

Городской округ «Город Калининград»

---

**"СОГЛАСОВАНО"**

**"УТВЕРЖДАЮ"**

\_\_\_\_\_  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

\_\_\_\_\_  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

**СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА  
«ГОРОД КАЛИНИНГРАД» ДО 2035 ГОДА**

**Приложение 9. Предложения по строительству, реконструкции и  
техническому перевооружению источников тепловой энергии**

Ярославль 2019



**ИНТЕГРАТОР**

Инженерные системы

Общество с ограниченной ответственностью  
Компания «Интегратор»  
Тел.: 8 800 333 5776  
[www.int76.ru](http://www.int76.ru)

---

## **СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА «ГОРОД КАЛИНИНГРАД» ДО 2035 ГОДА**

### **Приложение 9. Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии**

Генеральный директор

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Е.А. Блинов

Ярославль 2019

Таблица 1 – Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии

№ п/п	Источник	Наименовани е мероприятия	Техническ ое обосновани е	Вид работ	Основные технические характеристики				Стоимост ь в ценах 2019 г. (без НДС), тыс. руб.	Период реализац ии, гг.	Источник финансиро вания	Профина нсирован о к 2019	Финансовые потребности по годам реализации, тыс. руб. (без НДС)								
					Наимен ование показат еля	Ед. изм.	Значение показателя						2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025- 2029	2030- 2034	ИТОГ О
							До реализ ации	После реализ ации													
	Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии								1 902 228			21 258	175 457	262 751	500 681	526 945	229 505	13 021	11 516	544 285	2 264 162
1	Предложения по реконструкции и модернизации источников тепловой энергии, обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку и повышающие качество теплоснабжения потребителей								750 949			8 024	56 933	131 153	70 283	362 973	227 571	1 532	1 405	0	851 850
1.1	РТС "Восточная"	Реконструкция дымовой трубы на РТС "Восточная"	Реконструк ция дымовой трубы в связи с физическим износом	ПИР+ СМР	Высота	м	90	45	11 167	2018-2021	Внебюджет ные источники	84	167	10 916	0	-	-	-	0	0	11 083
1.2	РТС "Горького"	Реконструкция газовой котельной по ул. Горького, 166	Реконструк ция РТС "Горького" и тепловых сетей	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	34,4	44,7	91 179	2018-2020	Внебюджет ные источники	33	0	91 146	-	-	-	-	0	0	91 146
1.3	РТС "Северная"	Снятие ограничений установленной мощности	Возможнос ть расширения зоны действия источника и подключен ия перспектив ной нагрузки	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	197,98	229,00	307 223	2021-2022	Средства местного бюджета		-	-	16 965	338 562	-	-	0	0	355 526
1.4	РТС "Восточная"	Снятие ограничений установленной мощности	Возможнос ть расширения зоны действия источника и подключен ия перспектив ной нагрузки	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	111,21	146,65	196 743	2020-2023	Средства местного бюджета		-	-	-	11 411	227 494	-	0	0	238 905
1.5	РТС "Красная"	Снятие ограничений установленной мощности	Возможнос ть расширения зоны действия источника и подключен ия перспектив ной нагрузки	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	23,17	24,5	33 571	2020-2021	Средства местного бюджета		-	1 763	35 221	-	-	-	0	0	36 984

