377 мм длиной 71,0572132489895 м в 2-х тр. исп.	346878,3						462492,8	
178	Строительство новой теплотрассы от ТК-113.3 до ТК-114 с наружным диаметром с 2Дн377 мм длиной 71,0572132489895 м в 2-х тр. исп.	3507324,7						4676316,0	
179	Проектирование новой теплотрассы от ТК-114 до НС-№1 с наружным диаметром с 2Дн377 мм длиной 11,475426924441 м в 2-х тр. исп.	56019,3						74690,5	
180	Строительство новой теплотрассы от ТК-114 до НС-№1 с наружным диаметром с 2Дн377 мм длиной 11,475426924441 м в 2-х тр. исп.	566417,5						755204,4	
181	Проектирование новой теплотрассы от ТК-115 до ТК-122 с наружным диаметром с 2Дн325 мм длиной 123,072738060832 м в 2-х тр. исп.	581217,7						774937,6	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
182	Строительство новой теплотрассы от ТК-115 до ТК-122 с наружным диаметром с 2Дн325 мм длиной 123,072738060832 м в 2-х тр. исп.	5876756,8						7835479,9	
183	Проектирование новой теплотрассы от НС-№1 до ТК-115 с наружным диаметром с 2Дн325 мм длиной 109,473051307466 м в 2-х тр. исп.	516992,4						689306,0	
184	Строительство новой теплотрассы от НС-№1 до ТК-115 с наружным диаметром с 2Дн325 мм длиной 109,473051307466 м в 2-х тр. исп.	5227368,1						6969649,9	
185	Проектирование новой теплотрассы от ТК-122 до ТК-123 с наружным диаметром с 2Дн273 мм длиной 60,7539289398292 м в 2-х тр. исп.	256443,9						341916,6	
186	Строительство новой теплотрассы от ТК-122 до ТК-123 с наружным диаметром с 2Дн273 мм длиной 60,7539289398292 м в 2-х тр. исп.	2592932,6						3457157,0	
187	Проектирование новой теплотрассы от ТК-115 до ТК-116 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 79,7818451052002 м в 2-х тр. исп.	307600,7						410124,0	
188	Строительство новой теплотрассы от ТК-115 до ТК-116 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 79,7818451052002 м в 2-х тр. исп.	3110184,9						4146809,5	
189	Проектирование новой теплотрассы от ТК-104 до ТК-105 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 54,9629482321163 м в 2-х тр. исп.	184007,4						245337,0	
190	Строительство новой теплотрассы от ТК-104 до ТК-105 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 54,9629482321163 м в 2-х тр. исп.	1860519,1						2480630,1	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
191	Проектирование новой теплотрассы от ТК-105 до ОП-4 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 65,7685609614377 м в 2-х тр. исп.	200876,1						267828,1	
192	Строительство новой теплотрассы от ТК-105 до ОП-4 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 65,7685609614377 м в 2-х тр. исп.	2031080,9						2708040,2	
193	Проектирование новой теплотрассы от ТК-105 до ОП-5 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 113,369078734244 м в 2-х тр. исп.	346261,8						461670,9	
194	Строительство новой теплотрассы от ТК-105 до ОП-5 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 113,369078734244 м в 2-х тр. исп.	3501091,8						4668005,7	
195	Проектирование новой теплотрассы от ТК-114 до УТ234 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 20,850221420207 м в 2-х тр. исп.	61066,2						81419,6	
196	Строительство новой теплотрассы от ТК-114 до УТ234 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 20,850221420207 м в 2-х тр. исп.	617447,3						823242,5	
197	Проектирование новой теплотрассы от ТК-129 до ТК-131 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 78,0996243075209 м в 2-х тр. исп.	315120,2							439498,2
198	Строительство новой теплотрассы от ТК-129 до ТК-131 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 78,0996243075209 м в 2-х тр. исп.	3186215,4							4443814,6
199	Проектирование новой теплотрассы от ТК-128 до ТК-130 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 83,8816171229461 м в 2-х тр. исп.	338449,7							472035,8

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
200	Строительство новой теплотрассы от ТК-128 до ТК-130 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 83,8816171229461 м в 2-х тр. исп.	3422102,3							4772806,0
201	Проектирование новой теплотрассы от ТК-123 до ТК-128 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 114,544183743452 м в 2-х тр. исп.	462168,5							644586,4
202	Строительство новой теплотрассы от ТК-123 до ТК-128 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 114,544183743452 м в 2-х тр. исп.	4673037,1							6517484,9
203	Проектирование новой теплотрассы от ТК-123 до ТК-129 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 69,6987961832867 м в 2-х тр. исп.	281224,1							392223,3
204	Строительство новой теплотрассы от ТК-123 до ТК-129 с наружным диаметром с 2Дн219 мм длиной 69,6987961832867 м в 2-х тр. исп.	2843488,4							3965813,3
205	Проектирование новой теплотрассы от 21А-ТК-12/17 до ТК-108 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 68,4204030530654 м в 2-х тр. исп.	239714,8							334330,3
206	Строительство новой теплотрассы от 21А-ТК-12/17 до ТК-108 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 68,4204030530654 м в 2-х тр. исп.	2423783,3							3380450,6
207	Проектирование новой теплотрассы от ТК-108 до ТК-109 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 104,652187716964 м в 2-х тр. исп.	366655,0							511373,7
208	Строительство новой теплотрассы от ТК-108 до ТК-109 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 104,652187716964 м в 2-х тр. исп.	3707289,3							5170556,4



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
209	Проектирование новой теплотрассы от ТК-116 до ТК-117 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 84,1242200629868 м в 2-х тр. исп.	294734,1							411065,6
210	Строительство новой теплотрассы от ТК-116 до ТК-117 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 84,1242200629868 м в 2-х тр. исп.	2980088,9							4156330,0
211	Проектирование новой теплотрассы от ТК-117 до ТК-118 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 76,0835334326743 м в 2-х тр. исп.	243189,5							339176,3
212	Строительство новой теплотрассы от ТК-117 до ТК-118 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 76,0835334326743 м в 2-х тр. исп.	2458915,6							3429449,5
213	Проектирование новой теплотрассы от ТК-117 до ТК-120 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 96,2512291197648 м в 2-х тр. исп.	307652,4							429082,8
214	Строительство новой теплотрассы от ТК-117 до ТК-120 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 96,2512291197648 м в 2-х тр. исп.	3110707,8							4338504,2
215	Проектирование новой теплотрассы от ТК-118 до ОП-16 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 49,547202734748 м в 2-х тр. исп.	130196,3							181584,8
216	Строительство новой теплотрассы от ТК-118 до ОП-16 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 49,547202734748 м в 2-х тр. исп.	1316429,1							1836023,6
217	Проектирование новой теплотрассы от ТК-118 до ОП-14 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 49,6337852304052 м в 2-х тр. исп.	130423,8							181902,1

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
218	Строительство новой теплотрассы от ТК-118 до ОП-14 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 49,6337852304052 м в 2-х тр. исп.	1318729,5							1839232,0
219	Проектирование новой теплотрассы от ТК-124 до ТК-125 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 78,1047947345621 м в 2-х тр. исп.	286199,0							417535,7
220	Строительство новой теплотрассы от ТК-124 до ТК-125 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 78,1047947345621 м в 2-х тр. исп.	2893789,6							4221749,6
221	Проектирование новой теплотрассы от ТК-110 до ТК-111 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 78,3488370762397 м в 2-х тр. исп.	287093,2							418840,3
222	Строительство новой теплотрассы от ТК-110 до ТК-111 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 78,3488370762397 м в 2-х тр. исп.	2902831,4							4234940,7
223	Проектирование новой теплотрассы от ТК-109 до ТК-110 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 93,6699451090638 м в 2-х тр. исп.	343234,3							500744,5
224	Строительство новой теплотрассы от ТК-109 до ТК-110 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 93,6699451090638 м в 2-х тр. исп.	3470479,8							5063083,0
225	Проектирование новой теплотрассы от ТК-130 до ТК-135 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 108,02614751096 м в 2-х тр. исп.	395839,6							577490,4
226	Строительство новой теплотрассы от ТК-130 до ТК-135 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 108,02614751096 м в 2-х тр. исп.	4002378,4							5839069,8

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
227	Проектирование новой теплотрассы от ТК-131 до ТК-132 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 77,5076592510215 м в 2-х тр. исп.	284010,9							414343,5
228	Строительство новой теплотрассы от ТК-131 до ТК-132 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 77,5076592510215 м в 2-х тр. исп.	2871665,7							4189473,0
229	Проектирование новой теплотрассы от ТК-132 до ТК-133 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 67,107308733164 м в 2-х тр. исп.	245900,9							358744,9
230	Строительство новой теплотрассы от ТК-132 до ТК-133 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 67,107308733164 м в 2-х тр. исп.	2486331,7							3627309,4
231	Проектирование новой теплотрассы от ТК-123 до ТК-124 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 187,055485852294 м в 2-х тр. исп.	685426,4							999968,6
232	Строительство новой теплотрассы от ТК-123 до ТК-124 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 187,055485852294 м в 2-х тр. исп.	6930422,4							10110793,2
233	Проектирование новой теплотрассы от ТК-135 до ТК-136 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 105,389604634445 м в 2-х тр. исп.	352316,4							513994,5
234	Строительство новой теплотрассы от ТК-135 до ТК-136 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 105,389604634445 м в 2-х тр. исп.	3562310,7							5197055,1
235	Проектирование новой теплотрассы от ТК-137 до ТК-138 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 76,0559488078799 м в 2-х тр. исп.	254254,3							370931,6

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
236	Строительство новой теплотрассы от ТК-137 до ТК-138 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 76,0559488078799 м в 2-х тр. исп.	2570793,6							3750530,8
237	Проектирование новой теплотрассы от ТК-133 до ТК-137 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 152,747830990289 м в 2-х тр. исп.	510634,5							744964,7
238	Строительство новой теплотрассы от ТК-133 до ТК-137 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 152,747830990289 м в 2-х тр. исп.	5163082,6							7532421,3
239	Проектирование новой теплотрассы от ТК-109 до ОП-8 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 46,7761482451613 м в 2-х тр. исп.	156372,2							228131,4
240	Строительство новой теплотрассы от ТК-109 до ОП-8 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 46,7761482451613 м в 2-х тр. исп.	1581096,9							2306662,2
241	Проектирование новой теплотрассы от ТК-130 до ТК-127 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 118,997397782468 м в 2-х тр. исп.	381463,5							556517,0
242	Строительство новой теплотрассы от ТК-130 до ТК-127 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 118,997397782468 м в 2-х тр. исп.	3857019,4							5627005,6
243	Проектирование новой теплотрассы от ТК-118 до ТК-119 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 70,1934570932308 м в 2-х тр. исп.	225015,3							328274,9
244	Строительство новой теплотрассы от ТК-118 до ТК-119 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 70,1934570932308 м в 2-х тр. исп.	2275155,0							3319223,6

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
245	Проектирование новой теплотрассы от ТК-119 до ОП-15 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 38,9668530438234 м в 2-х тр. исп.	107091,7							156236,1
246	Строительство новой теплотрассы от ТК-119 до ОП-15 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 38,9668530438234 м в 2-х тр. исп.	1082816,2							1579720,5
247	Проектирование новой теплотрассы от ТК-119 до ОП-17 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 49,7662866410658 м в 2-х тр. исп.	136771,5							199536,0
248	Строительство новой теплотрассы от ТК-119 до ОП-17 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 49,7662866410658 м в 2-х тр. исп.	1382912,3							2017530,8
249	Проектирование новой теплотрассы от ТК-136 до ТК-137 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 101,526505285345 м в 2-х тр. исп.	279023,0							407066,6
250	Строительство новой теплотрассы от ТК-136 до ТК-137 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 101,526505285345 м в 2-х тр. исп.	2821232,3							4115895,7
251	Проектирование новой теплотрассы от ТК-107 до ОП-7 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 24,9447123995225 м в 2-х тр. исп.	68555,0							100014,9
252	Строительство новой теплотрассы от ТК-107 до ОП-7 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 24,9447123995225 м в 2-х тр. исп.	693167,0							1011261,4
253	Проектирование новой теплотрассы от ТК-106 до ОП-6 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 28,8655077625739 м в 2-х тр. исп.	79330,4							115735,1

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
254	Строительство новой теплотрассы от ТК-106 до ОП-6 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 28,8655077625739 м в 2-х тр. исп.	802118,6							1170210,9
255	Проектирование новой теплотрассы от ТК-112 до ОП-40 с наружным диаметром с 2Дн76 мм длиной 50,7801114333729 м в 2-х тр. исп.	146929,4							214355,3
256	Строительство новой теплотрассы от ТК-112 до ОП-40 с наружным диаметром с 2Дн76 мм длиной 50,7801114333729 м в 2-х тр. исп.	1485619,2							2167369,8
257	Проектирование новой теплотрассы от ТК-126 до ТК-127 с наружным диаметром с 2Дн57 мм длиной 68,158142068576 м в 2-х тр. исп.	188336,5							274764,2
258	Строительство новой теплотрассы от ТК-126 до ТК-127 с наружным диаметром с 2Дн57 мм длиной 68,158142068576 м в 2-х тр. исп.	1904291,7							2778171,1
259	Проектирование новой теплотрассы от ТК-111 до ТК-101 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 209,528214427389 м в 2-х тр. исп.	803030,7							1225665,7
260	Строительство новой теплотрассы от ТК-111 до ТК-101 с наружным диаметром с 2Дн159 мм длиной 209,528214427389 м в 2-х тр. исп.	8119532,2							12392841,9
261	Проектирование новой теплотрассы от ТК-111 до ОП-9 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 37,473997587198 м в 2-х тр. исп.	131028,1							199988,2
262	Строительство новой теплотрассы от ТК-111 до ОП-9 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 37,473997587198 м в 2-х тр. исп.	1324839,6							2022102,6

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
263	Проектирование новой теплотрассы от ТК-125 до ТК-126 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 118,606475493758 м в 2-х тр. исп.	414708,4							632969,4
264	Строительство новой теплотрассы от ТК-125 до ТК-126 с наружным диаметром с 2Дн133 мм длиной 118,606475493758 м в 2-х тр. исп.	4193162,2							6400023,5
265	Проектирование новой теплотрассы от ТК-135 до ОП-35 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 75,2763119918059 м в 2-х тр. исп.	252390,5							385223,7
266	Строительство новой теплотрассы от ТК-135 до ОП-35 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 75,2763119918059 м в 2-х тр. исп.	2551948,7							3895039,3
267	Проектирование новой теплотрассы от ТК-115 до ОП-12 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 30,2727977394294 м в 2-х тр. исп.	101500,3							154919,9
268	Строительство новой теплотрассы от ТК-115 до ОП-12 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 30,2727977394294 м в 2-х тр. исп.	1026280,7							1566412,2
269	Проектирование новой теплотрассы от ТК-116 до ОП-13 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 66,2192152988837 м в 2-х тр. исп.	222023,4							338874,3
270	Строительство новой теплотрассы от ТК-116 до ОП-13 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 66,2192152988837 м в 2-х тр. исп.	2244903,3							3426395,8
271	Проектирование новой теплотрассы от ТК-134 до ОП-34 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 59,9571877949936 м в 2-х тр. исп.	201027,7							306828,6

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
272	Строительство новой теплотрассы от ТК-134 до ОП-34 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 59,9571877949936 м в 2-х тр. исп.	2032613,7							3102378,3
273	Проектирование новой теплотрассы от ТК-120 до ТК-121 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 77,223873990951 м в 2-х тр. исп.	258920,4							395190,2
274	Строительство новой теплотрассы от ТК-120 до ТК-121 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 77,223873990951 м в 2-х тр. исп.	2617973,1							3995812,4
275	Проектирование новой теплотрассы от ТК-126 до ОП-26 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 81,9746552279139 м в 2-х тр. исп.	274849,1							419502,2
276	Строительство новой теплотрассы от ТК-126 до ОП-26 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 81,9746552279139 м в 2-х тр. исп.	2779029,8							4241633,1
277	Проектирование новой теплотрассы от ТК-129 до ОП-31 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 53,0068981125292 м в 2-х тр. исп.	177724,4							271260,8
278	Строительство новой теплотрассы от ТК-129 до ОП-31 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 53,0068981125292 м в 2-х тр. исп.	1796991,4							2742747,9
279	Проектирование новой теплотрассы от ТК-128 до ОП-29 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 37,6912069795735 м в 2-х тр. исп.	126373,1							192883,3
280	Строительство новой теплотрассы от ТК-128 до ОП-29 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 37,6912069795735 м в 2-х тр. исп.	1277772,8							1950264,7



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
281	Проектирование новой теплотрассы от ТК-132 до ОП-33 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 63,4329692193937 м в 2-х тр. исп.	212681,5							324615,8
282	Строительство новой теплотрассы от ТК-132 до ОП-33 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 63,4329692193937 м в 2-х тр. исп.	2150446,5							3282226,5
283	Проектирование новой теплотрассы от ТК-131 до ОП-32 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 61,8495110272483 м в 2-х тр. исп.	207372,4							316512,5
284	Строительство новой теплотрассы от ТК-131 до ОП-32 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 61,8495110272483 м в 2-х тр. исп.	2096765,5							3200293,3
285	Проектирование новой теплотрассы от ТК-130 до ОП-30 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 43,7598298543554 м в 2-х тр. исп.	146720,3							223939,3
286	Строительство новой теплотрассы от ТК-130 до ОП-30 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 43,7598298543554 м в 2-х тр. исп.	1483505,7							2264274,8
287	Проектирование новой теплотрассы от ТК-122 до ОП-21 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 50,1699281122687 м в 2-х тр. исп.	168212,5							256742,7
288	Строительство новой теплотрассы от ТК-122 до ОП-21 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 50,1699281122687 м в 2-х тр. исп.	1700815,0							2595953,9
289	Проектирование новой теплотрассы от ТК-138 до ОП-11 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 54,0227533487554 м в 2-х тр. исп.	181130,4							276459,4

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
290	Строительство новой теплотрассы от ТК-138 до ОП-11 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 54,0227533487554 м в 2-х тр. исп.	1831430,0							2795311,6
291	Проектирование новой теплотрассы от ТК-122 до ОП-22 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 57,4147798275753 м в 2-х тр. исп.	192503,4							293818,0
292	Строительство новой теплотрассы от ТК-122 до ОП-22 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 57,4147798275753 м в 2-х тр. исп.	1946423,3							2970826,0
293	Проектирование новой теплотрассы от ТК-125 до ОП-23 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 74,6382884604579 м в 2-х тр. исп.	250251,3							381958,6
294	Строительство новой теплотрассы от ТК-125 до ОП-23 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 74,6382884604579 м в 2-х тр. исп.	2530319,0							3862025,9
295	Проектирование новой теплотрассы от ТК-127 до ОП-27 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 34,3764771562798 м в 2-х тр. исп.	115259,3							175920,3
296	Строительство новой теплотрассы от ТК-127 до ОП-27 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 34,3764771562798 м в 2-х тр. исп.	1165399,9							1778749,8
297	Проектирование новой теплотрассы от ТК-123 до ОП-28 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 44,4492875386956 м в 2-х тр. исп.	149032,0							227467,5
298	Строительство новой теплотрассы от ТК-123 до ОП-28 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 44,4492875386956 м в 2-х тр. исп.	1506879,1							2299949,5

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
299	Проектирование новой теплотрассы от ТК-133 до ТК-134 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 100,697602534827 м в 2-х тр. исп.	337624,4							515316,1
300	Строительство новой теплотрассы от ТК-133 до ТК-134 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 100,697602534827 м в 2-х тр. исп.	3413758,0							5210418,8
301	Проектирование новой теплотрассы от ТК-136 до ОП-36 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 56,2542937397928 м в 2-х тр. исп.	188612,5							287879,2
302	Строительство новой теплотрассы от ТК-136 до ОП-36 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 56,2542937397928 м в 2-х тр. исп.	1907081,6							2910778,7
303	Проектирование новой теплотрассы от ТК-137 до ОП-37 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 65,5121656794276 м в 2-х тр. исп.	219652,8							335256,0
304	Строительство новой теплотрассы от ТК-137 до ОП-37 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 65,5121656794276 м в 2-х тр. исп.	2220933,5							3389810,8
305	Проектирование новой теплотрассы от ТК-125 до ОП-24 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 68,2343123629295 м в 2-х тр. исп.	228779,7							349186,5
306	Строительство новой теплотрассы от ТК-125 до ОП-24 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 68,2343123629295 м в 2-х тр. исп.	2313217,2							3530663,5
307	Проектирование новой теплотрассы от ТК-126 до ОП-25 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 63,8326786697919 м в 2-х тр. исп.	214021,7							326661,3

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
308	Строительство новой теплотрассы от ТК-126 до ОП-25 с наружным диаметром с 2Дн108 мм длиной 63,8326786697919 м в 2-х тр. исп.	2163997,1							3302908,7
309	Проектирование новой теплотрассы от ТК-121 до ОП-19 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 54,5190992607115 м в 2-х тр. исп.	156714,2							239192,9
310	Строительство новой теплотрассы от ТК-121 до ОП-19 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 54,5190992607115 м в 2-х тр. исп.	1584555,0							2418506,3
311	Проектирование новой теплотрассы от ТК-121 до ОП-20 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 61,1571698634121 м в 2-х тр. исп.	175795,3							268316,3
312	Строительство новой теплотрассы от ТК-121 до ОП-20 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 61,1571698634121 м в 2-х тр. исп.	1777485,3							2712975,9
313	Проектирование новой теплотрассы от ТК-139 до ОП-10 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 59,7385974023551 м в 2-х тр. исп.	171717,6							262092,6
314	Строительство новой теплотрассы от ТК-139 до ОП-10 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 59,7385974023551 м в 2-х тр. исп.	1736255,6							2650047,0
315	Проектирование новой теплотрассы от ТК-138 до ТК-139 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 91,9452122797078 м в 2-х тр. исп.	264295,0							403393,4
316	Строительство новой теплотрассы от ТК-138 до ТК-139 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 91,9452122797078 м в 2-х тр. исп.	2672315,7							4078755,5

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№ п/п	Наименование мероприятия	Ориентировочные затраты инвестиций в 2019, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026 - 2028
317	Проектирование новой теплотрассы от ТК-120 до ОП-18 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 73,5132090027498 м в 2-х тр. исп.	211312,5							322526,2
318	Строительство новой теплотрассы от ТК-120 до ОП-18 с наружным диаметром с 2Дн89 мм длиной 73,5132090027498 м в 2-х тр. исп.	2136603,9							3261098,6
<b>Итого ориентировочные затраты инвестиций:</b>		<b>454713446,4</b>	<b>0,0</b>	<b>32885663,6</b>	<b>41791787,6</b>	<b>24595858,5</b>	<b>41123185,8</b>	<b>86348710,0</b>	<b>400882566,0</b>

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

Табл. 1.32. Капитальные затраты по переводу потребителей с открытой на закрытую схему теплоснабжения

№	Адрес	Qотоп., Гкал/ч	Qвент., Гкал/ч	Qгвс, Гкал /ч (Среднечасовая)	Qгвс, Гкал/ч (Максимально- часовая)	Стоимость, руб.	Примечание
1	<b>Котельная №1</b>						
2	ул. Восточная, 6	0,03	0	0,001	0,002	407081,1137	открытая
3	ул. Восточная, 4	0,063	0	0,007	0,014	407081,1137	открытая
4	ул. Восточная, 3	0,07	0	0,008	0,016	407081,1137	открытая
5	<b>Котельная №5</b>						
6	Школьный проезд, 8	0,041	0	0,001	0,002	407081,1137	открытая
7	Школьный проезд, 7	0,066	0	0,001	0,002	407081,1137	открытая
8	Школьный проезд, 6	0,043	0	0,0035	0,007	407081,1137	открытая
9	Школьный проезд, 5	0,031	0	0,00245	0,0049	407081,1137	открытая
10	Школьный проезд, 5	0,031	0	0,00245	0,0049	407081,1137	открытая
11	Школьный проезд, 14	0,059	0	0,0045	0,009	407081,1137	открытая
12	Школьный проезд, 13	0,054	0	0,0052	0,0104	407081,1137	открытая
13	Школьный проезд, 12	0,055	0	0,0052	0,0104	407081,1137	открытая
14	Школьный проезд, 11	0,056	0	0,0038	0,0076	407081,1137	открытая
15	Школьный проезд, 10	0,056	0	0,0036	0,0072	407081,1137	открытая
16	ул. Шевчука, 9/35	0,127	0	0,0128	0,0256	419425,1421	открытая
17	ул. Шевчука, 8а	0,132	0	0,0151	0,0302	419425,1421	открытая
18	ул. Шевчука, 8	0,061	0	0,0049	0,0098	407081,1137	открытая
19	ул. Шевчука, 7	0,085	0	0,0069	0,0138	407081,1137	открытая
20	ул. Шевчука, 6	0,058	0	0,0065	0,013	407081,1137	открытая
21	ул. Шевчука, 5	0,057	0	0,0061	0,0122	407081,1137	открытая
22	ул. Шевчука, 3	0,103	0	0,0104	0,0208	407081,1137	открытая
23	ул. Шевчука, 19/5	0,089	0	0,0081	0,0162	407081,1137	открытая
24	ул. Шевчука, 17	0,055	0	0,0036	0,0072	407081,1137	открытая
25	ул. Шевчука, 15	0,084	0	0,0073	0,0146	407081,1137	открытая

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес	Qотоп., Гкал/ч	Qвент., Гкал/ч	Qгвс, Гкал /ч (Среднечасовая)	Qгвс, Гкал/ч (Максимально- часовая)	Стоимость, руб.	Примечание
26	ул. Шевчука, 13	0,057	0	0,004	0,008	407081,1137	открытая
27	ул. Шевчука, 11/34	0,134	0	0,0118	0,0236	419425,1421	открытая
28	ул. Шевчука, 1/32	0,0645	0	0,0057	0,0114	407081,1137	открытая
29	ул. Шевчука, 1/32	0,0645	0	0,0057	0,0114	407081,1137	открытая
30	ул. Чкалова, 61р	0,276	0	0,0067	0,0134	407081,1137	открытая
31	ул. Чкалова, 61м	0,019	0	0,0001	0,0002	407081,1137	открытая
32	ул. Чкалова, 61и	0,094	0	0,0047	0,0094	407081,1137	открытая
33	ул. Чкалова, 61г	0,113	0	0,0001	0,0002	407081,1137	открытая
34	ул. Чкалова, 61а	0,02	0	0,0001	0,0002	407081,1137	открытая
35	ул. Чкалова, 61	0,3645	0	0,0292	0,0584	419425,1421	открытая
36	ул. Чкалова, 61	0,3645	0	0,0292	0,0584	419425,1421	открытая
37	ул. Чкалова, 54	0,099	0	0,0035	0,007	407081,1137	открытая
38	ул. Чкалова, 52	0,065	0	0,0057	0,0114	407081,1137	открытая
39	ул. Чкалова, 50	0,063	0	0,0075	0,015	407081,1137	открытая
40	ул. Чкалова, 49	0,048	0	0,0028	0,0056	407081,1137	открытая
41	ул. Чкалова, 48	0,071	0	0,0069	0,0138	407081,1137	открытая
42	ул. Чкалова, 46	0,037	0	0,0045	0,009	407081,1137	открытая
43	ул. Чкалова, 45/16	0,123	0	0,0114	0,0228	419425,1421	открытая
44	ул. Чкалова, 44/17	0,082	0	0,0065	0,013	407081,1137	открытая
45	ул. Чкалова, 43	0,056	0	0,0057	0,0114	407081,1137	открытая
46	ул. Чкалова, 42/18	0,106	0	0,001	0,002	407081,1137	открытая
47	ул. Чкалова, 41	0,167	0	0,0142	0,0284	419425,1421	открытая
48	ул. Чкалова, 40	0,057	0	0,0049	0,0098	407081,1137	открытая
49	ул. Чкалова, 39	0,055	0	0,0045	0,009	407081,1137	открытая
50	ул. Чкалова, 38	0,167	0	0,0128	0,0256	419425,1421	открытая
51	ул. Чкалова, 37	0,027	0	0,0001	0,0002	407081,1137	открытая
52	ул. Чкалова, 36	0,056	0	0,0045	0,009	407081,1137	открытая

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес	Qотоп., Гкал/ч	Qвент., Гкал/ч	Qгвс, Гкал /ч (Среднечасовая)	Qгвс, Гкал/ч (Максимально- часовая)	Стоимость, руб.	Примечание
53	ул. Чкалова, 31	0,056	0	0,0045	0,009	407081,1137	открытая
54	ул. Чкалова, 27А	0,132	0	0,0165	0,033	419425,1421	открытая
55	ул. Чкалова, 27	0,062	0	0,0061	0,0122	407081,1137	открытая
56	ул. Чкалова, 26	0,053	0	0,0016	0,0032	407081,1137	открытая
57	ул. Чкалова, 25	0,058	0	0,004	0,008	407081,1137	открытая
58	ул. Чкалова, 23	0,045	0	0,0028	0,0056	407081,1137	открытая
59	ул. Чкалова, 15	0,003	0	0,0211	0,0422	419425,1421	открытая
60	ул. Полярная, 3А	0,13	0	0,0182	0,0364	419425,1421	открытая
61	ул. Объездная, 14	0,016	0	0,015	0,03	419425,1421	открытая
62	ул. Наймушина, 9	0,2	0	0,0295	0,059	419425,1421	открытая
63	ул. Наймушина, 8	0,046	0	0,0032	0,0064	407081,1137	открытая
64	ул. Наймушина, 7	0,206	0	0,331	0,662	891676,6895	открытая
65	ул. Наймушина, 6	0,046	0	0,0041	0,0082	407081,1137	открытая
66	ул. Наймушина, 5	0,205	0	0,0319	0,0638	419425,1421	открытая
67	ул. Наймушина, 4	0,117	0	0,0127	0,0254	419425,1421	открытая
68	ул. Наймушина, 24	0,013	0	0,0004	0,0008	407081,1137	открытая
69	ул. Наймушина, 23	0,373	0	0,0313	0,0626	419425,1421	открытая
70	ул. Наймушина, 22	0,146	0	0,0168	0,0336	419425,1421	открытая
71	ул. Наймушина, 21	0,158	0	0,0148	0,0296	419425,1421	открытая
72	ул. Наймушина, 21	0,158	0	0,0148	0,0296	419425,1421	открытая
73	ул. Наймушина, 18	0,1945	0	0,02745	0,0549	419425,1421	открытая
74	ул. Наймушина, 18	0,1945	0	0,02745	0,0549	419425,1421	открытая
75	ул. Наймушина, 17	0,102	0	0,0121	0,0242	419425,1421	открытая
76	ул. Наймушина, 16	0,273	0	0,0434	0,0868	498650,2043	открытая
77	ул. Наймушина, 15	0,31	0	0,0512	0,1024	498650,2043	открытая
78	ул. Наймушина, 14	0,164	0	0,0137	0,0274	419425,1421	открытая



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес	Qотоп., Гкал/ч	Qвент., Гкал/ч	Qгвс, Гкал /ч (Среднечасовая)	Qгвс, Гкал/ч (Максимально- часовая)	Стоимость, руб.	Примечание
79	ул. Наймушина, 14	0,164	0	0,0137	0,0274	419425,1421	открытая
80	ул. Наймушина, 13	0,302	0	0,0512	0,1024	498650,2043	открытая
81	ул. Наймушина, 11	0,2	0	0,0323	0,0646	498650,2043	открытая
82	ул. Наймушина, 10	0,122	0	0,0135	0,027	419425,1421	открытая
83	ул. Наймушина, 1	0,082	0	0,0121	0,0242	419425,1421	открытая
84	ул. Высокая, 7	0,049	0	0,0053	0,0106	407081,1137	открытая
85	ул. Высокая, 3/35	0,044	0	0,0045	0,009	407081,1137	открытая
86	ул. Высокая, 2	0,35	0	0,01	0,02	407081,1137	открытая
87	ул. Борисова, 8	0,489	0	0,0822	0,1644	519337,6464	открытая
88	ул. Борисова, 6	0,266	0	0,0451	0,0902	498650,2043	открытая
89	ул. Борисова, 4	0,2025	0	0,034	0,068	498650,2043	открытая
90	ул. Борисова, 4	0,2025	0	0,034	0,068	498650,2043	открытая
91	ул. Борисова, 2	0,135	0	0,02005	0,0401	419425,1421	открытая
92	ул. Борисова, 2	0,135	0	0,02005	0,0401	419425,1421	открытая
93	ул. Борисова, 10	0,234	0	0,0569	0,1138	498650,2043	открытая
94	ул. Батюты, 7	0,085	0	0,0087	0,0174	407081,1137	открытая
95	ул. Батюты, 47	0,101	0	0,016	0,032	419425,1421	открытая
96	ул. Батюты, 31а	0,107	0	0,0007	0,0014	407081,1137	открытая
97	ул. Батюты, 31	0,286	0	0,0327	0,0654	498650,2043	открытая
98	ул. Батюты, 30	0,046	0	0,0041	0,0082	407081,1137	открытая
99	ул. Батюты, 29/12	0,123	0	0,0143	0,0286	419425,1421	открытая
100	ул. Батюты, 28	0,054	0	0,0024	0,0048	407081,1137	открытая
101	ул. Батюты, 27	0,071	0	0,0049	0,0098	407081,1137	открытая
102	ул. Батюты, 26	0,042	0	0,005	0,01	407081,1137	открытая
103	ул. Батюты, 25	0,048	0	0,0049	0,0098	407081,1137	открытая
104	ул. Батюты, 24	0,107	0	0,0094	0,0188	407081,1137	открытая
105	ул. Батюты, 22	0,045	0	0,0035	0,007	407081,1137	открытая
106	ул. Батюты, 21	0,045	0	0,0036	0,0072	407081,1137	открытая

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес	Qотоп., Гкал/ч	Qвент., Гкал/ч	Qгвс, Гкал /ч (Среднечасовая)	Qгвс, Гкал/ч (Максимально- часовая)	Стоимость, руб.	Примечание
107	ул. Батюты, 20	0,066	0	0,0081	0,0162	407081,1137	открытая
108	ул. Батюты, 19	0,073	0	0,0057	0,0114	407081,1137	открытая
109	ул. Батюты, 18/31	0,122	0	0,0094	0,0188	407081,1137	открытая
110	ул. Батюты, 17/29	0,157	0	0,0171	0,0342	419425,1421	открытая
111	ул. Батюты, 15/26	0,187	0	0,0184	0,0368	419425,1421	открытая
112	ул. Батюты, 13	0,055	0	0,0061	0,0122	407081,1137	открытая
113	ул. Батюты, 11	0,082	0	0,0073	0,0146	407081,1137	открытая
114	ул. 2-я Парковая, 11	0,452	0	0,016	0,032	419425,1421	открытая
115	Объездная, 21	0,223	0	0,0001	0,0002	407081,1137	открытая
116	Кировская аллея, 8	0,092	0	0,0098	0,0196	407081,1137	открытая
117	Кировская аллея, 7	0,064	0	0,007	0,014	407081,1137	открытая
118	Кировская аллея, 6/40	0,093	0	0,0118	0,0236	419425,1421	открытая
119	Кировская аллея, 4/41	0,203	0	0,0219	0,0438	419425,1421	открытая
120	Кировская аллея, 4/41	0,203	0	0,0219	0,0438	419425,1421	открытая
121	Кировская аллея, 33	0,044	0	0,0045	0,009	407081,1137	открытая
122	Кировская аллея, 2а	0,089	0	0,00085	0,0017	407081,1137	открытая
123	Кировская аллея, 2а	0,089	0	0,00085	0,0017	407081,1137	открытая
124	Кировская аллея, 27	0,046	0	0,0027	0,0054	407081,1137	открытая
125	Кировская аллея, 25	0,087	0	0,0081	0,0162	407081,1137	открытая
126	Кировская аллея, 24	0,065	0	0,0073	0,0146	407081,1137	открытая
127	Кировская аллея, 23	0,046	0	0,0052	0,0104	407081,1137	открытая
128	Кировская аллея, 22	0,102	0	0,0069	0,0138	407081,1137	открытая
129	Кировская аллея, 20	0,067	0	0,0058	0,0116	407081,1137	открытая
130	Кировская аллея, 2	0,179	0	0,0184	0,0368	419425,1421	открытая
131	Кировская аллея, 19	0,102	0	0,0081	0,0162	407081,1137	открытая
132	Кировская аллея, 13	0,067	0	0,0061	0,0122	407081,1137	открытая