№ п/п	Источник	Наименовани е мероприятия	Техническ ое обосновани е	Вид работ	Основные технические характеристики				Стоимост ь в ценах 2019 г. (без НДС), тыс. руб.	Период реализац ии, гг.	Источник финансиро вания	Профина нсирован о к 2019	Финансовые потребности по годам реализации, тыс. руб. (без НДС)								
					Наимен ование показат еля	Ед. изм.	Значение показателя						2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025- 2029	2030- 2034	ИТОГ О
							До реализ ации	После реализ ации													
1.6	пос. М. Борисово, 19А (ЮВС- 2)	Увеличение установленной мощности до 5,5 Гкал/ч	Возможнос ть расширения зоны действия источника и подключен ия перспектив ной нагрузки	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	2,8	5,5	1 265	2024	Средства местного бюджета		-	-	-	-	77	1 532	0	0	1 609
1.7	ул. Колхозная, 8А	Увеличение установленной мощности до 1,32 Гкал/ч	Возможнос ть расширения зоны действия источника и подключен ия перспектив ной нагрузки	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	0,82	1,32	615	2028	Средства местного бюджета		-	-	-	-	-	-	936	0	936
1.8	ул. Карташева, 10	Снятие ограничений установленной мощности	Возможнос ть расширения зоны действия источника и подключен ия перспектив ной нагрузки	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	6,5	6,88	308	2028	Средства местного бюджета		-	-	-	-	-	-	469	0	469
1.9	ул. Дзержинско го, 147	Увеличение установленной мощности	Возможнос ть расширения зоны действия источника и подключен ия перспектив ной нагрузки	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	0,578	4,578	1 350	2021	Средства местного бюджета		-	71	1 416	-	-	-	0	0	1 487
1.10	Источники МП "КТС"	Источники тепловой энергии, ЦТП, котельные МП "Калининград теплосеть"	Реконструк ция и модернизаци я объектов системы теплоснабж ения	ПИР+ СМР	-	-	-	-	3 093	2019	Внебюджет ные источники	0	3 093	-	-	-	-	-	0	0	3 093
1.11	Источники МП "КТС"	Источники тепловой энергии	Техническо е перевеоруж	СМР	-	-	-	-	9 899	2020-2022	Внебюджет ные источники		-	3 048	8 685	3 000	-	-	0	0	14 733

№ п/п	Источник	Наименовани е мероприятия	Техническ ое обосновани е	Вид работ	Основные технические характеристики				Стоимост ь в ценах 2019 г. (без НДС), тыс. руб.	Период реализац ии, гг.	Источник финансиро вания	Профина нсирован о к 2019	Финансовые потребности по годам реализации, тыс. руб. (без НДС)								
					Наимен ование показат еля	Ед. изм.	Значение показателя						2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025- 2029	2030- 2034	ИТОГ О
							До реализ ации	После реализ ации													
			ение системы газоснабже ния																		
1.12	РТС "Восточная"	Модернизация котла КВ- ГМ50-150 ст. №1	Снижение расхода топлива	ПИР+ СМР	-	-	-	-	9 740	2020	Внебюджет ные источники	0	-	9 740	-	-	-	-	0	0	9 740
1.13	Источники МП "КТС"	Антитеррорис тическая защищенность объектов теплоснабжен ия: установка и модернизация ограждения охранная сигнализация видеонаблюде ние	256-ФЗ от 21.07.2011, пост.Правит ельства РФ №458 от 05.05.2012	ПИР+ СМР	-	-	-	-	12 000	2020-2022	Внебюджет ные источники	0	0	6 000	3 000	3 000	-	-	0	0	12 000
1.14	Источники МП "КТС"	Антитеррорис тическая защищенность объектов теплоснабжен ия: установка и модернизация ограждения охранная сигнализация видеонаблюде ние	256-ФЗ от 21.07.2011, пост.Правит ельства РФ №458 от 05.05.2012	ПИР+ СМР	-	-	-	-	49 688	2018-2019	Внебюджет ные источники	7 588	42 100	-	-	-	-	-	0	0	42 100
1.15	Источники МП "КТС"	Источники тепловой энергии, ЦТП, котельные МП "Калининград теплосеть"	Реконструк ция и модернизаци я объектов системы теплоснабж ения	ПИР+ СМР	-	-	-	-	11 216	2020-2022	Внебюджет ные источники		-	8 469	4 996	7 000	-	-	0	0	20 465
1.16	Источники МП "КТС"	Установка пожарной сигнализации на объектах МП "Калининград теплосеть"	Установка пожарной сигнализац ии	ПИР+ СМР	-	-	-	-	11 891	2018-2019	Внебюджет ные источники	319	11 573	-	-	-	-	-	0	0	11 573
2	Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение								307 511			12 921	96 946	8 254	194 709	0	0	0	0	0	299 909

№ п/п	Источник	Наименовани е мероприятия	Техническ ое обосновани е	Вид работ	Основные технические характеристики				Стоимост ь в ценах 2019 г. (без НДС), тыс. руб.	Период реализац ии, гг.	Источник финансиро вания	Профина нсирован о к 2019	Финансовые потребности по годам реализации, тыс. руб. (без НДС)								
					Наимен ование показат еля	Ед. изм.	Значение показателя						2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025- 2029	2030- 2034	ИТОГ О
							До реализ ации	После реализ ации													
	эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																				
2.1	Источники МП "КТС"	Дизельные электрогенера торы	Достижение плановых значений показателей надежности	Подгот овка проект ной докуме нтации , покупк а оборуд ования и выпол нение строит ельно- монта жных работ	Количес тво Мощнос ть	шт. МВт	-	11 1,2 2x0,5 2x0,4 0,04 0,2 0,15 0,1 0,025 0,005	47 906	2018-2019	Внебюджет ные источники	2 203	45 703	-	-	-	-	-	0	0	45 703
2.2	Источники МП "КТС"	Установка узлов учета тепловой энергии на источниках	Учет тепловой энергии	ПИР+ СМР	Количес тво	шт.	-	27	30 130	2017-2019	Внебюджет ные источники	6 850	23 280	-	-	-	-	-	0	0	23 280
2.3	ул. Энгельса, 51а	Техническое переворужен ие угольной котельной с установкой автоматически х угольных котлов	Оптимизац ия режима работы котельной	ПИР+ СМР	-	-	-	-	7 297	2018-2019	Внебюджет ные источники	23	7 274	-	-	-	-	-	0	0	7 274
2.4	ул. Солнечного рская, 59	Техническое переворужен ие угольной котельной с установкой автоматически х угольных котлов	Оптимизац ия режима работы котельной	ПИР+ СМР	-	-	-	-	10 412	2018-2019	Внебюджет ные источники	23	10 389	-	-	-	-	-	0	0	10 389
2.5	Чувашская, 4	Техническое переворужен ие с переводом на природный газ	Оптимизац ия режима работы котельной	ПИР+ СМР	-	-	-	-	96 622	2021	Средства местного бюджета	342	4 200	-	92 080	-	-	-	0	0	96 280
2.6	РТС "Восточная"	Очистные сооружения	Обеспечени е очистки сточных вод до ПДК (согласно приказу Федерально	ПИР	-	-	-	-	24 527	2021	Внебюджет ные источники	77	1 500	-	22 949	-	-	-	0	0	24 449

Приложение 9. Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии

№ п/п	Источник	Наименовани е мероприятия	Техническо е обосновани е	Вид работ	Основные технические характеристики				Стоимост ь в ценах 2019 г. (без НДС), тыс. руб.	Период реализац ии, гг.	Источник финансиро вания	Профина нсирован о к 2019	Финансовые потребности по годам реализации, тыс. руб. (без НДС)								
					Наимен ование показат еля	Ед. изм.	Значение показателя						2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025- 2029	2030- 2034	ИТОГ О
							До реализ ации	После реализ ации													
			го Росрыболов ства № 20 от 12.01.2010 г.																		
2.7	РТС Чкаловск	Очистные сооружения	Обеспечени е очистки сточных вод до ПДК (согласно приказу Федерально го Росрыболов ства № 20 от 12.01.2010 г.	ПИР	-	-	-	-	8 545	2020	Внебюджет ные источники	57	1 253	7 235	-	-	-	-	0	0	8 488
2.8	РТС "Балтийская "	Выполнение строительно- монтажных работ	Техническо е перевеоруж ение системы газоснабже ния	СМР	-	-	-	-	20 648	2021	Внебюджет ные источники	564	564	-	20 083	-	-	-	0	0	20 648
2.9	РТС "Прибрежна я" по ул. Заводская,11	Выполнение строительно- монтажных работ	Техническо е перевеоруж ение системы газоснабже ния	СМР	-	-	-	-	5 023	2021	Внебюджет ные источники	699	699	-	4 324	-	-	-	0	0	5 023
2.10	РТС Чкаловск по ул. Докука,43	Выполнение строительно- монтажных работ	Техническо е перевеоруж ение системы газоснабже ния	СМР	-	-	-	-	19 712	2021	Внебюджет ные источники	694	694	-	19 017	-	-	-	0	0	19 712
2.11	ул. Бассейная, 35А	Выполнение строительно- монтажных работ	Техническо е перевеоруж ение системы газоснабже ния	СМР	-	-	-	-	1 806	2021	Внебюджет ные источники	760	760	-	1 046	-	-	-	0	0	1 806
2.12	РТС "Восточная"	Выполнение строительно- монтажных работ	Техническо е перевеоруж ение системы газоснабже ния	СМР	-	-	-	-	15 472	2021	Внебюджет ные источники	628	628	-	14 844	-	-	-	0	0	15 472