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес	Qотоп., Гкал/ч	Qвент., Гкал/ч	Qгвс, Гкал /ч (Среднечасовая)	Qгвс, Гкал/ч (Максимально- часовая)	Стоимость, руб.	Примечание
133	Кировская аллея, 12	0,168	0	0,0132	0,0264	419425,1421	открытая
134	Кировская аллея, 11	0,328	0	0,011	0,022	419425,1421	открытая
135	Кировская аллея, 1/42	0,062	0	0,0058	0,0116	407081,1137	открытая
136	Кандалакшское шоссе, 49	0,1835	0	0,02725	0,0545	419425,1421	открытая
137	Кандалакшское шоссе, 49	0,1835	0	0,02725	0,0545	419425,1421	открытая
138	Кандалакшское шоссе, 47	0,272	0	0,0438	0,0876	498650,2043	открытая
139	Кандалакшское шоссе, 45	0,2985	0	0,04445	0,0889	498650,2043	открытая
140	Кандалакшское шоссе, 45	0,2985	0	0,04445	0,0889	498650,2043	открытая
141	Кандалакшское шоссе, 44	0,176	0	0,084	0,168	519337,6464	открытая
142	Кандалакшское шоссе, 43	0,297	0	0,0453	0,0906	498650,2043	открытая
143	Кандалакшское шоссе, 43	0,297	0	0,0453	0,0906	498650,2043	открытая
144	Кандалакшское шоссе, 39	0,198	0	0,0314	0,0628	419425,1421	открытая
145	Кандалакшское шоссе, 38	0,06	0	0,0061	0,0122	407081,1137	открытая
146	Кандалакшское шоссе, 37	0,13	0	0,0149	0,0298	419425,1421	открытая
147	Кандалакшское шоссе, 36/1	0,062	0	0,0057	0,0114	407081,1137	открытая
148	Кандалакшское шоссе, 35	0,205	0	0,0308	0,0616	419425,1421	открытая
149	Кандалакшское шоссе, 33	0,178	0	0,0236	0,0472	419425,1421	открытая
150	Кандалакшское шоссе, 31	0,538	0	0,07	0,14	519337,6464	открытая
151	Кандалакшское шоссе, 29	0,159	0	0,009	0,018	407081,1137	открытая
152	Кандалакшское шоссе, 27	0,094	0	0,0082	0,0164	407081,1137	открытая
153	Кандалакшское шоссе, 25	0,288	0	0,0383	0,0766	498650,2043	открытая
154	Кандалакшское шоссе, 23	0,203	0	0,0347	0,0694	498650,2043	открытая
155	Кандалакшское шоссе, 21	0,245	0	0,0344	0,0688	498650,2043	открытая
156	Кандалакшское шоссе, 20	0,13	0	0,0174	0,0348	419425,1421	открытая
157	Кандалакшское шоссе, 1-9	0,034	0	0,001	0,002	407081,1137	открытая
158	Кандалакшское шоссе, 1-4	0,163	0	0,002	0,004	407081,1137	открытая

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес	Qотоп., Гкал/ч	Qвент., Гкал/ч	Qгвс, Гкал /ч (Среднечасовая)	Qгвс, Гкал/ч (Максимально- часовая)	Стоимость, руб.	Примечание
159	Кандалакшское шоссе, 1-3	0,124	0	0,001	0,002	407081,1137	открытая
160	Кандалакшское шоссе, 1-20	0,292	0	0,017	0,034	419425,1421	открытая
161	Кандалакшское шоссе, 1-2	0,1305	0	0,0005	0,001	407081,1137	открытая
162	Кандалакшское шоссе, 1-2	0,1305	0	0,0005	0,001	407081,1137	открытая
163	Кандалакшское шоссе, 1-19	0,116	0	0,001	0,002	407081,1137	открытая
164	Кандалакшское шоссе, 1-17	0,124	0	0,002	0,004	407081,1137	открытая
165	Кандалакшское шоссе, 1-16	0,056	0	0,005	0,01	407081,1137	открытая
166	Кандалакшское шоссе, 1-13	0,273	0,128	0,19	0,38	585226,3441	открытая
167	Кандалакшское шоссе, 1-11	0,358	0	0,0003	0,0006	407081,1137	открытая
168	Кандалакшское шоссе, 1-1	0,057	0	0,004	0,008	407081,1137	открытая
169	Кандалакшское шоссе, 1	0,001	0	0,001	0,002	407081,1137	открытая
170	<b>Котельная №21</b>						
171	ул. Фрунзе, 8	0,253		0,088	0,176	528333,1238	открытая
172	ул. Фрунзе, 7	0,259		0,089	0,178	528333,1238	открытая
173	ул. Фрунзе, 5	0,269		0,094	0,188	528333,1238	открытая
174	ул. Фрунзе, 34	0,322		0,094	0,188	528333,1238	открытая
175	ул. Фрунзе, 33	0,227		0,08	0,16	519337,6464	открытая
176	ул. Фрунзе, 32	0,263		0,076	0,152	519337,6464	открытая
177	ул. Фрунзе, 31	0,166		0,06	0,12	498650,2043	открытая
178	ул. Спекова, 8	0,043	0	0,004	0,008	407081,1137	открытая
179	ул. Спекова, 69А	0,089	0	0,001	0,002	407081,1137	открытая
180	ул. Спекова, 58	0,114	0	0,007	0,014	407081,1137	открытая
181	ул. Спекова, 56а	0,128	0	0,016	0,032	419425,1421	открытая
182	ул. Спекова, 56	0,027	0	0,0002	0,0004	407081,1137	открытая
183	ул. Спекова, 54	0,337	0	0,025	0,05	419425,1421	открытая
184	ул. Спекова, 52	0,097	0	0,0052	0,01	407081,1137	открытая
185	ул. Спекова, 50	0,10767	0	0,001	0,002	407081,1137	открытая

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес	Qотоп., Гкал/ч	Qвент., Гкал/ч	Qгвс, Гкал /ч (Среднечасовая)	Qгвс, Гкал/ч (Максимально- часовая)	Стоимость, руб.	Примечание
186	ул. Спекова, 50	0,10767	0	0,002	0,004	407081,1137	открытая
187	ул. Спекова, 50	0,10767	0	0,001	0,002	407081,1137	открытая
188	ул. Спекова, 50	0,127	0	0,006	0,012	407081,1137	открытая
189	ул. Спекова, 44	0,11	0	0,018	0,036	419425,1421	открытая
190	ул. Спекова, 43	0,297	0	0,053	0,106	498650,2043	открытая
191	ул. Спекова, 4	0,184	0	0,0261	0,052	419425,1421	открытая
192	ул. Спекова, 39	0,26	0	0,041	0,082	498650,2043	открытая
193	ул. Спекова, 34	0,145	0	0,0213	0,0426	419425,1421	открытая
194	ул. Спекова, 34	0,145	0	0,0213	0,0426	419425,1421	открытая
195	ул. Спекова, 34	0,145	0	0,0213	0,0426	419425,1421	открытая
196	ул. Спекова, 32	0,171	0	0,0175	0,035	419425,1421	открытая
197	ул. Спекова, 32	0,171	0	0,0175	0,035	419425,1421	открытая
198	ул. Спекова, 30	0,1105	0	0,0165	0,033	419425,1421	открытая
199	ул. Спекова, 30	0,1105	0	0,0165	0,033	419425,1421	открытая
200	ул. Спекова, 28	0,214	0	0,03	0,06	419425,1421	открытая
201	ул. Спекова, 24	0,117	0	0,015	0,03	419425,1421	открытая
202	ул. Спекова, 23	0,266	0	0,045	0,09	498650,2043	открытая
203	ул. Спекова, 22	0,035	0	0,004	0,008	407081,1137	открытая
204	ул. Спекова, 20	0,129	0	0,016	0,032	419425,1421	открытая
205	ул. Спекова, 2	0,121	0	0,013	0,026	419425,1421	открытая
206	ул. Спекова, 18	0,155	0	0,0211	0,042	419425,1421	открытая
207	ул. Спекова, 16	0,129	0	0,017	0,034	419425,1421	открытая
208	ул. Спекова, 15	0,298	0	0,0013	0,002	407081,1137	открытая
209	ул. Спекова, 15 с.1	0,216		0,0368	0,073	498650,2043	открытая
210	ул. Спекова, 14	0,148	0	0,015	0,03	419425,1421	открытая
211	ул. Спекова, 13	0,057	0	0,004	0,008	407081,1137	открытая
212	ул. Спекова, 12	0,186	0	0,012	0,024	419425,1421	открытая
213	ул. Спекова, 11а	0,271	0	0,04	0,08	498650,2043	открытая

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес	Qотоп., Гкал/ч	Qвент., Гкал/ч	Qгвс, Гкал /ч (Среднечасовая)	Qгвс, Гкал/ч (Максимально- часовая)	Стоимость, руб.	Примечание
214	ул. Спекова, 11	0,092	0	0,008	0,016	407081,1137	открытая
215	ул. Спекова, 36	0,075	0	0,0034	0,006	407081,1137	открытая
216	ул. Советская, 2а	0,2005	0	0,02715	0,054	419425,1421	открытая
217	ул. Советская, 2а	0,2005	0	0,02715	0,054	419425,1421	открытая
218	ул. Советская, 26	0,052	0	0,005	0,01	407081,1137	открытая
219	ул. Советская, 24	0,128	0	0,0191	0,038	419425,1421	открытая
220	ул. Советская, 22	0,056	0	0,003	0,006	407081,1137	открытая
221	ул. Советская, 2	0,163	0	0,0195	0,039	419425,1421	открытая
222	ул. Советская, 18	0,146	0	0,022	0,044	419425,1421	открытая
223	ул. Советская, 16	0,198	0	0,026	0,052	419425,1421	открытая
224	ул. Советская, 11	0,221	0	0,022	0,044	419425,1421	открытая
225	ул. Советская, 1	0,1905	0	0,0305	0,061	419425,1421	открытая
226	ул. Советская, 1	0,1905	0	0,0305	0,061	419425,1421	открытая
227	ул. Путепроводная, 1-6	0,016	0	0,001	0,002	407081,1137	открытая
228	ул. Путепроводная, 1-3	0,093	0	0,001	0,002	407081,1137	открытая
229	ул. Путепроводная, 1-2	0,034	0	0,003	0,006	407081,1137	открытая
230	ул. Путепроводная, 1	0,236	0	0,001	0,002	407081,1137	открытая
231	ул. Полярные Зори, 7а	0,09625	0	0,0135	0,027	419425,1421	открытая
232	ул. Полярные Зори, 7а	0,09625	0	0,0135	0,027	419425,1421	открытая
233	ул. Полярные Зори, 7а	0,09625		0,0135	0,027	419425,1421	открытая
234	ул. Полярные Зори, 7а	0,09625		0,0135	0,027	419425,1421	открытая
235	ул. Полярные Зори, 1А	0,184	0	0,012	0,024	419425,1421	открытая
236	ул. Первомайская, 87	0,024	0	0,003	0,006	407081,1137	открытая
237	ул. Набережная,	0,208	0,152	0,002	0,004	407081,1137	открытая

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес	Qотоп., Гкал/ч	Qвент., Гкал/ч	Qгвс, Гкал /ч (Среднечасовая)	Qгвс, Гкал/ч (Максимально- часовая)	Стоимость, руб.	Примечание
	165-3						
238	ул. Набережная, 165-2	0,015	0	0,003	0,006	407081,1137	открытая
239	ул. Набережная, 165-1	0,073	0	0,0018	0,0036	407081,1137	открытая
240	ул. Набережная, 165-1	0,073	0	0,0018	0,0036	407081,1137	открытая
241	ул. Набережная, 165-1	0,073	0	0,0018	0,0036	407081,1137	открытая
242	ул. Набережная, 165-1	0,073	0	0,0018	0,0036	407081,1137	открытая
243	ул. Набережная, 165-1	0,073	0	0,0018	0,0036	407081,1137	открытая
244	ул. Мурманская, 28	0,06	0	0,003	0,006	407081,1137	открытая
245	ул. Мурманская, 24-2	0,056	0	0,002	0,004	407081,1137	открытая
246	ул. Мурманская, 23А	0,047	0	0,001	0,002	407081,1137	открытая
247	ул. Мурманская, 19	0,112	0,023	0,005	0,01	407081,1137	открытая
248	ул. Мурманская, 17	0,116	0	0,007	0,014	407081,1137	открытая
249	ул. Мурманская, 15	0,13	0	0,0069	0,013	407081,1137	открытая
250	ул. Мурманская, 13-1	0,084	0	0,002	0,004	407081,1137	открытая
251	ул. Локомотивная, 2А-3	0,085	0	0,002	0,004	407081,1137	открытая
252	ул. Локомотивная, 2А-2	0,057	0	0,001	0,002	407081,1137	открытая
253	ул. Локомотивная, 29	2,318	1,277	0,066	0,132	519337,6464	открытая
254	ул. Локомотивная, 29/9	0,148	0	0,018	0,036	419425,1421	открытая
255	ул. Локомотивная, 29/68	0,04	0	0,001	0,002	407081,1137	открытая
256	ул. Локомотивная, 29/2	0,415	0,261	0,001	0,002	407081,1137	открытая

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес	Qотоп., Гкал/ч	Qвент., Гкал/ч	Qгвс, Гкал /ч (Среднечасовая)	Qгвс, Гкал/ч (Максимально- часовая)	Стоимость, руб.	Примечание
257	ул. Локомотивная, 29/16	0,037	0	0,001	0,002	407081,1137	открытая
258	ул. Локомотивная, 29/15	0,201	0	0,019	0,038	419425,1421	открытая
259	ул. Курасова, 13-4	0,056	0	0,001	0,002	407081,1137	открытая
260	ул. Курасова, 13-2	0,0525	0	0,0015	0,003	407081,1137	открытая
261	ул. Курасова, 13-2	0,0525	0	0,0015	0,003	407081,1137	открытая
262	ул. Курасова, 11	0,109	0	0,0052	0,01	407081,1137	открытая
263	ул. Комсомольская, 35	0,03	0	0,006	0,012	407081,1137	открытая
264	ул. Комсомольская, 31	0,055	0	0,001	0,002	407081,1137	открытая
265	ул. Кировская, 44	0,122	0	0,02	0,04	419425,1421	открытая
266	ул. Кировская, 42	0,126	0	0,013	0,026	419425,1421	открытая
267	ул. Кировская, 40	0,12	0	0,019	0,038	419425,1421	открытая
268	ул. Кировская, 39	0,1905	0	0,0297	0,059	419425,1421	открытая
269	ул. Кировская, 39	0,1905	0	0,0297	0,059	419425,1421	открытая
270	ул. Кировская, 38	0,121	0	0,018	0,036	419425,1421	открытая
271	ул. Кировская, 37	0,262	0	0,043	0,086	498650,2043	открытая
272	ул. Кировская, 35	0,266	0	0,0431	0,086	498650,2043	открытая
273	ул. Кировская, 34	0,13	0	0,02	0,04	419425,1421	открытая
274	ул. Кировская, 33а	0,169	0	0,03	0,06	419425,1421	открытая
275	ул. Кировская, 33а	0,169	0	0,03	0,06	419425,1421	открытая
276	ул. Кировская, 33	0,266	0	0,03	0,06	419425,1421	открытая
277	ул. Кировская, 32	0,118	0	0,0181	0,036	419425,1421	открытая
278	ул. Кировская, 31	0,327	0	0,0324	0,064	419425,1421	открытая
279	ул. Кировская, 30А	0,159	0	0,0151	0,03	419425,1421	открытая
280	ул. Кировская, 30	0,119	0	0,014	0,028	419425,1421	открытая



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес	Qотоп., Гкал/ч	Qвент., Гкал/ч	Qгвс, Гкал /ч (Среднечасовая)	Qгвс, Гкал/ч (Максимально- часовая)	Стоимость, руб.	Примечание
281	ул. Кировская, 29	0,107	0	0,014	0,028	419425,1421	открытая
282	ул. Кировская, 28	0,106	0	0,006	0,012	407081,1137	открытая
283	ул. Кировская, 27А	0,31	0	0,0376	0,075	498650,2043	открытая
284	ул. Кировская, 27	0,067	0	0,001	0,002	407081,1137	открытая
285	ул. Кировская, 26а	0,2	0	0,0301	0,06	419425,1421	открытая
286	ул. Кировская, 26	0,115	0	0,015	0,03	419425,1421	открытая
287	ул. Кировская, 25	0,124	0	0,012	0,024	419425,1421	открытая
288	ул. Кировская, 24а	0,1092	0	0,01294	0,0258	419425,1421	открытая
289	ул. Кировская, 24а	0,1092	0	0,01294	0,0258	419425,1421	открытая
290	ул. Кировская, 24а	0,1092	0	0,01294	0,0258	419425,1421	открытая
291	ул. Кировская, 24а	0,1092	0	0,01294	0,0258	419425,1421	открытая
292	ул. Кировская, 24а	0,1092	0	0,01294	0,0258	419425,1421	открытая
293	ул. Кировская, 24	0,1145	0	0,0175	0,035	419425,1421	открытая
294	ул. Кировская, 24	0,1145	0	0,0175	0,035	419425,1421	открытая
295	ул. Кировская, 23	0,157	0	0,018	0,036	419425,1421	открытая
296	ул. Кировская, 21	0,095	0	0,011	0,022	419425,1421	открытая
297	ул. Кировская, 20	0,456	0	0,074	0,148	519337,6464	открытая
298	ул. Кировская, 17	0,125	0	0,0061	0,012	407081,1137	открытая
299	ул. Кировская, 16	1,736	2,321	0,009	0,018	407081,1137	открытая
300	ул. Кировская, 14	0,048	0	0,004	0,08	498650,2043	открытая
301	ул. Кировская, 11А	0,113	0	0,0151	0,03	419425,1421	открытая
302	ул. Кировская, 11	0,046	0	0,005	0,01	407081,1137	открытая
<b>Итого</b>						<b>127481006,15</b>	

Табл. 1.33. Результаты расчетов коэффициентов готовности и величины недоотпуска тепла потребителям за отопительный период 2019-2020 г.г.

№	Адрес узла ввода	Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал
1	<b>Котельная №1</b>			
2	ул. Шпальная, 28	0,103	0,995821	2,1696
3	ул. Шпальная, 28	0,012	0,995792	0,2739
4	ул. Уверова, 6	0,092	0,995633	1,5131
5	ул. Уверова, 5	0,061	0,995464	0,9987
6	ул. Уверова, 3	0,025	0,995462	0,4925
7	ул. Уверова, 22	0,068	0,995464	1,0804
8	ул. Уверова, 12	0,058	0,99551	1,0091
9	ул. Рыбоводная, 6	0,016	0,995653	0,3148
10	ул. Рыбоводная, 5	0,018	0,995645	0,4217
11	ул. Рыбоводная, 4	0,015	0,995646	0,3433
12	ул. Рыбоводная, 3	0,015	0,995641	0,3588
13	ул. Рыбоводная, 2	0,015	0,995642	0,3516
14	ул. Рыбоводная, 1	0,01	0,995636	0,2416
15	ул. Пронина, 9	0,311	0,995521	4,4157
16	ул. Пронина, 8г	0,052	0,995616	1,2421
17	ул. Пронина, 8	0,171	0,995633	3,2729
18	ул. Пронина, 7	0,081	0,995516	1,3164
19	ул. Пронина, 6	0,143	0,995616	2,0211
20	ул. Пронина, 6	0,143	0,995617	2,0173
21	ул. Пронина, 4	0,245	0,995558	5,045
22	ул. Пронина, 34	0,1536	0,99546	3,5971
23	ул. Пронина, 32	0,225	0,99546	3,298
24	ул. Пронина, 30	0,222	0,995452	3,1684
25	ул. Пронина, 28	0,041	0,995456	0,8055
26	ул. Пронина, 26	0,311	0,995452	4,3976
27	ул. Пронина, 22А	0,063	0,99545	1,1882
28	ул. Пронина, 22	0,1885	0,995453	3,5281
29	ул. Пронина, 22	0,1885	0,99545	3,5218
30	ул. Пронина, 20	0,357	0,995616	5,0688
31	ул. Пронина, 19	0,173	0,995454	2,5045
32	ул. Пронина, 19	0,173	0,99545	2,4921
33	ул. Пронина, 19	0,173	0,995451	2,4951

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

<b>№</b>	<b>Адрес узла ввода</b>	<b>Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч</b>	<b>Коэффициент готовности</b>	<b>Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал</b>
34	ул. Пронина, 18	0,1205	0,995399	1,8094
35	ул. Пронина, 18	0,1205	0,995399	1,8154
36	ул. Пронина, 18	0,1205	0,995403	1,8235
37	ул. Пронина, 18	0,1205	0,995406	1,8391
38	ул. Пронина, 17А	0,126	0,995518	2,3966
39	ул. Пронина, 17	0,054	0,995514	0,8331
40	ул. Пронина, 16	0,2685	0,99539	3,7349
41	ул. Пронина, 16	0,2685	0,99539	3,7682
42	ул. Пронина, 15	0,075	0,995514	1,143
43	ул. Пронина, 14	0,477	0,995632	6,6818
44	ул. Пронина, 13А	0,067	0,995532	1,0708
45	ул. Пронина, 13	0,311	0,995528	4,3456
46	ул. Пронина, 12	0,1505	0,995628	2,1382
47	ул. Пронина, 12	0,1505	0,995624	2,1213
48	ул. Пронина, 11	0,071	0,995515	1,2068
49	ул. Пронина, 10	0,125	0,995629	1,8203
50	ул. Пронина, 10	0,125	0,995625	1,8027
51	ул. Пронина, 10	0,125	0,995621	1,793
52	ул. Пронина, 10	0,125	0,995617	1,7886
53	ул. Пронина, 10	0,125	0,99562	1,8068
54	ул. Пролетарская, 20	0,114	0,995312	1,2942
55	ул. Питео, 9	0,371	0,99566	5,0447
56	ул. Питео, 7	0,095	0,995661	1,773
57	ул. Питео, 6	0,2591	0,995667	3,1336
58	ул. Питео, 5	0,365	0,99566	5,0106
59	ул. Питео, 3	0,372	0,99567	4,9976
60	ул. Питео, 2-1	0,027	0,995666	0,5162
61	ул. Питео, 2	0,359	0,995665	4,884
62	ул. Питео, 11	0,349	0,99566	5,4633
63	ул. Пионерская, 5	0,124	0,995373	2,1647
64	ул. Первомайская, 9	0,142	0,995556	2,0821
65	ул. Первомайская, 8А	0,0885	0,995635	1,5364
66	ул. Первомайская, 8А	0,0885	0,995632	1,5237
67	ул. Первомайская, 85	0,055	0,995341	0,9445
68	ул. Первомайская, 83а	0,334	0,995371	4,9188

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

<b>№</b>	<b>Адрес узла ввода</b>	<b>Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч</b>	<b>Коэффициент готовности</b>	<b>Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал</b>
69	ул. Первомайская, 83	0,138	0,995375	2,2509
70	ул. Первомайская, 81а	0,383	0,995397	5,7179
71	ул. Первомайская, 7а	0,046	0,995619	0,7115
72	ул. Первомайская, 79а	0,391	0,995463	5,9186
73	ул. Первомайская, 79	0,049	0,995464	0,7911
74	ул. Первомайская, 77	0,049	0,995463	0,82
75	ул. Первомайская, 75	0,058	0,995459	0,8781
76	ул. Первомайская, 73	0,436	0,995467	6,4687
77	ул. Первомайская, 71	0,426	0,99546	6,4659
78	ул. Первомайская, 69	0,086	0,995459	1,5438
79	ул. Первомайская, 67	0,211	0,995459	3,3416
80	ул. Первомайская, 63	0,159	0,995462	2,4456
81	ул. Первомайская, 62	0,047	0,995406	0,7955
82	ул. Первомайская, 61	0,221	0,995468	3,3788
83	ул. Первомайская, 60а	0,057	0,995406	0,9319
84	ул. Первомайская, 60	0,049	0,995406	0,7995
85	ул. Первомайская, 6	0,053	0,995627	0,8337
86	ул. Первомайская, 57	0,305	0,99547	4,3914
87	ул. Первомайская, 56	0,053	0,995473	0,8693
88	ул. Первомайская, 55А	0,12	0,99546	2,0951
89	ул. Первомайская, 55	0,253	0,995465	3,9051
90	ул. Первомайская, 53	0,305	0,995462	4,7422
91	ул. Первомайская, 51	0,164	0,995461	2,5846
92	ул. Первомайская, 50	0,139	0,995462	2,4505
93	ул. Первомайская, 5	0,124	0,995618	2,0022
94	ул. Первомайская, 4б	0,078	0,995631	1,2712
95	ул. Первомайская, 4а	0,083	0,995631	1,3351
96	ул. Первомайская, 44	0,3005	0,995463	5,1564
97	ул. Первомайская, 44	0,3005	0,995459	4,3638
98	ул. Первомайская, 40	0,433	0,995462	6,5185
99	ул. Первомайская, 38	0,558	0,995459	8,035
100	ул. Первомайская, 36	0,415	0,995459	5,964
101	ул. Первомайская, 34	0,302	0,995459	5,6687
102	ул. Первомайская, 32	0,117	0,995459	2,0968
103	ул. Первомайская, 3	0,131	0,99562	1,9543

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

<b>№</b>	<b>Адрес узла ввода</b>	<b>Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч</b>	<b>Коэффициент готовности</b>	<b>Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал</b>
104	ул. Первомайская, 29г	0,053	0,995459	0,8454
105	ул. Первомайская, 29	0,23	0,995462	4,3113
106	ул. Первомайская, 27	0,165	0,99546	2,8153
107	ул. Первомайская, 26	0,444	0,995459	6,9514
108	ул. Первомайская, 25	0,096	0,995467	1,4806
109	ул. Первомайская, 22	0,057	0,995491	1,0838
110	ул. Первомайская, 20	0,063	0,995627	0,9993
111	ул. Первомайская, 2	0,083	0,99562	1,4173
112	ул. Первомайская, 19	0,158	0,995459	2,3648
113	ул. Первомайская, 18	0,056	0,995622	0,8788
114	ул. Первомайская, 16	0,044	0,995618	0,6859
115	ул. Первомайская, 15	0,221	0,995496	3,237
116	ул. Первомайская, 14	0,138	0,995627	2,2035
117	ул. Первомайская, 13	0,121	0,995555	1,9542
118	ул. Первомайская, 12	0,17	0,995629	2,5915
119	ул. Первомайская, 11	0,299	0,995555	4,1376
120	ул. Первомайская, 10	0,274	0,995621	3,9215
121	ул. Партизанская, 6	0,052	0,995621	0,972
122	ул. Партизанская, 4А	0,107	0,995616	1,7977
123	ул. Партизанская, 28	0,052	0,99553	0,7818
124	ул. Партизанская, 26	0,044	0,995524	0,5987
125	ул. Партизанская, 20а	0,044	0,995513	0,501
126	ул. Партизанская, 2	0,008	0,995644	0,1767
127	ул. Партизанская, 18а	0,045	0,995508	0,507
128	ул. Партизанская, 16а	0,044	0,995502	0,4875
129	ул. Новая, 5а	0,1	0,995567	1,3316
130	ул. Новая, 3а	0,176	0,995565	2,4384
131	ул. Новая, 3	0,057	0,995514	0,9866
132	ул. Новая, 25	0,08234	0,995675	1,2086
133	ул. Новая, 25	0,08234	0,995671	1,1907
134	ул. Новая, 25	0,08234	0,995666	1,1817
135	ул. Новая, 23	0,107	0,995671	1,72
136	ул. Новая, 21	0,374	0,995664	5,0125
137	ул. Новая, 2	0,086	0,995661	1,4106
138	ул. Новая, 19	0,115	0,99564	1,6531

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес узла ввода	Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал
139	ул. Новая, 19	0,115	0,995639	1,6376
140	ул. Новая, 17	0,236	0,995642	3,2963
141	ул. Новая, 14	0,41	0,995665	5,7159
142	ул. Новая, 12	0,365	0,995665	4,8846
143	ул. Новая, 1-1	0,381	0,99566	5,6289
144	ул. Новая, 10	0,11	0,995669	2,0618
145	ул. Новая, 10, к. 3	0,205	0,995673	3,2824
146	ул. Новая, 1	0,347	0,99566	5,7603
147	ул. Набережная, 94	0,01	0,995628	0,1508
148	ул. Набережная, 93	0,019	0,995622	0,3096
149	ул. Набережная, 92	0,058	0,995634	1,1726
150	ул. Набережная, 31	0,08	0,995631	1,5274
151	ул. Набережная, 29	0,032	0,995642	0,6404
152	ул. Набережная, 151	0,116	0,995452	2,2482
153	ул. Набережная, 149	0,14063	0,995397	1,9847
154	ул. Набережная, 149	0,14063	0,995401	1,9994
155	ул. Набережная, 149	0,14063	0,995394	1,978
156	ул. Набережная, 147	0,2885	0,995399	4,2607
157	ул. Набережная, 147	0,2885	0,99539	4,2198
158	ул. Набережная, 145	0,224	0,995434	3,3644
159	ул. Набережная, 145	0,224	0,995431	3,3454
160	ул. Набережная, 143	0,353	0,995443	5,0753
161	ул. Набережная, 141	0,267	0,995438	3,7663
162	ул. Набережная, 139	0,246	0,995433	3,5119
163	ул. Набережная, 137/2	0,247	0,995429	3,4806
164	ул. Набережная, 137/1	0,24	0,995432	3,3045
165	ул. Набережная, 135	0,247	0,99587	3,3276
166	ул. Набережная, 133А	0,123	0,995871	1,9318
167	ул. Набережная, 133	0,486	0,995883	7,5837
168	ул. Набережная, 131	0,247	0,995864	3,6254
169	ул. Набережная, 131	0,247	0,995863	4,0978
170	ул. Набережная, 129	0,1155	0,99562	1,7059
171	ул. Набережная, 129	0,1155	0,995623	1,7095
172	ул. Набережная, 127	0,109	0,995639	1,7217
173	ул. Набережная, 125	0,225	0,995623	3,1603

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес узла ввода	Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал
174	ул. Набережная, 125	0,225	0,995624	3,1642
175	ул. Набережная, 123	0,357	0,995561	5,1479
176	ул. Набережная, 121	0,193	0,995473	2,8217
177	ул. Набережная, 119	0,369	0,995465	5,6767
178	ул. Набережная, 117	0,379	0,995461	5,2558
179	ул. Набережная, 115	0,517	0,995473	7,2261
180	ул. Набережная, 113	0,18734	0,995465	2,6556
181	ул. Набережная, 113	0,18734	0,99547	2,6963
182	ул. Набережная, 113	0,18734	0,99546	3,0473
183	ул. Линейная, 4А	0,014	0,995616	0,23
184	ул. Линейная, 4	0,0942	0,995659	1,8685
185	ул. Курасова, 8	0,27	0,99538	5,0908
186	ул. Курасова, 6	0,776	0,995869	6,7103
187	ул. Комсомольская, 9	0,099	0,995471	1,5274
188	ул. Комсомольская, 8	0,138	0,995403	2,2282
189	ул. Комсомольская, 7	0,137	0,995462	2,1513
190	ул. Комсомольская, 6а	0,315	0,995399	4,4922
191	ул. Комсомольская, 6	0,153	0,995408	2,4716
192	ул. Комсомольская, 5	0,225	0,995474	3,3702
193	ул. Комсомольская, 5	0,225	0,995462	3,7544
194	ул. Комсомольская, 22а	0,21	0,995411	3,3141
195	ул. Комсомольская, 18	0,143	0,995379	2,4266
196	ул. Комсомольская, 17	0,2045	0,9954	2,9616
197	ул. Комсомольская, 17	0,2045	0,995395	2,9447
198	ул. Комсомольская, 16-1	0,051	0,995391	0,9789
199	ул. Комсомольская, 16	0,417	0,995394	5,8493
200	ул. Комсомольская, 15	0,213	0,995392	3,1597
201	ул. Комсомольская, 15	0,213	0,995394	3,1705
202	ул. Комсомольская, 13	0,242	0,995462	3,6533
203	ул. Комсомольская, 12	0,131	0,995394	2,0706
204	ул. Комсомольская, 11	0,058	0,995471	1,0127
205	ул. Комсомольская, 10	0,068	0,995398	1,2944
206	ул. Защитников Заполярья, 8	0,177	0,995664	2,556
207	ул. Защитников Заполярья, 8	0,177	0,995664	2,5386

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес узла ввода	Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал
208	ул. Защитников Заполярья, 8	0,177	0,995665	2,5295
209	ул. Защитников Заполярья, 5а	0,224	0,995661	3,3382
210	ул. Защитников Заполярья, 5	0,346	0,99566	5,2515
211	ул. Защитников Заполярья, 3в	0,226	0,99566	3,3991
212	ул. Защитников Заполярья, 3а	0,336	0,99566	5,2611
213	ул. Защитников Заполярья, 3	0,1685	0,99566	2,4935
214	ул. Защитников Заполярья, 3	0,1685	0,995662	2,4957
215	ул. Защитников Заполярья, 3	0,1685	0,995662	2,4967
216	ул. Защитников Заполярья, 3	0,1685	0,99566	2,4943
217	ул. Защитников Заполярья, 2	0,11	0,995665	1,5682
218	ул. Защитников Заполярья, 2	0,11	0,995663	1,5555
219	ул. Защитников Заполярья, 1	0,10725	0,995665	1,5481
220	ул. Защитников Заполярья, 1	0,10725	0,995662	1,5337
221	ул. Защитников Заполярья, 1	0,10725	0,995665	1,5499
222	ул. Защитников Заполярья, 1	0,10725	0,995661	1,5309
223	ул. Заводская, 4А	0,035	0,995828	0,6748
224	ул. Заводская, 4-8	0,077	0,99574	1,4344
225	ул. Заводская, 4-8	0,018	0,995747	0,3643
226	ул. Заводская, 4-7	0,043	0,995759	0,8168
227	ул. Заводская, 4-6	0,102	0,995819	1,9278
228	ул. Заводская, 4-5	0,037	0,9958	0,6888
229	ул. Заводская, 4-4	0,097	0,995801	1,7954
230	ул. Заводская, 4-3	0,068	0,995872	1,2756
231	ул. Заводская, 4-2	0,016	0,995869	0,4814
232	ул. Заводская, 4-1	0,016	0,995868	0,4858
233	ул. Заводская, 4-1	0,016	0,99587	0,4835
234	ул. Заводская, 4	0,05	0,995868	0,8972
235	ул. Заводская, 3	0,0035	–	–
236	ул. Заводская, 3	0,0035	0,995741	0,0962
237	ул. Заводская, 1	0,378	0,995607	4,2132
238	ул. Данилова, 7	0,212	0,995577	3,0605
239	ул. Данилова, 54	0,459	0,995475	6,676
240	ул. Данилова, 46	0,23	0,995472	3,528
241	ул. Данилова, 42	0,244	0,995468	3,6077
242	ул. Данилова, 40	0,288	0,99546	4,2832
243	ул. Данилова, 32	0,085	0,995503	1,1909
244	ул. Данилова, 31	0,407	0,995555	6,8399
245	ул. Данилова, 2а	0,019	0,995289	0,3862



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

<b>№</b>	<b>Адрес узла ввода</b>	<b>Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч</b>	<b>Коэффициент готовности</b>	<b>Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал</b>
246	ул. Данилова, 29	0,1865	0,995556	2,7699
247	ул. Данилова, 29	0,1865	0,995556	2,7768
248	ул. Данилова, 28	0,062	0,995505	0,9903
249	ул. Данилова, 27	0,359	0,995555	5,3283
250	ул. Данилова, 25	0,182	0,995561	2,6654
251	ул. Данилова, 25	0,182	0,995557	2,6474
252	ул. Данилова, 23	0,222	0,995556	3,2963
253	ул. Данилова, 23	0,222	0,995556	3,2991
254	ул. Данилова, 2	0,099	0,995556	1,636
255	ул. Данилова, 19	0,335	0,995466	4,7631
256	ул. Данилова, 17	0,244	0,995559	3,5747
257	ул. Данилова, 15	0,222	0,995556	3,5805
258	ул. Данилова, 13	0,224	0,995556	3,6296
259	ул. Данилова, 11	0,238	0,995556	3,4477
260	ул. Данилова, 1	0,355	0,995622	5,4885
261	ул. Горького, 9	0,148	0,995393	2,0849
262	ул. Горького, 9	0,148	0,995397	2,4693
263	ул. Горького, 8а	0,307	0,995411	4,3881
264	ул. Горького, 8	0,12525	0,995392	1,8828
265	ул. Горького, 8	0,12525	0,995391	1,8808
266	ул. Горького, 8	0,12525	0,995392	1,8812
267	ул. Горького, 8	0,12525	0,995395	1,8964
268	ул. Горького, 7	0,369	0,995398	6,1175
269	ул. Горького, 6	0,306	0,995405	4,5117
270	ул. Горького, 5	0,097	0,995401	1,5406
271	ул. Горького, 4г	0,058	0,995377	1,0653
272	ул. Горького, 4	0,139	0,995376	2,4685
273	ул. Горького, 3	0,239	0,995399	3,412
274	ул. Горького, 22а	0,097	0,995671	1,7694
275	ул. Горького, 20	0,349	0,995666	5,0868
276	ул. Горького, 2	0,16	0,99549	2,9931
277	ул. Горького, 18	0,123	0,995643	1,8639
278	ул. Горького, 18	0,123	0,995641	1,8586
279	ул. Горького, 16	0,1245	0,995646	1,8548
280	ул. Горького, 16	0,1245	0,995644	1,8449