Приложение 9. Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии

№ п/п	Источник	Наименовани е мероприятия	Техническ ое обосновани е	Вид работ	Основные технические характеристики				Стоимост ь в ценах 2019 г. (без НДС), тыс. руб.	Период реализац ии, гг.	Источник финансиро вания	Профина нсирован о к 2019	Финансовые потребности по годам реализации, тыс. руб. (без НДС)								
					Наимен ование показат еля	Ед. изм.	Значение показателя						2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025- 2029	2030- 2034	ИТОГ О
							До реализ ации	После реализ ации													
2.13	ул. П. Морозова, 101–113	Строительство газовой котельной	Снижение негативного воздействия на окружающу ю среду	СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	0,256	0,256	2 481	2021	Средства местного бюджета	0	-	130	2 603	-	-	-	0	0	2 733
2.14	ул. Маршала Новикова, 26-30	Строительство газовой котельной	Снижение негативного воздействия на окружающу ю среду	СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	0,417	0,417	4 041	2021	Средства местного бюджета	0	-	212	4 240	-	-	-	0	0	4 452
2.15	МАОУ СОШ №3, Октябрьская площадь, 36	Строительство газовой котельной	Снижение негативного воздействия на окружающу ю среду	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	0,89	0,89	8 625	2021	Средства местного бюджета	0	-	453	9 049	-	-	-	0	0	9 502
2.16	МАДОУ № 5, ул. Маршала Новикова, 25-27	Строительство газовой котельной	Снижение негативного воздействия на окружающу ю среду	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	0,44	0,44	4 264	2021	Средства местного бюджета	0	-	224	4 473	-	-	-	0	0	4 697
3	Предложения по строительству источников тепловой энергии, обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку на осваиваемых территориях								585 865			313	17 790	106 158	13 823	142 327	0	0	0	544 285	824 383
3.1	РТС "Цепрусс"	Строительство газовой котельной	Обеспечени е перспектив ных нагрузок	СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	-	33	325 760	2030	Средства местного бюджета		-	-	-	-	-	-	0	544 285	544 285
3.2	РТС "Цепрусс"	Строительство газовой котельной	Обеспечени е перспектив ных нагрузок	Разраб отка проект ной и рабоче й докуме нтации	Мощнос ть	Гкал/ ч	-	30,95	1 325	2019	Внебюджет ные источники	0	1 325	-	-	-	-	-	0	0	1 325
3.3	в районе Юго– Западной части города (Суворово, Чайковское, Чапасво) (по проекту планировки №15);	Строительство газовой котельной в районе юго- западной части города	Обеспечени е перспектив ных нагрузок	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	-	15	95 038	2021-2022	Средства местного бюджета		-	-	5 248	104 733	-	-	0	0	109 981
3.4	ул. Емельянова, 92	Техническое перевооружен ие с переводом на	Обеспечени е перспектив	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	-	6	34 114	2022	Средства местного бюджета		-	-	1 884	37 594	-	-	0	0	39 478



Приложение 9. Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии

№ п/п	Источник	Наименование мероприятия	Техническое обоснование	Вид работ	Основные технические характеристики				Стоимость в ценах 2019 г. (без НДС), тыс. руб.	Период реализации, гг.	Источник финансирования	Профинансировано к 2019	Финансовые потребности по годам реализации, тыс. руб. (без НДС)								
					Наименование показателя	Ед. изм.	Значение показателя						2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025-2029	2030-2034	ИТОГО
							До реализации	После реализации													
		природный газ котельной	ных нагрузок																		
3.5	ул. Берестяная микрорайона А. Космодемьянского	Строительство газовой котельной	Обеспечение перспективных нагрузок	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	18,056	74 218	2019-2020	Средства местного бюджета	128	4 587	69 503	-	-	-	-	0	0	74 090
3.6	ул. Рассветная	Строительство газовой котельной и тепловой сети	приказ №28-01тп/17 от 07.04.2017г., УП №48/17	ПИР+СМР	диаметр длина вид прокладки изоляция  Мощность	мм м - -  Гкал/ч	-	2Ду125 194 бесканальная предизолированные 1,5726	38 153	2019-2020	Внебюджетные источники	164	1 333	36 655	-	-	-	-	0	0	37 988
3.7	ул. Тихорецкая, 32	Поставка и установка модульного здания	Помещение для склада	СМР	-	-	-	-	10 566	2018-2019	Внебюджетные источники	21	10 545	-	-	-	-	-	0	0	10 545
3.8	ул. 3-го Белорусского фронта	Строительство газовой котельной и тепловой сети	Обеспечение перспективных нагрузок	ПИР+СМР	диаметр длина вид прокладки изоляция  Q	мм м - -  Гкал/ч	-	2Ду100 2 бесканальная предизолированные 0,602	6 691	2021	Внебюджетные источники	0	0	-	6 691	-	-	-	0	0	6 691
4	Предложения по закрытию источников тепловой энергии с подключением потребителей к системе централизованного теплоснабжения								257 903			0	3 788	17 186	221 866	21 646	1 934	11 488	10 110	0	288 019
4.1	пр. Победы, 48	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	0,08	2 134	2021	Средства местного бюджета		-	112	2 239	-	-	-	0	0	2 351
4.2	МАДОУ ЦРР д/с №7, ул. Вагоностроительная, 7	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	0,43	1 137	2021	Средства местного бюджета		-	60	1 193	-	-	-	0	0	1 253
4.3	МАДОУ ЦРР д/с №77, ул. Бассейная, 1	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	0,24	1 137	2022	Средства местного бюджета		-	-	63	1 253	-	-	0	0	1 316