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес узла ввода	Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал
281	ул. Горького, 15	0,139	0,995632	1,986
282	ул. Горького, 15	0,139	0,995626	1,955
283	ул. Горького, 14	0,13	0,995526	2,4693
284	ул. Горького, 13	0,355	0,995422	4,9261
285	ул. Горького, 12	0,121	0,995516	2,2618
286	ул. Горького, 11	0,318	0,995397	4,3587
287	ул. Горького, 10А	0,2	0,9954	2,8484
288	ул. Горького, 10	0,371	0,9954	5,3315
289	ул. Горького, 1	0,357	0,995403	5,0394
290	ул. Восточная, 9	0,04	0,995625	0,8233
291	ул. Восточная, 7	0,018	0,995628	0,3867
292	ул. Восточная, 6	0,031	0,995626	0,6094
293	ул. Восточная, 4	0,07	0,995623	1,2656
294	ул. Восточная, 3	0,078	0,995619	1,3965
295	ул. Восточная, 16	0,066	0,995616	1,1276
296	ул. Восточная, 12	0,167	0,995642	3,0748
297	ул. Восточная, 11	0,051	0,99564	0,9565
298	ул. Восточная, 10	0,166	0,995628	2,3382
299	ул. Восточная, 10	0,166	0,995624	2,3189
300	ул. Беломорская, 35	0,003	0,995617	0,0386
301	ул. Беломорская, 33	0,001	0,995616	0,0216
302	ул. Беломорская, 27-2	0,132	0,995616	2,0848
303	ул. Беломорская, 27-1	0,279	0,995617	5,2916
304	ул. Беломорская, 27	0,226	0,995616	4,0814
305	ул. Беломорская, 26	0,006	–	–
306	ул. Беломорская, 21	0,089	0,995616	1,6666
307	ул. Беломорская, 19	0,6	0,995616	10,8892
308	ул. Аэронавтов, 6А	0,114	0,995637	1,5996
309	ул. Аэронавтов, 6	0,356	0,995865	5,1788
310	ул. Аэронавтов, 5	0,328	0,995396	4,8832
311	ул. Аэронавтов, 4А	0,606	0,995459	10,539
312	ул. Аэронавтов, 4	0,181	0,995467	2,6594
313	ул. Аэронавтов, 4	0,181	0,995464	2,6396
314	ул. Аэронавтов, 2	0,477	0,995466	8,1296
315	ул. Аэронавтов, 1/50	0,232	0,995459	3,491

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес узла ввода	Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал
316	ул. Аэронавтов, 1/50	0,232	0,995462	3,506
317	ул. 50 лет Октября, 8	0,282	0,995496	4,1284
318	ул. 50 лет Октября, 5	0,271	0,995522	3,9183
319	ул. 50 лет Октября, 3	0,134	0,995494	1,9503
320	ул. 50 лет Октября, 3	0,134	0,995495	1,9523
321	ул. 50 лет Октября, 12	0,268	0,995523	4,105
322	ул. 50 лет Октября, 1	0,392	0,995459	5,9809
323	<b>Котельная участка №5</b>			
324	Школьный проезд, 8	0,042	0,996278	0,472
325	Школьный проезд, 7	0,067	0,996283	0,7634
326	Школьный проезд, 6	0,0465	0,996279	0,503
327	Школьный проезд, 5	0,03345	0,996295	0,3566
328	Школьный проезд, 5	0,03345	0,996293	0,3553
329	Школьный проезд, 14	0,0635	0,996278	0,6828
330	Школьный проезд, 13	0,0592	0,996277	0,6268
331	Школьный проезд, 12	0,0602	0,996269	0,636
332	Школьный проезд, 11	0,0598	0,996277	0,6489
333	Школьный проезд, 10	0,0596	0,99627	0,6467
334	ул. Шевчука, 9/35	0,1398	0,996265	1,4508
335	ул. Шевчука, 8а	0,1471	0,996285	1,5885
336	ул. Шевчука, 8	0,0659	0,996268	0,7026
337	ул. Шевчука, 7	0,0919	0,996271	0,9725
338	ул. Шевчука, 6	0,0645	0,996274	0,672
339	ул. Шевчука, 5	0,0631	0,996277	0,6603
340	ул. Шевчука, 3	0,1134	0,996272	1,1814
341	ул. Шевчука, 19/5	0,0971	0,996273	1,0186
342	ул. Шевчука, 17	0,0586	0,99627	0,6355
343	ул. Шевчука, 15	0,0913	0,996267	0,9604
344	ул. Шевчука, 13	0,061	0,996263	0,657
345	ул. Шевчука, 11/34	0,1458	0,996262	1,5295
346	ул. Шевчука, 1/32	0,0702	0,996264	0,7403
347	ул. Шевчука, 1/32	0,0702	0,996266	0,7418
348	ул. Чкалова, 61р	0,2827	0,996357	3,3354
349	ул. Чкалова, 61п	0,092	0,996266	1,0667
350	ул. Чкалова, 61м	0,0191	0,996266	0,2136

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес узла ввода	Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал
351	ул. Чкалова, 61и	0,0987	0,996322	1,1337
352	ул. Чкалова, 61г	0,1131	0,996253	1,025
353	ул. Чкалова, 61а	0,0201	0,996262	0,2366
354	ул. Чкалова, 61	0,3937	0,996377	4,3618
355	ул. Чкалова, 61	0,3937	0,996372	4,3603
356	ул. Чкалова, 54	0,1025	0,996263	1,1498
357	ул. Чкалова, 52	0,0707	0,996263	0,7516
358	ул. Чкалова, 50	0,0705	0,996273	0,7261
359	ул. Чкалова, 49	0,0508	0,996264	0,5585
360	ул. Чкалова, 48	0,0779	0,996271	0,8157
361	ул. Чкалова, 46	0,0415	0,996263	0,4217
362	ул. Чкалова, 45/16	0,1344	0,996265	1,4088
363	ул. Чкалова, 44/17	0,0885	0,996264	0,9391
364	ул. Чкалова, 43	0,0617	0,996263	0,6454
365	ул. Чкалова, 42/18	0,107	0,996263	1,216
366	ул. Чкалова, 41	0,1812	0,996277	1,9102
367	ул. Чкалова, 40	0,0619	0,996263	0,6572
368	ул. Чкалова, 39	0,0595	0,996265	0,6343
369	ул. Чкалова, 38	0,1798	0,996269	1,9107
370	ул. Чкалова, 37	0,0271	0,996269	0,327
371	ул. Чкалова, 36	0,0605	0,996266	0,6464
372	ул. Чкалова, 31	0,0605	0,99627	0,6482
373	ул. Чкалова, 27А	0,1485	0,996266	1,5027
374	ул. Чкалова, 27	0,0681	0,996266	0,7142
375	ул. Чкалова, 26	0,0546	0,996264	0,6142
376	ул. Чкалова, 25	0,062	0,996263	0,6664
377	ул. Чкалова, 23	0,0478	0,996262	0,5212
378	ул. Чкалова, 18	0,013	0,996261	0,1195
379	ул. Чкалова, 15	0,0241	0,996263	0,055
380	ул. Северная, 15	0,074	0,996237	0,5885
381	ул. Полярная, 3А	0,1482	0,996266	1,4799
382	ул. Обьездная, 21с1	0,019	0,996334	0,2243
383	ул. Обьездная, 14-1	0,077	0,996261	0,759
384	ул. Обьездная, 14	0,031	0,996262	0,181
385	ул. Наймушина, 9	0,2295	0,996266	2,2852

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес узла ввода	Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал
386	ул. Наймушина, 8	0,0492	0,996272	0,5373
387	ул. Наймушина, 7	0,537	0,996267	2,1502
388	ул. Наймушина, 6	0,0501	0,996276	0,5401
389	ул. Наймушина, 5	0,2369	0,996264	2,3402
390	ул. Наймушина, 4	0,1297	0,996268	1,3413
391	ул. Наймушина, 28	0,118	0,996261	1,2704
392	ул. Наймушина, 24	0,0134	0,996267	0,1513
393	ул. Наймушина, 23	0,4043	0,996284	4,2963
394	ул. Наймушина, 22	0,1628	0,996263	1,6656
395	ул. Наймушина, 21	0,1728	0,996267	1,8107
396	ул. Наймушина, 21	0,1728	0,996272	1,8146
397	ул. Наймушина, 21/2	0,071	0,996261	0,6412
398	ул. Наймушина, 21/1	0,022	0,996419	0,2963
399	ул. Наймушина, 18	0,22195	0,996288	2,2293
400	ул. Наймушина, 18	0,22195	0,996285	2,2259
401	ул. Наймушина, 17	0,1141	0,996269	1,2203
402	ул. Наймушина, 16	0,3164	0,996273	3,1119
403	ул. Наймушина, 15г	0,069	0,996253	0,6224
404	ул. Наймушина, 15	0,3612	0,996262	3,531
405	ул. Наймушина, 14	0,1777	0,996279	1,8794
406	ул. Наймушина, 14	0,1777	0,996281	1,8808
407	ул. Наймушина, 13	0,3532	0,996262	3,4497
408	ул. Наймушина, 11	0,2323	0,996269	2,2853
409	ул. Наймушина, 10	0,1355	0,996265	1,3971
410	ул. Наймушина, 1	0,0941	0,996269	0,9364
411	ул. Высокая, 7	0,0543	0,99627	0,5698
412	ул. Высокая, 5	0,048	0,996275	0,5663
413	ул. Высокая, 3/35	0,0485	0,996279	0,516
414	ул. Высокая, 2	0,36	0,996261	3,8192
415	ул. Борисова, 8	0,5712	0,996279	5,575
416	ул. Борисова, 6	0,3111	0,996288	3,0349
417	ул. Борисова, 4	0,2365	0,996269	2,3017
418	ул. Борисова, 4	0,2365	0,99628	2,3107
419	ул. Борисова, 2	0,15505	0,996261	1,5269
420	ул. Борисова, 2	0,15505	0,996262	1,5253

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес узла ввода	Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал
421	ул. Борисова, 10	0,2909	0,996272	2,6511
422	ул. Батюты, 7	0,0937	0,996276	0,9743
423	ул. Батюты, 47	0,117	0,996277	1,2038
424	ул. Батюты, 31а	0,1077	0,996264	1,2386
425	ул. Батюты, 31	0,3187	0,996262	3,269
426	ул. Батюты, 30	0,0501	0,996265	0,5364
427	ул. Батюты, 29/12	0,1373	0,996263	1,4073
428	ул. Батюты, 28	0,0564	0,996263	0,6241
429	ул. Батюты, 27	0,0759	0,996264	0,816
430	ул. Батюты, 26	0,047	0,996275	0,5074
431	ул. Батюты, 25	0,0529	0,996269	0,5598
432	ул. Батюты, 24	0,1164	0,996269	1,225
433	ул. Батюты, 22	0,0485	0,996269	0,5258
434	ул. Батюты, 21	0,0486	0,996263	0,5241
435	ул. Батюты, 20	0,0741	0,99627	0,7568
436	ул. Батюты, 19	0,0787	0,996263	0,8374
437	ул. Батюты, 18/31	0,1314	0,996273	1,4033
438	ул. Батюты, 17/29	0,1741	0,996263	1,7951
439	ул. Батюты, 15/26	0,2054	0,996267	2,1397
440	ул. Батюты, 13	0,0611	0,99627	0,6383
441	ул. Батюты, 11	0,0893	0,996282	0,9434
442	ул. 2-я Парковая, 11	0,468	0,996261	4,9689
443	Объездная, 21	0,2231	0,996261	2,4531
444	Кировская аллея, 8	0,1018	0,99627	1,0552
445	Кировская аллея, 7	0,071	0,996272	0,7402
446	Кировская аллея, 6/40	0,1048	0,996276	1,0681
447	Кировская аллея, 4/41	0,2249	0,996264	2,3216
448	Кировская аллея, 4/41	0,2249	0,996264	2,3223
449	Кировская аллея, 33	0,0485	0,996279	0,516
450	Кировская аллея, 2а	0,08985	0,996268	0,9759
451	Кировская аллея, 2а	0,08985	0,996268	0,9759
452	Кировская аллея, 27	0,0487	0,996266	0,5356
453	Кировская аллея, 25	0,0951	0,996271	1,0009
454	Кировская аллея, 24	0,0723	0,996263	0,7454
455	Кировская аллея, 23	0,0512	0,99627	0,5394

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

<b>№</b>	<b>Адрес узла ввода</b>	<b>Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч</b>	<b>Коэффициент готовности</b>	<b>Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал</b>
456	Кировская аллея, 22	0,1089	0,996262	1,1679
457	Кировская аллея, 20	0,0728	0,996263	0,7685
458	Кировская аллея, 2	0,1974	0,996265	2,0474
459	Кировская аллея, 1а	0,232	0,996264	2,6718
460	Кировская аллея, 19	0,1101	0,996267	1,1692
461	Кировская аллея, 13	0,0731	0,996262	0,7685
462	Кировская аллея, 12	0,1812	0,996263	1,9223
463	Кировская аллея, 11	0,339	0,996264	3,7815
464	Кировская аллея, 1/42	0,0678	0,996279	0,7217
465	Кандалакшское шоссе, 49	0,21075	0,996267	2,0998
466	Кандалакшское шоссе, 49	0,21075	0,996274	2,105
467	Кандалакшское шоссе, 47	0,3158	0,996262	3,119
468	Кандалакшское шоссе, 45	0,34295	0,996274	3,4194
469	Кандалакшское шоссе, 45	0,34295	0,996269	3,4122
470	Кандалакшское шоссе, 44	0,26	0,996284	2,0777
471	Кандалакшское шоссе, 43	0,3423	0,996264	3,3877
472	Кандалакшское шоссе, 43	0,3423	0,996267	3,3928
473	Кандалакшское шоссе, 40	0,1	0,996283	1,1365
474	Кандалакшское шоссе, 39	0,2294	0,996267	2,2556
475	Кандалакшское шоссе, 38	0,0661	0,996279	0,6976
476	Кандалакшское шоссе, 37	0,1449	0,996266	1,4856
477	Кандалакшское шоссе, 36/1	0,0677	0,996295	0,7193
478	Кандалакшское шоссе, 35	0,2358	0,996263	2,3332
479	Кандалакшское шоссе, 33	0,2016	0,996264	2,0268
480	Кандалакшское шоссе, 31	0,608	0,996274	6,1364
481	Кандалакшское шоссе, 29	0,168	0,996278	1,9117
482	Кандалакшское шоссе, 27	0,1022	0,996271	1,1243

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

<b>№</b>	<b>Адрес узла ввода</b>	<b>Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч</b>	<b>Коэффициент готовности</b>	<b>Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал</b>
483	Кандалакшское шоссе, 25	0,3263	0,996262	3,2816
484	Кандалакшское шоссе, 23	0,2377	0,996271	2,3084
485	Кандалакшское шоссе, 21а	0,055	0,996275	0,6446
486	Кандалакшское шоссе, 21	0,2794	0,996275	2,7892
487	Кандалакшское шоссе, 20	0,1474	0,996286	1,5609
488	Кандалакшское шоссе, 1-9	0,035	0,996261	0,3289
489	Кандалакшское шоссе, 1-8	0,019	0,996261	0,1764
490	Кандалакшское шоссе, 1-7	0,109	0,996261	0,98
491	Кандалакшское шоссе, 1-6	0,041	0,996261	0,3985
492	Кандалакшское шоссе, 1-5	0,041	0,996261	0,404
493	Кандалакшское шоссе, 1-4	0,165	0,996262	1,8712
494	Кандалакшское шоссе, 1-3	0,125	0,996289	1,4254
495	Кандалакшское шоссе, 1-21	0,181	0,996264	1,9806
496	Кандалакшское шоссе, 1-20	0,309	0,99627	3,1842
497	Кандалакшское шоссе, 1-2	0,131	0,996267	1,4276
498	Кандалакшское шоссе, 1-2	0,131	0,996265	1,4273
499	Кандалакшское шоссе, 1-19	0,117	0,996271	1,3407
500	Кандалакшское шоссе, 1-18	0,008	0,996266	0,0905
501	Кандалакшское шоссе, 1-17	0,126	0,996261	1,1958
502	Кандалакшское шоссе, 1-16	0,061	0,996261	0,5447
503	Кандалакшское шоссе, 1-15	0,012	0,996261	0,1402
504	Кандалакшское шоссе, 1-14	0,083	0,996261	0,8014
505	Кандалакшское шоссе, 1-13	0,591	0,996261	4,398
506	Кандалакшское шоссе, 1-12	0,062	0,996261	0,686
507	Кандалакшское шоссе, 1-11	0,3583	0,996263	3,9122



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес узла ввода	Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал
508	Кандалакшское шоссе, 1-10	0,041	0,996264	0,4484
509	Кандалакшское шоссе, 1-1	0,061	0,996261	0,5121
510	Кандалакшское шоссе, 1	0,002	–	–
511	<b>Котельная №10</b>			
512	ул. 3-я Линия, 9	0,034	0,999849	0,0144
513	ул. 3-я Линия, 8б	0,069	0,999859	0,0292
514	ул. 3-я Линия, 8	0,031	0,999855	0,0133
515	ул. 3-я Линия, 7	0,032	0,999859	0,0142
516	ул. 3-я Линия, 6	0,033	0,999848	0,0143
517	ул. 3-я Линия, 57	0,021	0,999873	0,0089
518	ул. 3-я Линия, 57	0,021	0,999873	0,0089
519	ул. 3-я Линия, 53	0,066	0,999876	0,0266
520	ул. 3-я Линия, 15	0,067	0,999868	0,0286
521	ул. 3-я Линия, 13	0,068	0,99987	0,0289
522	ул. 3-я Линия, 10а	0,08	0,999863	0,0341
523	ул. 3-я Линия, 10	0,055	0,999864	0,0231
524	ул. 2-я Линия, 4А-4	0,005	0,999901	0,0016
525	ул. 2-я Линия, 4А-3	0,022	0,99987	0,0071
526	ул. 2-я Линия, 4А-2	0,007	0,999867	0,0023
527	ул. 2-я Линия, 4А-1	0,019	0,999865	0,0066
528	ул. 2-я Линия, 32	0,03	0,999869	0,0127
529	ул. 2-я Линия, 27	0,067	0,99988	0,0279
530	ул. 2-я Линия, 16	0,071	0,999883	0,0299
531	ул. 1-я Линия, 56	0,034	0,999852	0,0141
532	ул. 1-я Линия, 42	0,005	0,999847	0,002
533	ул. 1-я Линия, 20	0,042	0,999883	0,0175
534	ул. 1-я Линия, 18	0,079	0,999885	0,0333
535	<b>Котельная №21</b>			
536	ул. Фрунзе, 9	0,271	0,997435	2,1325
537	ул. Фрунзе, 8	0,341	0,997441	1,5854
538	ул. Фрунзе, 7	0,348	0,997437	1,6236
539	ул. Фрунзе, 6	0,26	0,997434	2,0749
540	ул. Фрунзе, 5	0,363	0,997433	0,9645
541	ул. Фрунзе, 34	0,416	0,997438	2,0712

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес узла ввода	Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал
542	ул. Фрунзе, 33	0,307	0,997442	1,4234
543	ул. Фрунзе, 32	0,339	0,997437	1,6918
544	ул. Фрунзе, 31	0,226	0,997433	1,0368
545	ул. Фрунзе, 13	0,122	–	–
546	ул. Фрунзе, 10	0,269	0,997437	2,1203
547	ул. Спекова, 9	0,163	0,99748	0,6932
548	ул. Спекова, 8	0,047	0,997251	0,3797
549	ул. Спекова, 7	0,124	0,997488	1,0106
550	ул. Спекова, 69А	0,09	0,997249	0,7619
551	ул. Спекова, 58	0,121	0,997263	1,0183
552	ул. Спекова, 56а	0,144	0,997251	1,1015
553	ул. Спекова, 56	0,0272	0,997262	0,2451
554	ул. Спекова, 54	0,362	0,997255	2,8767
555	ул. Спекова, 52	0,1022	0,997291	0,8644
556	ул. Спекова, 50	0,10867	0,997248	0,8788
557	ул. Спекова, 50	0,10967	0,997248	0,889
558	ул. Спекова, 50	0,10867	0,997248	0,8871
559	ул. Спекова, 50	0,133	0,997248	1,039
560	ул. Спекова, 44	0,128	0,997276	0,927
561	ул. Спекова, 43	0,35	0,997255	2,4986
562	ул. Спекова, 4	0,2101	0,99725	1,5246
563	ул. Спекова, 39	0,301	0,997248	2,1574
564	ул. Спекова, 34	0,1663	0,997251	1,2154
565	ул. Спекова, 34	0,1663	0,997255	1,2183
566	ул. Спекова, 34	0,1663	0,997262	1,2313
567	ул. Спекова, 33	0,295	0,997248	2,0471
568	ул. Спекова, 32	0,1885	0,997249	1,4502
569	ул. Спекова, 32	0,1885	0,997248	1,4355
570	ул. Спекова, 30	0,127	0,997206	0,96
571	ул. Спекова, 30	0,127	0,997204	0,9571
572	ул. Спекова, 28	0,244	0,997204	1,8333
573	ул. Спекова, 24	0,132	0,997206	1,0022
574	ул. Спекова, 23	0,311	0,997249	2,2033
575	ул. Спекова, 22	0,039	0,997209	0,3118
576	ул. Спекова, 20	0,145	0,99721	1,102

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес узла ввода	Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал
577	ул. Спекова, 2	0,134	0,997256	1,0225
578	ул. Спекова, 18	0,1761	0,997207	1,3127
579	ул. Спекова, 16	0,146	0,997209	1,0789
580	ул. Спекова, 15А	0,042	0,997204	0,376
581	ул. Спекова, 15	0,2993	0,997204	2,5296
582	ул. Спекова, 15 с.1	0,2528	0,997204	2,1228
583	ул. Спекова, 14	0,163	0,997222	1,2667
584	ул. Спекова, 13	0,061	0,997499	0,4612
585	ул. Спекова, 12	0,198	0,997221	1,5993
586	ул. Спекова, 11а	0,311	0,997488	2,0029
587	ул. Спекова, 11	0,1	0,9975	0,728
588	ул. Спекова, 10	0,068	0,997226	0,607
589	ул. Спекова, 36	0,0784	0,997267	0,6492
590	ул. Советская, 6	0,096	–	–
591	ул. Советская, 2а	0,22765	0,997252	1,662
592	ул. Советская, 2а	0,22765	0,997251	1,6801
593	ул. Советская, 26	0,057	0,997483	0,4025
594	ул. Советская, 24	0,1471	0,997485	0,9547
595	ул. Советская, 22	0,059	0,997494	0,4617
596	ул. Советская, 2	0,1825	0,997253	1,0591
597	ул. Советская, 18	0,168	0,99749	1,1074
598	ул. Советская, 16	0,224	0,997482	1,462
599	ул. Советская, 14	0,01	0,997478	0,1074
600	ул. Советская, 11	0,243	0,997509	1,6952
601	ул. Советская, 1	0,221	0,997248	1,6109
602	ул. Советская, 1	0,221	0,997249	1,6288
603	ул. Путепроводная, 1-6	0,017	0,997255	0,1416
604	ул. Путепроводная, 1-4	0,041	0,997248	0,28
605	ул. Путепроводная, 1-3	0,094	0,997269	0,8077
606	ул. Путепроводная, 1-2	0,037	0,99725	0,2864
607	ул. Путепроводная, 1	0,237	0,997248	1,9325
608	ул. Полярные Зори, 7а	0,10975	0,99726	0,8393
609	ул. Полярные Зори, 7а	0,10975	0,997257	0,8215
610	ул. Полярные Зори, 7а	0,10975	0,997253	0,8263
611	ул. Полярные Зори, 7а	0,10975	0,99725	0,813

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес узла ввода	Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал
612	ул. Полярные Зори, 7	0,1564	0,997252	1,9664
613	ул. Полярные Зори, 1А	0,196	0,997251	1,579
614	ул. Первомайская, 87	0,027	0,997258	0,2227
615	ул. Первомайская, 64А	0,0517	0,99733	1,29
616	ул. Набережная, 165-3	0,362	0,997283	3,2863
617	ул. Набережная, 165-2	0,018	0,99728	0,1425
618	ул. Набережная, 165-1	0,0748	0,997269	0,6365
619	ул. Набережная, 165-1	0,0748	0,997268	0,6355
620	ул. Набережная, 165-1	0,0748	0,997276	0,6654
621	ул. Набережная, 165-1	0,0748	0,997274	0,6642
622	ул. Набережная, 165-1	0,0748	0,99728	0,675
623	ул. Мурманская, 52	0,051	0,997248	0,4251
624	ул. Мурманская, 28	0,063	0,99725	0,519
625	ул. Мурманская, 24-2	0,058	0,997257	0,7162
626	ул. Мурманская, 24-1	0,008	0,99725	0,0979
627	ул. Мурманская, 24	0,131	0,997259	0,9399
628	ул. Мурманская, 23А	0,048	0,997263	0,415
629	ул. Мурманская, 19	0,14	0,997235	1,1861
630	ул. Мурманская, 17	0,123	0,997244	0,995
631	ул. Мурманская, 15	0,1369	0,997248	1,131
632	ул. Мурманская, 13-1	0,086	0,997252	0,8518
633	ул. Мурманская, 13	0,015	0,997249	0,1037
634	ул. Локомотивная, 4	0,011	–	–
635	ул. Локомотивная, 2А-4	0,094	0,997248	0,6255
636	ул. Локомотивная, 2А-3	0,087	0,997248	0,7027
637	ул. Локомотивная, 2А-2	0,058	0,997254	0,5163
638	ул. Локомотивная, 2А-1	0,015	0,997249	0,135
639	ул. Локомотивная, 29	3,661	0,997248	33,3949
640	ул. Локомотивная, 29/9	0,166	0,997264	1,2933
641	ул. Локомотивная, 29/68	0,041	0,997254	0,3243
642	ул. Локомотивная, 29/66	0,016	0,997251	0,1473
643	ул. Локомотивная, 29/64	0,384	0,997248	3,5681

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес узла ввода	Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал
644	ул. Локомотивная, 29/4	0,037	0,997254	0,2984
645	ул. Локомотивная, 29/33	0,015	0,997248	0,1062
646	ул. Локомотивная, 29/2	0,677	0,997248	4,7984
647	ул. Локомотивная, 29/17	0,039	0,997248	0,265
648	ул. Локомотивная, 29/16	0,038	0,997248	0,2923
649	ул. Локомотивная, 29/15	0,22	0,997274	1,7467
650	ул. Локомотивная, 29/1	0,693	0,997248	6,1004
651	ул. Курасова, 13-4	0,057	0,997248	0,4775
652	ул. Курасова, 13-3	0,035	0,997248	0,2565
653	ул. Курасова, 13-2	0,054	0,997248	0,4272
654	ул. Курасова, 13-2	0,054	0,997248	0,4268
655	ул. Курасова, 13-1	0,109	0,997248	0,9066
656	ул. Курасова, 13	0,066	0,997254	0,5841
657	ул. Курасова, 11	0,1142	0,997251	0,9529
658	ул. Комсомольская, 35	0,036	0,997249	0,2628
659	ул. Комсомольская, 33	0,1	0,997249	0,8424
660	ул. Комсомольская, 32	0,009	0,997249	0,0984
661	ул. Комсомольская, 31	0,056	0,997249	0,4813
662	ул. Кировская, 9	0,05	–	–
663	ул. Кировская, 44	0,142	0,997262	1,0173
664	ул. Кировская, 42	0,139	0,997255	1,0612
665	ул. Кировская, 40	0,139	0,997254	0,9906
666	ул. Кировская, 39	0,2202	0,997253	1,5803
667	ул. Кировская, 39	0,2202	0,997245	1,5659
668	ул. Кировская, 38	0,139	0,997256	1,0202
669	ул. Кировская, 37	0,305	0,997204	2,1489
670	ул. Кировская, 36	0,182	0,997254	1,3799
671	ул. Кировская, 35	0,3091	0,997204	2,1896
672	ул. Кировская, 34	0,15	0,997253	1,0913
673	ул. Кировская, 33а	0,199	0,997204	1,4148
674	ул. Кировская, 33а	0,199	0,997204	1,3941
675	ул. Кировская, 33	0,296	0,997204	2,2327
676	ул. Кировская, 32	0,1361	0,997215	0,9783

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес узла ввода	Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал
677	ул. Кировская, 31	0,3594	0,997206	2,7499
678	ул. Кировская, 30А	0,1741	0,997226	1,4421
679	ул. Кировская, 30	0,133	0,997219	1,009
680	ул. Кировская, 29	0,121	0,997253	0,8981
681	ул. Кировская, 28	0,112	0,997237	0,9054
682	ул. Кировская, 27А	0,3476	0,997252	2,5915
683	ул. Кировская, 27	0,068	0,997249	0,5712
684	ул. Кировская, 26а	0,2301	0,997251	1,67
685	ул. Кировская, 26	0,13	0,997241	0,9549
686	ул. Кировская, 25	0,136	0,99725	1,0441
687	ул. Кировская, 24а	0,12214	0,99725	0,914
688	ул. Кировская, 24а	0,12214	0,997249	0,9139
689	ул. Кировская, 24а	0,12214	0,997249	0,9237
690	ул. Кировская, 24а	0,12214	0,997248	0,9137
691	ул. Кировская, 24а	0,12214	0,99725	0,9249
692	ул. Кировская, 24	0,132	0,997261	0,9567
693	ул. Кировская, 24	0,132	0,997257	0,9491
694	ул. Кировская, 23	0,175	0,997249	1,3088
695	ул. Кировская, 21	0,106	0,99726	0,8107
696	ул. Кировская, 20	0,53	0,997254	3,792
697	ул. Кировская, 18-3	0,027	0,997263	0,2365
698	ул. Кировская, 18-2	0,008	0,997257	0,1029
699	ул. Кировская, 18-1	0,114	0,997249	0,9441
700	ул. Кировская, 17	0,1311	0,99725	1,0736
701	ул. Кировская, 16А/1	0,732	0,997248	5,6919
702	ул. Кировская, 16	4,066	0,997248	40,2751
703	ул. Кировская, 14	0,052	0,99725	0,4245
704	ул. Кировская, 13	0,054	–	–
705	ул. Кировская, 11А	0,1281	0,99726	0,9954
706	ул. Кировская, 11	0,051	0,997252	0,4021
707	<b>Котельная № 17</b>			
708	ул. Кондрашкина, 8	0,037	0,999632	0,0373
709	ул. Кондрашкина, 7	0,031	0,999631	0,032
710	ул. Кондрашкина, 4	0,034	0,999635	0,0332

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес узла ввода	Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал
711	ул. Кондрашкина, 25	0,047	0,999629	0,0483
712	ул. Кондрашкина, 24	0,02	0,999626	0,0206
713	ул. Кондрашкина, 23	0,047	0,999627	0,0487
714	ул. Кондрашкина, 22	0,039	0,999628	0,0381
715	ул. Кондрашкина, 21	0,032	0,999626	0,0328
716	ул. Кондрашкина, 19	0,033	0,999626	0,0339
717	ул. Кондрашкина, 18	0,038	0,999627	0,0389
718	ул. Кондрашкина, 16	0,038	0,999637	0,0376
719	ул. Кондрашкина, 15	0,032	0,999636	0,0307
720	ул. Кондрашкина, 14	0,028	0,999633	0,0266
721	ул. Кондрашкина, 13	0,026	0,999632	0,0264
722	ул. Кондрашкина, 12	0,032	0,999632	0,0303
723	ул. Кондрашкина, 11	0,031	0,999631	0,0312
724	ул. Кондрашкина, 10	0,064	0,99963	0,066
725	ул. Букина, 8	0,116	0,999636	0,1215
726	ул. Букина, 7	0,301	0,999629	0,289
727	ул. Букина, 6	0,232	0,999631	0,223
728	ул. Букина, 5	0,0983	0,99963	0,1083
729	ул. Букина, 5	0,1453	0,999629	0,1145
730	ул. Букина, 5	0,0983	0,99963	0,1085
731	ул. Букина, 4	0,3677	0,999631	0,3555
732	ул. Букина, 3	0,1233	0,999639	0,1354
733	ул. Букина, 3	0,1233	0,999639	0,136
734	ул. Букина, 3	0,1823	0,999639	0,1424
735	ул. Букина, 2	0,2947	0,999626	0,2985
736	ул. Букина, 1А	0,362	0,999625	0,3759
737	ул. Букина, 1А_1	0,021	0,999646	0,0215
738	ул. Букина, 10	0,123	0,99963	0,1298
739	ул. Букина, 1_м	0,026	0,999632	0,0282
740	ул. Букина, 1_кл	0,1	0,999634	0,1107
741	ул. Букина, 1	0,3194	0,999628	0,3201
742	<b>БМК н.п. Белое море</b>			
743	н.п. Белое Море, За	0,054	0,999796	0,0353
744	н.п. Белое Море, 9	0,098	0,999724	0,0761
745	н.п. Белое Море, 8	0,031	0,999726	0,0242

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес узла ввода	Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал
746	н.п. Белое Море, 7	0,007	–	–
747	н.п. Белое Море, 7	0,154	0,999752	0,1255
748	н.п. Белое Море, 6	0,048	0,999764	0,0382
749	н.п. Белое Море, 5	0,338	0,999725	0,2725
750	н.п. Белое Море, 5	0,062	–	–
751	н.п. Белое Море, 4	0,099	0,999744	0,0806
752	н.п. Белое Море, 4	0,014	–	–
753	н.п. Белое Море, 3	0,408	0,999724	0,335
754	н.п. Белое Море, 3	0,052	–	–
755	н.п. Белое Море, 2	0,262	0,999747	0,2145
756	н.п. Белое Море, 2	0,037	–	–
757	н.п. Белое Море, 12	0,142	0,999747	0,115
758	н.п. Белое Море, 12	0,013	–	–
759	н.п. Белое Море, 1	0,266	0,999729	0,2185
760	н.п. Белое Море, 1	0,043	–	–
761	<b>Котельная ул. 3-я Линия</b>			
762	ул. 3-я Линия, 99а	0,0055	0,999965	0,0008
763	ул. 3-я Линия, 99	0,0155	0,999966	0,0025
764	ул. 3-я Линия, 97к	0,0024	0,999947	0,0004
765	ул. 3-я Линия, 97г	0,0081	0,999923	0,0011
766	ул. 3-я Линия, 97а	0,1294	0,999963	0,0227
767	ул. 3-я Линия, 95	0,0093	0,999949	0,0016
768	ул. 3-я Линия, 93	0,0097	0,99996	0,0016
769	ул. 3-я Линия, 91	0,0135	0,99995	0,0024
770	ул. 1-я Линия, 98	0,0266	0,999962	0,0044
771	<b>Котельная №126 Пинозеро</b>			
772	ул. Пинозеро, 1	0,0202	0,999938	0,0037
773	ул. Нагорная, 126	0,0111	–	–
774	ул. Нагорная, 126	0,292	0,999905	0,0847
775	ул. Нагорная, 125	0,0117	–	–
776	ул. Нагорная, 125	0,254	0,999905	0,0736
777	<b>Котельная с.Лувеньга</b>			
778	ул. Молодежная, 9	0,1965	0,999845	0,0872
779	ул. Молодежная, 7	0,18513	0,999843	0,0838
780	ул. Молодежная, 5	0,1902	0,999836	0,086



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес узла ввода	Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал
781	ул. Молодежная, 3	0,19523	0,999839	0,0873
782	ул. Молодежная, 28	0,03206	0,999842	0,0148
783	ул. Молодежная, 26	0,10772	0,999839	0,0523
784	ул. Молодежная, 11	0,1454	0,999835	0,0707
785	ул. Молодежная, 1	0,19165	0,999842	0,0862
786	пл. Площадь Мира, 9	0,19928	0,999848	0,0942
787	пл. Площадь Мира, 8	0,20428	0,999836	0,0945
788	пл. Площадь Мира, 7	0,08603	0,999845	0,0412
789	пл. Площадь Мира, 6	0,23592	0,999836	0,1119
790	пл. Площадь Мира, 5	0,05508	0,999841	0,0255
791	пл. Площадь Мира, 4	0,17784	0,999844	0,0804
792	пл. Площадь Мира, 2	0,15098	0,999835	0,0719
793	пл. Площадь Мира, 12а	0,1022	0,999845	0,0496
794	пл. Площадь Мира, 1	0,15519	0,999835	0,0731
795	<b>Котельная №80</b>			
796	Хранилище №78	0,164	0,999791	0,107
797	Учебный корпус №115	0,156	0,999809	0,1013
798	Склад ДУ-5 №38	0,005	0,999808	0,002
799	Пункт ТО и ремонта №70	0,112	0,999789	0,0718
800	Пункт ТО №84	0,037	0,999783	0,0229
801	Павильон №90	0,011	0,99978	0,0065
802	Общежитие №55	0,08	0,999788	0,0553
803	Общежитие №55	0,012	-	-
804	нп. Лупче-Савино-1, 8	0,185	0,999788	0,1264
805	нп. Лупче-Савино-1, 8	0,028	-	-
806	нп. Лупче-Савино-1, 7	0,115	0,999815	0,0765
807	нп. Лупче-Савино-1, 7	0,017	-	-
808	нп. Лупче-Савино-1, 6	0,139	0,999808	0,0943
809	нп. Лупче-Савино-1, 6	0,021	-	-
810	нп. Лупче-Савино-1, 5	0,106	0,9998	0,0724
811	нп. Лупче-Савино-1, 5	0,016	-	-
812	нп. Лупче-Савино-1, 4	0,076	0,999795	0,052
813	нп. Лупче-Савино-1, 4	0,011	-	-
814	нп. Лупче-Савино-1, 3	0,145	0,999787	0,0994

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

№	Адрес узла ввода	Суммарная договорная нагрузка, Гкал/ч	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты за отопительный период, Гкал
815	нп. Лупче-Савино-1, 3	0,022	–	–
816	нп. Лупче-Савино-1, 2	0,048	0,999782	0,0329
817	нп. Лупче-Савино-1, 2	0,007	–	–
818	нп. Лупче-Савино-1, 1	0,051	0,999781	0,0296
819	Караульное помещение №69	0,022	0,999803	0,0137
820	Казарма №58	0,0439	–	–
821	Заправка ГСМ №102	0,005	0,999784	0,0017
822	Аккумуляторный склад №43	0,012	0,999778	0,0072
823	Аккумуляторная №85	0,023	0,999789	0,0128
824	<b>Котельная №411</b>			
825	Цех регламентных работ №443	0,0736	0,999853	0,0336
826	Цех регламентных работ №443	0,0736	0,999853	0,0336
827	Хлораторная №430	0,008	–	–
828	Хлораторная №430	0,008	–	–
829	Пункт ТО и ремонта №422	0,022	0,999862	0,0086
830	Пункт ТО и ремонта №422	0,022	0,999862	0,0086
831	нп. Лупче-Савино-2, д. 18	0,082	–	–
832	нп. Лупче-Савино-2, д. 18	0,082	–	–
833	нп. Лупче-Савино-2, д. 18	0,247	0,999942	0,1194
834	нп. Лупче-Савино-2, д. 18	0,247	0,999942	0,1194
835	нп. Лупче-Савино-2, д. 15	0,107	–	–
836	нп. Лупче-Савино-2, д. 15	0,107	–	–
837	нп. Лупче-Савино-2, д. 15	0,356	0,999937	0,1732
838	нп. Лупче-Савино-2, д. 15	0,356	0,999937	0,1732
839	Насосная №428	0,007	–	–
840	Насосная №428	0,007	–	–
841	Водонапорная башня №433	0,023	0,999873	0,006
842	Водонапорная башня №433	0,023	0,999873	0,006
843	Вещевой склад №419	0,063	0,999848	0,0277
844	Вещевой склад №419	0,063	0,999848	0,0277

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

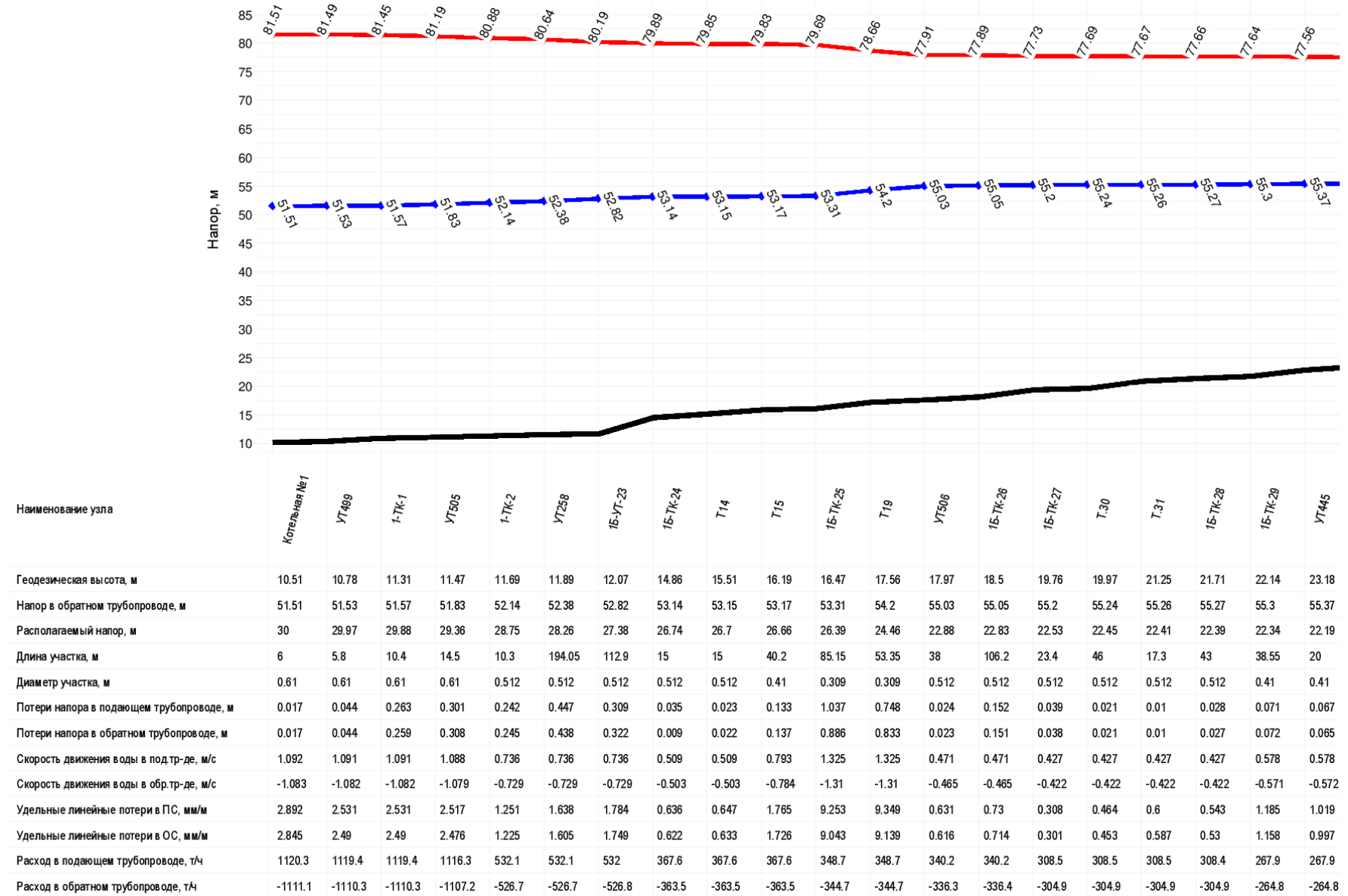


Рис. 1.1. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Набережная, д.147 (начало)

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

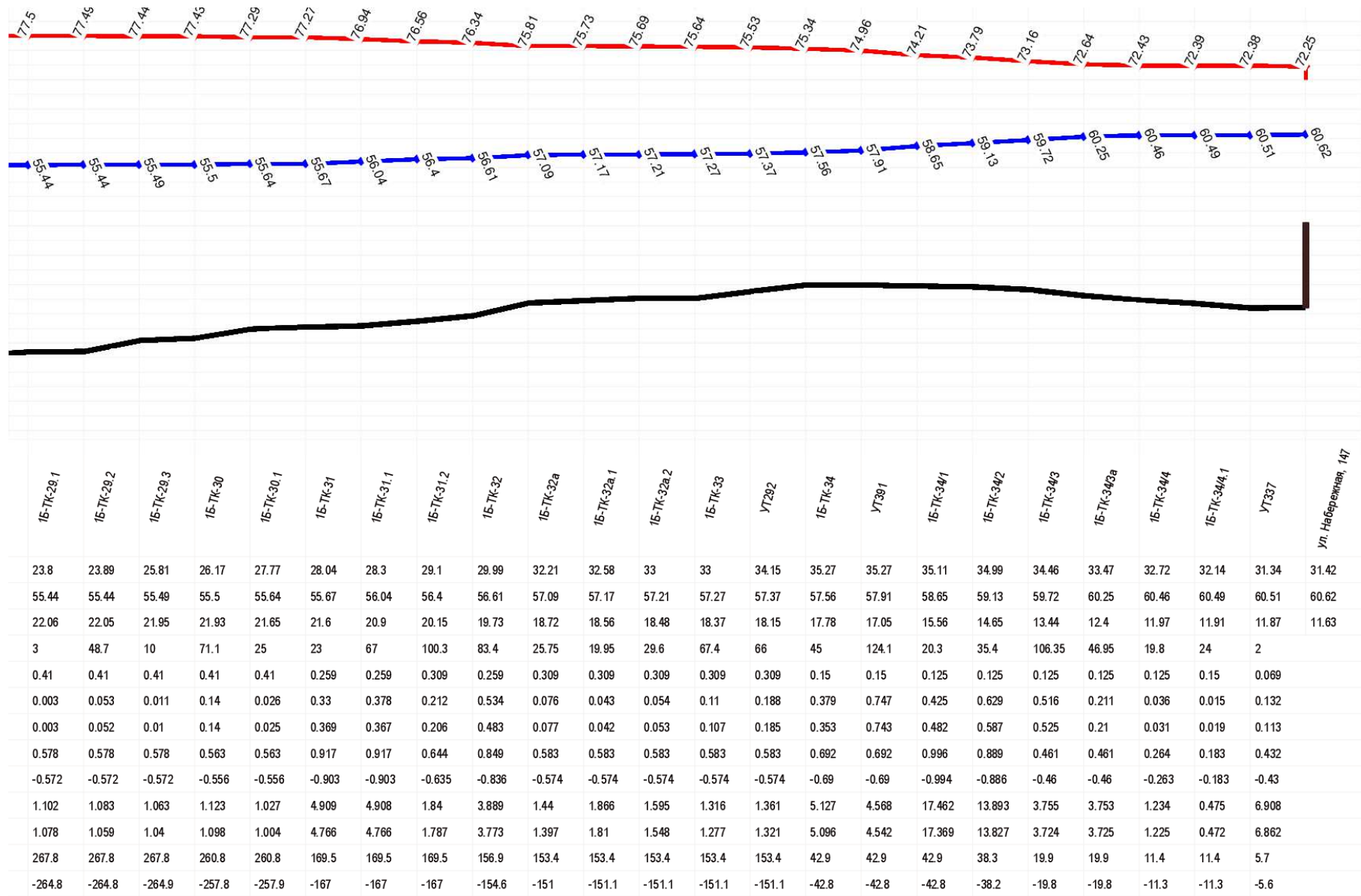


Рис. 1.2. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Набережная, д.147 (окончание)

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

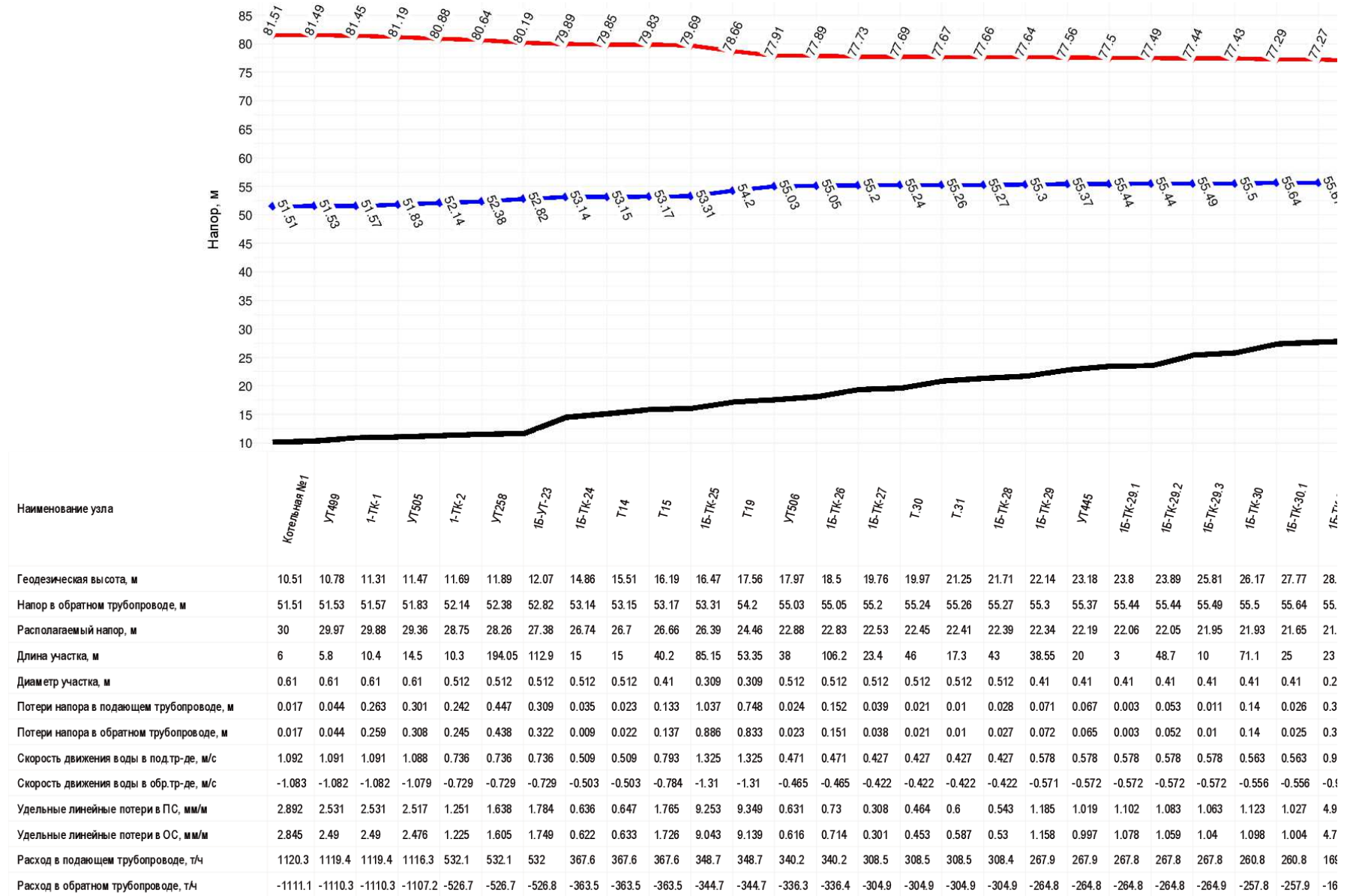


Рис. 1.3. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Набережная, д.133 (начало)

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

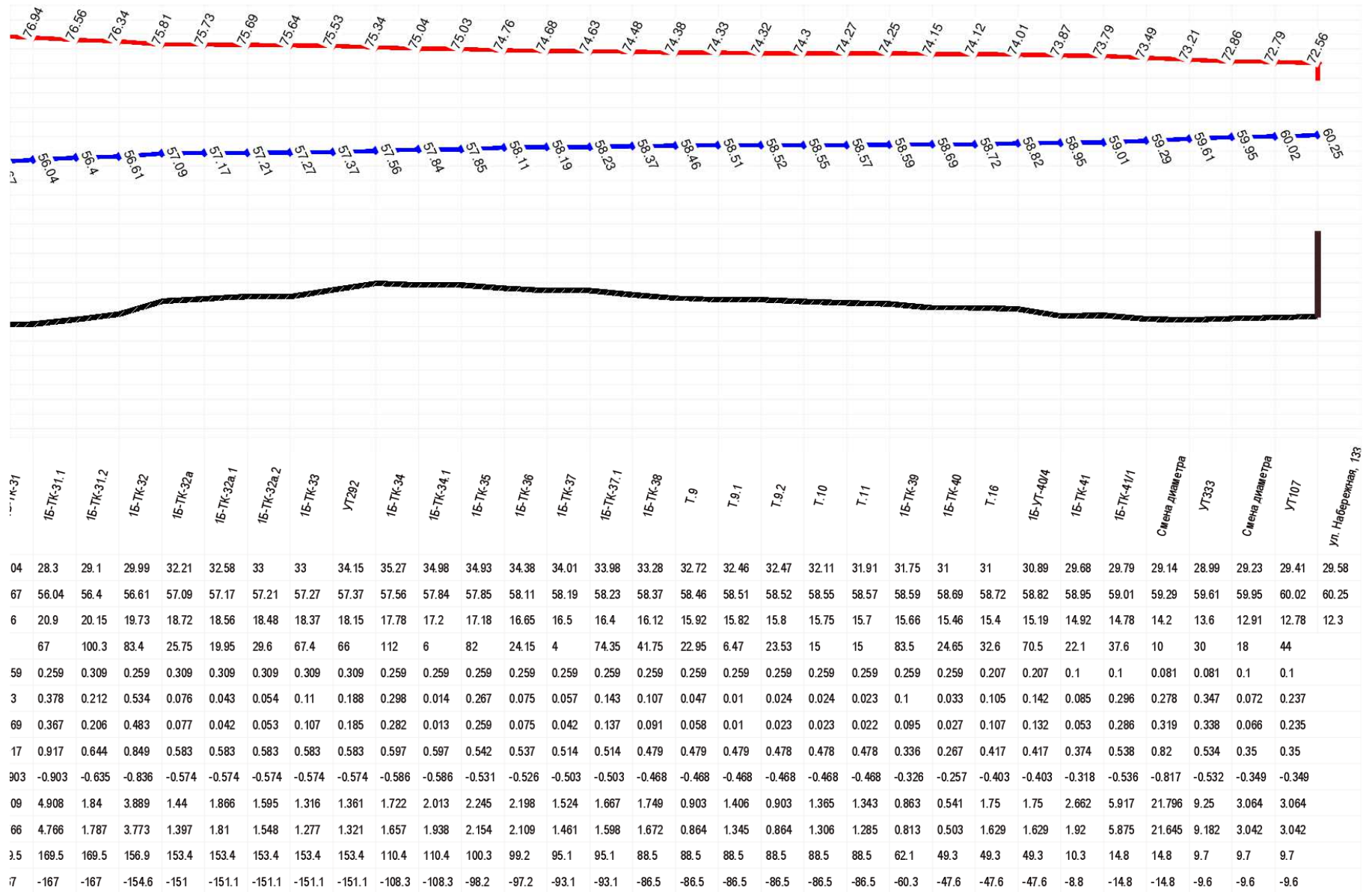
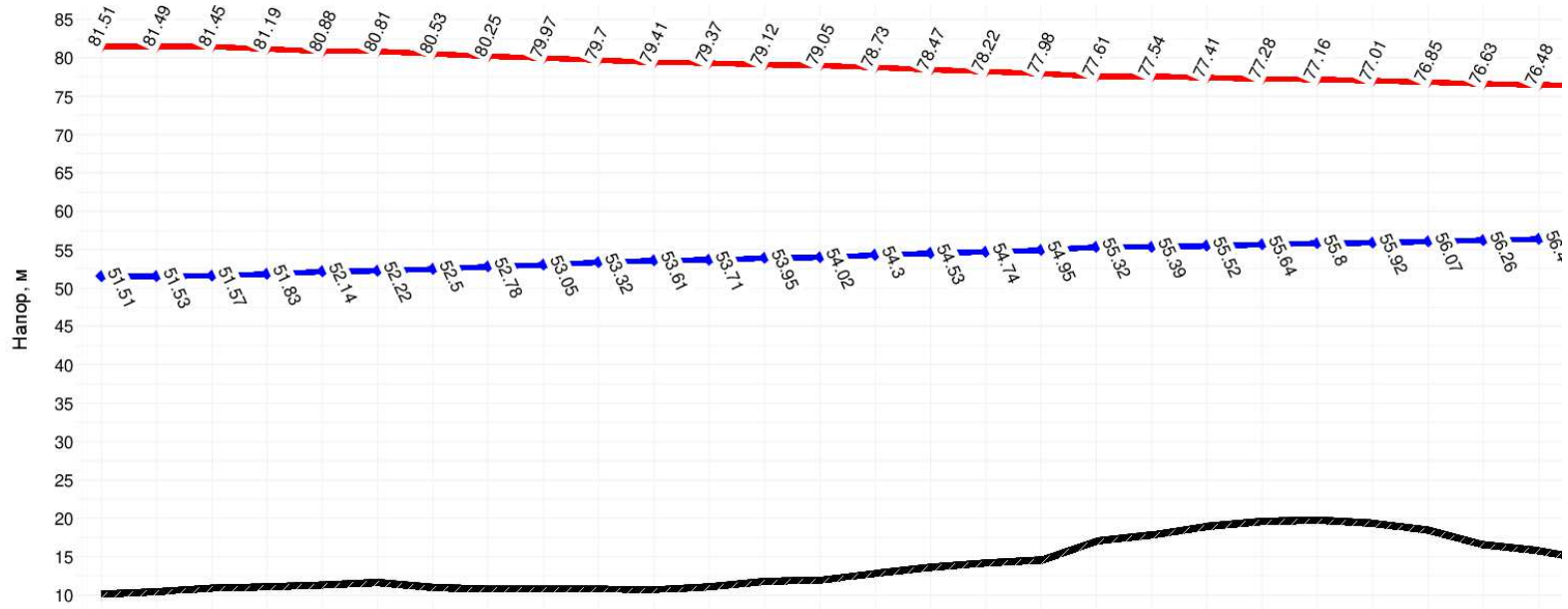


Рис. 1.4. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Набережная, д.133 (окончание)

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА



Наименование узла	Котельная №1	УТ489	1-ТК-1	УТ505	1-ТК-2	1-ТК-3	1-ТК-3.1	1-ТК-3.2	1-ТК-3.3	1-ТК-3.4	УТ254	1А-ТК-4	Т.7	1А-ТК-5	1А-ТК-6/1	1А-ТК-6/1.1	1А-ТК-6/1.2	1А-ТК-6	1А-ТК-6/2	1А-ТК-6/3	1А-ТК-6/3	1А-ТК-6/5	1А-ТК-7	1А-УТ-7/1	1А-УТ-7/1.1	1А-УТ-7/1.2	1А-УТ-7/1.2	
Геодизическая высота, м	10.51	10.78	11.31	11.47	11.69	12.02	11.38	11.14	11.15	11.13	11.09	11.44	12.2	12.35	13.2	14.01	14.53	14.96	17.45	18.2	19.31	19.95	20.14	19.74	18.84	16.94	16.	
Напор в обратном трубопроводе, м	51.51	51.53	51.57	51.83	52.14	52.22	52.5	52.78	53.05	53.32	53.61	53.71	53.95	54.02	54.3	54.53	54.74	54.95	55.32	55.39	55.52	55.64	55.8	55.92	56.07	56.26	56.	
Располагаемый напор, м	30	29.97	29.88	29.36	28.75	28.59	28.03	27.47	26.91	26.37	25.8	25.66	25.17	25.03	24.44	23.95	23.48	23.02	22.29	22.15	21.9	21.64	21.36	21.09	20.78	20.37	20.	
Длина участка, м	6	5.8	10.4	14.5	11.3	37.3	34.3	29.9	24.1	35	16.7	64	32.1	50	28	21	17.5	85.6	24	43.35	49.75	9.1	132.9	52	226	48	68	
Диаметр участка, м	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.309	0.309	0.309	0.309	0.3	
Потери напора в подающем трубопроводе, м	0.017	0.044	0.263	0.301	0.072	0.283	0.283	0.279	0.271	0.288	0.041	0.248	0.068	0.314	0.261	0.251	0.244	0.371	0.068	0.128	0.13	0.119	0.152	0.158	0.219	0.155	0.1	
Потери напора в обратном трубопроводе, м	0.017	0.044	0.259	0.308	0.083	0.279	0.28	0.275	0.268	0.285	0.099	0.246	0.068	0.28	0.227	0.217	0.21	0.367	0.068	0.127	0.129	0.155	0.125	0.148	0.187	0.145	0.0	
Скорость движения воды в под.тр-де, м/с	1.092	1.091	1.091	1.088	0.569	0.808	0.808	0.808	0.808	0.808	0.801	0.8	0.798	0.798	0.798	0.798	0.798	0.798	0.798	0.798	0.798	0.798	0.798	0.326	0.326	0.326	0.326	0.3
Скорость движения воды в обр.тр-де, м/с	-1.083	-1.082	-1.082	-1.079	-0.566	-0.803	-0.803	-0.803	-0.803	-0.803	-0.803	-0.797	-0.796	-0.793	-0.793	-0.793	-0.793	-0.793	-0.793	-0.793	-0.793	-0.794	-0.315	-0.315	-0.315	-0.315	-0.	
Удельные линейные потери в ПС, мм/м	2.892	2.531	2.531	2.517	0.691	1.229	1.341	1.388	1.43	1.469	1.506	2.137	2.131	1.859	1.432	1.432	1.306	1.56	1.53	1.499	1.352	1.559	0.629	0.629	0.629	0.628	0.6	
Удельные линейные потери в ОС, мм/м	2.845	2.49	2.49	2.476	0.683	1.214	1.325	1.371	1.414	1.452	1.488	2.112	2.107	1.838	1.416	1.416	1.292	1.543	1.514	1.484	1.338	1.543	0.585	0.585	0.585	0.586	0.5	
Расход в подающем трубопроводе, т/ч	1120.3	1119.4	1119.4	1116.3	584.2	584.2	584.1	584.1	584.1	584.1	584.1	579.2	578.4	576.6	576.5	576.5	576.5	576.5	576.5	576.5	576.4	576.4	85.9	85.9	85.9	85.8	85.	
Расход в обратном трубопроводе, т/ч	-1111.1	-1110.3	-1110.3	-1107.2	-580.6	-580.6	-580.6	-580.6	-580.6	-580.6	-580.7	-575.8	-575.1	-573.3	-573.3	-573.3	-573.3	-573.4	-573.4	-573.4	-573.4	-573.4	-573.5	-82.8	-82.8	-82.8	-82.9	-82.

Рис. 1.5. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Линейная, д.4А (начало)

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

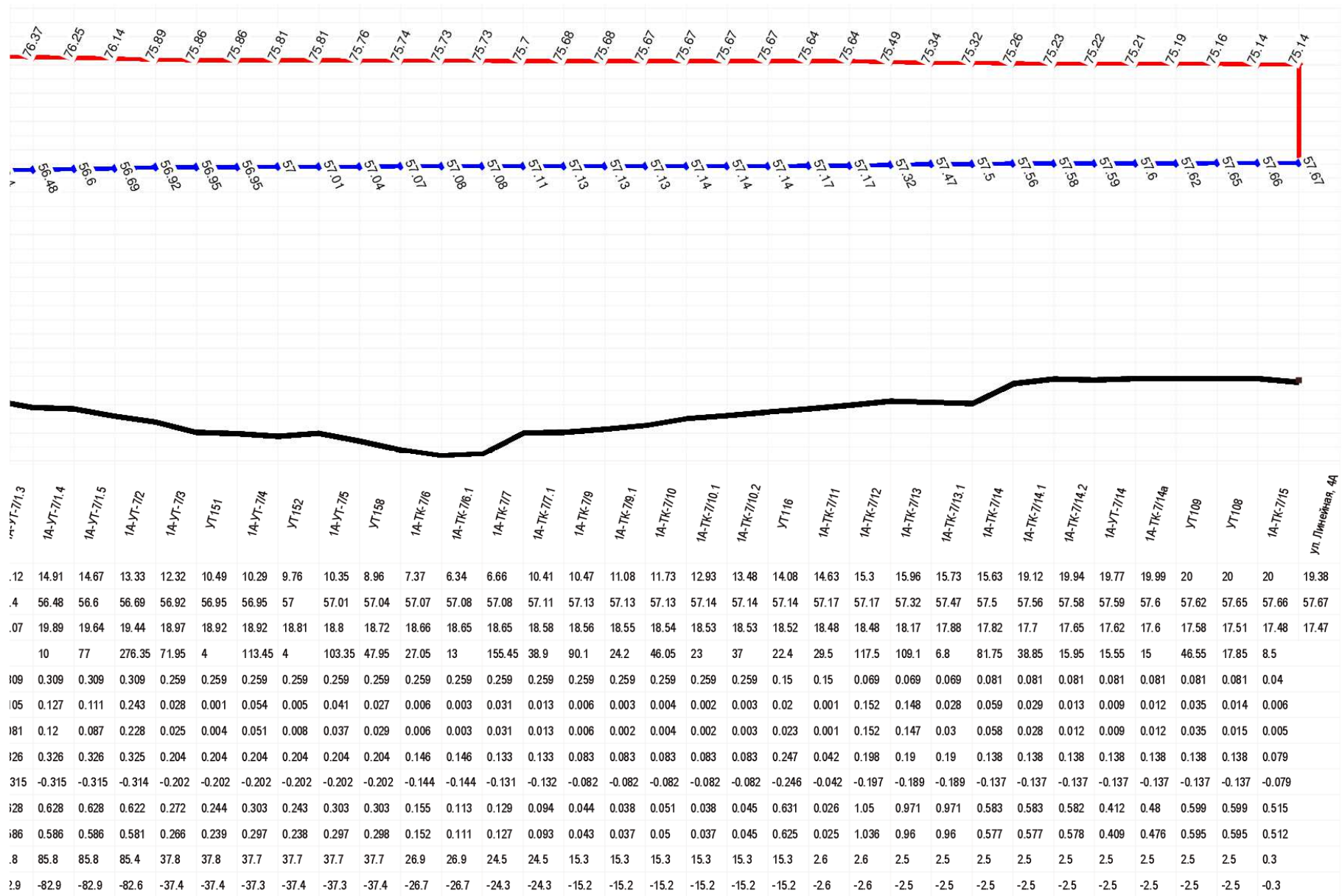


Рис. 1.6. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Линейная, д.4А (окончание)



КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

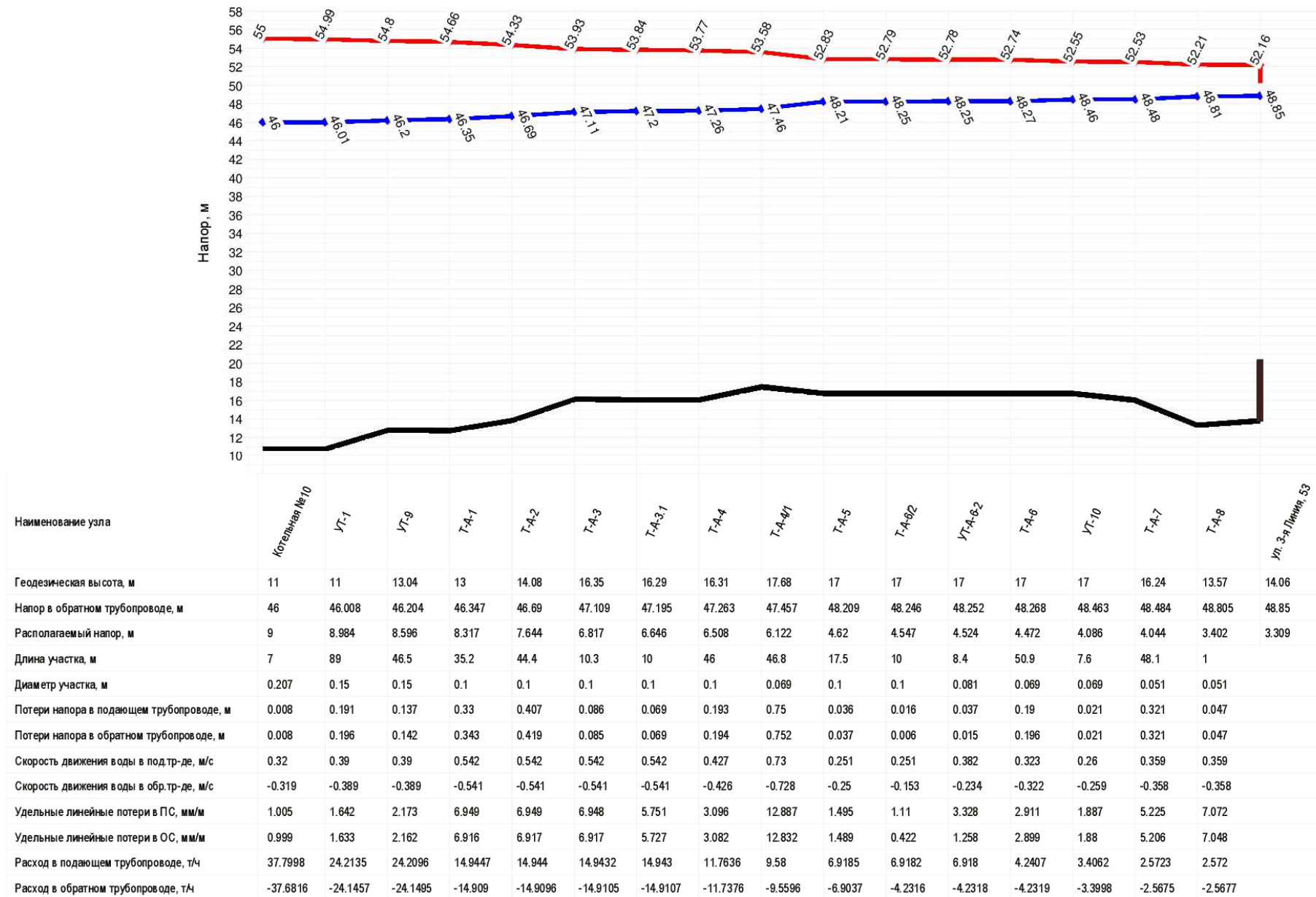


Рис. 1.7. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №10 до ул. 3-я Линия, д.53

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

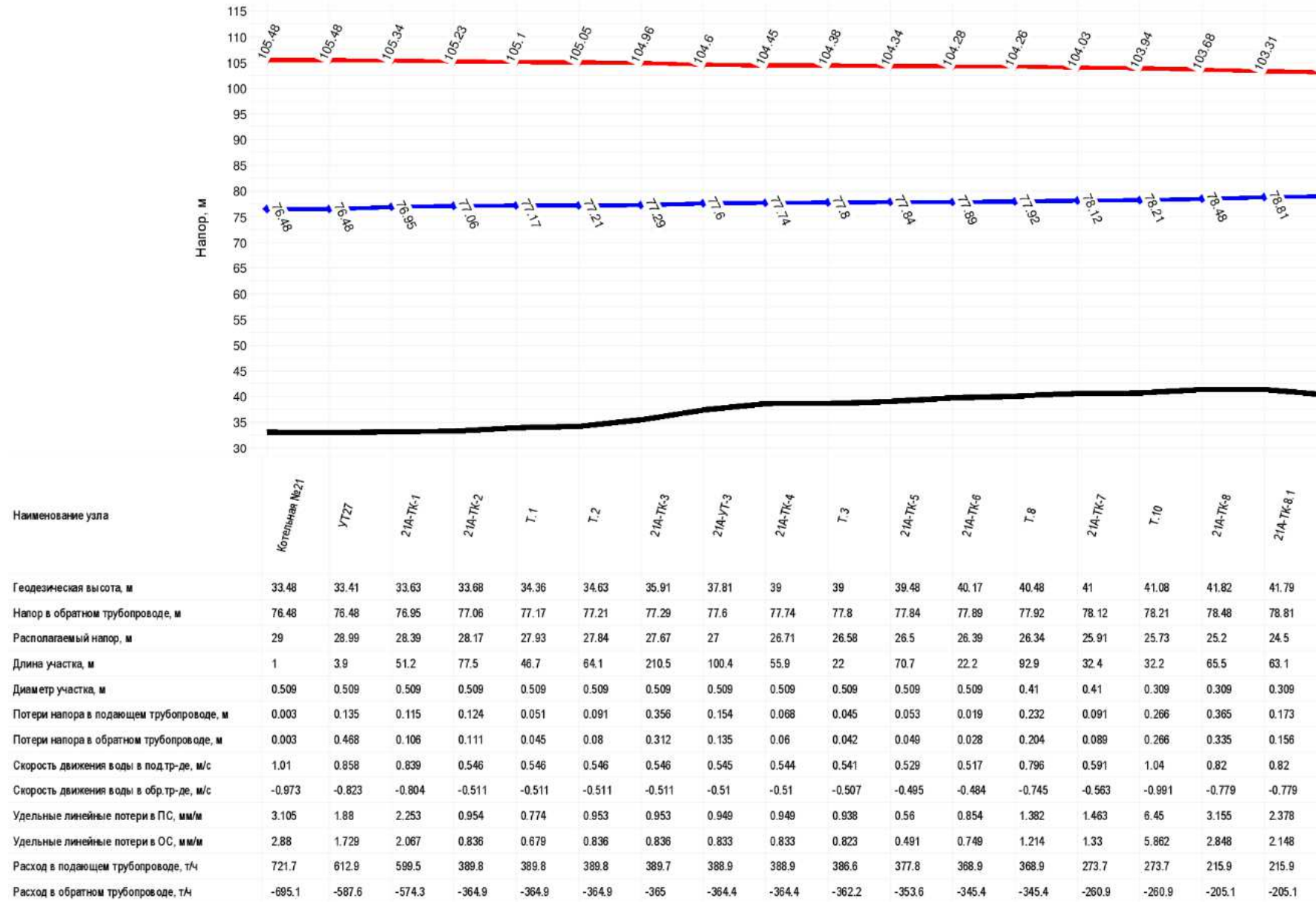


Рис. 1.8. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №21 до ул. Полярные зори, д. 7а (начало)