Приложение 9. Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии

№ п/п	Источник	Наименовани е мероприятия	Техническ ое обосновани е	Вид работ	Основные технические характеристики				Стоимост ь в ценах 2019 г. (без НДС), тыс. руб.	Период реализац ии, гг.	Источник финансиро вания	Профина нсирован о к 2019	Финансовые потребности по годам реализации, тыс. руб. (без НДС)								
					Наимен ование показат еля	Ед. изм.	Значение показателя						2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025- 2029	2030- 2034	ИТОГ О
							До реализ ации	После реализ ации													
		теплоснабжен ие																			
4.4	МАДОУ д/с №74 ул. Нахимова, 9	Переключение потребителей на централизован ное теплоснабжен ие	Оптимизац ия режимов работы системы теплоснабж ения	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	-	0,42	1 137	2021	Средства местного бюджета		-	60	1 193	-	-	-	0	0	1 253
4.5	МАУДО ДДТ "Родник", ул. Нефтяная, 2	Переключение потребителей на централизован ное теплоснабжен ие	Оптимизац ия режимов работы системы теплоснабж ения	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	-	0,02	1 184	2022	Средства местного бюджета		-	-	65	1 305	-	-	0	0	1 370
4.6	МаДОУ д/с № 8, ул. Закавказкая, 14	Переключение потребителей на централизован ное теплоснабжен ие	Оптимизац ия режимов работы системы теплоснабж ения	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	-	0,3	1 184	2021	Средства местного бюджета		-	62	1 242	-	-	-	0	0	1 304
4.7	МАДОУ д/с №25, ул. Ш. Руставели, 2	Переключение потребителей на централизован ное теплоснабжен ие	Оптимизац ия режимов работы системы теплоснабж ения	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	-	0,08	1 184	2023	Средства местного бюджета		-	-	-	69	1 369	-	0	0	1 438
4.8	МДОУ ЦРР д/с № 14, ул. Бородинская , 17	Переключение потребителей на централизован ное теплоснабжен ие	Оптимизац ия режимов работы системы теплоснабж ения	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	-	0,3	1 232	2024	Средства местного бюджета		-	-	-	-	75	1 492	0	0	1 567
4.9	ул. Дзержинско го, 126	Переключение потребителей на централизован ное теплоснабжен ие	Оптимизац ия режимов работы системы теплоснабж ения	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	-	0,02	1 232	2019	Средства местного бюджета		1 171	-	-	-	-	-	0	0	1 171
4.10	ул. Судостроите льная, 5-11; пер. Киевский, 2- б	Переключение потребителей на централизован ное теплоснабжен ие	Оптимизац ия режимов работы системы теплоснабж ения	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	-	0,13	1 232	2019	Средства местного бюджета		1 171	-	-	-	-	-	0	0	1 171
4.11	МАДОУ ЦРР д/с №7 (бывш.МОУ	Переключение потребителей на	Оптимизац ия режимов работы	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	-	0,08	1 184	2021	Средства местного бюджета		-	62	1 242	-	-	-	0	0	1 304

№ п/п	Источник	Наименование мероприятия	Техническое обоснование	Вид работ	Основные технические характеристики				Стоимость в ценах 2019 г. (без НДС), тыс. руб.	Период реализации, гг.	Источник финансирования	Профинансировано к 2019	Финансовые потребности по годам реализации, тыс. руб. (без НДС)								
					Наименование показателя	Ед. изм.	Значение показателя						2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025- 2029	2030- 2034	ИТОГО
							До реализации	После реализации													
	Детский дом "Янтарик"), ул. Адмиральская, 7	централизованное теплоснабжение	системы теплоснабжения																		
4.12	МАДОУ ЦРР д/с №74 (бывш.МОУ Детский дом "Янтарик"), ул Закавказская, 19	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	0,08	1 282	2021	Средства местного бюджета		-	67	1 346	-	-	-	0	0	1 413
4.13	ул. Школьная, 2	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	0,42	1 282	2020	Средства местного бюджета		64	1 280	-	-	-	-	0	0	1 344
4.14	Аллея Смелых, 152А	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	3,014	3 916	2021	Средства местного бюджета		-	206	4 109	-	-	-	0	0	4 314
4.15	ул. К.Назаровой, 57а	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	0,082	1 335	2026	Средства местного бюджета		-	-	-	-	-	-	1 858	0	1 858
4.16	ул. Артиллерийская, 36-38	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	0,23	1 200	2019	Средства местного бюджета		1 140	-	-	-	-	-	0	0	1 140
4.17	МАДОУ д/с №115, ул. Великолукская, 7	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	0,201	1 390	2020	Средства местного бюджета		70	1 388	-	-	-	-	0	0	1 457
4.18	ул. Чувашская, 1А	Переключение потребителей на централизованное	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	1,375	2 314	2021	Средства местного бюджета		-	122	2 428	-	-	-	0	0	2 550