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

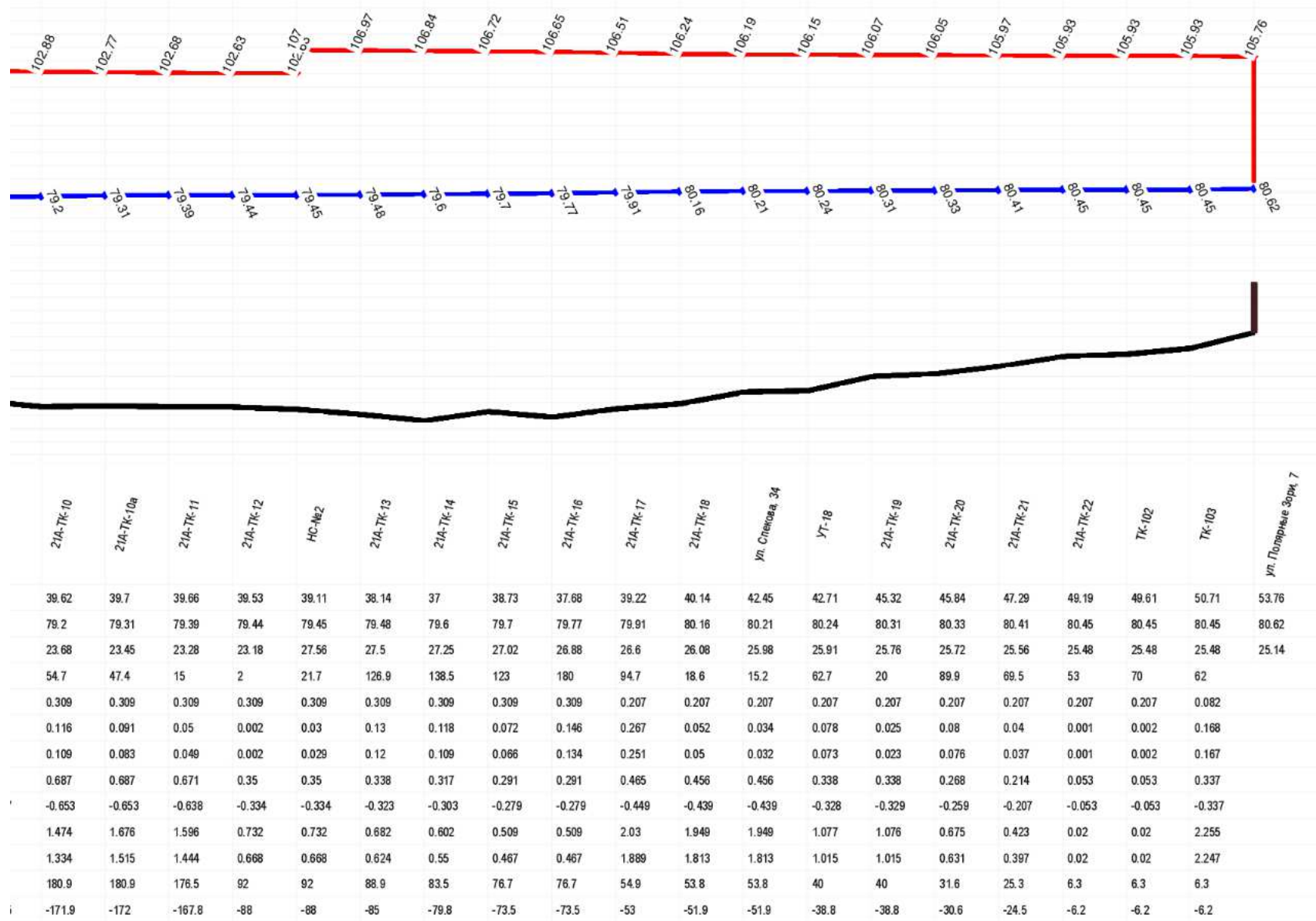
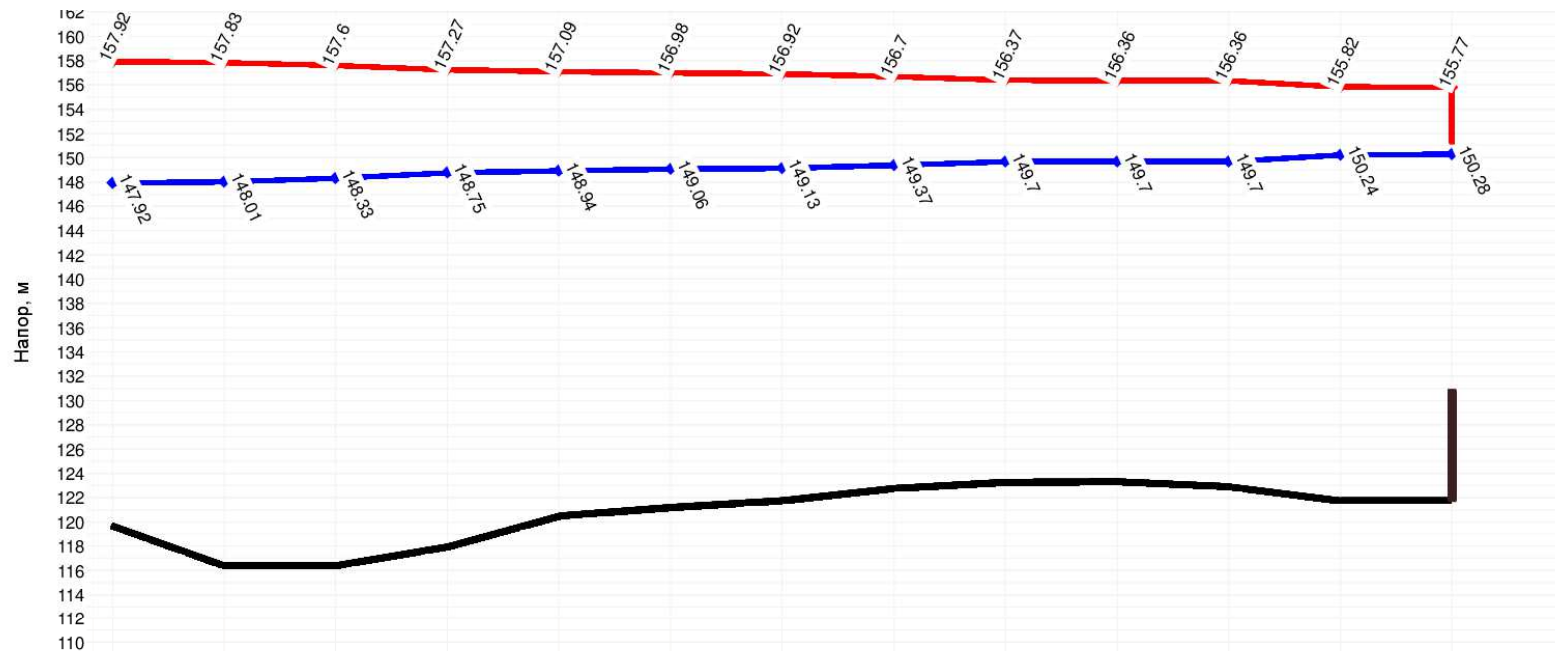


Рис. 1.9. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №21 до ул. Полярные зори, д. 7а (окончание)

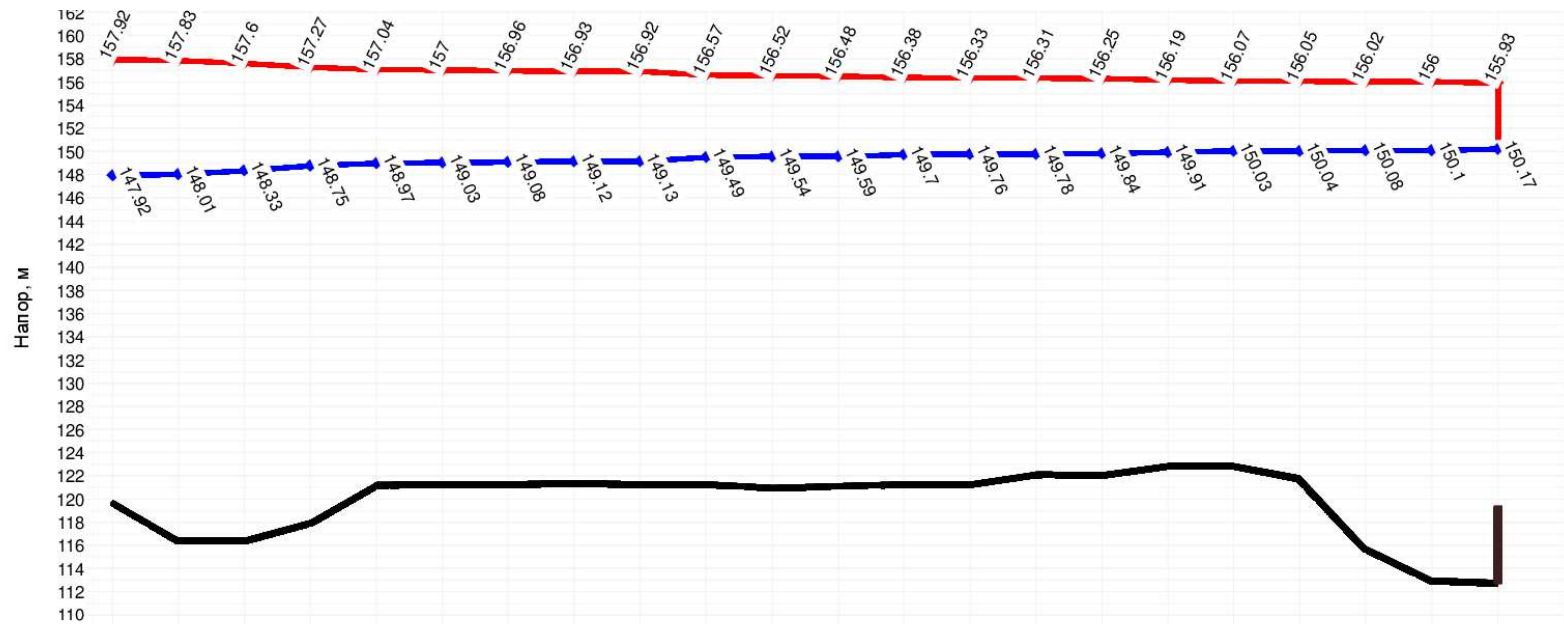
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА



Наименование узла	Котельная № 17	T-1	T-1.1	T-2	T-A-3	T-A-4	T-A-5	T-A-6	УТ-10	УТ-11	УТ-15	УТ-16	ул. Букина, 8
Геодезическая высота, м	119.92	116.65	116.65	118.19	120.7	121.42	121.96	123	123.49	123.54	123.14	122	122
Напор в обратном трубопроводе, м	147.92	148.01	148.33	148.75	148.94	149.06	149.13	149.37	149.7	149.7	149.7	150.24	150.28
Располагаемый напор, м	10	9.83	9.27	8.52	8.16	7.92	7.78	7.33	6.67	6.66	6.66	5.59	5.49
Длина участка, м	11	40.5	69	38.75	30.75	38.6	57.25	21.85	2	14	65.6	2.5	
Диаметр участка, м	0.259	0.259	0.259	0.207	0.207	0.207	0.15	0.1	0.15	0.15	0.065	0.081	
Потери напора в подающем трубопроводе, м	0.086	0.234	0.333	0.177	0.113	0.061	0.217	0.329	0.007	0.002	0.536	0.051	
Потери напора в обратном трубопроводе, м	0.085	0.323	0.421	0.185	0.125	0.073	0.233	0.332	0.003	0.002	0.533	0.044	
Скорость движения воды в под.тр-де, м/с	0.78	0.78	0.78	0.495	0.453	0.331	0.439	0.655	0.291	0.074	0.393	0.253	
Скорость движения воды в обр.тр-де, м/с	-0.778	-0.778	-0.778	-0.494	-0.452	-0.33	-0.438	-0.654	-0.291	-0.074	-0.392	-0.253	
Удельные линейные потери в ПС, мм/м	3.21	3.21	3.124	2.515	2.112	1.125	2.957	10.939	1.305	0.085	6.754	2.131	
Удельные линейные потери в ОС, мм/м	3.191	3.191	3.107	2.503	2.102	1.12	2.944	10.894	1.3	0.085	6.727	2.123	
Расход в подающем трубопроводе, т/ч	144.3	144.3	144.3	58.4	53.5	39.1	27.2	18.1	18.1	4.6	4.6	4.6	
Расход в обратном трубопроводе, т/ч	-143.8	-143.8	-143.8	-58.3	-53.4	-39	-27.1	-18	-18	-4.6	-4.6	-4.6	

Рис. 1.10. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №17 до ул. Букина, д. 8

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА



Наименование узла	Котельная № 17	T-1	T-1.1	T-2	УТ-20	УТ-2	УТ-2.1	T-3	УТ-30	УТ-30.1	T-4	T-5	T-6	T-6.2	T-7	T-8	T-9	T-9.1	T-11	T-12	T-13	Ул. Кондрашкина, 15
Геодезическая высота, м	119.92	116.65	116.65	118.19	121.44	121.52	121.52	121.61	121.5	121.5	121.19	121.32	121.52	121.52	122.36	122.27	123.09	123.09	122	115.96	113.21	113
Напор в обратном трубопроводе, м	147.92	148.01	148.33	148.75	148.97	149.03	149.08	149.12	149.13	149.49	149.54	149.59	149.7	149.76	149.78	149.84	149.91	150.03	150.04	150.08	150.1	150.17
Располагаемый напор, м	10	9.83	9.27	8.52	8.07	7.97	7.88	7.81	7.79	7.07	6.98	6.9	6.69	6.57	6.53	6.41	6.28	6.04	6	5.93	5.91	5.75
Длина участка, м	11	40.5	69	133.1	8.05	10.9	18.2	7.05	121.8	10.55	17.2	37.3	40.25	6.7	48.25	71.4	22.8	57.65	41.65	48.95	11.8	
Диаметр участка, м	0.259	0.259	0.259	0.259	0.259	0.207	0.207	0.207	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.1	0.15	0.1	0.1	0.04	
Потери напора в подающем трубопроводе, м	0.086	0.234	0.333	0.222	0.043	0.042	0.03	0.009	0.356	0.045	0.038	0.101	0.055	0.02	0.057	0.064	0.12	0.016	0.032	0.014	0.076	
Потери напора в обратном трубопроводе, м	0.085	0.323	0.421	0.222	0.058	0.054	0.038	0.009	0.361	0.052	0.042	0.111	0.059	0.024	0.064	0.067	0.118	0.017	0.036	0.015	0.075	
Скорость движения воды в под.тр-де, м/с	0.78	0.78	0.78	0.368	0.368	0.335	0.335	0.205	0.391	0.391	0.33	0.317	0.272	0.272	0.251	0.226	0.362	0.12	0.179	0.101	0.287	
Скорость движения воды в обр.тр-де, м/с	-0.778	-0.778	-0.778	-0.367	-0.367	-0.334	-0.334	-0.204	-0.389	-0.389	-0.329	-0.316	-0.271	-0.271	-0.25	-0.226	-0.361	-0.119	-0.178	-0.101	-0.287	
Удельные линейные потери в ПС, мм/м	3.21	3.21	3.124	1.013	1.012	1.153	1.153	0.432	2.334	2.333	1.458	1.543	0.917	1.134	0.78	0.637	3.33	0.221	0.615	0.199	4.673	
Удельные линейные потери в ОС, мм/м	3.191	3.191	3.107	1.006	1.007	1.145	1.145	0.429	2.317	2.318	1.448	1.533	0.911	1.126	0.775	0.633	3.31	0.22	0.612	0.199	4.657	
Расход в подающем трубопроводе, т/ч	144.3	144.3	144.3	68.1	68.1	39.5	39.5	24.2	24.2	24.2	20.5	19.7	16.9	16.9	15.6	14	10	7.4	4.9	2.8	1.3	
Расход в обратном трубопроводе, т/ч	-143.8	-143.8	-143.8	-67.9	-67.9	-39.4	-39.4	-24.1	-24.1	-24.1	-20.4	-19.6	-16.8	-16.8	-15.5	-14	-10	-7.4	-4.9	-2.8	-1.3	

Рис. 1.11. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №17 до ул. Кондрашкина, д. 15

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

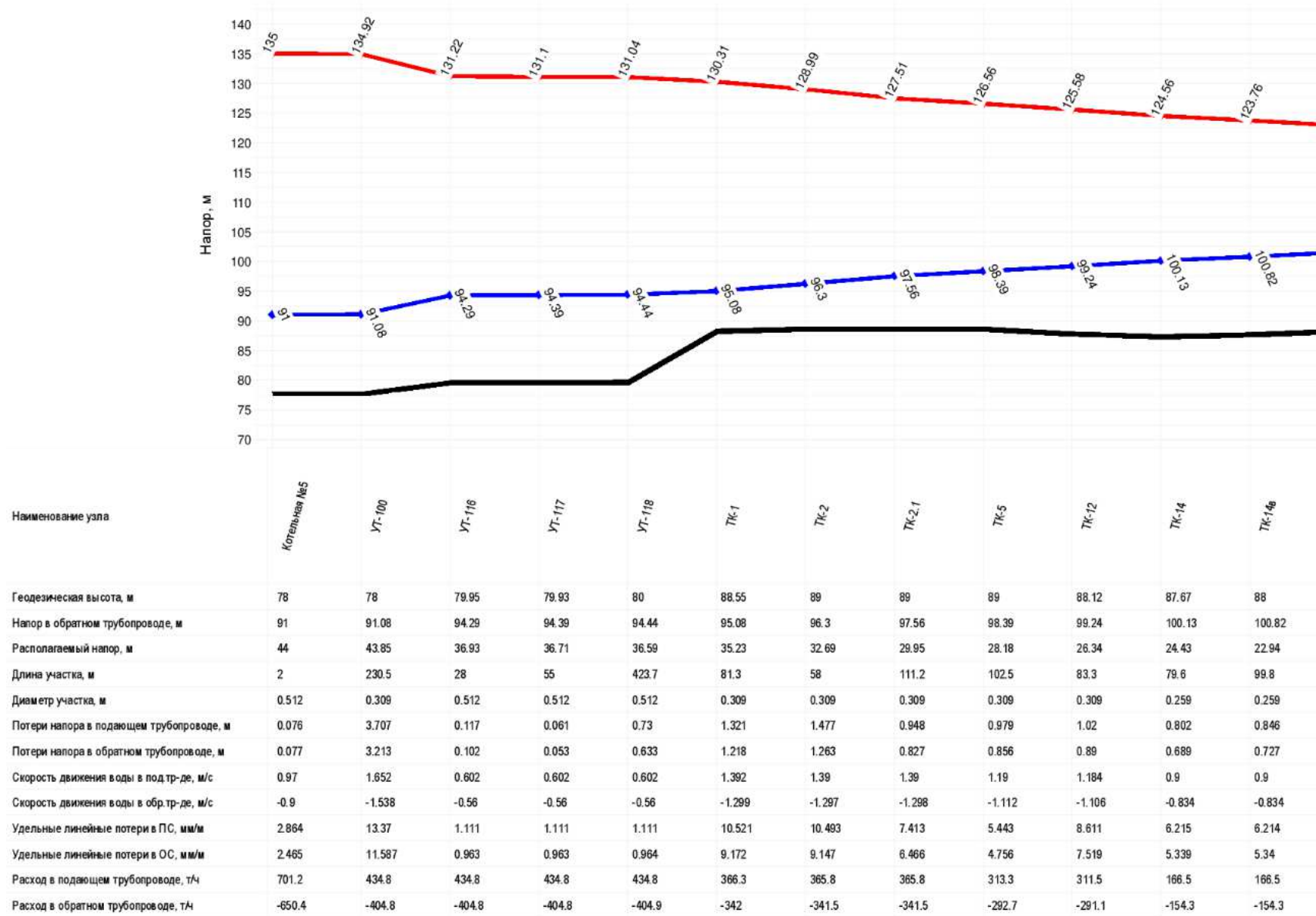


Рис. 1.12. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №5 до Кандалакшское шоссе, д.45 (начало)

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

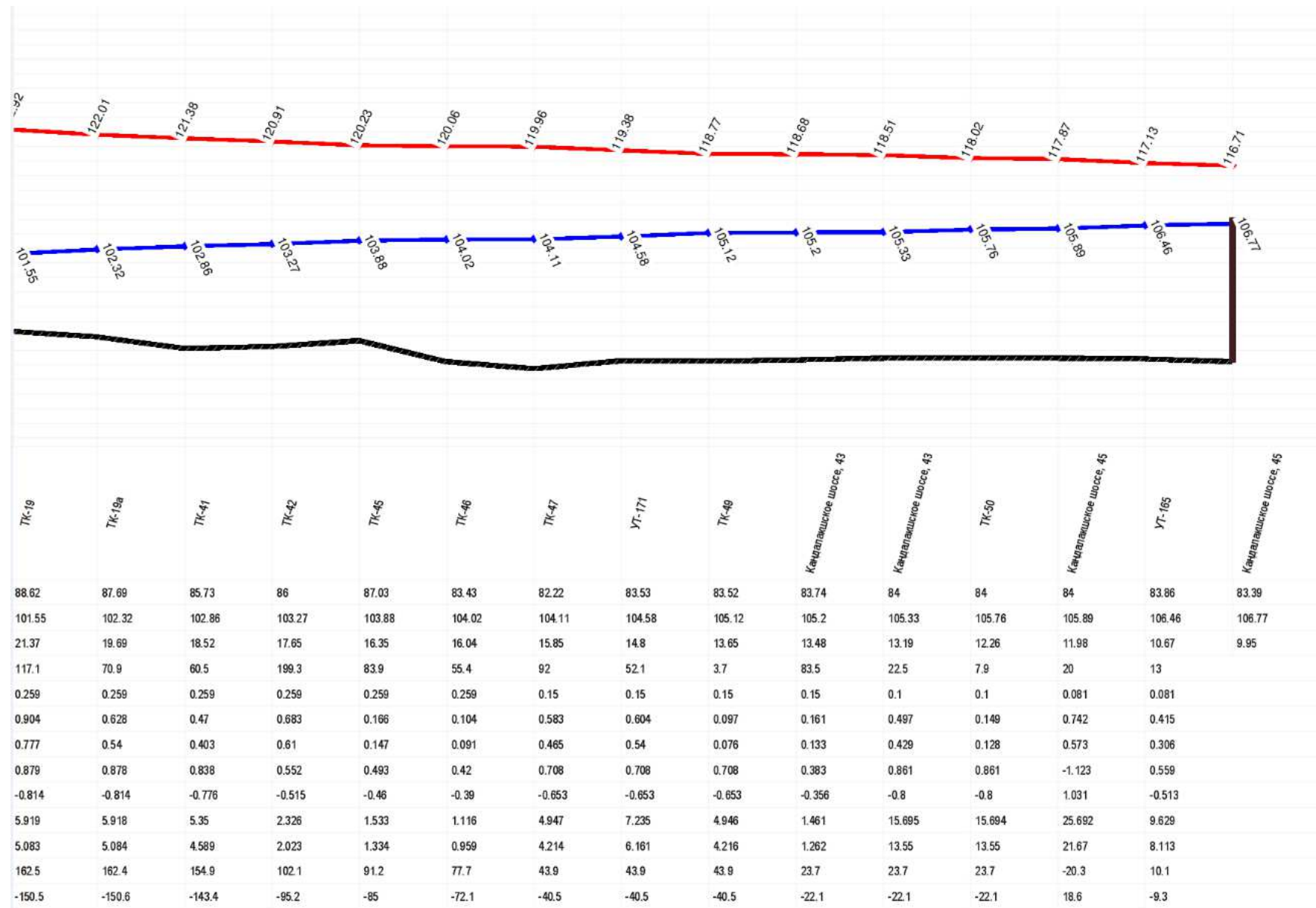


Рис. 1.13. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №5 до Кандалакшское шоссе, д.45 (окончание)

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

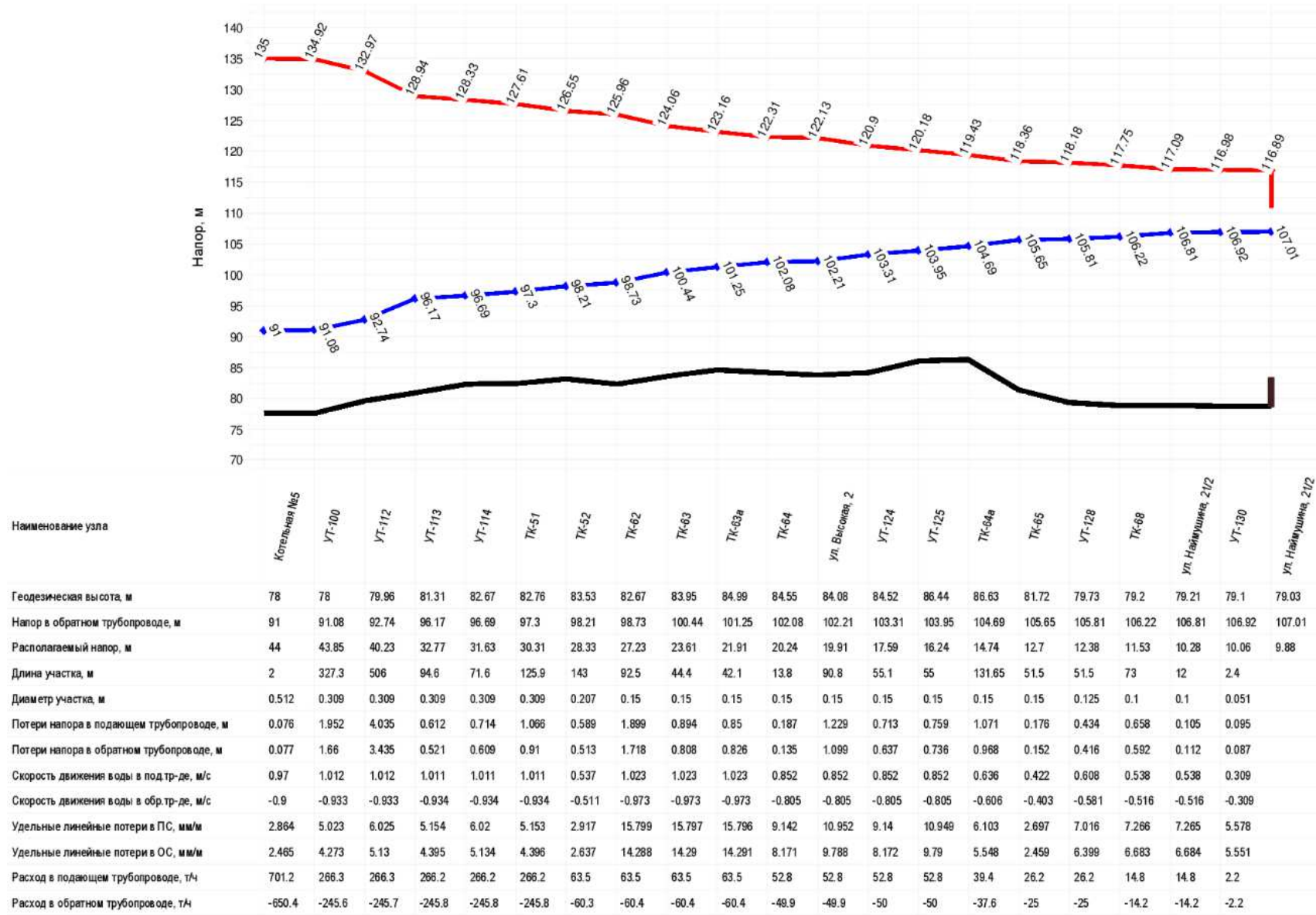


Рис. 1.14. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №5 до ул. Наймушина, д.21/2



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

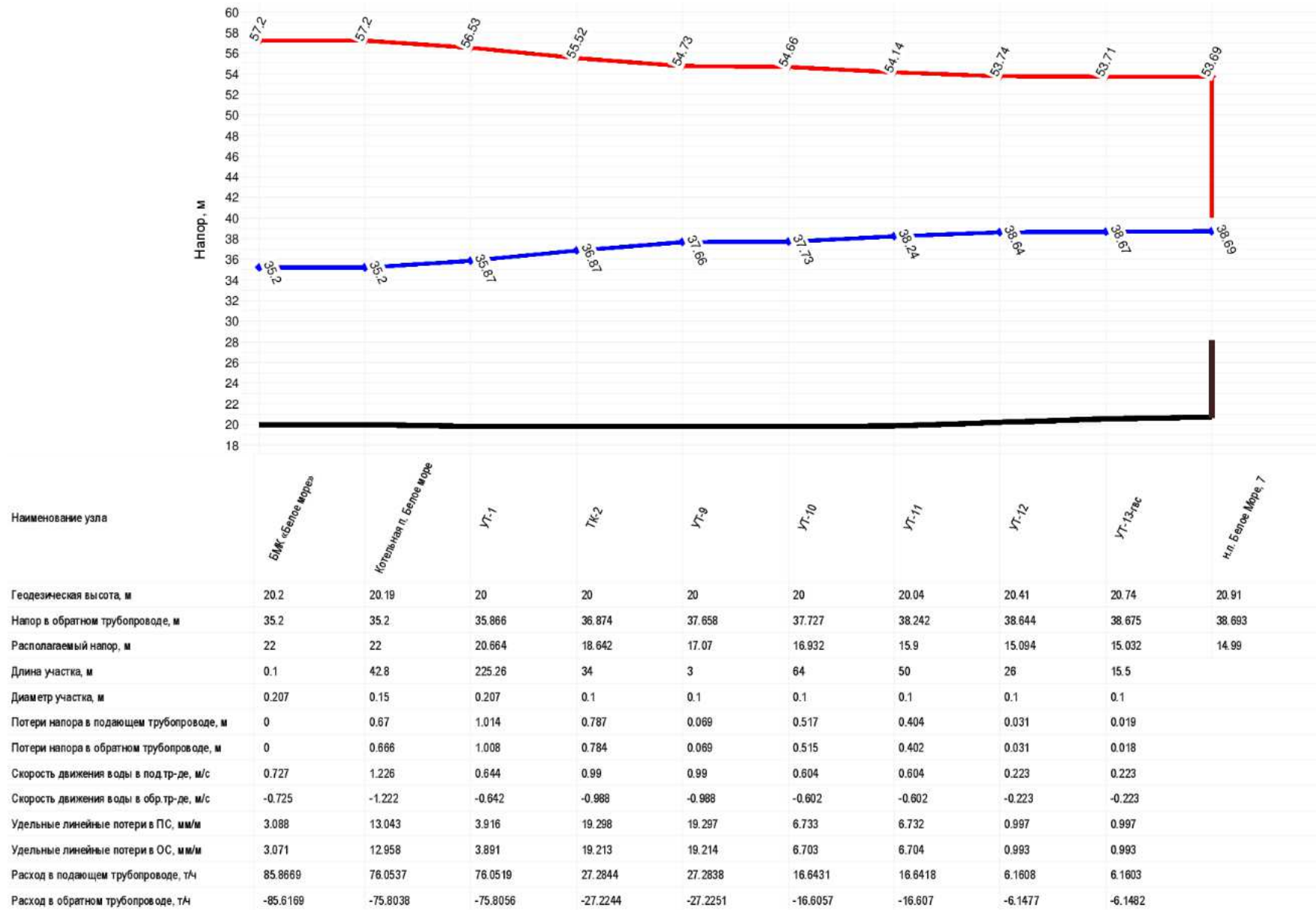


Рис. 1.15. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от БМК н.п. Белое Море до н.п. Белое море, д.7

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

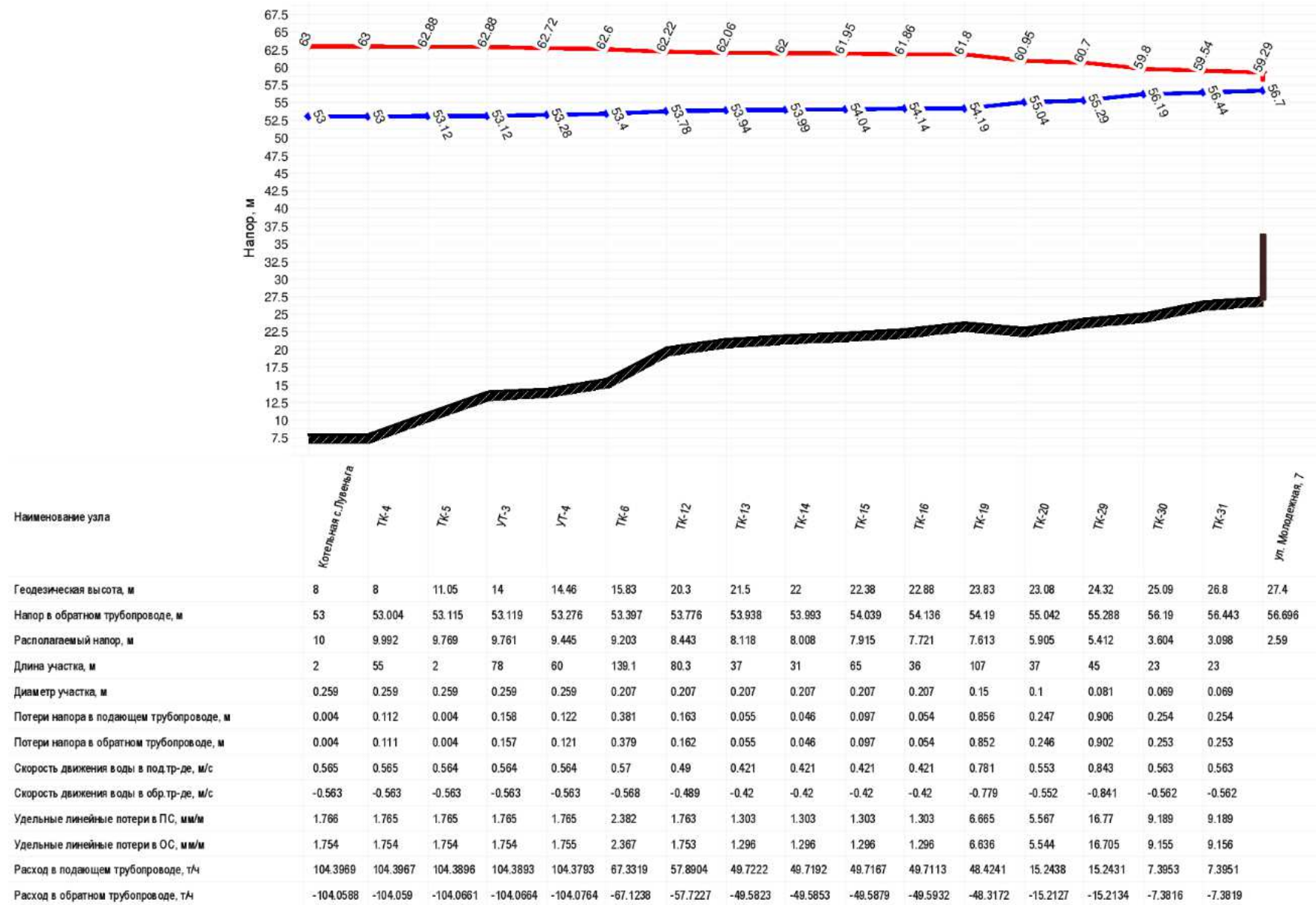


Рис. 1.16. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной с. Лувеньга до ул. Молодёжная, д.7.

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

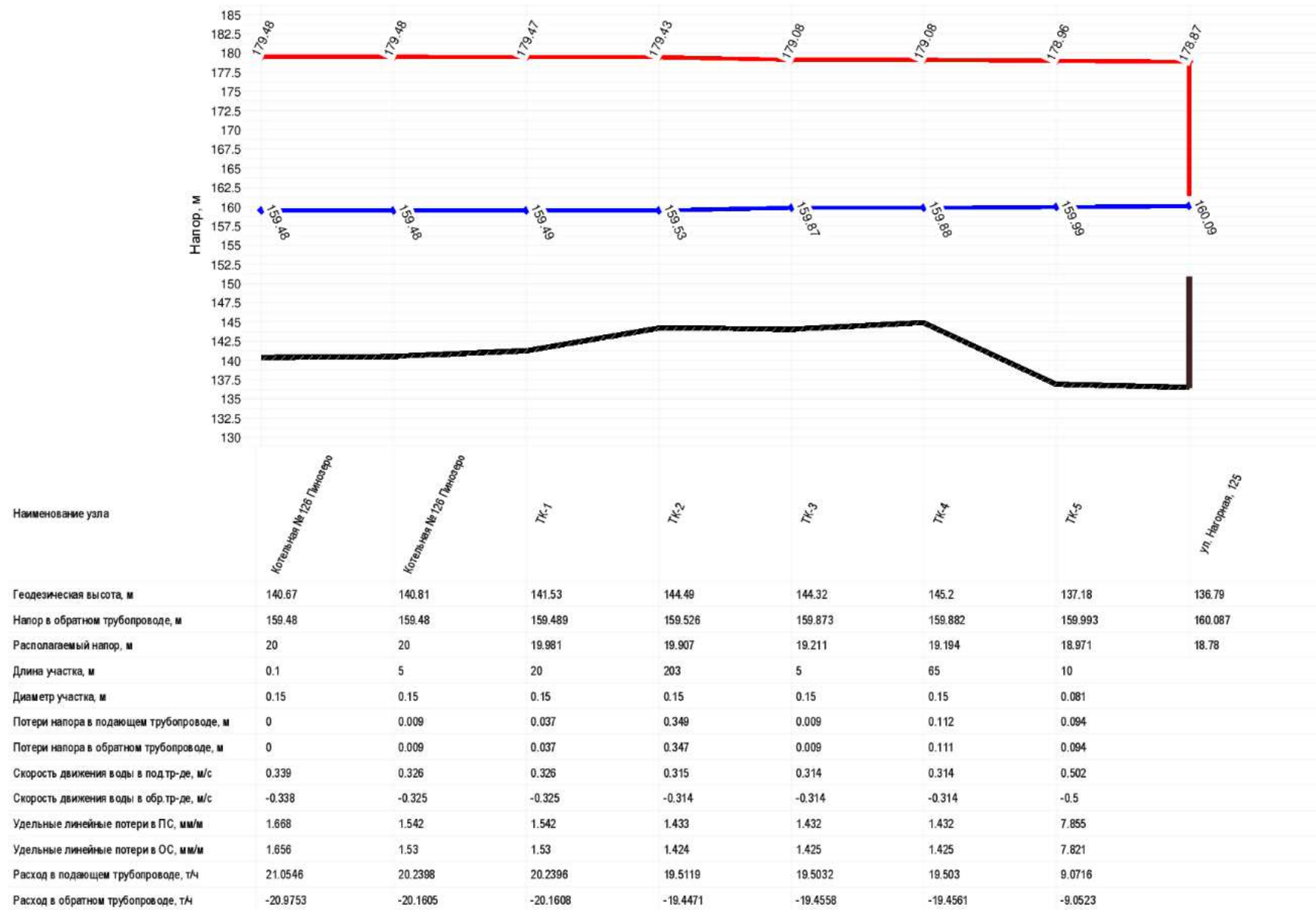
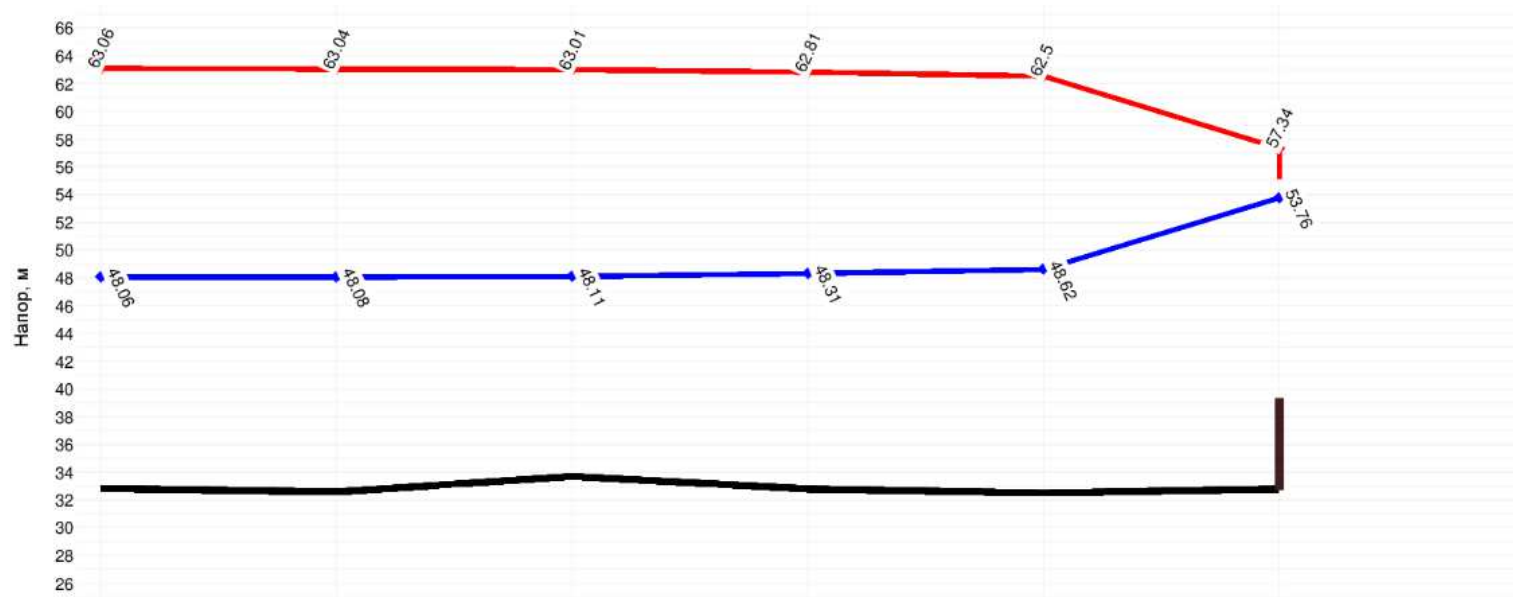


Рис. 1.17. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №126 Пинозеро до ул. Нагорная, д.125

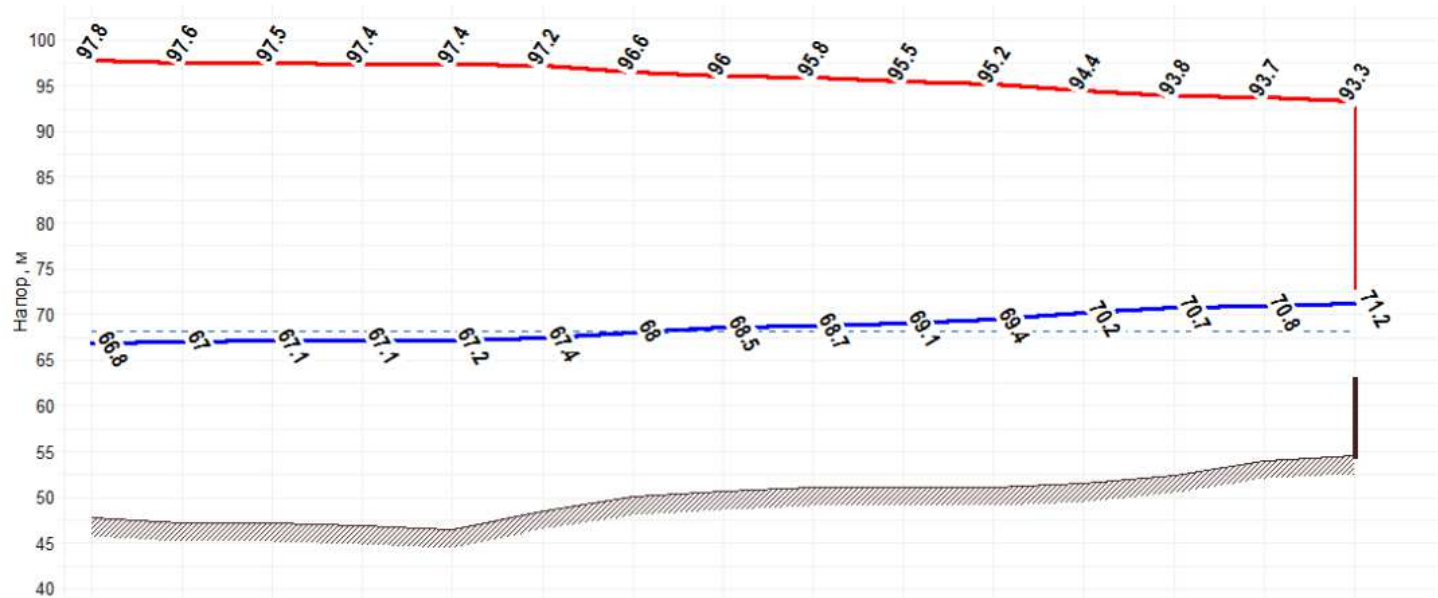
ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА



Наименование узла	Котельная ул. 3-я Линия	УТ-1	ТК-3	ТК-4	ТК-5	Ул. 3-я Линия, д.97а
Геодезическая высота, м	33.06	32.8	33.89	33	32.69	33
Напор в обратном трубопроводе, м	48.06	48.082	48.108	48.31	48.616	53.764
Располагаемый напор, м	15	14.956	14.904	14.499	13.887	3.58
Длина участка, м	2.5	3	44	70	50	
Диаметр участка, м	0.1	0.1	0.1	0.1	0.051	
Потери напора в подающем трубопроводе, м	0.022	0.026	0.203	0.306	5.161	
Потери напора в обратном трубопроводе, м	0.022	0.026	0.202	0.305	5.148	
Скорость движения воды в под тр-де, м/с	0.532	0.532	0.389	0.383	1.203	
Скорость движения воды в обр. тр-де, м/с	-0.531	-0.531	-0.389	-0.383	-1.202	
Удельные линейные потери в ПС, мм/м	7.264	7.264	3.847	3.647	86.01	
Удельные линейные потери в ОС, мм/м	7.238	7.238	3.833	3.835	85.806	
Расход в подающем трубопроводе, т/ч	14.6719	14.6718	10.73	10.5691	8.6269	
Расход в обратном трубопроводе, т/ч	-14.645	-14.645	-10.7113	-10.5523	-8.6167	

Рис. 1.18. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной ул. 3-я Линия до здания по ул. 3-я Линия, д.97а.

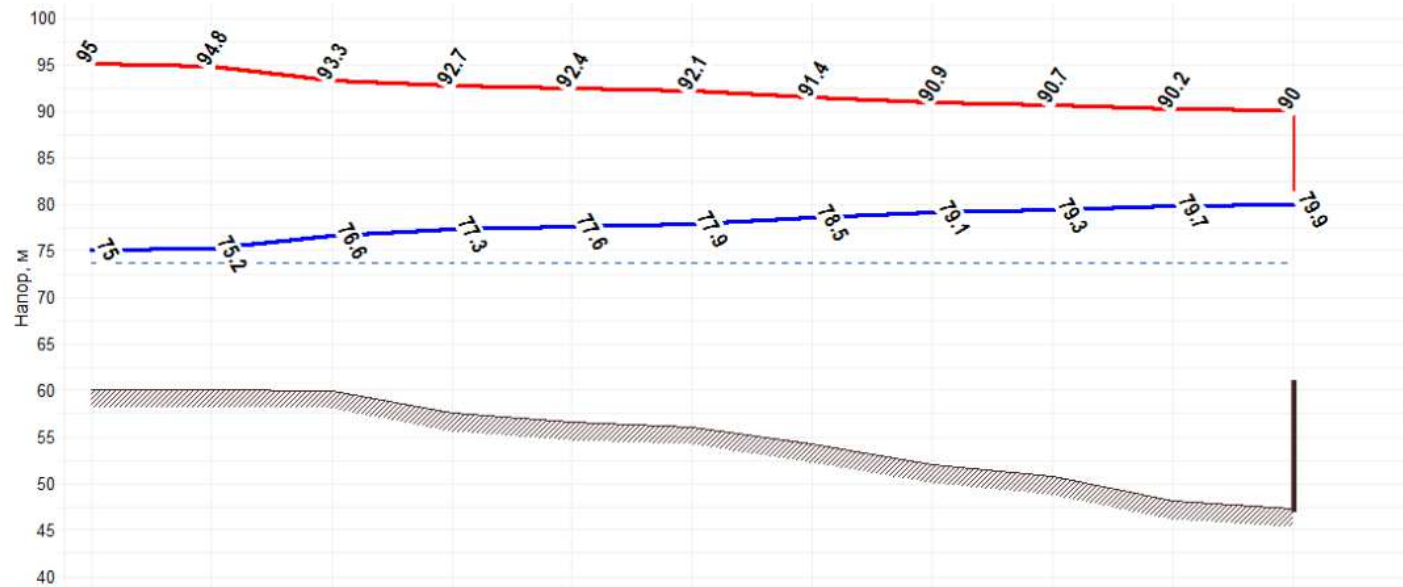
ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА



Наименование узла	Котельная №80	УТ-1	ТК-1	УТ-3	УТ-4	ТК-2	ТК-9	ТК-10	ТК-11	ТК-13	УТ-5	УТ-6	УТ-7	ТК-14	ул. Лучче-Савино-1, 7
Геодезическая высота, м	47.67	47.18	47.06	46.8	46.46	48.48	50.01	50.59	50.99	51	51	51.47	52.34	54	54.48
Напор в обратном трубопроводе, м	66.8	67	67.1	67.1	67.2	67.4	68	68.5	68.7	69.1	69.4	70.2	70.7	70.8	71.2
Располагаемый напор, м	30.9	30.6	30.3	30.3	30.2	29.8	28.5	27.5	27.1	26.4	25.8	24.2	23.1	22.9	22.1
Длина участка, м	22.5	24	9.5	13	63.7	25.7	39.6	19.4	11.3	10.3	36.8	49.2	49	19.1	
Диаметр участка, м	0.207	0.207	0.207	0.207	0.207	0.125	0.125	0.125	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.065
Потери напора в подающем трубопроводе, м	0.18	0.12	0.03	0.041	0.2	0.63	0.52	0.19	0.34	0.32	0.79	0.54	0.12	0.4	
Потери напора в обратном трубопроводе, м	0.18	0.12	0.03	0.041	0.19	0.63	0.52	0.19	0.34	0.32	0.79	0.53	0.11	0.4	
Скорость движения воды в под. тр-де, м/с	0.84	0.64	0.54	0.54	0.54	1.11	0.81	0.68	1.07	1.07	0.88	0.63	0.29	0.66	
Скорость движения воды в обр. тр-де, м/с	-0.84	-0.64	-0.54	-0.54	-0.53	-1.1	-0.81	-0.68	-1.06	-1.06	-0.88	-0.63	-0.29	-0.66	
Удельные линейные потери в ПС, мм/м	7.1	4.2	2.7	2.7	2.7	20.6	11	8.3	24.8	26.2	18	9.1	2	17.5	
Удельные линейные потери в ОС, мм/м	7.1	4.2	2.7	2.7	2.7	20.5	10.9	8.3	24.8	26.2	17.9	9	1.9	17.5	
Расход в подающем трубопроводе, т/ч	99.3	76	63.9	63.9	63.2	47.6	34.7	29.4	29.4	29.4	24.3	17.3	8	7.7	
Расход в обратном трубопроводе, т/ч	-99.1	-75.9	-63.8	-63.8	-63.1	-47.5	-34.7	-29.4	-29.4	-29.4	-24.3	-17.2	-8	-7.7	

Рис. 1.19. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №80, в/г 7 до ул. Лучче-Савино-1, д.7

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА



Наименование узла	Котельная №411	УТ-1	ТК2	УТ5	УТ6	ТК3	ТК4	УТ8	ТК6	УТ9	пл. Лучче-Савино-2, д.8
Геодезическая высота, м	60.04	60	59.94	57.51	56.55	56.04	54.17	51.95	50.67	48.05	47.25
Напор в обратном трубопроводе, м	75	75.2	76.6	77.3	77.6	77.9	78.5	79.1	79.3	79.7	79.9
Располагаемый напор, м	20	19.5	16.7	15.4	14.7	14.2	12.9	11.8	11.3	10.5	10.1
Длина участка, м	18.3	128.6	88	43	34	86.6	106	46	41.4	27.4	
Диаметр участка, м	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.1	0.1	
Потери напора в подающем трубопроводе, м	0.24	1.41	0.66	0.32	0.26	0.65	0.54	0.24	0.42	0.2	
Потери напора в обратном трубопроводе, м	0.23	1.4	0.66	0.32	0.26	0.65	0.54	0.24	0.42	0.2	
Скорость движения воды в под. тр-де, м/с	0.86	0.79	0.67	0.67	0.67	0.66	0.65	0.65	0.6	0.6	
Скорость движения воды в обр. тр-де, м/с	-0.86	-0.79	-0.66	-0.66	-0.66	-0.66	-0.65	-0.65	-0.6	-0.6	
Удельные линейные потери в ПС, мм/м	10.7	9.1	6.3	6.3	6.3	6.3	4.3	4.3	8.4	6	
Удельные линейные потери в ОС, мм/м	10.7	9.1	6.3	6.3	6.3	6.3	4.3	4.3	8.4	6	
Расход в подающем трубопроводе, т/ч	53.3	49.1	41.2	41.2	41.2	41.2	40.2	40.2	16.5	16.5	
Расход в обратном трубопроводе, т/ч	-53.2	-49	-41.1	-41.1	-41.1	-41.1	-40.1	-40.2	-16.4	-16.4	

Рис. 1.20. Существующий гидравлический режим тепловых сетей от котельной №411 до жилого дома №8 н.п. Лучче-Савино-2.

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

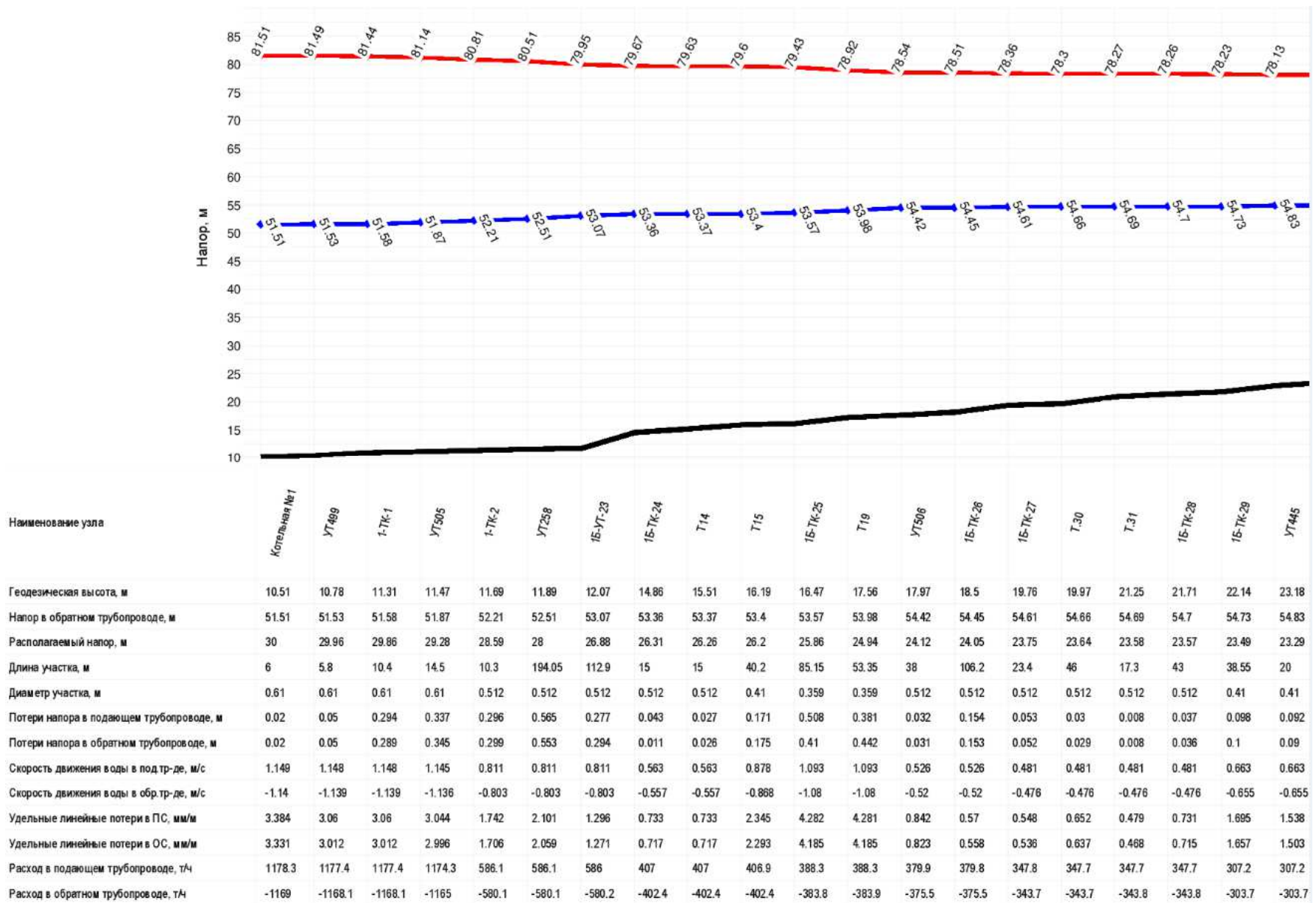


Рис. 1.21. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Набережная, д.147 (начало)

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

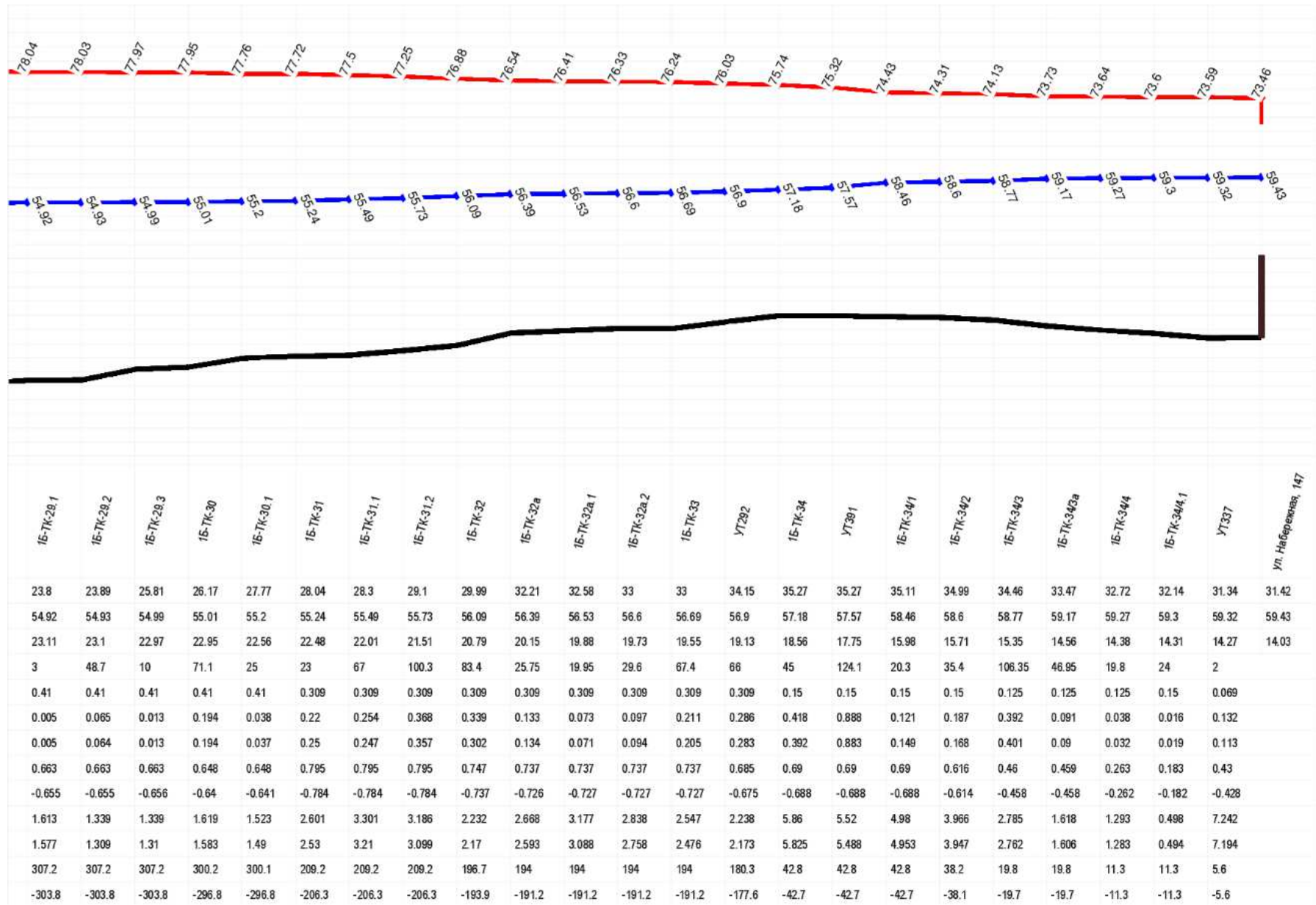


Рис. 1.22. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Набережная, д.147 (окончание)



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

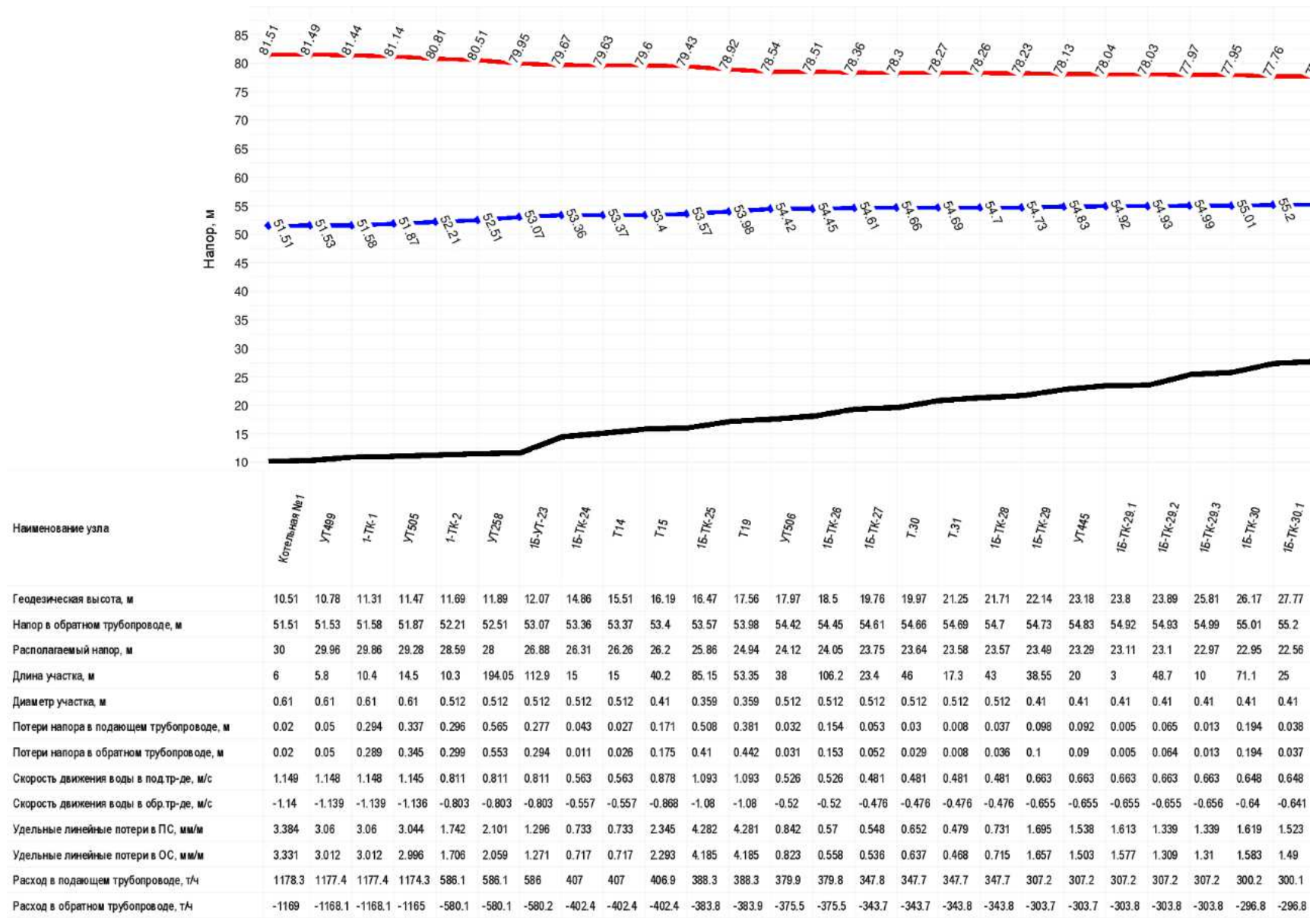


Рис. 1.23. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Набережная, д.133 (начало)

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

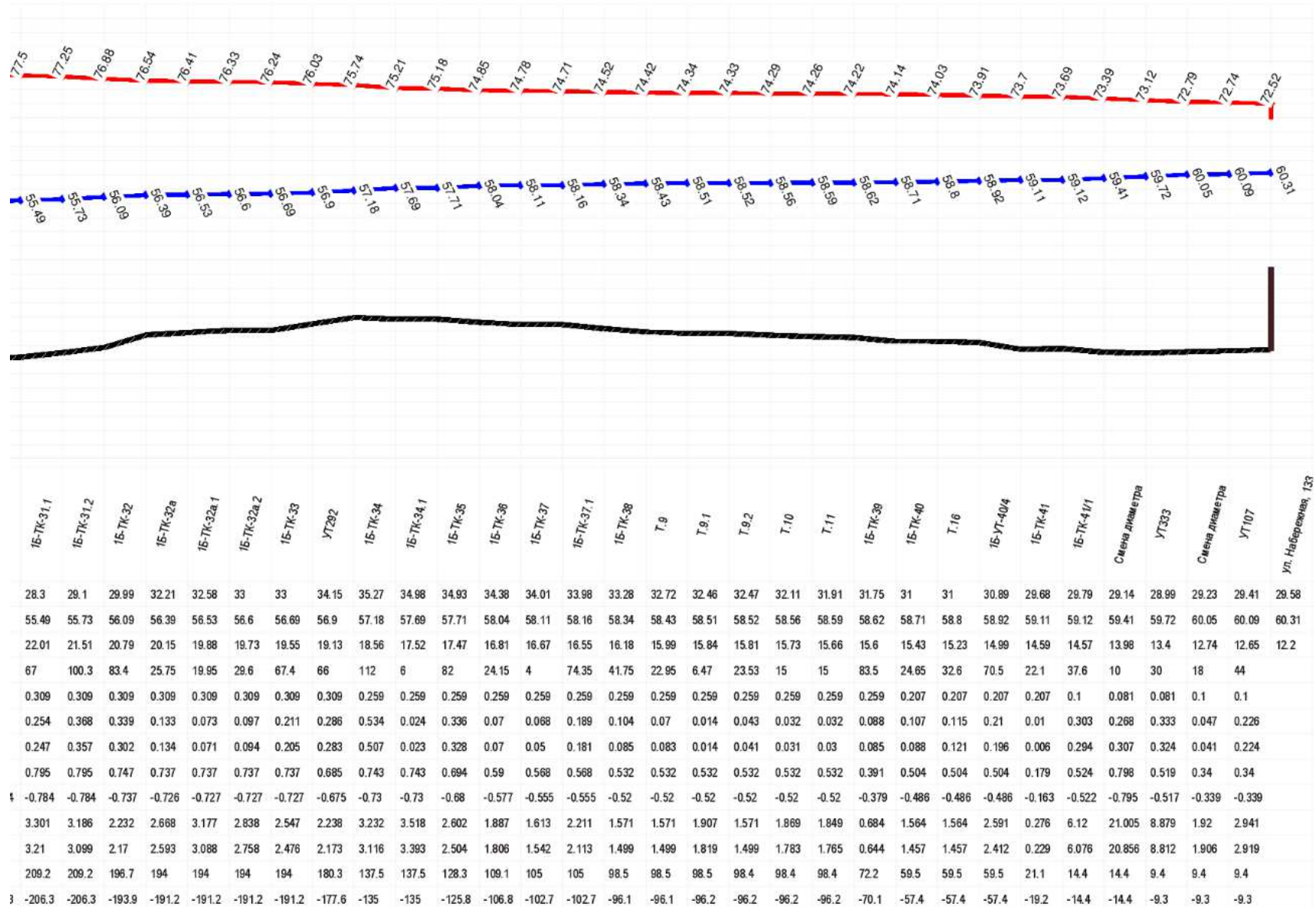
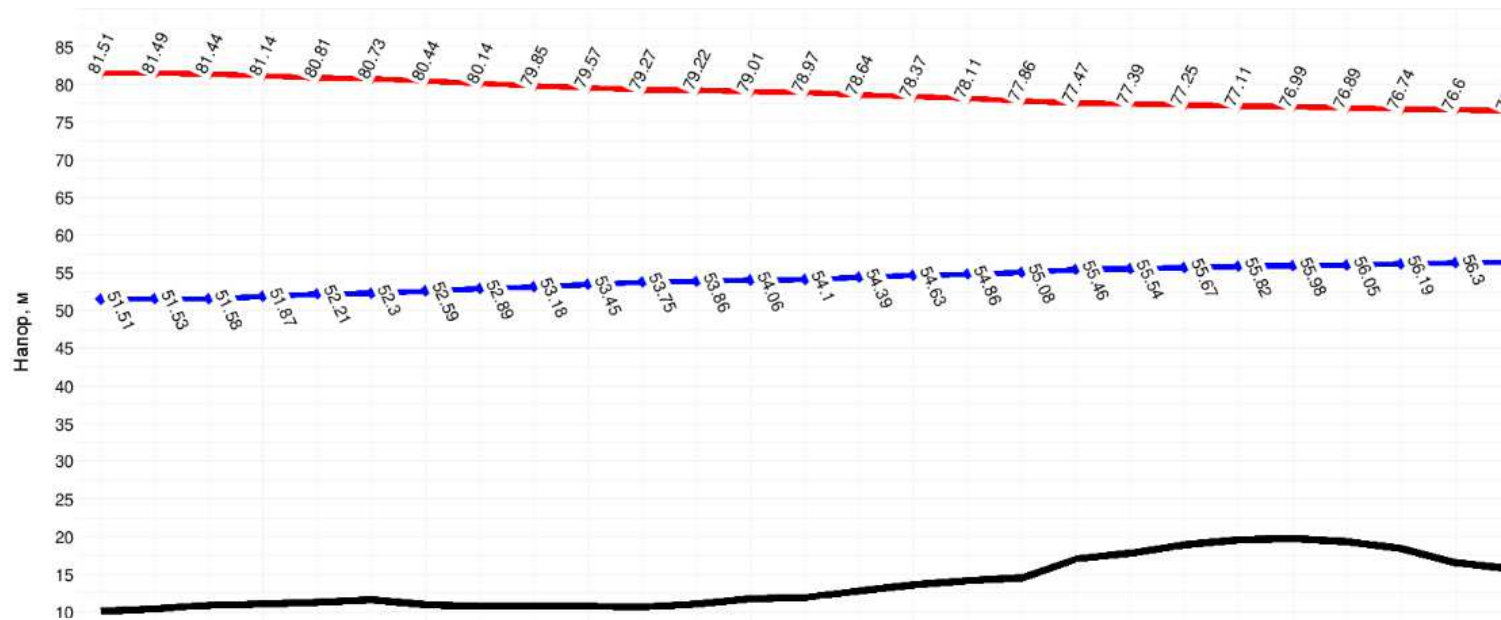


Рис. 1.24. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Набережная, д.133 (окончание)