Приложение 9. Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии

№ п/п	Источник	Наименовани е мероприятия	Техническ ое обосновани е	Вид работ	Основные технические характеристики				Стоимост ь в ценах 2019 г. (без НДС), тыс. руб.	Период реализац ии, гг.	Источник финансиро вания	Профина нсирован о к 2019	Финансовые потребности по годам реализации, тыс. руб. (без НДС)								
					Наимен ование показат еля	Ед. изм.	Значение показателя						2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025- 2029	2030- 2034	ИТОГ О
							До реализ ации	После реализ ации													
		теплоснабжен ие																			
4.19	ул. Гагарина, 41-45	Переключение потребителей на централизован ное теплоснабжен ие	Оптимизац ия режимов работы системы теплоснабж ения	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	-	1,176	2 314	2021	Средства местного бюджета		-	122	2 428	-	-	-	0	0	2 550
4.20	ул. Гагарина, 50-52	Переключение потребителей на централизован ное теплоснабжен ие	Оптимизац ия режимов работы системы теплоснабж ения	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	-	1,14	2 409	2024	Средства местного бюджета		-	-	-	-	147	2 917	0	0	3 064
4.21	ул. Молодой Гвардии, 19	Переключение потребителей на централизован ное теплоснабжен ие	Оптимизац ия режимов работы системы теплоснабж ения	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	-	0,902	1 232	2024	Средства местного бюджета		-	-	-	-	75	1 492	0	0	1 567
4.22	МАОУ СОШ №2 ул. Гагарина, 55	Переключение потребителей на централизован ное теплоснабжен ие	Оптимизац ия режимов работы системы теплоснабж ения	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	-	0,683	2 507	2022	Средства местного бюджета		-	-	138	2 763	-	-	0	0	2 901
4.23	ул. Молодой Гвардии, 4	Переключение потребителей на централизован ное теплоснабжен ие	Оптимизац ия режимов работы системы теплоснабж ения	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	-	2,244	3 761	2025	Средства местного бюджета		-	-	-	-	-	240	4 763	0	5 003
4.24	МАДОУ д/с №11, ул. Гагарина, 79	Переключение потребителей на централизован ное теплоснабжен ие	Оптимизац ия режимов работы системы теплоснабж ения	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	-	0,34	1 282	2022	Средства местного бюджета		-	-	71	1 413	-	-	0	0	1 484
4.25	МАУ СШОР №5 по футболу, пр. Мира, 134	Переключение потребителей на централизован ное теплоснабжен ие	Оптимизац ия режимов работы системы теплоснабж ения	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	-	0,2	1 447	2021	Средства местного бюджета		-	76	1 518	-	-	-	0	0	1 594
4.26	ул. И. Земнухова, 6	Переключение потребителей на	Оптимизац ия режимов работы	ПИР+ СМР	Мощнос ть	Гкал/ ч	-	3	2 134	2024	Средства местного бюджета		-	-	-	-	130	2 585	0	0	2 714

Приложение 9. Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии

№ п/п	Источник	Наименование мероприятия	Техническое обоснование	Вид работ	Основные технические характеристики				Стоимость в ценах 2019 г. (без НДС), тыс. руб.	Период реализации, гг.	Источник финансирования	Профинансировано к 2019	Финансовые потребности по годам реализации, тыс. руб. (без НДС)								
					Наименование показателя	Ед. изм.	Значение показателя						2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025-2029	2030-2034	ИТОГО
							До реализации	После реализации													
		централизованное теплоснабжение	системы теплоснабжения																		
4.27	ул. Дзержинского, 162В	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	1,892	2 134	2021	Средства местного бюджета		-	112	2 239	-	-	-	0	0	2 351
4.28	ул. Емельянова, 80А	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	2,07	2 314	2022	Средства местного бюджета		-	-	128	2 550	-	-	0	0	2 678
4.29	ул. Емельянова, 92	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	2,67	3 471	2020	Средства местного бюджета		174	3 465	-	-	-	-	0	0	3 638
4.30	ул. Баженова, 21	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	0,674	2 507	2026	Средства местного бюджета		-	-	-	-	-	-	3 489	0	3 489
4.31	ул. Чернышевского, 51	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	0,12	1 049	2024	Средства местного бюджета		-	-	-	-	64	1 270	0	0	1 334
4.32	Библиотека № 14, ул. Тельмана, 28	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	0,02	1 092	2021	Средства местного бюджета		-	57	1 146	-	-	-	0	0	1 203
4.33	МАДОУ д/с № 123, ул. Потемкина, 23	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	0,08	1 137	2022	Средства местного бюджета		-	-	63	1 253	-	-	0	0	1 316