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА



Наименование узла	Котельная №1	УТ499	1-ТК-1	УТ505	1-ТК-2	1-ТК-3	1-ТК-3.1	1-ТК-3.2	1-ТК-3.3	1-ТК-3.4	УТ254	1А-ТК-4	Т.7	1А-ТК-5	1А-ТК-6/1	1А-ТК-6/1.1	1А-ТК-6/1.2	1А-ТК-6	1А-ТК-6/2	1А-ТК-6/3	1А-ТК-6/3	1А-ТК-6/5	1А-ТК-7	1А-УТ-7/1	1А-УТ-7/1.1	1А-УТ-7/1.2	
Геодезическая высота, м	10.51	10.78	11.31	11.47	11.69	12.02	11.38	11.14	11.15	11.13	11.09	11.44	12.2	12.35	13.2	14.01	14.53	14.96	17.45	18.2	19.31	19.95	20.14	19.74	18.84	16.94	
Напор в обратном трубопроводе, м	51.51	51.53	51.58	51.87	52.21	52.3	52.59	52.89	53.18	53.45	53.75	53.86	54.06	54.1	54.39	54.63	54.86	55.08	55.46	55.54	55.67	55.82	55.98	56.05	56.19	56.3	
Располагаемый напор, м	30	29.96	29.86	29.28	28.59	28.44	27.84	27.25	26.67	26.11	25.51	25.36	24.96	24.86	24.25	23.74	23.26	22.78	22	21.86	21.58	21.29	21.01	20.83	20.55	20.3	
Длина участка, м	6	5.8	10.4	14.5	11.3	37.3	34.3	29.9	24.1	35	16.7	64	32.1	50	28	21	17.5	85.6	24	43.35	48.75	9.1	132.9	52	226	48	
Диаметр участка, м	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.512	0.309	0.309	0.309	0.309	
Потери напора в подающем трубопроводе, м	0.02	0.05	0.294	0.337	0.074	0.3	0.297	0.291	0.281	0.301	0.046	0.205	0.046	0.325	0.272	0.26	0.253	0.392	0.074	0.139	0.146	0.119	0.101	0.149	0.135	0.146	
Потери напора в обратном трубопроводе, м	0.02	0.05	0.289	0.345	0.085	0.296	0.294	0.287	0.278	0.298	0.104	0.202	0.045	0.29	0.237	0.226	0.219	0.389	0.073	0.138	0.144	0.156	0.078	0.138	0.11	0.136	
Скорость движения воды в под тр-де, м/с	1.149	1.148	1.148	1.145	0.573	0.814	0.814	0.814	0.814	0.814	0.814	0.807	0.806	0.804	0.804	0.803	0.803	0.803	0.803	0.803	0.803	0.803	0.803	0.315	0.315	0.315	0.315
Скорость движения воды в обр тр-де, м/с	-1.14	-1.139	-1.139	-1.136	-0.57	-0.809	-0.809	-0.81	-0.81	-0.81	-0.81	-0.803	-0.802	-0.799	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.303	-0.303	-0.303	-0.303
Удельные линейные потери в ПС, мм/м	3.384	3.06	3.06	3.044	0.765	1.593	1.652	1.679	1.705	1.73	1.754	1.427	1.423	2.009	1.686	1.686	1.61	1.774	1.753	1.732	1.636	1.487	0.32	0.615	0.32	0.614	
Удельные линейные потери в ОС, мм/м	3.331	3.012	3.012	2.996	0.757	1.576	1.634	1.661	1.687	1.712	1.736	1.412	1.408	1.989	1.67	1.67	1.595	1.757	1.737	1.715	1.621	1.474	0.297	0.569	0.297	0.569	
Расход в подающем трубопроводе, т/ч	1178.3	1177.4	1177.4	1174.3	588.2	588.2	588.2	588.2	588.2	588.2	588.1	583.3	582.6	580.7	580.7	580.7	580.6	580.6	580.6	580.6	580.6	580.6	580.5	82.9	82.9	82.8	82.8
Расход в обратном трубопроводе, т/ч	-1169	-1168.1	-1168.1	-1165	-585	-585	-585	-585	-585	-585	-585	-580.3	-579.6	-577.8	-577.8	-577.8	-577.8	-577.8	-577.9	-577.9	-577.9	-577.9	-79.7	-79.7	-79.7	-79.7	

Рис. 1.25. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Линейная, д.4А (начало)

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

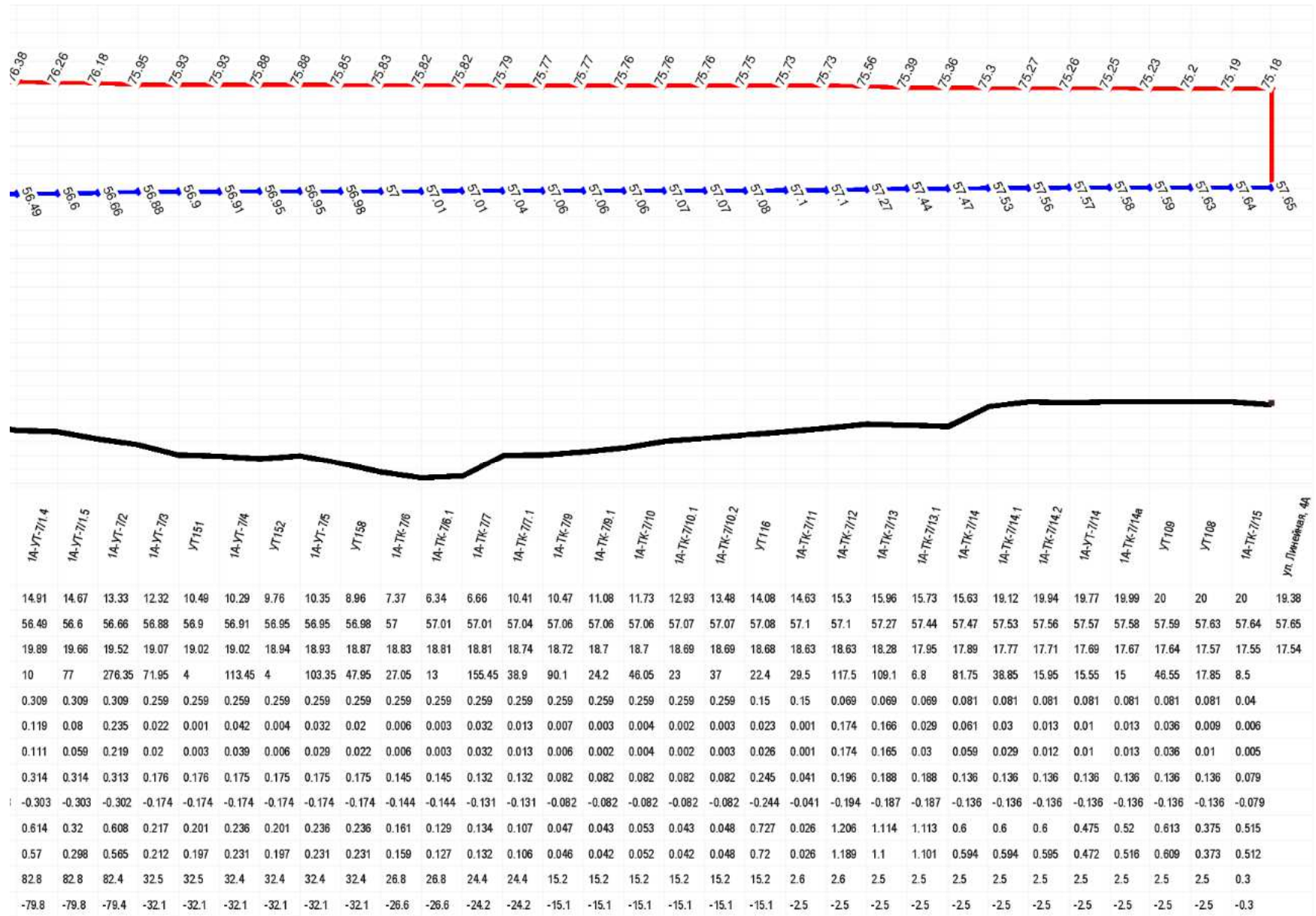


Рис. 1.26. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от котельной №1 до ул. Линейная, д.4А (окончание)

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

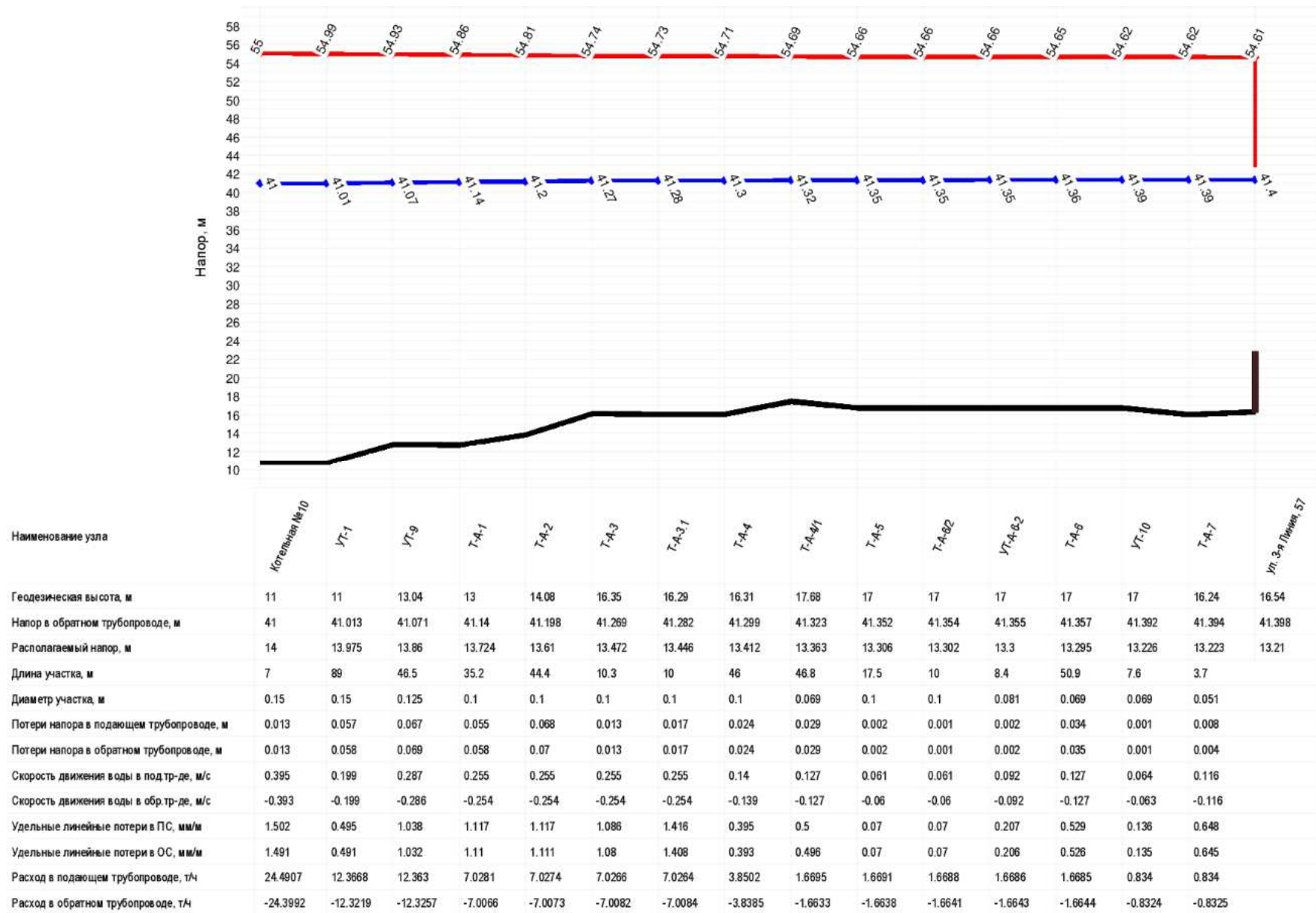


Рис. 1.27. Перспективный гидравлический режим от котельной №10 до ул. 3-я Линия, 57.

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

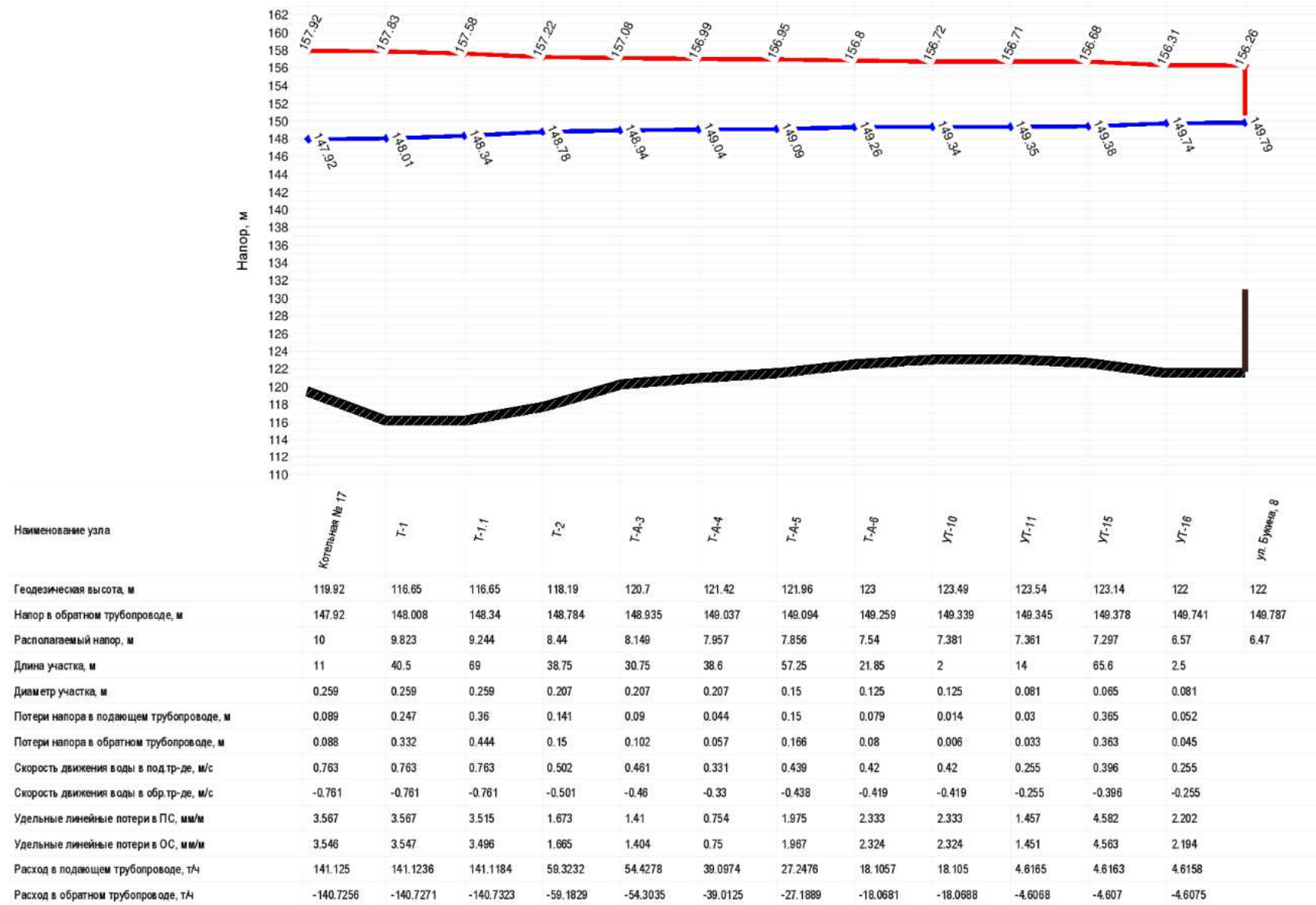


Рис. 1.28. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от котельной №17 до ул. Букина, д.8

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

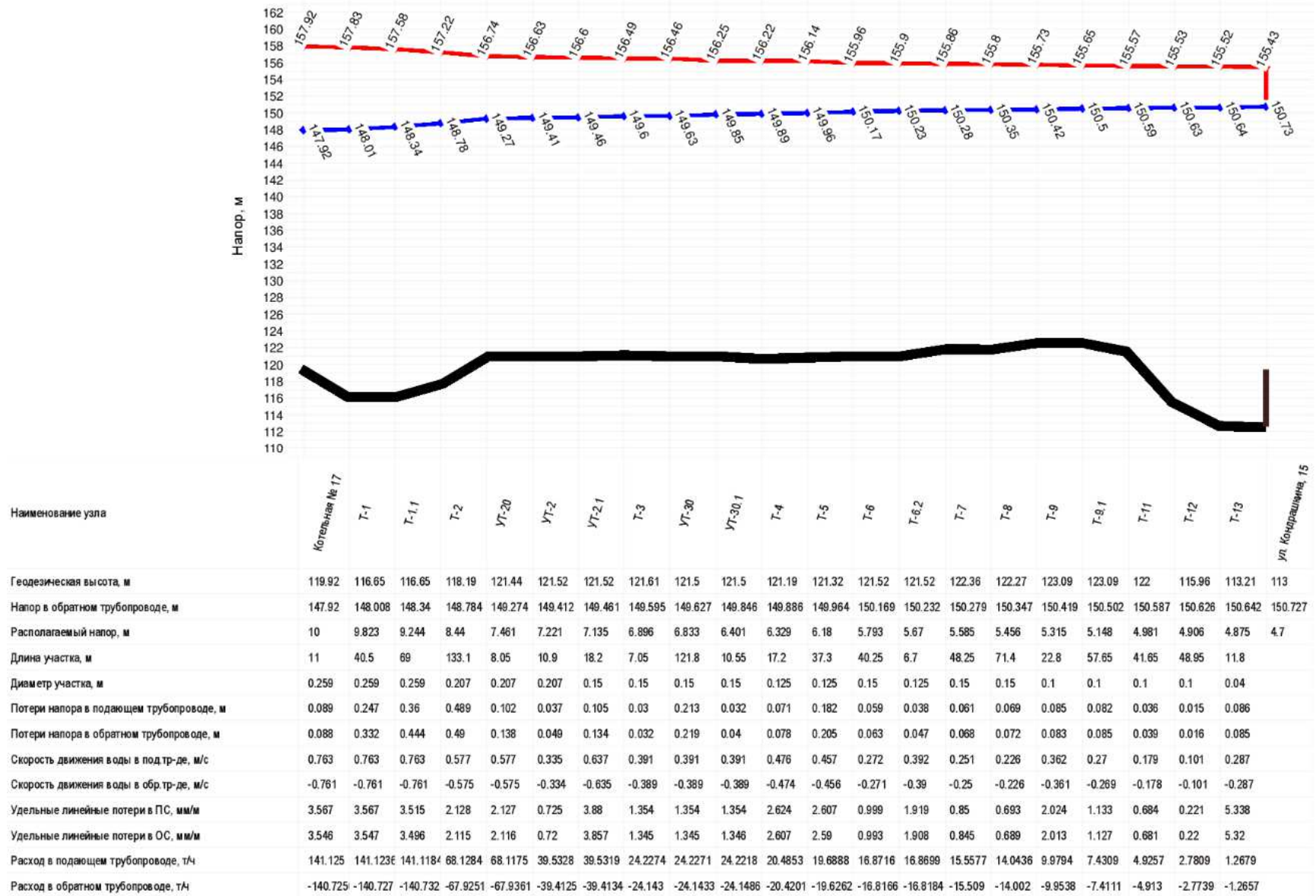


Рис. 1.29. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от котельной №17 до ул. Кондрашкина, д.15

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

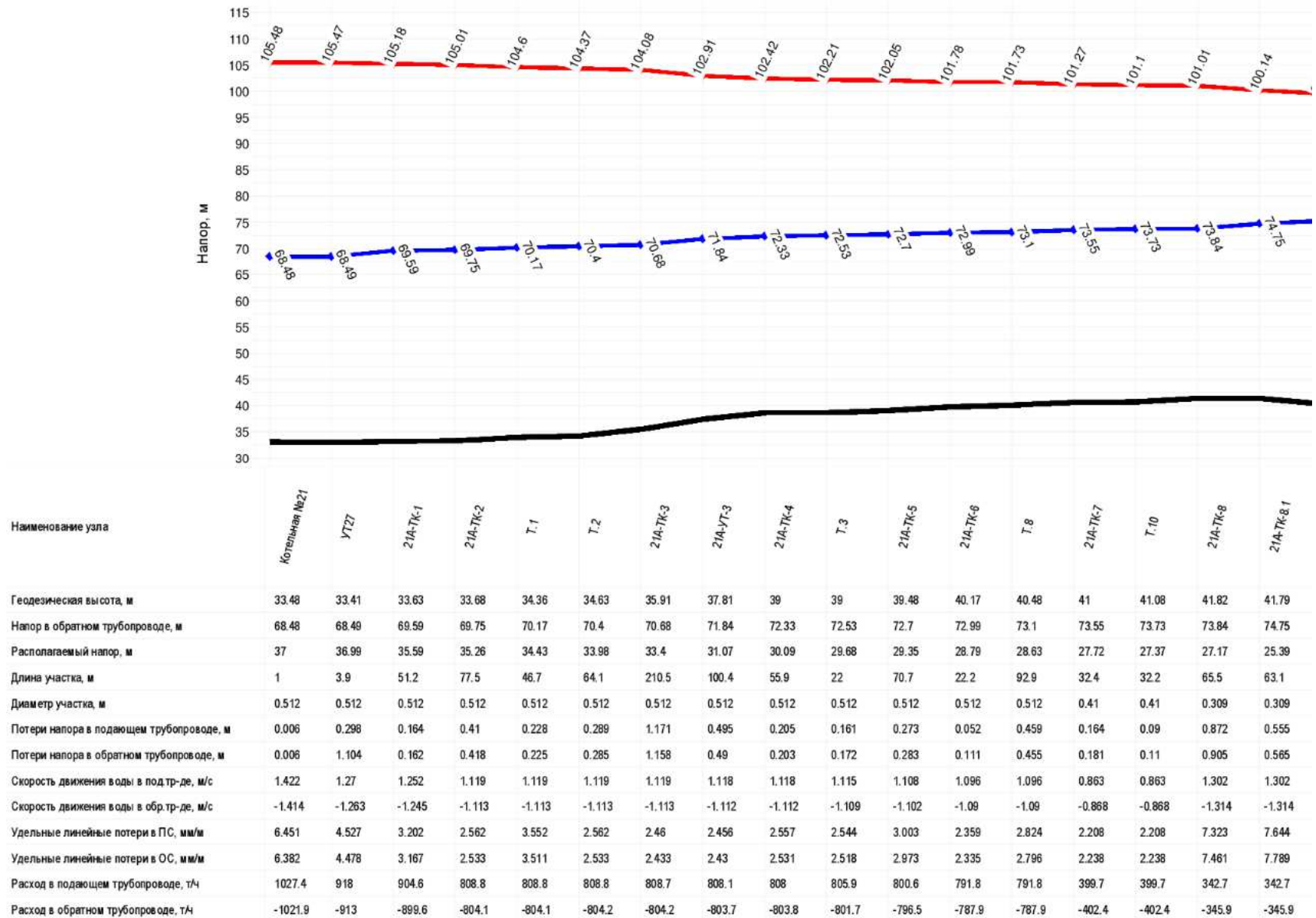


Рис. 1.30. Основной вариант перспективного гидравлического режима тепловых сетей от котельной №21 до ул. Полярные зори, д. 7 (начало)



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

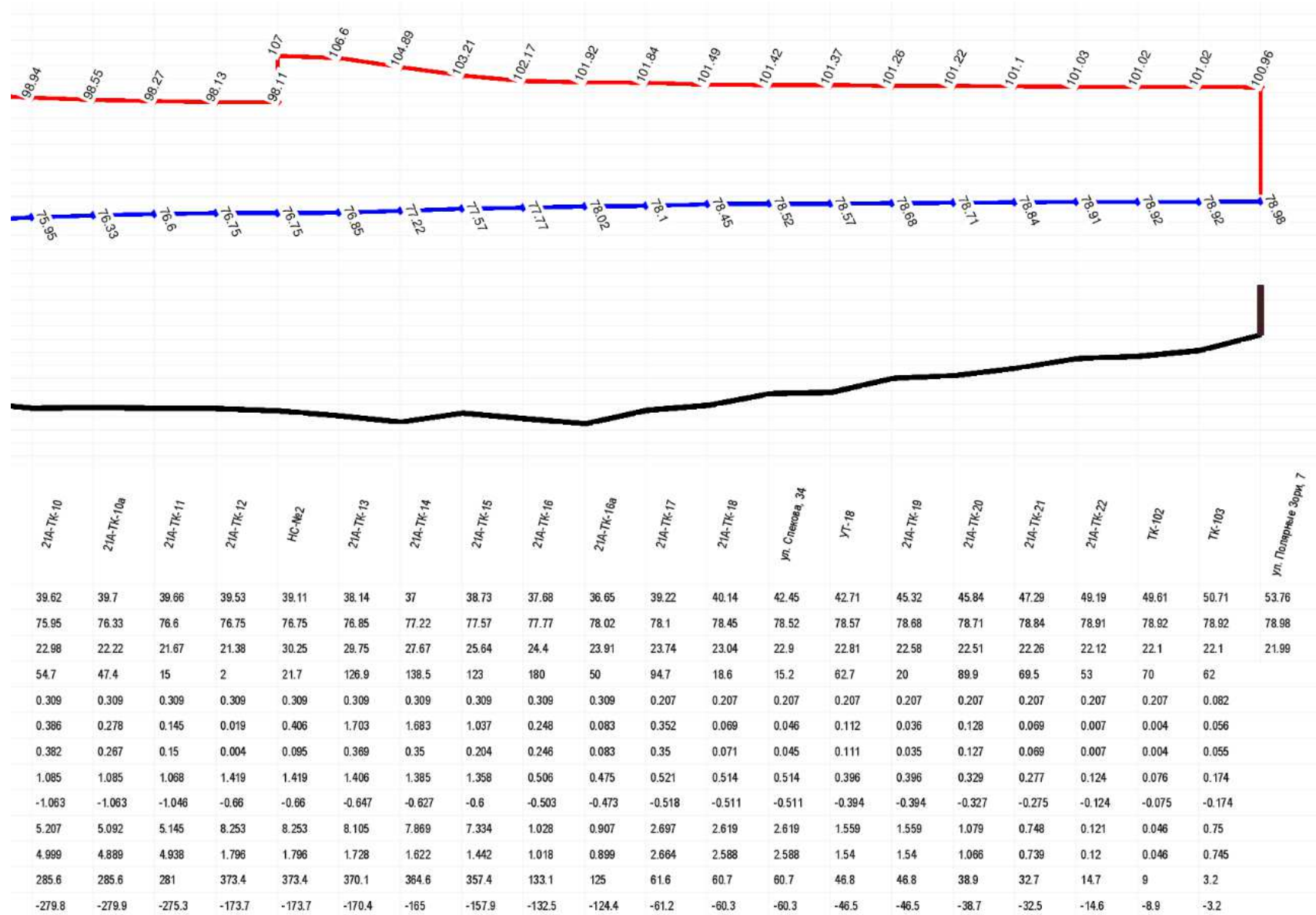


Рис. 1.31. Основной вариант перспективного гидравлического режима тепловых сетей от котельной №21 до ул. Полярные зори, д. 7а (окончание)

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

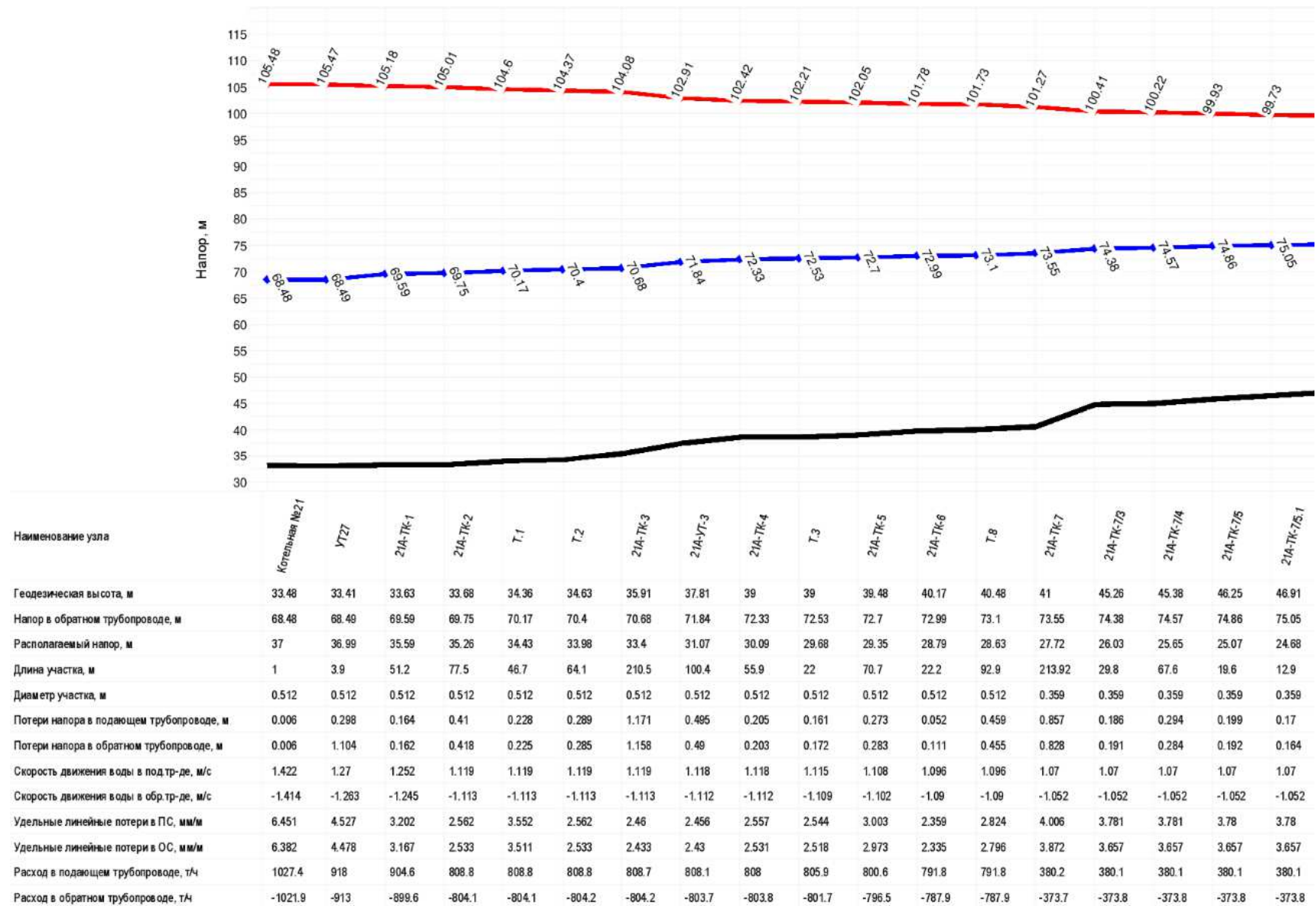


Рис. 1.32. Основной вариант перспективного гидравлического режима тепловых сетей от котельной №21 до потребителя застройки ОП-26 (начало)

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

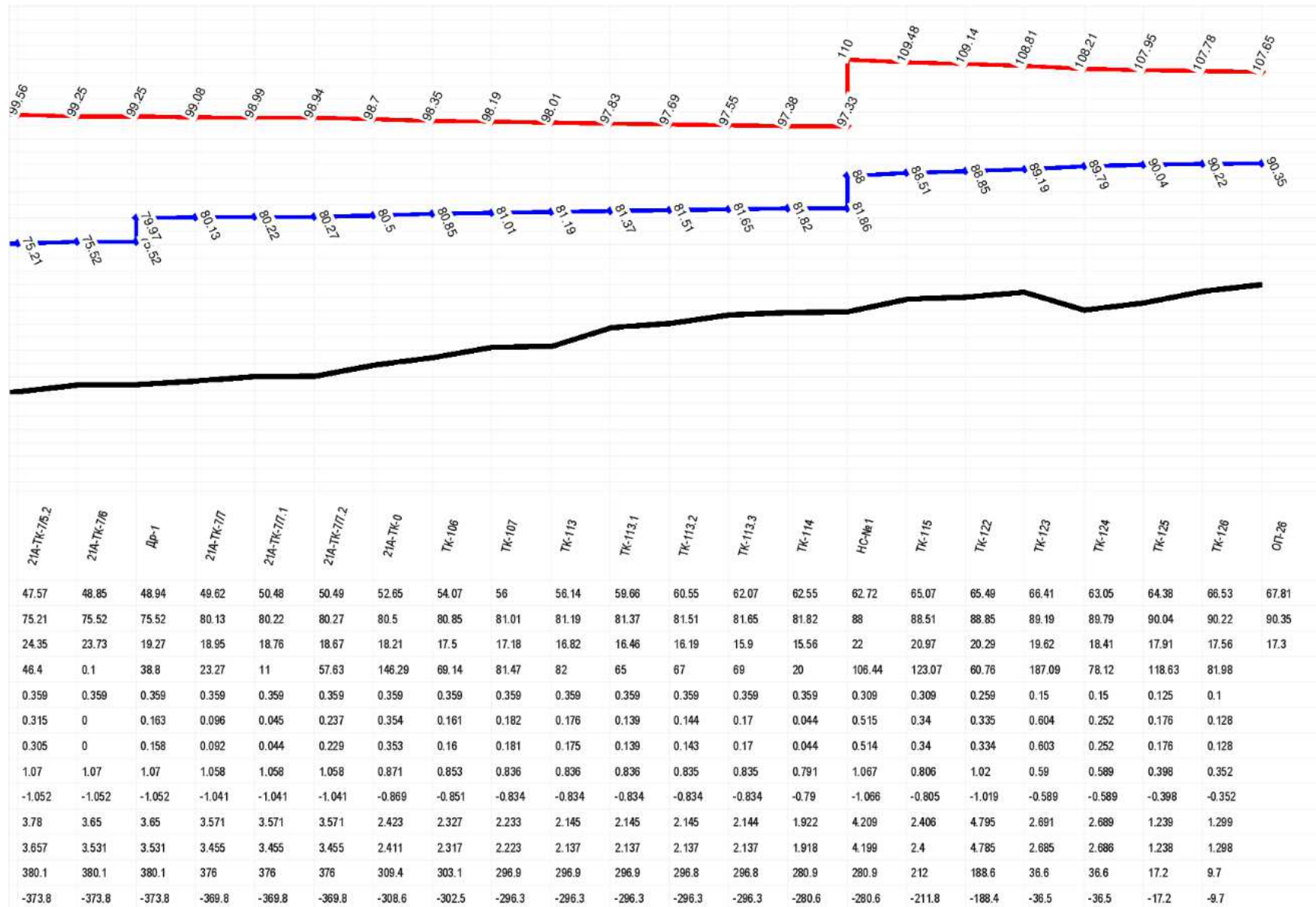


Рис. 1.33. Основной вариант перспективного гидравлического режима тепловых сетей от котельной №21 до потребителя застройки ОП-26 (окончание)

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

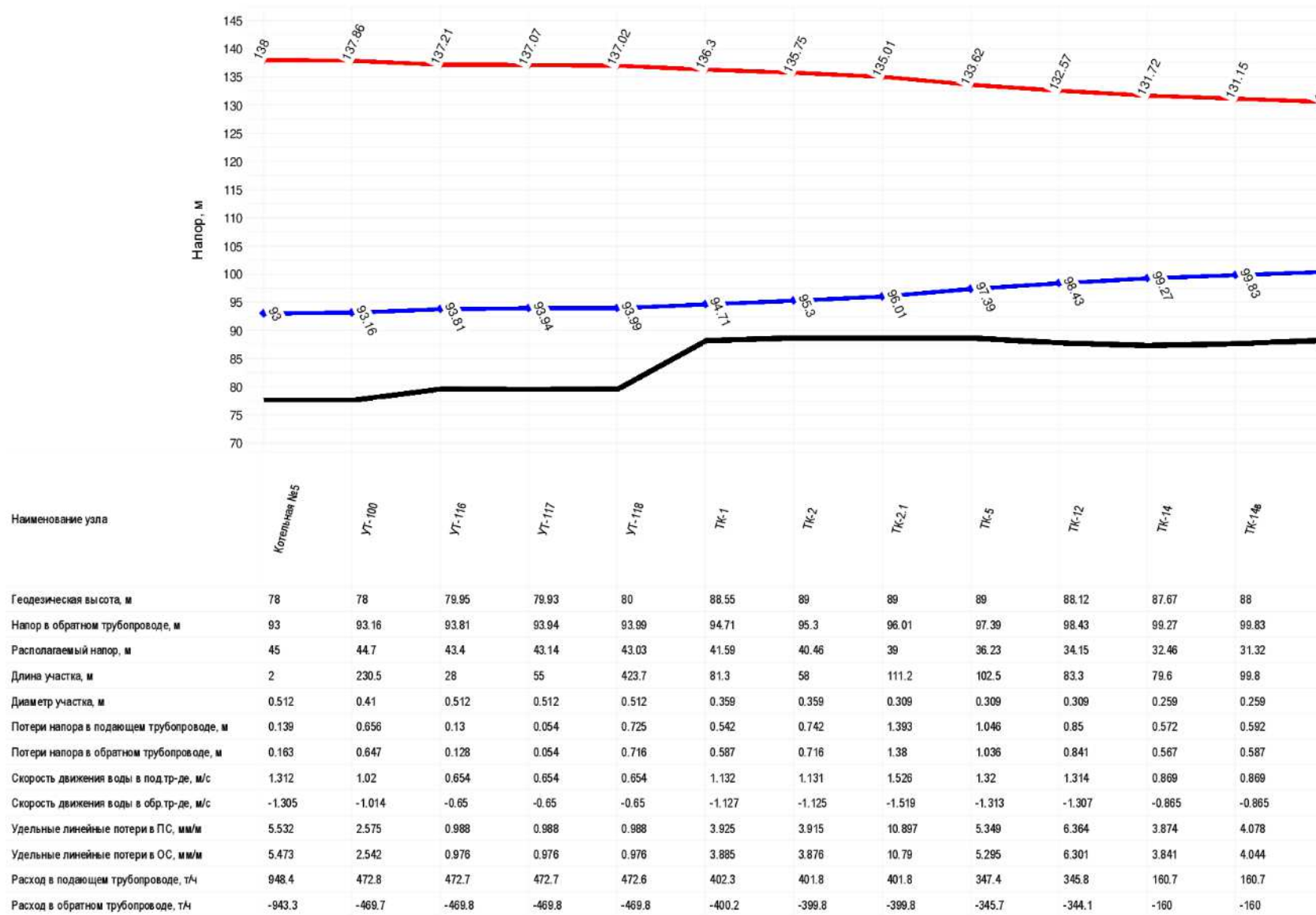


Рис. 1.34. Основной вариант перспективного гидравлического режима тепловых сетей от котельной №5 до Кандалакшское ш., 45 (начало)

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

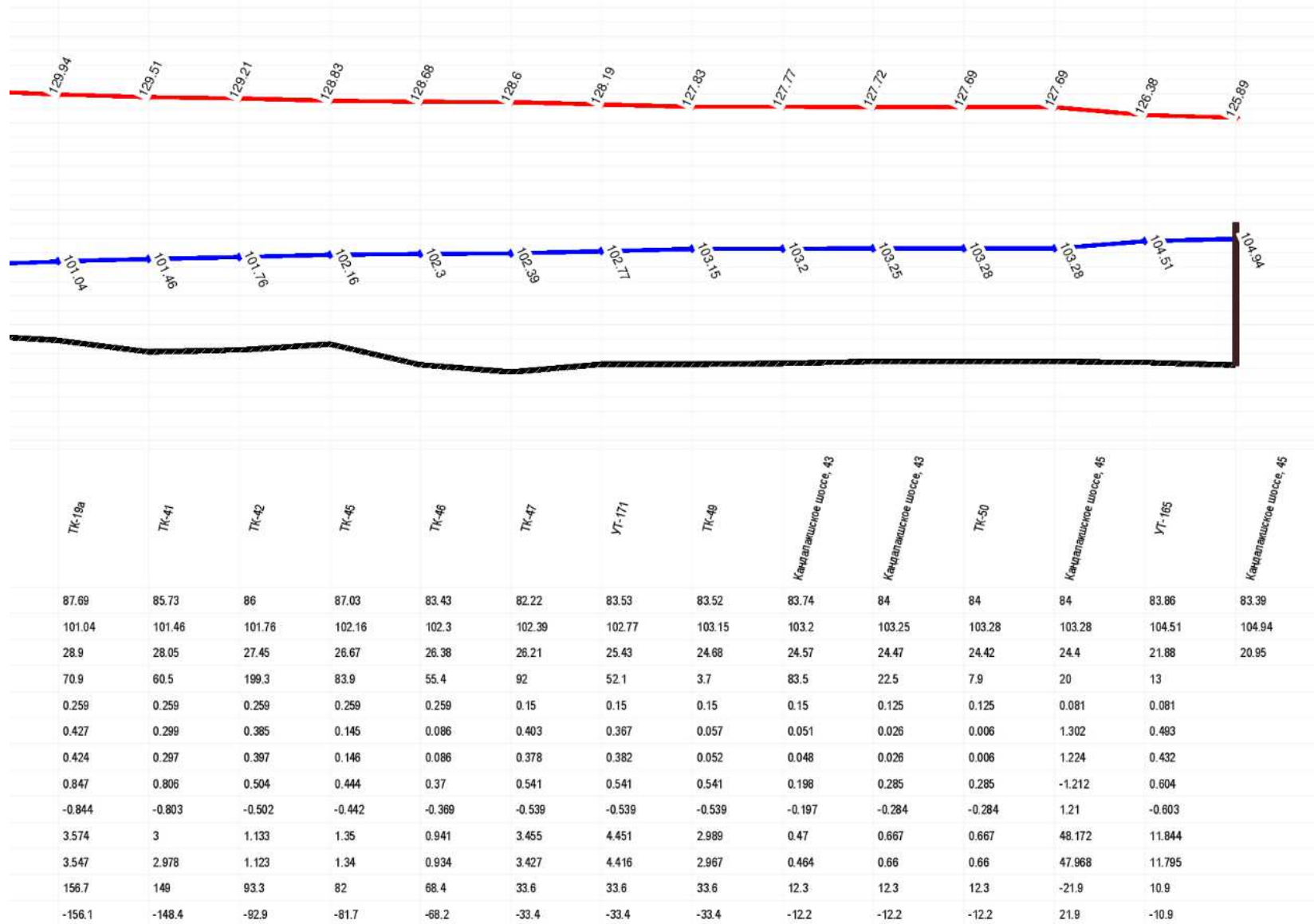


Рис. 1.35. Основной вариант перспективного гидравлического режима тепловых сетей от котельной №5 до Кандалакшское ш., 45 (окончание)

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

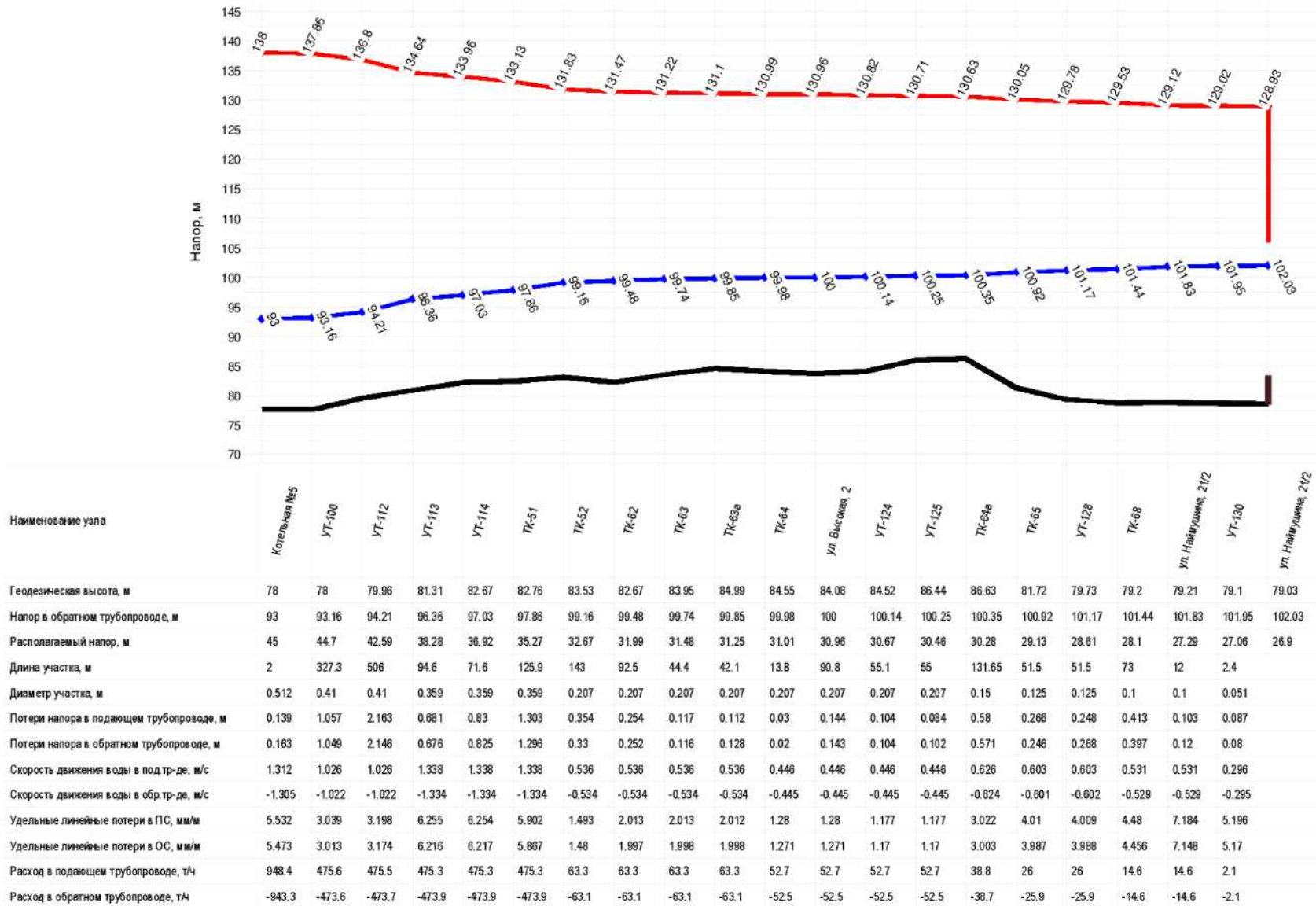


Рис. 1.36. Основной вариант перспективного гидравлического режима тепловых сетей от котельной №5 до ул. Наймушина, 21/2

КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

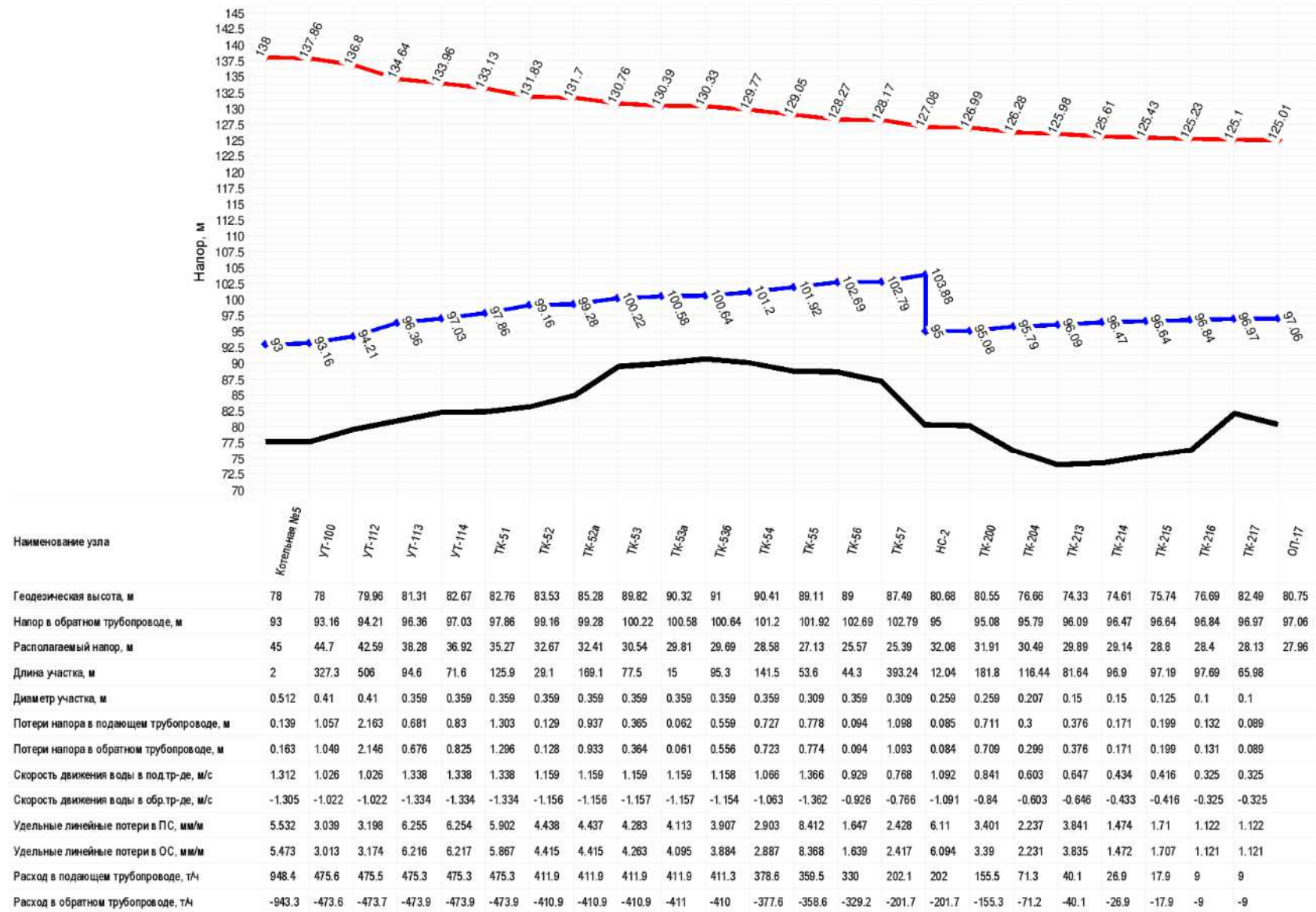


Рис. 1.37. Основной вариант перспективного гидравлического режима тепловых сетей от котельной №5 до перспективного потребителя ОП-17

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

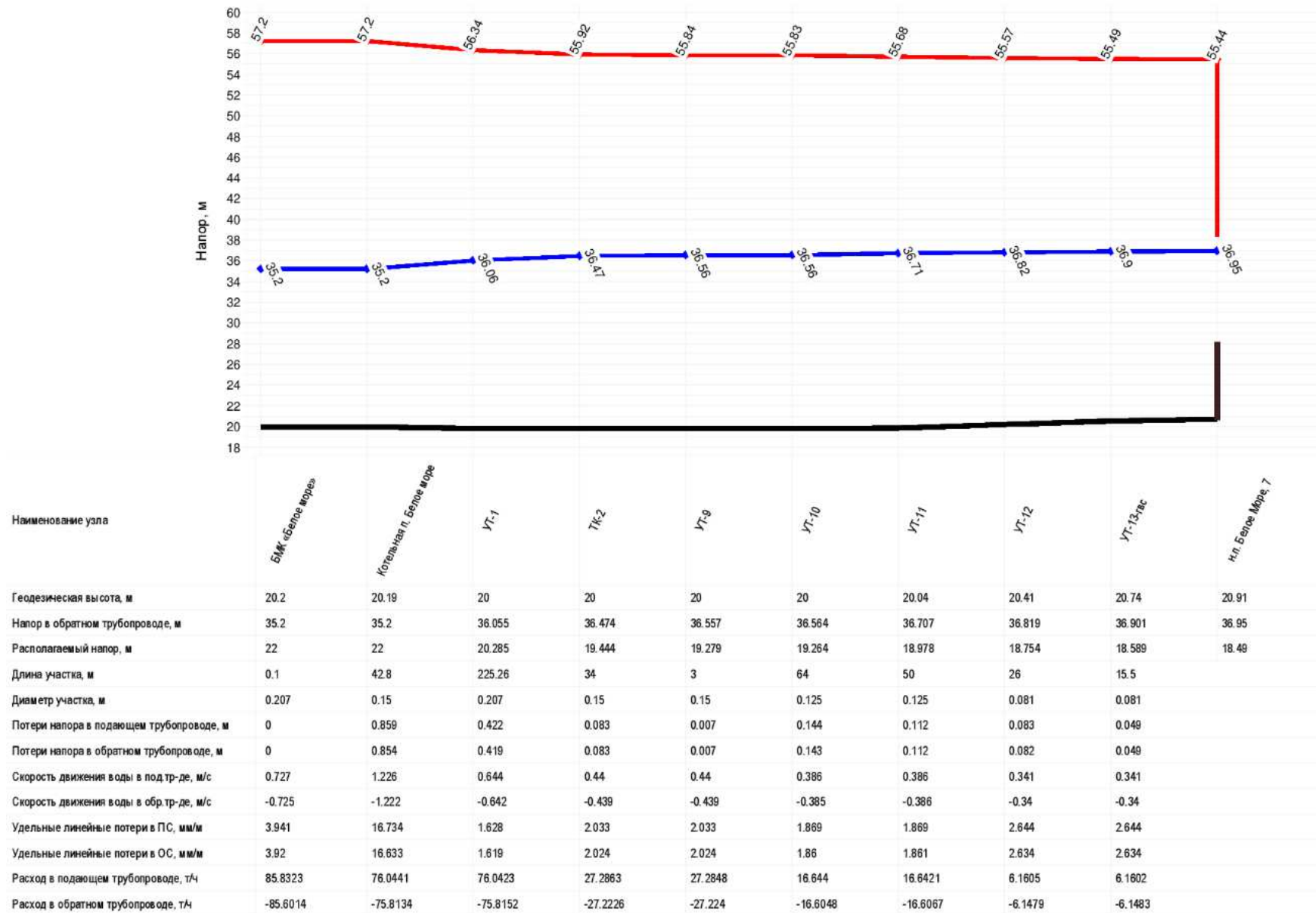


Рис. 1.38. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от БМК н.п. Белое Море до н.п. Белое Море, 7



КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

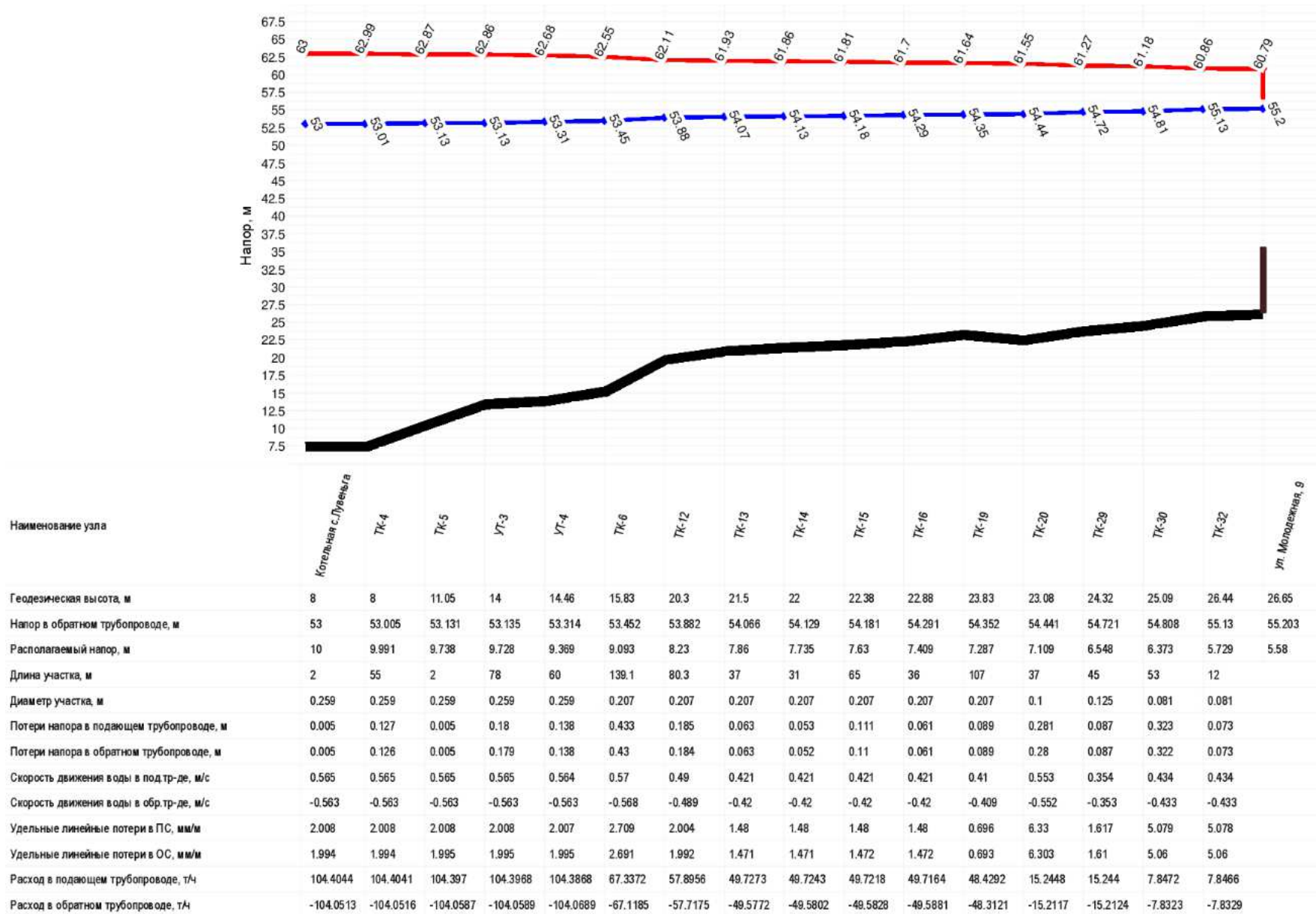


Рис. 1.39. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от котельной с. Лувеньга до ул. Молодежная, 9

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

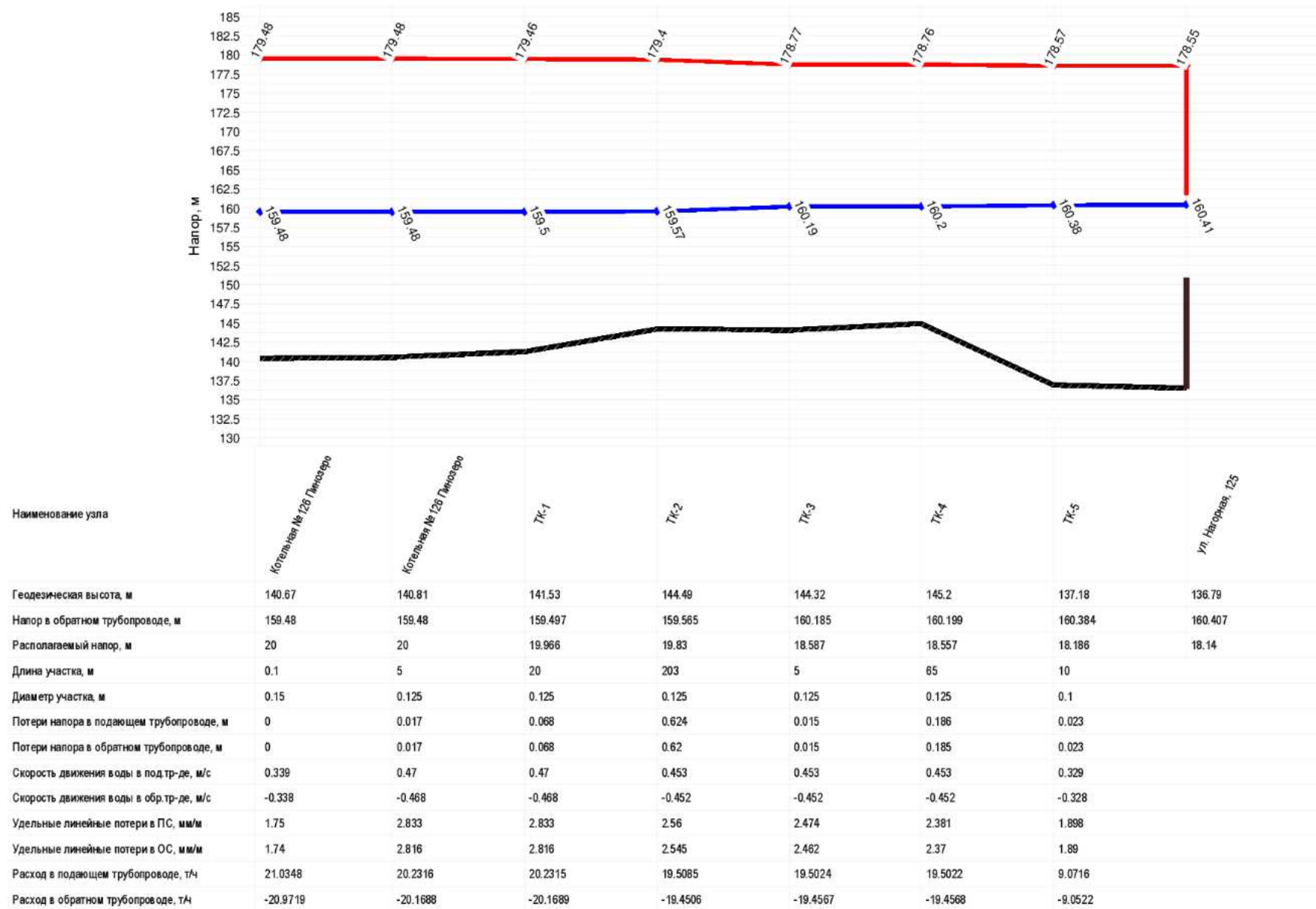
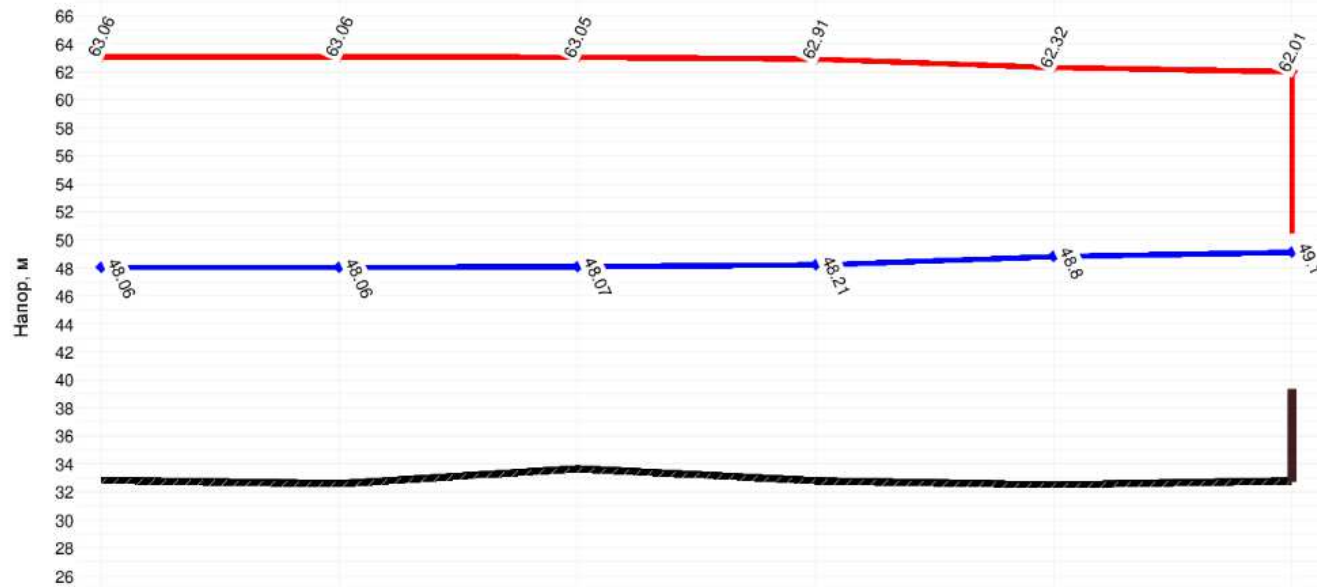


Рис. 1.40. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от котельной №126 Пинозеро до ул. Нагорная, д.125

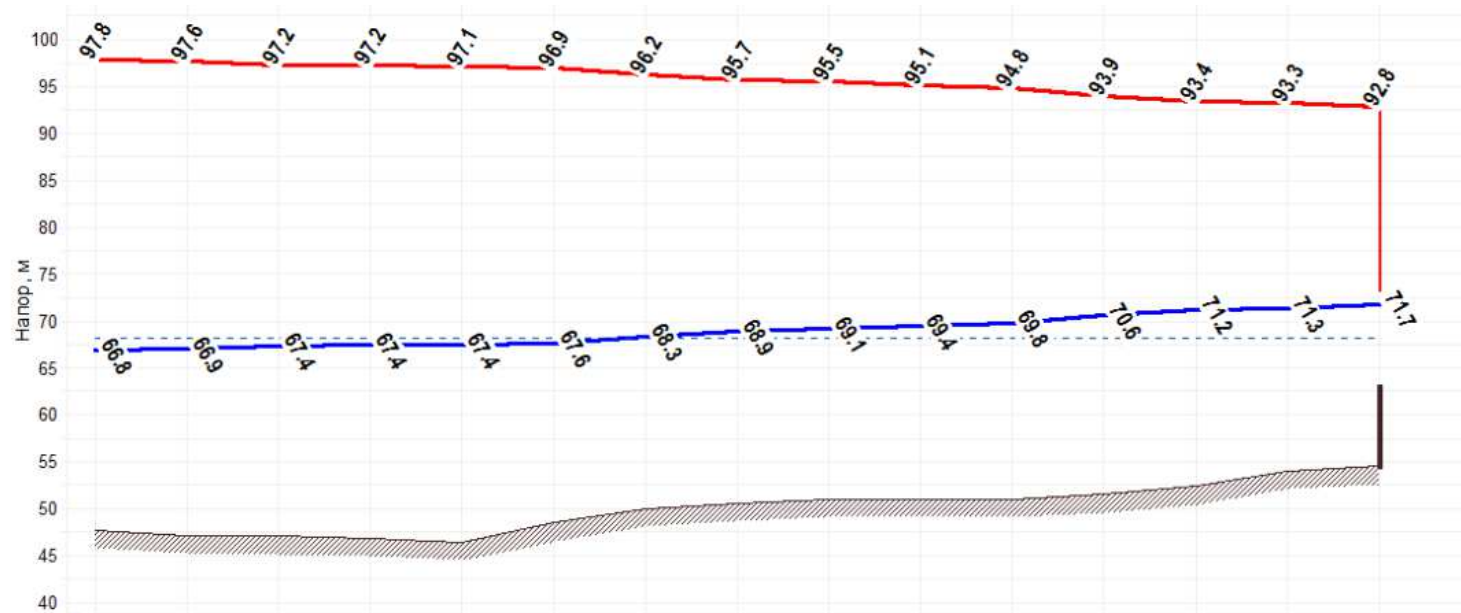
ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА



Наименование узла	Котельная ул. 3-я Линия	УТ-1	ТК-3	ТК-4	ТК-5	Ул. 3-я Линия, д. 97а
Геодезическая высота, м	33.06	32.8	33.89	33	32.69	33
Напор в обратном трубопроводе, м	48.06	48.064	48.07	48.206	48.796	49.105
Располагаемый напор, м	15	14.991	14.98	14.708	13.525	12.91
Длина участка, м	2.5	3	44	70	50	
Диаметр участка, м	0.125	0.125	0.1	0.081	0.081	
Потери напора в подающем трубопроводе, м	0.004	0.005	0.136	0.593	0.31	
Потери напора в обратном трубопроводе, м	0.004	0.005	0.136	0.591	0.309	
Скорость движения воды в под.тр-де, м/с	0.341	0.341	0.389	0.584	0.477	
Скорость движения воды в обр.тр-де, м/с	-0.34	-0.34	-0.389	-0.583	-0.476	
Удельные линейные потери в ПС, мм/м	1.498	1.498	2.579	7.055	5.158	
Удельные линейные потери в ОС, мм/м	1.493	1.493	2.571	7.033	5.145	
Расход в подающем трубопроводе, т/ч	14.6712	14.6712	10.7296	10.5687	8.6273	
Расход в обратном трубопроводе, т/ч	-14.6456	-14.6457	-10.7117	-10.5527	-8.6163	

Рис. 1.41. Перспективный пьезометрический график от котельной ул. 3-я Линия до ул. 3-я Линия, д. 97а

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА



Наименование узла	Котельная №80	УТ-1	ТК-1	УТ-3	УТ-4	ТК-2	ТК-9	ТК-10	ТК-11	ТК-13	УТ-5	УТ-6	УТ-7	ТК-14	Ул. Лупче-Савино-1, д.7
Геодезическая высота, м	47.67	47.18	47.06	46.8	46.46	48.48	50.01	50.89	50.99	51	51	51.47	52.34	54	54.48
Напор в обратном трубопроводе, м	66.8	66.9	67.4	67.4	67.4	67.6	68.3	68.9	69.1	69.4	69.8	70.6	71.2	71.3	71.7
Располагаемый напор, м	30.9	30.7	29.9	29.8	29.7	29.3	27.9	26.8	26.4	25.7	25	23.3	22.2	22	21.1
Длина участка, м	22.5	24	9.5	13	63.7	25.7	39.6	19.4	11.3	10.3	36.8	49.2	49	19.1	
Диаметр участка, м	0.207	0.15	0.207	0.207	0.207	0.125	0.125	0.125	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.065	
Потери напора в подающем трубопроводе, м	0.12	0.42	0.031	0.043	0.21	0.68	0.56	0.2	0.36	0.34	0.84	0.57	0.12	0.42	
Потери напора в обратном трубопроводе, м	0.12	0.42	0.031	0.043	0.21	0.68	0.55	0.2	0.36	0.34	0.84	0.56	0.12	0.42	
Скорость движения воды в под. тр-де, м/с	0.84	1.23	0.54	0.54	0.54	1.11	0.81	0.68	1.07	1.07	0.88	0.63	0.29	0.66	
Скорость движения воды в обр. тр-де, м/с	-0.84	-1.22	-0.54	-0.54	-0.53	-1.1	-0.81	-0.68	-1.06	-1.06	-0.88	-0.63	-0.29	-0.66	
Удельные линейные потери в ПС, мм/м	4.7	14.7	2.9	2.9	2.8	22	11.7	8.8	26.7	27.8	19.1	9.6	2.1	18.5	
Удельные линейные потери в ОС, мм/м	4.6	14.7	2.9	2.9	2.8	21.9	11.7	8.8	26.6	27.7	19	9.6	2.1	18.5	
Расход в подающем трубопроводе, т/ч	99.3	76	63.9	63.9	63.2	47.6	34.7	29.4	29.4	29.4	24.3	17.3	8	7.7	
Расход в обратном трубопроводе, т/ч	-99.1	-75.9	-63.8	-63.8	-63.1	-47.5	-34.7	-29.4	-29.4	-29.4	-24.3	-17.2	-8	-7.7	

Рис. 1.42. Перспективный гидравлический режим тепловых сетей от котельной №80 в/г 7 до ул. Лупче-Савино-1, д.7

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
КАНДАЛАКША ДО 2028 ГОДА

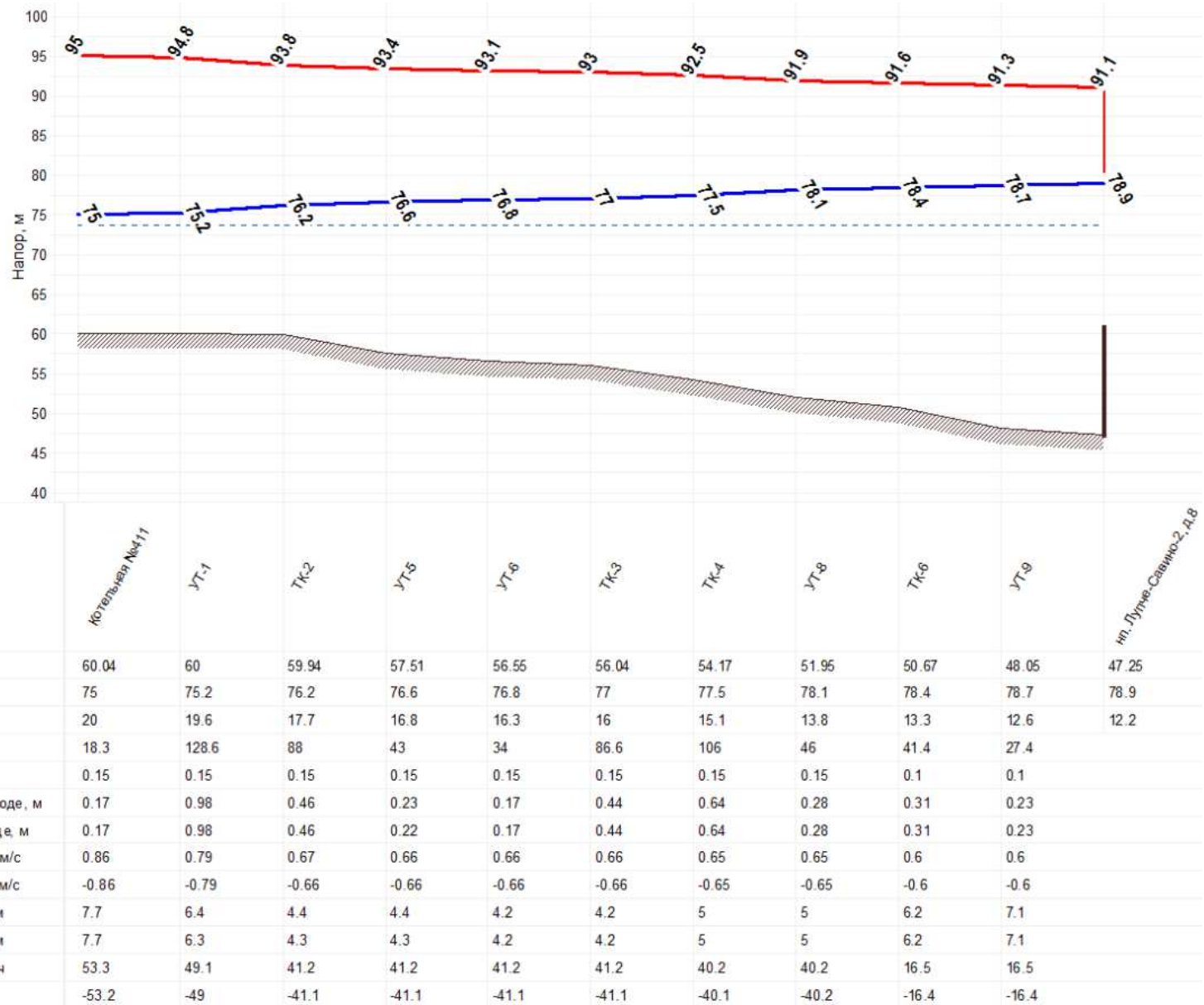


Рис. 1.43. Перспективный пьезометрический график от котельной №411, в/г 2 до потребителя ж/д 8