Приложение 9. Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии

№ п/п	Источник	Наименование мероприятия	Техническое обоснование	Вид работ	Основные технические характеристики				Стоимость в ценах 2019 г. (без НДС), тыс. руб.	Период реализации, гг.	Источник финансирования	Профинансировано к 2019	Финансовые потребности по годам реализации, тыс. руб. (без НДС)								
					Наименование показателя	Ед. изм.	Значение показателя						2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025-2029	2030-2034	ИТОГО
							До реализации	После реализации													
4.34	МАДОУ д/с № 11 (бывш. д/с № 17), ул. Орудийная, 30	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	0,015	1 184	2022	Средства местного бюджета		-	-	65	1 305	-	-	0	0	1 370
4.35	МАДОУ д/с № 16 (бывш. д/с № 35), ул. Ленинградская, 27	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	0,085	1 232	2024	Средства местного бюджета		-	-	-	-	75	1 492	0	0	1 567
4.36	ул. Летняя, 50А	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	5,85	170 000	2021	Средства местного бюджета		-	8 929	178 358	-	-	-	0	0	187 288
4.37	ул. Маршала Новикова, 4–6	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	0,64	2 611	2021	Средства местного бюджета		-	137	2 739	-	-	-	0	0	2 876
4.38	ул. Киевская, 141а	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	17,597	5 457	2021	Средства местного бюджета		-	287	5 725	-	-	-	0	0	6 012
4.39	ООО «БалтРыбПром»	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение *	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	0,037	1 000	2022	Средства местного бюджета		-	53	1 049	-	-	-	0	0	1 102
4.40	ООО "Балтптицепром"	Переключение потребителей на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч	-	115	4 813	2022	Средства местного бюджета		-	-	266	5 304	-	-	0	0	5 570
4.41	ул. Можайская, 30	Переключение потребителей котельной на централизованное	Оптимизация режимов работы системы	ПИР+СМР	Мощность	Гкал/ч		0,17	1 208	2022	Средства местного бюджета		-	-	67	1 331	-	-	0	0	1 398



Приложение 9. Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии

№ п/п	Источник	Наименование мероприятия	Техническое обоснование	Вид работ	Основные технические характеристики				Стоимость в ценах 2019 г. (без НДС), тыс. руб.	Период реализации, гг.	Источник финансирования	Профинансировано к 2019	Финансовые потребности по годам реализации, тыс. руб. (без НДС)								
					Наименование показателя	Ед. изм.	Значение показателя						2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025- 2029	2030- 2034	ИТОГО
							До реализации	После реализации													
		теплоснабжение	теплоснабжения																		
4.42	ул. Лесопарковая, 38	Переключение потребителей котельной на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+ СМР	Мощность	Гкал/ ч		0,234	2 813	2022	Средства местного бюджета		-	-	155	3 100	-	-	0	0	3 255
4.43	ул. П. Морозова, 146-156	Переключение потребителей котельной на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+ СМР	Мощность	Гкал/ ч		0,493	1 421	2021	Средства местного бюджета		-	75	1 491	-	-	-	0	0	1 565
4.44	ул. П. Морозова, 56	Переключение потребителей котельной на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+ СМР	Мощность	Гкал/ ч		3,5	7 252	2021	Средства местного бюджета		-	381	7 609	-	-	-	0	0	7 990
4.45	ул. П. Морозова, 115Д	Переключение потребителей котельной на централизованное теплоснабжение	Оптимизация режимов работы системы теплоснабжения	ПИР+ СМР	Мощность	Гкал/ ч		1,6	1 421	2021	Средства местного бюджета		-	75	1 491	-	-	-	0	0	1 565

\*Информация за 2019 год указана справочно, в расчете суммарных инвестиций за весь период не участвует